Origine							
	Acquaformosa	*Acquappesa*	*Acri*	*Aiello C.*	*Aieta*	*Albidona*	*Alessandria del C.*
180100G0001S0001	489	28813	37659	68703	28881	41642	37143
180100G0001S0002	599	28986	36828	68426	29720	40876	36555
180100G0002S0001	23974	5465	32634	46558	46242	60661	58783
180100G0002S0002	25935	3386	33854	45337	47426	62781	60907
180100G0003S0001	38801	33782	5720	40881	67985	53000	56554
180100G0003S0002	41640	39434	4502	44709	71002	50673	55229
180100G0003S0003	42292	39297	5327	43618	71642	51825	56350
180100G0003S0005	39455	41410	5126	50489	68703	44946	49840
180100G0003S0006	38077	41824	6677	52820	67192	42373	47297
180100G0003S0007	34842	33620	3007	45686	64182	47943	51357
180100G0003S0008	39707	40203	3611	48382	69037	46847	51533
180100G0003S0009	37198	37566	1344	47831	66553	46490	50656
180100G0003S0010	36226	39891	5698	52235	65406	42270	46777
180100G0003S0011	35522	37597	3421	49906	64835	44192	48285
180100G0003S0012	32783	38302	7864	54007	61883	39801	43785
180100G0003S0013	40129	33862	7369	39189	69227	54776	58344
180100G0003S0014	32652	31732	5177	46112	61974	47354	50339
180100G0004S0001-14	68785	44768	46964	422	93134	93876	96239
180100G0005S0001	30010	49715	67177	93804	1207	56682	47704
180100G0008S0001	66656	44553	42106	6054	92198	89456	92330
180100G0009S0001	5079	26805	32102	64427	34439	40585	37452
180100G0010S0001	58867	35112	39198	9550	83290	85193	87068
180100G0010S0002	66373	40529	48829	7697	89156	94517	96053
180100G0010S0003	70854	45038	52284	7445	93664	98439	100191
180100G0012S0001	60692	46554	27934	25565	89038	75019	79523
180100G0013S0001	61089	36025	43224	8764	84567	88780	90350
180100G0013S0002	62592	37534	44289	7435	86084	90053	91709
180100G0013S0003	63173	37282	46526	9414	85909	91781	93142
180100G0014S0001	62954	41981	37623	9839	89020	85007	87976
180100G0016S0001	72989	55362	41634	20864	100578	88715	93240
180100G0018S0001	65678	65402	29973	57605	94693	60058	67969
180100G0018S0002	63521	61052	26813	51684	92785	61795	69077
180100G0018S0003	66104	63571	29433	52970	95352	63556	71041
180100G0018S0004	66945	65147	30557	55056	96122	63073	70776
180100G0019S0001	21568	11937	42415	56346	36910	62354	58591
180100G0019S0002	22740	12314	43727	56646	36958	63660	59786
180100G0019S0003	23637	12504	44552	56710	37183	64611	60686
180100G0019S0004	23898	10483	42979	54747	38905	64497	60886
180100G0020S0001	18404	23959	49508	68351	24937	59310	53741
180100G0020S0002	18125	23601	49079	67985	25239	59100	53593
180100G0020S0003	18824	21132	47899	65538	27810	60142	54991
180100G0022S0001	63443	67947	31357	66436	91568	51506	60178
180100G0022S0002	62524	66269	29713	64247	90865	52111	60560
180100G0023S0001	69702	71585	35459	64860	98283	59559	68186
180100G0023S0003	68836	71194	34934	65329	97334	58258	66918
180100G0024S0001	53791	81142	66607	111929	60303	19242	17057
180100G0026S0001	56426	34631	34359	12670	81947	80877	83148
180100G0026S0002	56482	34747	34302	12676	82035	80851	83142
180100G0026S0003	55113	33011	34029	13606	80443	80218	82305
180100G0033S0001	13302	41827	42279	79460	29335	30499	24469
180100G0033S0002	13348	41863	42233	79458	29425	30410	24393
180100G0034S0001	51545	39252	19352	29089	80071	66897	70903
180100G0034S0002	50891	37500	20110	27410	79168	67721	71424

180100G0035S0001	58507	42431	28208	21389	86308	75789	79655
180100G0037S0001	52623	29591	34092	15757	77378	79347	80985
180100G0037S0002	52649	29796	33810	15735	77508	79166	80855
180100G0037S0003	48171	25799	30816	20210	73162	75284	76713
180100G0037S0004	48547	26073	31141	19833	73497	75664	77103
180100G0037S0005	49175	25517	33365	19387	73471	77378	78565
180100G0038S0001	21076	12033	26506	47381	46817	54728	53553
180100G0039S0001	26530	9262	27332	42187	51194	59771	58954
180100G0039S0002	25982	8680	27953	42865	50420	59707	58744
180100G0040S0001	25551	3469	36893	47715	45209	63823	61422
180100G0040S0002	22412	6309	34126	48838	43934	60131	57866
180100G0040S0003	21201	7645	35855	51045	41714	59911	57247
180100G0040S0004	22888	9020	40698	53430	39749	63028	59709
180100G0040S0005	25217	5803	39546	50183	43049	64565	61690
180100G0040S0006	23958	4895	36249	48769	44047	62298	59839
180100G0040S0007	23944	4843	36001	48609	44193	62183	59763
180100G0041S0001	23458	50077	40902	83087	40259	18392	14017
180100G0041S0002	22431	48319	38346	80673	41184	19019	15912
180100G0041S0003	22510	48374	38326	80685	41277	18938	15869
180100G0041S0004	22529	48231	37927	80366	41585	18909	16081
180100G0042S0001	69247	44945	47856	1386	93387	94686	96970
180100G0042S0002	70097	45629	48847	2343	94113	95668	97932
180100G0042S0003	71483	46850	50277	3726	95374	97123	99392
180100G0042S0004	73833	49275	52048	5659	97797	99069	101475
180100G0042S0005	72814	48444	50852	4524	96923	97887	100319
180100G0042S0006	72751	48506	50568	4393	96957	97645	100120
180100G0042S0007	72350	47978	50479	4085	96455	97486	99895
180100G0042S0008	71082	46691	49488	2950	95164	96409	98750
180100G0043S0001	68281	49506	38911	15767	95386	86455	90380
180100G0043S0002	71036	52774	40628	18201	98376	87985	92222
180100G0045S0001	53124	31915	31490	15973	78851	77705	79864
180100G0045S0002	64436	48907	32298	23045	92511	79422	83901
180100G0045S0003	64954	49659	32507	23729	93099	79513	84088
180100G0045S0004	61567	46446	29566	23502	89694	76831	81180
180100G0046S0001	58428	62736	26143	62925	86760	48890	57070
180100G0048S0001	21749	24588	52173	68937	25452	62579	56867
180100G0050S0001	61599	39428	38439	8119	87024	85418	87953
180100G0050S0002	58845	36151	37368	9811	83926	83854	86049
180100G0050S0003	57523	35270	35782	11331	82825	82272	84499
180100G0050S0004	60627	38644	37458	9103	86137	84406	86930
180100G0051S0001	22818	6965	31530	47127	45801	59177	57365
180100G0051S0002	19838	8851	34644	51489	41323	58267	55680
180100G0051S0003	18972	10109	31909	50825	42326	56201	53989
180100G0052S0001	49449	25741	33581	19124	73721	77641	78837
180100G0053S0001	60976	44336	30681	20075	88667	78232	82172
180100G0053S0002	60533	43509	30774	19239	88095	78367	82178
180100G0055S0001	55844	31125	39015	13288	79547	83926	85293
180100G0055S0002	51371	27455	34923	17244	75557	79366	80658
180100G0058S0001	36320	10688	32662	33895	58891	69651	69133
180100G0059S0001	64910	42334	41515	5282	90157	88637	91261
180100G0059S0002	65020	42693	41203	5831	90412	88403	91110
180100G0059S0003	66263	43361	43076	3857	91332	90195	92796
180100G0059S0004	65536	43364	41352	6059	91023	88624	91410
180100G0059S0005	67155	44206	43839	3467	92206	91002	93640
180100G0059S0006	67507	44472	44256	3150	92508	91416	94045
180100G0059S0007	68938	45798	45554	2987	93889	92769	95442

180100G0062S0001	60963	36874	41244	7575	85185	87354	89254
180100G0062S0002	61500	37471	41515	6994	85770	87724	89676
180100G0062S0003	59952	35827	40607	8623	84137	86562	88387
180100G0062S0004	60595	37305	39567	7837	85345	86016	88148
180100G0062S0005	61843	38480	40574	6602	86564	87135	89323
180100G0062S0006	63289	39526	42321	5091	87764	88862	91009
180100G0062S0007	62832	39524	41191	5696	87602	87879	90146
180100G0063S0001	30627	55683	66111	98347	13504	47013	37311
180100G0063S0002	30806	55468	66550	98316	12491	48075	38405
180100G0063S0003	33078	57054	69090	100214	11982	50601	40837
180100G0066S0001	31596	12022	26122	36901	56557	62821	62709
180100G0067S0001	58190	33036	41407	11596	81573	86447	87815
180100G0067S0002	58267	32471	42833	12809	81088	87399	88534
180100G0067S0003	59097	33392	43196	11895	82005	87980	89197
180100G0068S0001	55589	54694	19267	51025	84809	54956	61769
180100G0068S0002	55665	54788	19354	51093	84884	54973	61799
180100G0068S0003	56230	55119	19830	50886	85461	55600	62442
180100G0068S0004	52518	49090	15365	45009	81880	56756	62687
180100G0068S0005	57553	58089	22105	54802	86593	54003	61327
180100G0069S0001	4168	32793	39653	72395	27267	38867	33759
180100G0069S0002	1965	30605	37636	69941	29021	39710	35147
180100G0072S0001	62386	40679	38288	8477	88073	85468	88191
180100G0072S0002	64277	42702	39490	7971	90066	86826	89710
180100G0072S0003	62869	40888	39062	7656	88419	86204	88879
180100G0072S0004	65124	44085	39351	9185	91197	86826	89920
180100G0072S0005	63222	42170	37935	9568	89254	85318	88283
180100G0072S0006	63893	41743	40080	6757	89368	87251	89941
180100G0072S0007	62072	39992	38635	7952	87555	85684	88277
180100G0073S0001	15725	13085	32622	53996	39420	53783	51195
180100G0074S0001	69637	72702	36309	67421	97956	57736	66580
180100G0076S0001	47247	24891	30402	21133	72214	74593	75941
180100G0077S0001	48943	27442	29812	19616	74398	74952	76665
180100G0078S0001	62378	41459	37120	10165	88459	84482	87426
180100G0080S0001	21774	17357	20947	47208	49542	51030	50788
180100G0081S0001-7	37042	15458	27229	31445	61810	67088	67463
180100G0083S0001	18943	47255	51165	87028	23033	34019	25741
180100G0083S0002	15428	43788	48299	83553	23217	34716	27183
180100G0083S0003	15202	43725	47407	83111	24376	33692	26321
180100G0083S0004	19420	48088	49041	86552	27052	30046	22016
180100G0084S0001	21612	47654	57120	89649	14636	42308	33545
180100G0084S0002	21626	47769	57047	89706	14900	42045	33271
180100G0084S0003	17081	43254	53003	85083	16070	41717	33693
180100G0087S0001	45905	73482	60886	105467	52955	15311	9713
180100G0087S0002	45371	73118	61232	105579	51802	16231	9763
180100G0088S0001	17532	36203	54373	80022	12971	52294	45020
180100G0089S0001	54644	59532	22998	61913	82966	46044	53927
180100G0090S0001	77527	60347	45218	24742	105321	91793	96696
180100G0091S0001	37375	13736	29943	31662	61171	68856	68876
180100G0091S0002	39643	14602	32305	30009	62755	71575	71538
180100G0091S0003	42619	18058	32304	26608	66152	73335	73705
180100G0091S0004	42891	18439	32210	26260	66503	73436	73858
180100G0092S0001	22621	44436	59729	87967	7225	50556	42133
180100G0093S0001	73198	57838	39747	26884	101454	85894	91017
180100G0093S0002	69304	52105	38031	20315	96977	85237	89644
180100G0094S0001	57046	36892	32329	14249	83358	79450	82201
180100G0094S0002	56883	37316	31407	15266	83438	78653	81540

180100G0094S0003	58209	37986	33198	13470	84520	80410	83236
180100G0094S0004	61495	40097	37181	9565	87325	84374	87124
180100G0094S0005	59823	39260	34785	12019	86019	82050	84909
180100G0095S0001	54129	40279	22700	26099	82393	70262	74214
180100G0096S0001	72602	52122	44603	12805	99054	92202	95907
180100G0097S0001	60312	43406	30475	19509	87906	78065	81887
180100G0098S0001	57694	41796	27419	21828	85525	75010	78845
180100G0099S0001	68314	72319	35784	68584	96431	55410	64343
180100G0100S0001	32000	58589	46326	90192	45785	11166	5695
180100G0104S0001	17735	11111	32573	52226	40946	55500	53077
180100G0106S0001	45371	37284	11368	36208	74399	58906	62961
180100G0106S0002	42390	31939	12957	33647	70963	60056	63231
180100G0108S0001	46142	51325	15210	58144	74726	42173	48903
180100G0108S0002	44206	51941	17097	61761	72272	37736	44629
180100G0108S0003	50778	54051	17459	56802	79562	46715	53770
180100G0108S0004	47162	54756	19403	63018	75103	38775	46161
180100G0108S0005	47419	53501	17552	60373	75746	41224	48345
180100G0109S0001	29996	10948	26391	38556	54874	61832	61506
180100G0110S0001	49841	35913	20118	26853	77961	67670	71142
180100G0112S0001-4	33770	13709	25881	34666	58845	64176	64346
180100G0113S0001-3	33261	38368	7322	53560	62391	40313	44354
180100G0114S0001	31419	36978	8173	53762	60571	39837	43482
180100G0114S0002	29982	35703	8861	53692	59173	39790	43083
180100G0114S0003	28022	33683	9927	53316	57289	40172	42935
180100G0114S0005	27518	38931	15400	60402	55888	33057	36287
180100G0115S0001	3850	26682	39322	67908	27543	45155	40444
180100G0115S0002	3775	26161	38708	67260	28203	45196	40630
180100G0115S0003	4115	26858	39735	68212	27140	45318	40522
180100G0116S0001	42852	21652	27278	25545	68184	70447	71605
180100G0117S0001	18865	17702	45309	62099	31091	60289	55682
180100G0117S0002	19756	15366	44036	59771	33435	61024	56764
180100G0117S0003	18099	15562	42758	59857	33067	59321	55130
180100G0118S0001	36802	40275	5628	52096	65984	42574	47177
180100G0118S0002	36881	40369	5683	52136	66059	42563	47185
180100G0119S0001	63492	56145	26525	41199	92807	68379	74631
180100G0122S0001	44275	18656	34726	25754	67121	75644	75878
180100G0123S0001	20279	13217	25812	48110	46495	53516	52389
180100G0124S0001	26818	9260	27335	41903	51460	59996	59207
180100G0126S0001	65389	40188	46661	5745	88772	92671	94421
180100G0126S0002	66297	41053	47443	5403	89646	93525	95304
180100G0126S0003	67486	42130	48596	5394	90738	94731	96524
180100G0126S0004	69423	43956	50357	5711	92576	96607	98445
180100G0127S0001	46480	33658	17172	29429	74736	64559	67849
180100G0127S0002	49596	38029	17367	30511	78207	64950	68877
180100G0128S0001	10592	18971	37747	61329	32058	51481	47582
180100G0128S0002	9007	20007	36552	61638	32288	49654	45875
180100G0128S0003	10090	20238	39070	62853	30479	51338	47138
180100G0128S0004	11071	18926	38511	61591	31626	52118	48106
180100G0129S0001	17593	12699	29230	51154	42791	53415	51535
180100G0129S0002	17478	12511	29716	51384	42440	53626	51656
180100G0130S0001	24443	42891	61522	87004	5756	55497	47278
180100G0131S0001	17118	12022	36558	55130	37687	56788	53634
180100G0131S0002	12976	17622	39370	60836	32079	54045	50021
180100G0131S0003	13454	17206	39446	60516	32356	54493	50496
180100G0131S0004	15178	15590	39558	59194	33585	56065	52198
180100G0131S0005	15581	15243	39628	58919	33849	56440	52596

180100G0135S0001	40805	17827	29425	27814	65162	70629	71179
180100G0136S0001	7549	35991	38921	74148	29333	34643	29635
180100G0139S0001	70258	51437	40602	16343	97378	88091	92128
180100G0140S0001	72426	47625	51374	4823	96182	98208	100455
180100G0141S0001	56314	42629	24098	26257	84669	71498	75704
180100G0143S0002	52747	40218	20399	28567	81258	67892	71982
180100G0146S0001	23515	35915	17184	60329	52072	33543	35600
180100G0147S0001	78420	82783	46283	76644	106177	62103	71622
180100G0148S0001	27660	13946	22688	40767	53984	57735	57708
180100G0149S0001	32591	53840	69557	97731	5850	55655	46259
180100G0149S0002	34637	56667	71364	100428	8920	55318	45674
180100G0149S0003	32883	55364	69534	98986	8449	53621	44050
180100G0150S0001	37160	62307	45718	91012	52723	4413	7889
180100G0153S0001	12797	30867	48957	74386	18788	50928	44589
180100G0153S0002	14490	30712	50239	74547	18304	52799	46386
180100G0153S0003	12713	30642	48806	74164	18995	50986	44684
180100G0154S0001	33421	57076	39286	84642	52331	9197	13170
180100G1001S0001	73718	61342	38199	34620	102596	82350	88232
180100G1001S0002	73190	60375	37954	33251	101988	82528	88272
180100G1001S0003	73133	60249	37942	33050	101919	82575	88299
180100G1001S0004	73104	60141	37963	32840	101875	82658	88361
180100G1001S0005	73401	60036	38487	32012	102101	83417	89043
180100G1001S0006	74884	61577	39827	32995	103611	84489	90222
180100G1001S0007	74234	60029	39814	30381	102773	85177	90651
180100G1001S0008	71236	55253	38533	24302	99299	85172	90015
180100G1001S0009	69496	50983	39612	16888	96720	87082	91155
180100G1001S0010	50973	39108	18543	29863	79566	66077	70106
180100G1001S0011	59675	47093	25760	28753	88325	72434	77200
180100G1001S0012	60768	47434	27289	27324	89291	74098	78792
180100G1001S0013	60792	47536	27241	27500	89331	74018	78731
180100G1001S0014	61148	47740	27666	27231	89662	74452	79162
180100G1001S0015	61808	48462	28165	27497	90347	74837	79617
180100G1001S0016	62205	49342	28114	28658	90847	74520	79444
180100G1001S0017	62448	48601	29121	26512	90893	75904	80622
180100G1001S0018	62271	49051	28452	27879	90843	75007	79855
180100G1001S0019	65140	49683	32814	23389	93247	79852	84402
180100G1001S0020	56196	35158	33065	13634	82086	79824	82280
180100G1001S0021	51452	28214	33803	16954	76058	78673	80161
180100G1001S0022	64612	56588	27770	40213	93894	70016	76218
180100G1001S0023	72785	64184	35862	43115	102075	76584	83267
180100G1001S0024	66707	51257	34131	23853	94843	81017	85683
180100G1001S0025	54192	43798	19573	32421	83102	66297	70993
180100G1001S0026	62949	46864	31635	21472	90843	79006	83237
180100G1001S0027	60119	39019	35767	10886	86068	82926	85661
180100G1001S0028	59978	38883	35660	10978	85926	82808	85535
180100G1001S0029	60708	39637	36138	10611	86683	83352	86138
180100G1001S0030	56051	35764	31880	14685	82280	78856	81493
180100G1001S0031	45217	21882	31175	23347	69579	74081	74999
180100G1001S0032	45147	21576	31528	23498	69371	74258	75112
180100G1001S0033	45747	22151	31791	22888	69978	74728	75631
180100G1001S0034	46546	23028	31975	22037	70849	75244	76240
180100G1001S0035	45112	22301	30314	23331	69758	73499	74533
180100G1001S0036	42377	19392	29774	26183	66811	71722	72439
180100G1001S0037	44907	22564	29529	23483	69789	72907	74030
180100G1001S0038	45166	22776	29684	23224	70035	73134	74272
180100G1001S0039	45538	23098	29889	22852	70397	73447	74611

180100G1001S0040	45718	23145	30157	22682	70514	73704	74854
180100G1001S0041	46185	23653	30264	22206	71021	74000	75204
180100G1001S0042	46647	24034	30567	21745	71457	74415	75643
180100G1001S0043	46413	23930	30276	21972	71283	74118	75356
180100G1001S0044	48816	25985	31832	19573	73582	76234	77606
180100G1001S0045	48892	26051	31883	19497	73654	76301	77678
180100G1001S0047	50379	26606	34158	18197	74634	78433	79687
180100G1001S0048	51247	27413	34712	17334	75483	79176	80482
180100G1001S0049	51659	27974	34676	16855	75998	79332	80713
180100G1001S0050	54126	43455	19740	31899	82994	66586	71216
180100G1001S0051	54086	43935	19305	32860	83030	65948	70683
180100G1001S0052	54701	44409	19907	32658	83636	66486	71258
180100G1001S0053	58929	46952	24662	29895	87675	71200	76032
180100G1001S0054	58577	46736	24265	30116	87341	70804	75633
180100G1001S0055	58200	46428	23897	30202	86968	70470	75279
180100G1001S0056	57863	46034	23664	30037	86615	70318	75082
180100G1001S0057	63798	56449	26823	41330	93114	68584	74862
180100G1001S0058	5158	33575	37887	72063	29469	36623	31924
180100G1001S0059	32629	8981	30278	36843	55962	65892	65288
180100G1001S0060	18963	18295	45866	62698	30549	60400	55692
180100G1001S0061	33084	8963	30743	36541	56238	66456	65836
180100G1001S0062	55333	42464	22584	27829	83838	69909	74197
180100G1001S0063	54631	42128	21718	28522	83193	69036	73331
180100G1001S0064	54728	42227	21789	28524	83293	69096	73401
180100G1001S0065	68567	50345	38509	17348	95881	85970	90061
180100G1001S0066	9494	30501	46111	73294	20863	47844	41818
180100G1001S0067	9802	29640	46058	72605	21203	48728	42791
180100G1001S0068	10218	30288	46644	73291	20534	48704	42640
180100G1001S0069	4780	24513	37726	65606	29494	46113	41830
180100G1001S0070	6719	23950	39592	65959	28206	48157	43589
180100G1001S0071	11463	18032	37555	60500	32762	52206	48409
180100G1001S0072	6129	23467	38138	64995	29519	47464	43174
180100G1001S0073	29819	9940	27355	38902	54325	62266	61781
180100G1001S0074	29820	9246	28068	39061	54038	62675	62085
180100G1001S0075	29928	9635	27718	38869	54286	62554	62027
180100G1001S0076	28738	10939	25946	39762	53828	60633	60241
180100G1001S0077	32114	10993	27602	36613	56521	64047	63777
180100G1001S0079	31016	7042	31060	38831	53945	65170	64267
180100G1001S0080	21644	8236	38194	52387	40461	61179	58164
180100G1001S0081	21365	11212	41505	55615	37511	61960	58339
180100G1001S0082	21696	11456	42061	55866	37361	62383	58697
180100G1001S0083	49032	24755	34368	19832	72932	77936	78941
180100G1001S0084	49036	24799	34300	19804	72963	77896	78912
180100G1001S0085	49471	24841	35219	19626	73140	78670	79608
180100G1001S0088	61360	37638	40859	7025	85839	87202	89246
180100G1001S0093	55655	42963	22660	28165	84203	69910	74269
180100G1001S0094	32462	53642	69443	97544	5625	55705	46327
180100G1001S0095	13788	25335	46954	69287	23477	54438	48859
180100G1001S0096	56153	44101	22473	29419	84833	69477	74024
180100G1001S0097	56372	44095	22840	28994	85015	69885	74405
180100G1001S0098	56340	43755	23087	28391	84924	70228	74678
180100G1001S0099	40347	15482	32183	29160	63601	71935	72011
180100G1001S0100	40547	15685	32227	28950	63810	72080	72176
180100G1001S0101	40729	15770	32427	28826	63937	72300	72391
180100G1001S0102	54039	28276	40026	16499	76873	83771	84664
180100G1001S0103	53867	28147	39827	16583	76739	83569	84467

180100G1001S0104	54508	28923	39932	15760	77502	83928	84915
180100G1001S0105	32438	11487	27302	36221	56966	64100	63911
180100G1001S0106	19002	18240	45851	62643	30609	60439	55737
180100G1001S0107	19963	15987	44744	60397	32909	61298	56925
180100G1001S0108	20779	14742	44320	59147	34236	62003	57801
180100G1001S0109	33343	8614	31435	36552	56209	67002	66309
180100G1001S0111	32916	10151	29206	36187	56708	65505	65092
180100G1001S0112	19225	42467	56219	85521	10931	47455	39348
180100G1001S0113	58745	55172	21669	47065	88093	60384	66987
180100G1001S0118	31206	58413	47887	91148	43476	13522	5847
180100G1001S0119	30885	58073	47590	90816	43323	13648	6165
180100G1001S0120	19460	46527	54178	87796	17744	39277	30796
180100G1001S0121	19941	43287	56882	86339	10511	47457	39229
180100G1001S0122	7640	36121	39131	74337	29154	34656	29590
180100G1001S0123	7914	36443	39494	74724	28898	34570	29400
180100G1001S0124	13806	42116	41371	79160	30743	29292	23555
180100G1001S0125	18973	47500	50171	86732	24744	32335	24169
180100G1001S0126	19014	47672	47289	85439	28935	28371	20750
180100G1001S0127	18629	47229	46231	84645	29823	27688	20366
180100G1001S0128	55716	45403	20754	32742	84665	67131	72006
180100G1001S0129	39947	16041	30633	29053	63755	70825	71079
180100G1001S0130	39910	15592	31244	29294	63478	71148	71306
180100G1001S0131	39986	15657	31274	29220	63552	71211	71375
180100G1001S0132	56068	54989	19677	50878	85298	55467	62297
180100G1001S0133	53588	54154	18033	52965	82694	51892	58766
180100G1001S0135	54129	28548	39692	16110	77123	83607	84571
180100G3006S0001	57279	37077	32549	14036	83576	79681	82439
180100G3006S0002	57726	37309	33149	13434	83940	80269	83007
180100G3006S0003	57109	37218	32002	14623	83536	79194	82017
180100G3006S0005	51969	29290	33156	16422	76908	78453	80133
180100G3006S0006	52045	29356	33213	16347	76981	78521	80205
180100G3006S0007	52416	29923	33097	16013	77469	78587	80354
180100G3006S0008	52510	29906	33327	15900	77505	78782	80527
180100G3006S0009	52784	30140	33543	15625	77763	79037	80793
180100G3006S0010	54722	32164	34523	13762	79796	80438	82370
180100G3006S0011	54843	32321	34537	13658	79939	80491	82442
180100G3006S0012	38816	32023	8043	38772	67812	54882	58132
180100G4000S0001	71683	61866	35130	39631	100871	77408	83746
180100G4000S0002	71762	61937	35209	39656	100950	77477	83818
180100G4000S0003	70073	61060	33324	40639	99320	75156	81561
180100G4000S0004	67514	61958	30341	47111	96878	68691	75655
180100G4000S0005	67507	61985	30335	47183	96870	68639	75610
180100G4000S0006	66489	60593	29315	45814	95852	68453	75265
180100G4000S0007	63564	52506	28082	33077	92526	73208	78654
180100G4000S0008	61014	48541	26800	29240	89708	73215	78125
180100G4000S0009	62980	52150	27422	33385	91966	72518	77964
180100G4000S0010	70730	59467	34819	35698	99744	78622	84565
180100G4000S0011	70787	59549	34860	35787	99804	78631	84584
180100G4000S0012	64929	55139	28692	36428	94064	72532	78372
180100G4000S0013	66741	60172	29602	44453	96095	69533	76221
180100G4000S0014	67540	61238	30377	45463	96900	69722	76530
180100G4000S0015	67462	61173	30299	45451	96822	69651	76456
180100G4000S0016	62216	49190	28251	28299	90826	74728	79616
180100G4000S0017	62294	49264	28322	28306	90905	74790	79683
180100G4000S0018	69630	57196	34433	32355	98454	79338	84934
180100G4000S0019	65686	52951	31057	30000	94405	76832	82067

180100G4000S0020	65890	53161	31235	30085	94613	76973	82225
180100G4000S0021	71646	59137	36339	33176	100480	80947	86662
180100G4000S0022	73939	61376	38508	34290	102788	82766	88618
180100G4000S0023	72658	59267	37817	31546	101344	82879	88451
180100G4000S0024	61252	47147	28359	25717	89617	75374	79933
180100G4000S0025	62483	49391	28530	28215	91084	74997	79892
180100G4000S0026	62258	50497	27360	31109	91095	73189	78367
180100G4000S0027	62311	50579	27387	31189	91153	73189	78377
180100G4000S0028	68269	55218	33590	30262	96966	79127	84480
180100G4000S0029	66495	51369	33658	24580	94710	80448	85178
180100G4000S0030	62003	51987	26090	34841	91081	70825	76367
180100G4000S0031	53558	50675	16498	46380	82906	56577	62747
180100G4000S0032	53630	50769	16576	46446	82977	56587	62769
180100G4000S0033	54676	45893	18878	35507	83797	64657	69743
180100G4000S0034	54618	45804	18846	35440	83735	64659	69733
180100G4000S0035	55520	46029	20036	34295	84574	66022	71050
180100G4000S0036	45436	36447	12327	34904	74347	59931	63824
180100G4000S0037	58195	48836	22300	35115	87301	67518	72848
180100G4000S0038	58253	48923	22336	35189	87364	67519	72861
180100G4000S0039	46921	38101	12990	35015	75893	60468	64598
180100G4000S0040	47000	38165	13053	34987	75972	60524	64662
180100G4000S0041	47618	38134	14059	33954	76517	61563	65657
180100G4000S0042	53247	41175	20306	29340	81859	67678	71918
180100G4000S0043	49488	38693	16516	31745	78231	64030	68101
180100G0003P0001	40787	43756	7573	52395	69908	43893	49230
180100G0003P0002	37754	41928	7120	53368	66829	41765	46693
180100G0003P0003	37566	41519	6692	52988	66674	42036	46885
180100G0003P0004	34766	33597	3042	45750	64107	47873	51280
180100G0003P0005	39501	39700	3109	47914	68843	47167	51761
180100G0009P0001	5573	27073	31606	64335	34935	40121	37113
180100G0009P0003	8293	28003	29076	63490	37542	38446	36126
180100G0014P0001	63099	42471	37240	10610	89331	84692	87767
180100G0016P0001	73324	55714	41909	21086	100923	88962	93511
180100G0017P0001	29781	23193	13409	41873	58291	52559	54055
180100G0017P0002	32148	34197	5183	49502	61503	44023	47340
180100G0018P0001	66035	63529	29371	52989	95282	63473	70958
180100G0025P0001	82379	87563	51007	81568	109774	63915	73696
180100G0029P0001	33673	51847	27987	74238	58037	19742	25485
180100G0029P0002	27950	46854	26631	71894	52867	21612	25045
180100G0030P0001	45428	32035	17473	29104	73512	64573	67615
180100G0030P0002	43127	29230	17488	29615	70985	63845	66483
180100G0041P0001	22644	48610	38656	81003	41165	18821	15602
180100G0043P0001	70994	52712	40614	18128	98326	87977	92206
180100G0043P0002	71346	53022	40960	18171	98668	88316	92554
180100G0044P0001	43468	45277	8689	51342	72644	46138	51756
180100G0044P0002	40295	48719	15190	61084	68411	35962	42194
180100G0044P0003	40450	48879	15304	61164	68554	35973	42240
180100G0044P0004	37982	49426	18597	65053	65311	31006	37233
180100G0044P0005	37935	49431	18655	65116	65249	30921	37144
180100G0044P0006	40189	50963	18887	65048	67571	32186	38830
180100G0044P0007	34489	46584	17849	64380	61917	30230	35613
180100G0044P0008	37149	44304	11298	57714	65763	37593	42889
180100G0044P0009	36328	48144	18285	64834	63675	30470	36323
180100G0044P0010	31015	44222	18336	64461	58415	29277	33746
180100G0048P0001	22997	29795	55946	74165	20637	62448	55999
180100G0053P0001	59799	42351	30722	18388	87207	78334	81982

180100G0057P0001	18234	44809	38025	78765	37543	23293	19306
180100G0058P0001	36042	10022	33205	34477	58342	69749	69115
180100G0058P0002	37099	11454	32781	33090	59702	70223	69785
180100G0062P0001	60820	36764	41084	7699	85063	87193	89094
180100G0068P0001	56177	55031	19759	50795	85411	55618	62447
180100G0068P0002	56326	55214	19929	50929	85556	55652	62504
180100G0068P0003	52378	48961	15224	44986	81740	56670	62586
180100G0068P0004	52445	49050	15294	45048	81807	56676	62605
180100G0074P0001	69568	72611	36221	67325	97894	57722	66558
180100G0089P0001	54742	59201	22631	61121	83160	46749	54555
180100G0089P0002	55379	59996	23430	61789	83739	46821	54734
180100G0096P0001	71257	50637	43666	11703	97625	91277	94865
180100G0106P0001	41766	28575	16366	30988	69730	62472	65051
180100G0107P0001	51942	77787	59561	105613	63153	12232	15592
180100G0108P0001	47635	53434	17377	59961	76021	41732	48830
180100G0108P0002	49148	55160	19055	61120	77414	41940	49316
180100G0108P0003	49313	55298	19174	61154	77579	42045	49440
180100G0108P0004	49388	57658	22339	65512	76998	38433	46309
180100G0108P0005	49474	57746	22419	65565	77078	38461	46350
180100G0108P0006	44064	52134	17482	62284	72044	37175	44107
180100G0108P0007	45560	53773	18930	63310	73408	37317	44553
180100G0108P0008	45160	54367	20102	64906	72718	35598	42963
180100G0110P0001	50360	35740	21219	25671	78326	68734	72120
180100G0110P0002	50493	34767	22631	24031	78165	70002	73168
180100G0111P0001	10563	39068	40660	76958	29142	32426	26899
180100G0111P0002	10958	39485	41003	77390	29024	32221	26590
180100G0113P0001	32300	38241	8419	54460	61369	39287	43211
180100G0114P0001	30901	34648	6924	51419	60213	42071	45331
180100G0114P0002	29369	33902	8405	52174	58671	41285	44261
180100G0114P0003	28747	33528	8971	52391	58051	41078	43924
180100G0114P0004	28444	35957	11054	55607	57501	37851	40952
180100G0118P0001	34015	42422	11952	58466	62559	35840	40562
180100G0118P0002	36977	40454	5708	52143	66153	42588	47230
180100G0118P0003	37052	40543	5762	52182	66225	42579	47239
180100G0132P0001	23226	33532	57874	77941	16490	61064	54096
180100G0132P0002	23328	33579	57966	77987	16493	61160	54187
180100G0133P0001	29271	31449	7906	49545	58635	43956	46589
180100G0142P0001	20011	34628	20259	61860	48452	32967	33983
180100G0142P0002	16922	36322	25623	66509	44152	29938	29681
180100G0145P0001-4	19666	33281	19606	60592	48409	34380	35288
180100G0146P0001	21796	34990	18439	60748	50366	33525	35077
180100G0149P0001	34572	52237	71724	96581	5434	61859	52758
180100G0149P0002	34662	51944	71791	96309	5742	62381	53321
180100G0152P0001	35085	41203	8902	55458	63998	38977	43616
180100G0154P0001	35072	56694	35741	81733	56133	11877	18096
180100G0154P0002	33896	55684	35356	81192	55020	12290	17823
180100G1001P0001	62285	49007	28510	27754	90846	75087	79923
180100G1001P0002	57404	38913	30325	16898	84390	77802	80997
180100G1001P0003	48513	34100	20015	26610	76468	67390	70609
180100G1001P0004	32947	28623	8049	42598	62005	50903	53427
180100G1001P0005	50151	28939	29940	18608	75785	75527	77422
180100G1001P0007	32315	53508	69298	97404	5531	55611	46244
180100G1001P0008	22008	30736	55753	75144	19064	60981	54396
180100G1001P0009	19914	15918	44645	60327	32961	61241	56882
180100G1001P0011	19715	42964	56687	86036	10579	47557	39373
180100G1001P0012	17112	34824	23854	64477	45053	31650	31662

180100G1001P0014	49260	57937	22810	66215	76742	37717	45658
180100G1001P0015	38325	47846	15669	62004	66266	34100	40079
180100G1001P0017	59657	67828	31793	71683	86773	43427	52482
180100G1001P0018	52510	76901	55784	102213	66622	11077	18559
180100G1001P0019	51961	76066	54551	101007	66658	10552	18688
180100G2009P0001	20802	36256	57076	80497	12416	56409	49066
180100G3006P0001	56644	35971	32813	13764	82715	79745	82331
180100G4000P0001	72955	63778	36168	41860	102206	77490	84056
180200G0002S0001	107339	85587	77707	41423	133411	124656	129315
180200G0002S0002	107225	85449	77630	41276	133283	124592	129239
180200G0002S0003	107666	85878	78064	41695	133719	125018	129673
180200G0003S0001	90888	71633	59460	30254	118073	106036	110970
180200G0003S0002	90592	71269	59256	29839	117746	105878	110780
180200G0003S0003	90201	71006	58761	29776	117404	105348	110272
180200G0003S0004	89172	69856	57935	28593	116317	104632	109478
180200G0003S0005	89419	70095	58172	28793	116563	104859	109713
180200G0003S0006	89322	69768	58325	28197	116369	105113	109893
180200G0004S0001	97106	84409	60876	50885	126103	101885	108827
180200G0006S0001	133494	110714	104101	66310	158998	150835	155689
180200G0007S0001	97350	85325	60875	52691	126440	101126	108239
180200G0008S0001	106854	85642	76591	41735	133226	123328	128165
180200G0008S0002	107397	87281	75896	44075	134320	122061	127283
180200G0010S0001	97939	77587	67204	34554	124693	113914	118763
180200G0011S0001	124924	101620	96578	57272	150030	143712	148184
180200G0011S0002	124890	101488	96692	57162	149921	143863	148293
180200G0011S0003	124125	100833	95794	56482	149238	142939	147400
180200G0011S0004	123760	100515	95375	56154	148907	142509	146982
180200G0011S0005	124920	101799	96309	57420	150162	143373	147922
180200G0012S0001	76016	59261	43471	24894	103922	89991	94923
180200G0012S0002	75348	58532	42929	24332	103228	89534	94412
180200G0012S0003	80674	62267	49242	23778	108087	96082	100811
180200G0013S0001	93322	76320	59716	37509	121329	104852	110535
180200G0014S0001	113095	90218	84667	45808	138478	131880	136264
180200G0014S0002	113483	90728	84864	46319	138950	132028	136469
180200G0015S0001	112013	89718	82840	45363	137777	129871	134453
180200G0015S0002	112447	90205	83182	45858	138245	130181	134795
180200G0015S0003	113415	91260	83990	46927	139271	130928	135598
180200G0015S0004	113895	91754	84428	47422	139761	131348	136035
180200G0015S0005	114408	92162	85053	47807	140211	132002	136663
180200G0015S0006	114506	92262	85145	47907	140311	132091	136755
180200G0017S0001	115972	92482	88306	48159	140918	135654	139855
180200G0017S0002	116369	92791	88820	48494	141248	136185	140359
180200G0018S0001	82358	64346	50378	26052	109931	96943	101866
180200G0018S0002	81827	63814	49896	25645	109394	96499	101396
180200G0018S0003	82693	64896	50481	26849	110345	96925	101924
180200G0019S0001	78117	56537	50780	13836	104083	98383	102034
180200G0019S0002	76528	55099	49203	12905	102558	96810	100432
180200G0019S0003	78806	56553	52341	12948	104400	99952	103414
180200G0020S0001	110615	87813	82208	43404	136041	129448	133800
180200G0020S0002	109378	86651	80934	42247	134851	128178	132526
180200G0022S0001	105350	82679	77059	38286	130844	124371	128633
180200G0022S0002	105447	82784	77140	38392	130947	124448	128715
180200G0022S0003	105377	82688	77111	38293	130859	124428	128683
180200G0022S0004	105247	82546	77006	38150	130721	124328	128576
180200G0022S0005	103141	78937	77407	34874	127487	125009	128585
180200G0022S0006	103232	79033	77481	34967	127582	125083	128664

180200G0022S0007	102277	78628	75670	34309	127065	123228	127015
180200G0022S0008	102340	78723	75677	34395	127153	123230	127033
180200G0022S0009	102460	78864	75754	34531	127289	123303	127117
180200G0023S0001	126513	103838	97222	59428	152073	144061	148823
180200G0023S0002	126082	103827	96258	59442	151918	142906	147824
180200G0023S0003	125781	103613	95856	59240	151671	142469	147414
180200G0024S0001	75732	55259	47251	14810	102228	94803	98678
180200G0024S0002	77119	56276	48922	14855	103453	96487	100321
180200G0024S0003	79050	57979	50900	15828	105292	98455	102312
180200G0024S0004	82050	61158	53307	18797	108412	100772	104825
180200G0025S0001	85918	65575	56101	23426	112582	103315	107710
180200G0025S0002	85976	65674	56105	23568	112659	103305	107715
180200G0025S0003	87695	67216	57876	24730	114310	105060	109487
180200G0025S0004	87507	67169	57539	24859	114187	104689	109152
180200G0026S0001	89551	73287	55584	36078	117741	100552	106283
180200G0027S0001	120744	98444	91181	54064	146535	137988	142776
180200G0028S0001	111306	88857	82375	44478	136968	129481	133987
180200G0028S0002	115298	94375	84312	50487	141864	130597	135758
180200G0029S0001	90829	72603	58406	32522	118408	104475	109711
180200G0029S0002	90731	72474	58344	32365	118299	104437	109660
180200G0029S0003	90753	72547	58316	32502	118339	104380	109619
180200G0029S0004	90651	72419	58246	32351	118227	104332	109558
180200G0029S0005	90667	72493	58208	32499	118264	104261	109505
180200G0029S0006	90606	72402	58178	32378	118192	104251	109485
180200G0029S0007	90542	72359	58099	32371	118134	104166	109402
180200G0029S0008	90586	72448	58099	32513	118195	104138	109389
180200G0029S0009	90488	72330	58027	32381	118089	104084	109325
180200G0029S0010	90519	72404	58015	32509	118135	104045	109301
180200G0029S0011	90422	72288	57942	32380	118031	103990	109236
180200G0029S0012	90501	72429	57961	32591	118133	103970	109237
180200G0029S0013	90391	72292	57881	32436	118012	103912	109167
180200G0029S0014	89299	72048	56122	33501	117194	101751	107200
180200G0029S0015	89234	71781	56231	32966	117064	101985	107375
180200G0029S0016	94455	77217	60976	37951	122397	106177	111837
180200G0029S0017	94396	77183	60900	37957	122346	106089	111754
180200G0029S0018	94519	77323	61003	38105	122475	106170	111845
180200G0029S0019	94606	77389	61103	38131	122556	106278	111950
180200G0029S0020	94364	76858	61107	37259	122220	106491	112072
180200G0029S0021	94456	76970	61178	37386	122319	106542	112132
180200G0029S0022	89292	72096	56070	33626	117205	101666	107130
180200G0030S0001	107186	84843	78333	40499	132900	125502	129940
180200G0030S0002	107313	84963	78463	40617	133023	125631	130069
180200G0030S0003	107442	85086	78593	40738	133149	125760	130200
180200G0030S0004	107567	85211	78710	40862	133274	125874	130317
180200G0030S0005	107697	85342	78833	40993	133406	125994	130441
180200G0030S0006	107814	85453	78950	41102	133519	126110	130558
180200G0030S0007	107933	85565	79074	41211	133634	126233	130681
180200G0030S0008	108049	85671	79197	41315	133744	126357	130804
180200G0030S0009	107226	84917	78327	40579	132961	125484	129935
180200G0030S0010	107368	85056	78463	40718	133102	125618	130072
180200G0030S0011	107502	85187	78593	40847	133235	125745	130202
180200G0030S0012	107603	85278	78704	40935	133330	125857	130312
180200G0030S0013	107716	85384	78821	41039	133439	125974	130429
180200G0030S0014	107867	85538	78957	41193	133592	126105	130566
180200G0030S0015	108000	85663	79094	41316	133721	126241	130703
180200G0030S0016	104495	82476	75369	38241	130396	122499	126981

180200G0030S0017	104622	82595	75499	38355	130519	122628	127110
180200G0030S0018	104751	82717	75629	38474	130644	122758	127241
180200G0030S0019	104876	82841	75747	38597	130770	122872	127358
180200G0030S0020	105007	82972	75871	38727	130901	122992	127482
180200G0030S0021	105763	83788	76506	39556	131697	123585	128119
180200G0030S0022	106463	84536	77104	40314	132428	124146	128717
180200G0030S0023	106407	84576	76926	40390	132429	123934	128538
180200G0030S0024	106942	84661	78019	40332	132694	125174	129627
180200G0030S0025	106606	84378	77634	40063	132389	124779	129243
180200G0030S0026	106544	84343	77538	40036	132344	124676	129149
180200G0030S0027	106410	84190	77437	39879	132197	124584	129046
180200G0030S0028	107052	84955	77881	40673	132918	124969	129494
180200G0031S0001	82207	58073	58358	13872	106547	105823	108747
180200G0032S0001	132579	109581	103514	65195	157926	150373	155119
180200G0032S0002	133119	110123	104036	65737	158468	150883	155640
180200G0032S0003	135468	112530	106226	68140	160864	152997	157821
180200G0032S0004	137987	115293	108341	70886	163560	154934	159902
180200G0033S0001	129322	106501	100128	62096	154787	146972	151730
180200G0033S0002	129810	107106	100439	62697	155358	147217	152032
180200G0033S0003	129862	107459	100095	63056	155612	146724	151660
180200G0033S0004	129504	107307	99486	62923	155386	146017	151026
180200G0033S0005	130006	107119	100878	62719	155426	147738	152482
180200G0034S0001	104599	82034	76205	37658	130159	123503	127784
180200G0040S0001	76655	53423	52035	9132	101616	99529	102555
180200G0041S0001	78986	55627	54232	11244	103878	101758	104842
180200G0041S0002	74142	50840	50048	6603	99035	97455	100338
180200G0041S0003	74432	51326	49962	7237	99458	97417	100382
180200G0042S0001	90143	70957	58698	29744	117349	105284	110209
180200G0042S0002	90589	71465	59050	30277	117824	105583	110544
180200G0042S0003	90511	71427	58937	30298	117762	105455	110426
180200G0042S0004	92649	73624	60869	32338	119941	107234	112306
180200G0043S0001	114526	93881	83269	50156	141230	129428	134665
180200G0044S0001	73027	52842	44581	13876	99620	92156	95971
180200G0044S0002	73202	52198	45803	11676	99410	93414	96995
180200G0044S0003	75146	54366	47147	13576	101488	94736	98488
180200G0044S0004	73728	52932	45964	12590	100045	93568	97240
180200G0044S0005	74180	53642	46010	13591	100626	93594	97368
180200G0045S0001	78666	54240	55848	10298	102758	103136	105802
180200G0046S0001	112507	89970	83635	45577	138116	130744	135246
180200G0046S0002	113487	90970	84538	46577	139113	131616	136150
180200G0046S0003	113140	90693	84113	46310	138810	131174	135726
180200G0047S0001	113579	91994	83432	47832	139775	130113	134998
180200G0048S0001	92158	75358	58456	36982	120216	103555	109247
180200G0048S0002	92950	75960	59353	37218	120957	104511	110183
180200G0049S0001	117449	95770	87246	51545	143607	133851	138796
180200G0049S0002	117042	95267	86975	51014	143142	133640	138539
180200G0052S0001	82647	61606	54029	18986	108940	101504	105536
180200G0052S0002	82181	60645	54272	17500	108210	101826	105677
180200G0053S0001	104713	84639	73299	41556	131640	119566	124722
180200G0054S0001	76238	52571	52419	8161	100895	99817	102668
180200G0056S0001	86815	68181	55069	28131	114207	101608	106558
180200G0056S0002	86816	68213	55040	28203	114220	101567	106525
180200G0057S0001	127730	105146	98272	60737	153354	145041	149864
180200G0057S0002	126383	104140	96531	59756	152227	143166	148095
180200G0057S0003	127018	104801	97112	60419	152880	143717	148668
180200G0057S0004	127329	105012	97538	60619	153128	144185	149105

180200G0059S0001	129884	107447	100159	63042	155611	146804	151727
180200G0059S0002	129581	107117	99901	62711	155290	146567	151474
180200G0059S0003	129360	106906	99675	62501	155075	146341	151247
180200G0060S0001	112766	89448	85002	45080	137833	132354	136551
180200G0060S0002	112575	89421	84575	45028	137761	131884	136144
180200G0060S0003	112590	89476	84531	45079	137805	131828	136105
180200G0060S0004	114134	90750	86397	46397	139155	133744	137948
180200G0060S0005	114100	90804	86234	46434	139186	133558	137796
180200G0060S0006	113818	90545	85931	46171	138921	133252	137494
180200G0061S0001	124505	101954	95123	57547	150143	141952	146722
180200G0061S0002	123957	101309	94728	56899	149528	141614	146334
180200G0064S0001	84323	64164	54443	22441	111057	101669	106052
180200G0064S0002	84482	64398	54497	22752	111251	101695	106108
180200G0064S0003	86305	65574	56917	22936	112786	104221	108510
180200G0064S0004	85892	64809	56986	21824	112193	104384	108542
180200G0064S0005	87854	68225	57056	26728	114856	103948	108645
180200G0064S0006	87716	67835	57206	26045	114607	104197	108811
180200G0064S0007	88785	68601	58528	26345	115548	105575	110139
180200G0064S0008	88869	68669	58623	26389	115626	105671	110233
180200G0064S0009	91289	71360	60546	29167	118189	107386	112128
180200G0064S0010	90146	70459	59227	28645	117143	106026	110799
180200G0064S0011	91142	70901	60759	28384	117898	107723	112362
180200G0064S0012	86105	66352	55593	24917	113037	102614	107200
180200G0064S0013	84307	64020	54579	22135	110982	101839	106182
180200G0064S0014	83747	63154	54445	20955	110272	101800	106023
180200G0064S0015	83564	62928	54334	20698	110067	101705	105906
180200G0068S0001	89358	72921	55532	35502	117499	100636	106311
180200G0068S0002	88213	70969	55099	32617	116101	100813	106218
180200G0068S0003	83874	67181	50598	30514	111889	96371	101729
180200G0068S0004	82204	65202	49315	28481	110108	95407	100600
180200G0068S0005	75832	59291	43115	25338	103800	89556	94534
180200G0070S0001	74126	55145	44074	17838	101240	91440	95661
180200G0070S0002	74383	55067	44682	17075	101367	92104	96244
180200G0070S0003	76186	57087	45996	18800	103280	93297	97598
180200G0072S0001	112051	91387	80919	47695	138734	127187	132354
180200G0074S0001	82061	66401	48103	31761	110343	93432	98975
180200G0074S0002	83541	67990	49406	33118	111865	94503	100148
180200G0074S0003	88845	73039	54586	36611	117152	99302	105124
180200G0074S0004	79904	65354	45308	33048	108430	90151	95865
180200G0074S0005	76885	62539	42357	31600	105424	87454	93051
180200G0074S0006	77569	63335	42918	32311	106139	87848	93512
180200G0076S0001	121555	97927	93841	53658	146405	141143	145408
180200G0076S0002	121353	97762	93590	53481	146232	140882	145159
180200G0076S0003	121134	97507	93436	53237	145984	140744	145000
180200G0076S0004	121171	97607	93376	53317	146071	140664	144948
180200G0077S0001	110563	88477	81188	44176	136450	128176	132800
180200G0077S0002	110678	88584	81308	44281	136561	128296	132920
180200G0077S0003	110729	88616	81382	44307	136600	128377	132994
180200G0077S0004	110696	88709	81187	44435	136644	128132	132796
180200G0077S0005	111097	89062	81629	44772	137018	128582	133239
180200G0077S0006	110969	89013	81408	44746	136937	128332	133014
180200G0077S0007	110718	88364	81690	44003	136439	128776	133302
180200G0077S0008	110146	88475	80269	44312	136278	127098	131862
180200G0078S0001	92310	77389	57316	41578	120860	100983	107183
180200G1001S0001	83865	69062	49197	35224	112372	93733	99586
180200G1001S0002	85035	70178	50338	35964	113541	94775	100671

180200G1001S0003	86058	71247	51278	36856	114583	95560	101516
180200G1001S0004	85271	70161	50728	35515	113720	95324	101166
180200G1001S0005	91027	77639	55255	44231	119876	97713	104247
180200G1001S0006	90479	77073	54734	43749	119321	97278	103784
180200G1001S0007	87867	74726	52082	42348	116737	94722	101179
180200G1001S0008	89213	76514	53184	44471	118164	95219	101844
180200G1001S0009	90224	77316	54257	44756	119149	96360	102977
180200G1001S0010	90456	77547	54481	44940	119382	96553	103180
180200G1001S0011	114324	93119	83697	49107	140735	130167	135205
180200G1001S0012	74645	59200	41121	27468	102898	87148	92337
180200G1001S0013	77620	62276	43755	29532	105934	89387	94774
180200G1001S0014	105206	85119	73780	42008	132130	120031	125198
180200G1001S0015	98604	78461	67599	35580	125461	114185	119124
180200G1001S0016	107163	86166	76633	42375	133651	123259	128179
180200G1001S0017	112203	90222	82613	45940	138161	129512	134217
180200G1001S0018	112847	90953	83115	46692	138860	129959	134712
180200G1001S0019	113561	91791	83641	47564	139650	130409	135226
180200G1001S0020	111109	88992	81748	44680	136980	128733	133359
180200G1001S0023	114023	91962	84446	47649	139940	131328	136049
180200G1001S0024	116441	95224	85738	51182	142854	132140	137227
180200G1001S0025	104941	82736	76034	38438	130731	123214	127640
180200G1001S0026	101385	80425	71133	36793	127860	117962	122721
180200G1001S0027	130115	107152	101086	62759	155482	147979	152694
180200G1001S0028	140005	118414	108958	74110	166285	154846	160277
180200G1001S0029	116022	92685	88122	48327	141083	135424	139691
180200G1001S0030	96301	74987	66809	31266	122558	113948	118421
180200G1001S0031	98457	77760	68081	34418	125047	114915	119668
180200G1001S0032	101232	83028	68220	41938	128899	113568	119191
180200G3006S0001	80016	55445	57278	11674	103994	104572	107234
180200G3006S0002	80748	56352	57576	12370	104873	104942	107704
180200G3006S0003	80803	56170	58074	12473	104731	105377	108045
180200G3006S0004	80658	56394	57253	12286	104889	104649	107461
180200G0002P0001	107463	85683	77861	41506	133520	124817	129469
180200G0002P0002	107548	85747	77967	41561	133593	124929	129576
180200G0003P0001	91009	71751	59576	30355	118193	106146	111084
180200G0005P0001	120316	97788	91071	53386	145957	137990	142679
180200G0012P0001	79885	61782	48226	23976	107399	95001	99776
180200G0021P0001	108823	95121	72766	58763	137713	113570	120652
180200G0022P0001	103355	80539	75398	36136	128744	122787	126937
180200G0022P0002	103038	80122	75248	35714	128359	122666	126768
180200G0022P0003	104489	80384	78489	36268	128920	126078	129734
180200G0022P0004	99863	75752	74208	31621	124278	121816	125341
180200G0022P0005	100007	75946	74254	31788	124464	121860	125411
180200G0022P0006	104022	79868	78138	35777	128411	125733	129355
180200G0024P0001	78115	57359	49674	15849	104503	97211	101121
180200G0028P0001	111213	88772	82277	44395	136880	129382	133888
180200G0030P0001	104643	82780	75305	38600	130637	122376	126919
180200G0030P0002	104609	82779	75231	38614	130623	122291	126844
180200G0033P0001	130640	109172	99717	64936	156965	145800	151105
180200G0033P0002	130857	109396	99921	65160	157187	145994	151306
180200G0043P0001	115525	94969	84133	51278	142278	130200	135493
180200G0051P0001	88103	67547	58339	24940	114685	105531	109949
180200G0051P0002	91767	70112	63066	26304	117806	110433	114629
180200G0051P0003	87158	66703	57359	24294	113780	104557	108969
180200G0051P0004	89565	69151	59508	26575	116227	106599	111121
180200G0055P0001	101114	78391	73172	34004	126557	120581	124701

180200G0056P0001	87493	69069	55490	29200	114970	101888	106927
180200G0056P0002	86736	68017	55080	27863	114095	101663	106584
180200G0063P0001	108566	93470	73171	55403	137177	115415	122133
180200G0064P0001	89394	69598	58652	27732	116337	105530	110240
180200G0070P0001	75562	56170	45788	17606	102530	93180	97363
180200G0070P0002	75383	55861	45785	17140	102295	93208	97345
180200G0070P0003	76239	57069	46122	18646	103306	93437	97721
180200G0073P0001	112822	92237	81571	48579	139548	127764	132978
180200G0073P0002	114274	93817	82828	50208	141070	128889	134183
180200G0077P0001	111206	88829	82182	44462	136914	129264	133794
180200G0077P0002	111305	88922	82285	44554	137010	129367	133898
180200G1001P0001	107363	90390	73155	50217	135475	117165	123338
180200G1001P0002	104777	85975	72128	44032	132244	117643	123201
180200G1001P0003	100366	83664	66218	44410	128514	110554	116578
180200G1001P0005	121062	98318	92079	53909	146560	139072	143692
180200G1001P0008	118048	96050	88214	51733	144018	134955	139796
180200G1001P0009	123099	102139	91858	58141	149677	137880	143212
180200G1001P0010	92810	69574	66293	25164	117865	113886	117547
180200G1001P0011	99563	75429	73969	31311	123959	121578	125086
180200G1001P0012	93126	70400	65803	26051	118528	113342	117205
180200G1001P0013	88799	66621	61079	22569	114516	108606	112511
180200G1001P0014	74857	49421	54696	8229	98046	101381	103470
180200G3025P0001	134374	112829	103429	68555	160666	149449	154796
180200G3025P0002	134942	113514	103849	69269	161303	149777	155179
180300G0002S0001	80351	73906	43181	53055	109714	79328	86930
180300G0005S0001	77063	69919	39901	49188	106422	77788	85057
180300G0005S0002	76261	69480	39089	49518	105624	76680	83979
180300G0009S0001	78402	68328	41725	43084	107609	82854	89552
180300G0009S0002	77767	67952	41031	43295	106993	82006	88726
180300G0013S0001	118609	109854	81436	78928	147971	114994	123442
180300G0015S0001	91889	80431	55334	49590	121024	95697	102731
180300G0015S0002	93269	82251	56561	51756	122457	96228	103420
180300G0015S0003	94127	82910	57460	51971	123297	97232	104412
180300G0017S0001	83564	71954	47262	42892	112634	89063	95681
180300G0023S0001	69573	67272	33053	55530	98773	65569	73364
180300G1001S0001	73615	69789	36723	54639	102904	70589	78344
180300G1001S0002	79467	66793	43794	37434	108350	87243	93394
180300G1001S0003	79818	67582	43914	38752	108773	86922	93197
180300G1001S0004	80757	69454	44424	41675	109846	86389	92934
180300G1001S0005	81949	71028	45445	43431	111091	86812	93509
180300G1001S0006	79900	67934	43871	39470	108896	86619	92962
180300G1001S0007	81417	70758	44842	43698	110584	86027	92757
180300G1001S0008	85580	75306	48804	47617	114805	88829	95856
180300G1001S0009	83939	72541	47548	43679	113038	89072	95759
180300G1001S0010	83349	71645	47089	42508	112405	89019	95605
180300G1001S0011	86114	74007	49931	43546	115133	91829	98454
180300G1001S0012	84861	72706	48736	42500	113865	90872	97426
180300G1001S0013	83802	73359	47107	45907	113003	87633	94535
180300G1001S0014	76901	65720	40658	39439	105978	83198	89554
180300G1001S0015	76616	66551	39983	41959	105813	81460	88056
180300G1001S0016	77822	66865	41457	40570	106933	83608	90070
180300G1001S0017	78355	68545	41604	43690	107585	82455	89210
180300G3006S0001	83014	71324	46759	42305	112069	88728	95300
180300G0011P0001	86926	91080	54667	82752	114555	69084	78860
180300G0011P0002	87107	91251	54841	82873	114735	69244	79024
180300G0011P0003	84826	89162	52708	81516	112442	67126	76865

180300G0024P0001	101425	95991	64466	71810	130710	95110	103764
180300G1001P0001	96952	98318	62724	84296	125200	81471	91125
180300G1001P0002	103665	97523	66610	72007	132986	98055	106639
180300G1001P0003	109579	98655	72669	65827	138828	110149	117909
180300G1001F0001	70662	66382	33641	51770	99989	69117	76582
180300G2008F0001	91149	85178	54055	62192	120487	87271	95467
180300G3029L0001	116101	107648	78925	77380	145465	112312	120764
180400G0001S0001	132234	106582	107748	63973	155140	155354	158827
180400G0001S0002	132503	106726	108282	64298	155257	155892	159297
180400G0001S0003	135923	110489	110836	67585	159078	158413	162065
180400G0002S0001	131202	105924	105981	62841	154533	153558	157218
180400G0002S0002	132761	107330	107789	64428	155921	155377	158981
180400G0002S0003	133046	107877	107535	64671	156494	155087	158836
180400G0003S0001	116089	89079	95863	49658	137128	143080	145417
180400G0004S0001	126320	102417	98837	58265	150955	146154	150394
180400G0008S0001	134362	108319	110672	66307	156776	158282	161559
180400G0008S0002	134258	108264	110458	66171	156736	158070	161375
180400G0008S0003	136814	111366	111721	68477	159952	159296	162956
180400G0008S0004	136673	111227	111585	68337	159813	159161	162818
180400G0009S0001	120367	92605	102606	56056	139844	149340	151120
180400G0010S0001	135740	110765	109756	67364	159390	157257	161151
180400G0010S0002	136104	111134	110098	67728	159759	157595	161497
180400G0010S0003	136292	111623	109727	67958	160248	157150	161207
180400G0011S0001-6	108154	85139	80193	40731	133425	127544	131748
180400G0011S0007-8	108903	85904	80875	41496	134187	128208	132438
180400G0015S0001	124561	98154	102190	56937	146502	149723	152616
180400G0016S0001	130901	106027	104910	62529	154654	152424	156289
180400G0016S0002	130609	105768	104569	62241	154395	152079	155955
180400G0016S0003	130231	105378	104229	61861	154005	151745	155607
180400G0016S0004	130085	105247	104058	61716	153875	151571	155440
180400G0016S0005	129841	104995	103840	61472	153623	151357	155217
180400G0016S0006	130006	104877	104537	61630	153498	152099	155818
180400G0016S0007	129699	104799	103804	61324	153426	151332	155162
180400G0016S0008	130463	105528	104603	62087	154155	152132	155958
180400G0018S0001	125109	97182	107846	61289	144110	154494	156171
180400G0019S0001	127849	100320	108781	62401	147813	155858	157965
180400G0019S0002	127800	100282	108693	62320	147788	155777	157894
180400G0022S0001	135165	110861	108008	66940	159462	155337	159552
180400G0022S0002	135634	111191	108696	67360	159803	156062	160219
180400G0024S0001	139518	115293	112081	71333	163889	159333	163656
180400G0024S0002	144218	119993	116635	76041	168592	163828	168225
180400G0024S0003	143512	119202	116093	75299	167808	163327	167672
180400G0024S0004	144550	120188	117184	76318	168799	164425	168761
180400G0024S0005	144681	119665	118475	76305	168287	165920	169929
180400G0025S0001	127042	99491	108096	61690	146962	155143	157219
180400G0025S0002	129490	101801	110977	64519	149074	157950	159931
180400G0025S0003	129822	102169	111145	64711	149491	158154	160175
180400G0026S0001	117442	89729	99631	53078	137065	146353	148136
180400G0027S0001	111432	85757	88030	43298	134339	135601	138670
180400G0028S0001	124811	100041	98883	56447	148666	146422	150227
180400G0028S0002	124855	99953	99169	56478	148580	146728	150469
180400G0028S0003	124729	99819	99065	56352	148447	146626	150360
180400G0028S0004	124256	99551	98232	55900	148173	145764	149590
180400G0028S0005	124100	99390	98093	55743	148013	145627	149448
180400G0028S0006	124155	99464	98108	55801	148086	145638	149470
180400G0029S0001	110591	87261	82962	42890	135643	130352	134492

180400G0029S0002	110673	87325	83069	42957	135712	130463	134597
180400G0029S0003	109988	86618	82455	42253	135009	129865	133973
180400G0029S0004	110936	87332	83713	43027	135782	131163	135197
180400G0029S0005	110841	87227	83640	42925	135679	131093	135121
180400G0029S0006	110358	86734	83200	42433	135187	130661	134673
180400G0029S0007	112267	88786	84778	44451	137211	132180	136298
180400G0029S0008	111500	88219	83749	43841	136590	131112	135294
180400G0029S0009	111411	88088	83726	43717	136470	131102	135264
180400G0029S0010	111441	88083	83809	43719	136475	131193	135342
180400G0029S0011	112034	88643	84421	44287	137044	131804	135953
180400G0029S0012	111954	88496	84447	44155	136914	131848	135969
180400G0029S0013	112079	88623	84561	44282	137041	131959	136084
180400G0029S0014	112224	88779	84682	44435	137195	132076	136208
180400G0029S0015	112208	88882	84484	44514	137267	131848	136029
180400G0029S0016	112214	88916	84448	44543	137294	131803	135996
180400G0029S0017	112218	88948	84409	44570	137319	131756	135961
180400G0029S0018	112113	88834	84326	44457	137206	131678	135876
180400G0029S0019	112105	88796	84363	44424	137176	131723	135909
180400G0029S0020	112086	88747	84389	44381	137135	131758	135931
180400G0029S0021	109838	86699	81964	42301	135026	129317	133515
180400G0029S0022	109840	86673	82008	42278	135008	129369	133556
180400G0029S0023	112058	88291	85033	44044	136779	132503	136495
180400G0029S0024	111929	88512	84359	44161	136920	131750	135887
180400G0031S0001	125070	97851	105038	58854	145683	152275	154603
180400G0033S0001	120432	93336	100232	54057	141298	147472	149821
180400G0033S0002	122031	95401	100379	54747	143654	147832	150537
180400G0037S0001	130880	106940	103279	62815	155490	150544	154853
180400G0037S0002	128608	104353	101611	60389	152943	149001	153124
180400G0037S0003	134931	110670	107710	66723	159266	155029	159260
180400G0038S0001	125020	100965	97839	56883	149526	145217	149363
180400G0038S0002	125125	100938	98159	56927	149517	145571	149659
180400G0038S0003	125065	100893	98074	56873	149470	145482	149577
180400G0038S0004	125769	101551	98827	57559	150134	146240	150326
180400G0038S0005	125883	101670	98926	57675	150253	146336	150427
180400G0039S0001	127436	102653	101419	59072	151279	148942	152789
180400G0039S0002	127546	102760	101530	59182	151386	149052	152900
180400G0039S0003	127661	102871	101647	59297	151498	149169	153017
180400G0039S0004	128097	103124	102405	59718	151751	149956	153721
180400G0039S0005	128209	103234	102519	59831	151860	150069	153834
180400G0041S0001	127505	103177	100678	59256	151775	148100	152168
180400G0041S0002	127637	103319	100788	59392	151915	148207	152281
180400G0041S0003	127690	103393	100802	59453	151987	148214	152300
180400G0041S0004	127602	103318	100696	59369	151910	148106	152196
180400G0041S0005	127448	103190	100503	59225	151780	147907	152007
180400G0041S0006	127580	103325	100625	59359	151915	148027	152131
180400G0041S0007	127530	103260	100602	59303	151851	148008	152104
180400G0041S0008	128037	103740	101136	59801	152335	148544	152636
180400G0041S0009	127944	103667	101011	59715	152259	148415	152515
180400G0043S0001	116638	90509	93982	48816	138981	141515	144435
180400G0045S0001	121283	97183	94340	53115	145746	141775	145826
180400G0046S0001	122473	97873	96340	54135	146489	143867	147709
180400G0046S0002	122986	98143	97274	54612	146770	144836	148570
180400G0046S0003	123185	98342	97464	54812	146969	145025	148763
180400G0048S0001	118442	90761	100442	53899	138132	147218	149047
180400G1001S0005	133384	108200	107889	65010	156816	155443	159189
180400G1001S0006	133707	108500	108247	65335	157114	155802	159541

180400G1001S0007	133982	108766	108529	65611	157379	156085	159824
180400G1001S0008	133205	107997	107765	64833	156611	155323	159054
180400G1001S0010	115423	91746	88075	47477	140223	135480	139590
180400G1001S0011	115845	92145	88513	47885	140627	135918	140028
180400G1001S0012	116035	92266	88804	48032	140763	136223	140307
180400G1001S0013	116827	93057	89557	48826	141555	136966	141067
180400G1001S0014	117054	93277	89784	49049	141777	137192	141295
180400G1001S0015	116662	92900	89387	48665	141397	136797	140898
180400G1001S0020	117647	91237	95640	50133	139607	143115	145883
180400G1001S0021	118902	92513	96773	51340	140887	144266	147070
180400G1001S0022	118793	92400	96678	51236	140773	144168	146969
180400G1001S0023	118754	92377	96603	51180	140756	144097	146906
180400G1001S0024	113165	87205	90304	45227	135731	137842	140791
180400G1001S0025	113606	87449	91190	45856	135921	138691	141535
180400G1001S0026	117743	90985	96679	50762	139185	144038	146580
180400G1001S0027	115430	89081	93388	47875	137483	140857	143622
180400G1001S0028	125465	97848	106851	60389	145247	153819	155812
180400G1001S0029	125422	97897	106456	60045	145410	153497	155573
180400G1001S0030	125603	98090	106579	60179	145617	153633	155723
180400G1001S0031	122137	94838	102521	56214	142614	149668	151886
180400G1001S0032	124243	96993	104354	58127	144802	151563	153853
180400G1001S0033	124341	97100	104417	58200	144917	151632	153931
180400G1001S0034	120366	93474	99545	53565	141582	146883	149379
180400G1001S0035	119973	93109	99092	53130	141236	146436	148945
180400G1001S0038	124468	97267	104403	58223	145119	151643	153975
180400G1001S0039	127641	100365	107679	61495	148129	154918	157239
180400G1001S0040	124335	96740	105687	59224	144176	152654	154652
180400G1001S0041	124279	96674	105673	59204	144098	152631	154619
180400G1001S0042	123646	95851	105855	59313	143013	152623	154418
180400G1001S0043-44	118032	90769	98513	52157	138604	145615	147795
180400G1001S0045	118149	90697	99283	52819	138346	146253	148281
180400G1001S0046	119905	92263	101670	55147	139673	148514	150401
180400G1001S0047	119868	92216	101678	55151	139612	148511	150388
180400G1001S0048	119947	92286	101790	55261	139669	148616	150486
180400G1001S0049	119061	91386	101006	54468	138759	147800	149644
180400G1001S0050	118885	91239	100722	54190	138652	147540	149408
180400G1001S0051	120295	92390	103173	56618	139402	149745	151378
180400G1001S0052	120564	93189	101293	54906	140901	148364	150494
180400G1001S0053	123787	96655	103533	57401	144568	150800	153176
180400G1001S0054	120571	93984	98878	53251	142263	146330	149037
180400G1001S0055	119032	92481	97321	51687	140784	144769	147473
180400G1001S0056	128027	100498	108951	62573	147990	156030	158140
180400G1001S0057	128145	100601	109121	62734	148073	156190	158288
180400G1001S0058	129884	102362	110694	64348	149851	157806	159949
180400G1001S0059	128649	101195	109265	62951	148770	156407	158593
180400G1001S0060	127820	100312	108673	62307	147831	155765	157891
180400G1001S0061	127783	100382	108246	61960	148021	155412	157631
180400G1001S0062-66	107981	85091	79847	40681	133337	127167	131416
180400G1001S0067	127171	99398	109116	62601	146565	155972	157838
180400G1001S0068	127164	99498	108662	62193	146820	155617	157589
180400G1001S0070	110215	86781	82767	42430	135188	130188	134276
180400G1001S0071	112263	88914	84573	44550	137305	131941	136114
180400G3004S0001	122808	95982	101671	55830	144119	149064	151647
180400G3004S0002	122784	95976	101595	55774	144125	148995	151591
180400G3004S0003	123006	96211	101769	55970	144367	149176	151784
180400G3004S0004	122133	95361	100873	55075	143535	148279	150889

180400G3004S0005	122118	95423	100642	54934	143640	148075	150737
180400G0002P0001	131015	105775	105726	62649	154387	153299	156976
180400G0003P0001	116854	89497	97726	51292	137251	144741	146825
180400G0010P0001	138387	113609	111947	70034	162236	159380	163416
180400G0010P0002	138422	113630	112003	70066	162258	159440	163470
180400G0011P0001	107301	84235	79467	39828	132533	126846	131007
180400G0011P0002	107474	84422	79609	40015	132716	126981	131152
180400G0011P0003-4	107227	83749	80025	39400	132159	127498	131490
180400G0011P0005	107448	83934	80287	39595	132354	127764	131748
180400G0011P0006	104238	80435	77746	36176	128912	125305	129083
180400G0013P0001	116951	92095	91562	48574	140721	139154	142761
180400G0014P0001	105795	81778	79559	37619	130301	127130	130859
180400G0015P0001	123294	96883	100998	55693	145233	148520	151388
180400G0015P0002	123401	96997	101078	55788	145351	148603	151478
180400G0015P0003	123507	97111	101159	55884	145467	148686	151568
180400G0015P0004	124393	98025	101931	56725	146390	149470	152385
180400G0015P0005	124478	98120	101986	56798	146489	149528	152450
180400G0015P0006	124532	98192	101992	56831	146568	149537	152472
180400G0015P0007	124613	98287	102034	56896	146669	149582	152527
180400G0015P0008	124724	98383	102177	57022	146758	149723	152661
180400G0018P0001	126160	98353	108299	61767	145476	155102	156921
180400G0018P0002	126176	98363	108342	61808	145476	155139	156951
180400G0019P0001	128927	101354	109981	63585	148785	157040	159122
180400G0019P0002	129061	101486	110113	63718	148915	157173	159256
180400G0020P0001	111991	86508	88138	43747	135113	135733	138916
180400G0020P0002	112400	86905	88547	44159	135509	136142	139329
180400G0023P0001	112744	89153	85402	44849	137604	132824	136907
180400G0024P0001	140704	116343	113455	72467	164952	160740	165018
180400G0024P0002	140716	116341	113493	72474	164951	160782	165053
180400G0024P0003	144231	119280	117917	75860	167905	165348	169384
180400G0025P0001	129566	101898	110960	64515	149201	157953	159956
180400G0026P0001	116519	88814	98730	52176	136168	145438	147214
180400G0031P0001	124620	97296	104963	58683	145033	152132	154369
180400G0031P0002	124778	97528	104863	58646	145334	152079	154377
180400G0031P0003	123680	96409	103891	57635	144202	151079	153343
180400G0031P0004	123908	96760	103700	57556	144660	150960	153326
180400G0031P0005	125267	97870	105834	59509	145529	152966	155151
180400G0034P0001	118810	92311	96973	51395	140639	144435	147168
180400G0034P0002	119885	93435	97860	52384	141781	145345	148130
180400G0036P0001-2	114644	88823	91377	46579	137375	138948	142005
180400G0037P0001	131137	107137	103621	63041	155697	150903	155190
180400G0037P0002	131125	107106	103642	63020	155669	150930	155208
180400G0040P0001	126089	100727	101251	57751	149333	148853	152380
180400G0040P0002	126079	100699	101283	57747	149302	148886	152402
180400G0041P0001	127478	103169	100619	59236	151765	148036	152113
180400G0041P0002	126704	102589	99549	58542	151160	146923	151075
180400G0042P0001	124256	96457	106455	59915	143607	153230	155029
180400G0042P0002	124567	96693	107080	60527	143721	153780	155507
180400G0043P0001	115350	89357	92440	47415	137869	139989	142963
180400G0044P0001	118697	90694	102133	55607	137543	148539	150041
180400G0044P0002	118728	90733	102121	55592	137597	148539	150051
180400G0044P0003	118944	90921	102466	55945	137728	148850	150333
180400G0044P0004	118970	90955	102452	55928	137777	148847	150340
180400G0044P0005	119088	91062	102620	56100	137861	149003	150484
180400G0044P0006	117880	89980	100868	54319	137023	147389	148991
180400G0047P0001	113850	87685	91441	46105	136153	138942	141786

180400G0047P0002	113787	87638	91343	46027	136111	138848	141700
180400G0047P0003	113929	87894	91201	46051	136399	138731	141653
180400G0047P0004	113246	87040	90973	45557	135497	138458	141266
180400G0047P0005	114196	87843	92238	46671	136247	139694	142431
180400G0047P0006	117682	91123	96066	50375	139427	143497	146171
180400G0047P0007	115897	89591	93721	48282	138006	141207	144006
180400G0047P0008	120954	94104	99981	54061	142235	147343	149879
180400G0048P0001	118458	90807	100343	53806	138215	147146	149002
180400G0048P0002	118612	90963	100477	53942	138374	147286	149147
180400G1001P0005	128720	104537	101598	60532	153119	148967	153125
180400G1001P0006-7	123928	98292	99769	55693	146863	147380	150719
180400G1001P0008-9	113851	87247	92579	46703	135545	139946	142519
180400G1001P0010	113499	86915	92193	46326	135224	139563	142142
180400G1001P0011	125198	97661	106284	59863	145163	153313	155375
180400G1001P0012	119728	92837	98941	52943	140948	146270	148755
180400G1001P0013-15	103999	79188	79315	35621	127806	126923	130249
180400G1001P0016	123451	95928	104568	58134	143460	151579	153629
180400G1001P0017	123859	96315	105039	58598	143818	152040	154076
180400G1001P0018	124119	96530	105459	58997	143975	152428	154428
180400G1001P0019	111796	84699	92101	45733	132710	139191	141386
180400G1001P0020	112068	84968	92365	46001	132975	139459	141657
180400G1001P0023	117763	90298	98969	52493	137936	145920	147931
180400G1001P0024	117132	89486	99064	52521	136915	145845	147686
180400G1001P0025	117263	89618	99189	52647	137045	145973	147816
180400G1001P0026	123543	96113	104317	57941	143747	151398	153529
180400G1001P0027	121224	93280	104234	57681	140215	150779	152384
180400G1001P0028	120516	92614	103365	56809	139630	149946	151586
180400G1001P0029-36	135123	107588	115762	69481	155027	162934	165134
180400G1001P0037	117078	91544	93043	48829	140138	140649	143912
180400G1001P0038	117513	91979	93456	49262	140573	141063	144335
180400G1001P0039	116690	91091	92816	48474	139678	140418	143638
180400G3004P0001	121133	94160	100519	54476	142208	147829	150280
180400G3004P0002	113059	85620	94447	47930	133320	141319	143272
180400G3004P0003	113487	86131	94552	48072	133910	141500	143527
180400G3004P0004	123862	95829	107180	60633	142566	153665	155205
180400G3004P0005	124190	96031	108178	61675	142481	154477	155865
180400G3004P0006	124890	96779	108580	62051	143333	154970	156428
180400G3004P0007	124227	96280	107106	60549	143178	153711	155353
180400G3004P0008	120482	92483	103803	57264	139321	150257	151789
180400G3004P0009	119804	91809	103143	56607	138661	149586	151113
180400G3004P0010	120130	92079	103736	57217	138815	150107	151574
180400G3004P0011	120361	92261	104216	57718	138889	150518	151930
180400G3004P0012	120148	92047	104024	57529	138673	150318	151724
180400G3004P0013	120383	92982	101216	54810	140668	148265	150371
180400G3004P0014	120301	92830	101391	54944	140442	148386	150431
180400G3004P0015	127461	100342	106994	60956	148246	154313	156754
180400G3004P0016	132912	105811	112144	66249	153703	159529	162065
180400G3004P0017	122266	95078	102269	56055	142954	149485	151793
180400G3004P0018	122408	95227	102383	56177	143108	149604	151920
180400G3004P0019	122546	95371	102496	56298	143255	149723	152045
180400G3004P0022	120386	93583	99304	53419	141746	146678	149237
180400G3004P0023	122666	95856	101489	55662	144004	148886	151479
180400G3004P0024	122579	95752	101454	55606	143891	148844	151424
180400G3004P0025	122810	95969	101714	55857	144098	149101	151675
180400G3004P0026	121009	94201	99912	54039	142357	147292	149857
180400G3004P0027	121191	94388	100069	54207	142547	147453	150025

180400G3004P0028	127801	100667	107364	61320	148557	154681	157116
180400G3004P0029	127261	100039	107133	60992	147856	154398	156757
180400G3004P0030	120002	92519	101152	54695	140120	148132	150163
180400G3004P0031	124227	97131	103839	57751	145070	151130	153540
180400G3004P0033	118354	91290	98171	51974	139286	145396	147732
180400G3004P0034	115624	88291	96484	50044	136076	143492	145575
180500G0003S0001	144761	118388	121499	76910	166695	169107	172323
180500G0003S0002	144976	118585	121749	77139	166884	169357	172564
180500G0003S0003	143996	117566	120902	76204	165849	168505	171674
180500G0004S0001	161252	135210	136712	93087	183618	184287	187916
180500G0004S0002	159507	133018	136101	91677	181231	183713	187028
180500G0006S0001	180428	152664	160662	114691	199531	208044	210460
180500G0006S0002	188493	160582	169222	123142	207140	216549	218853
180500G0007S0001	161631	133610	143509	97110	180076	190555	192517
180500G0007S0002	161610	133581	143526	97122	180031	190564	192516
180500G0007S0003	161557	133524	143496	97088	179965	190529	192476
180500G0007S0004	161578	133540	143544	97132	179969	190572	192511
180500G0015S0001	186880	159876	164296	119503	207660	211905	215087
180500G0019S0001	135936	109360	113518	68380	157592	161079	164039
180500G0020S0001	154127	127882	130259	86118	176224	177867	181284
180500G0020S0002	154535	128344	130524	86484	176708	178129	181586
180500G0022S0001	179410	151546	160101	114001	198240	207414	209711
180500G0022S0002	184979	156990	166150	119954	203400	213399	215582
180500G0022S0003	185138	157103	166535	120291	203409	213745	215870
180500G0022S0004	184244	156339	165025	118919	202929	212335	214618
180500G0023S0001	171344	144265	149311	104175	192027	196894	199883
180500G0023S0003	171409	144326	149387	104246	192084	196970	199956
180500G0023S0009	170689	143611	148668	103523	191375	196250	199234
180500G0023S0010	170694	143625	148646	103514	191398	196229	199220
180500G0023S0011	170691	143631	148616	103498	191412	196201	199199
180500G0023S0012	170393	143296	148439	103261	191045	196017	198982
180500G0023S0013	170480	143386	148515	103342	191137	196093	199062
180500G0023S0015	170632	143547	148636	103479	191305	196217	199194
180500G0023S0016	170679	143628	148578	103473	191416	196164	199169
180500G0023S0017	170694	143651	148565	103474	191448	196153	199165
180500G0023S0018	170744	143709	148592	103512	191512	196180	199199
180500G0025S0001	146424	121859	119350	78128	170482	166642	170906
180500G0025S0002	150718	126302	123271	82476	174919	170462	174860
180500G0025S0003	140104	116096	112296	72022	164666	159459	163894
180500G0029S0001	191371	163708	170972	125240	210697	218450	221055
180500G0030S0001	162334	134778	142161	96240	182043	189557	192037
180500G0030S0002	161878	134283	141866	95893	181497	189239	191676
180500G0035S0001	143339	117396	119091	75177	165867	166696	170165
180500G0037S0001	143803	117749	119797	75707	166184	167407	170814
180500G0037S0002	143252	117158	119359	75185	165580	166970	170345
180500G0037S0003	142407	116576	117941	74192	165079	165540	169063
180500G0038S0001	148392	120737	129015	82806	167938	176247	178489
180500G0040S0001	146787	121437	121165	78421	170027	168675	172533
180500G0041S0001	173707	145544	156054	109621	191586	203045	204910
180500G0042S0001	136232	110003	112915	68311	158391	160519	163709
180500G0042S0002	135716	109546	112276	67750	157957	159883	163102
180500G0042S0003	139365	113240	115679	71340	161660	163291	166592
180500G0043S0001	158419	132018	134815	90514	180280	182426	185789
180500G0044S0001	146468	120899	121304	78146	169455	168857	172589
180500G0044S0002	154917	129074	130092	86671	177556	177657	181337
180500G0044S0003	146095	120253	121531	77872	168747	169122	172689

180500G0044S0004	152078	125951	127984	83993	174345	175587	179056
180500G0046S0001	143984	118157	119455	75761	166659	167050	170597
180500G0046S0002	143812	117976	119306	75593	166476	166902	170442
180500G0046S0003	143647	117801	119171	75434	166298	166768	170300
180500G0046S0004	143313	117455	118876	75108	165950	166475	169994
180500G0046S0005	145554	119396	121736	77521	167791	169348	172713
180500G0046S0006	145387	119249	121526	77339	167651	169137	172513
180500G0053S0001	191982	163902	173481	127234	210068	220689	222799
180500G0053S0002	195696	167632	177049	130842	213817	224291	226444
180500G0053S0003	192569	164505	173975	127749	210706	221201	223336
180500G0053S0004	194539	166402	176304	130012	212408	223470	225515
180500G0053S0005	188548	160471	170100	123834	206659	217291	219382
180500G0054S0001	190191	162071	171945	125645	208141	219103	221144
180500G0055S0002	164604	137513	142775	97511	185285	190339	193254
180500G0055S0003	164483	137394	142648	97386	185169	190212	193128
180500G0056S0002	181550	153993	160927	115239	201178	208414	211057
180500G0060S0001	168453	141421	146345	101233	189234	193929	196929
180500G0060S0002	168259	141227	146155	101040	189041	193739	196737
180500G0060S0003	164943	138194	142094	97359	186236	189702	192887
180500G0060S0004	169095	142516	145687	101305	190656	193297	196648
180500G0061S0001	148771	122233	125802	81056	170448	173405	176561
180500G0063S0001	177248	149264	158553	112305	195725	205759	207894
180500G0063S0002	177553	149554	158929	112667	195979	206123	208240
180500G0063S0003	178357	150367	159668	113422	196809	206876	209012
180500G0063S0004	178540	150545	159873	113623	196975	207077	209207
180500G0063S0006	177169	149300	157935	111809	195993	205231	207504
180500G0063S0007	176824	148942	157653	111510	195614	204938	207194
180500G0063S0008	179446	151374	161154	114834	197622	208292	210328
180500G0063S0009	181265	153292	162436	116228	199754	209676	211852
180500G0063S0010	188969	160898	170476	124219	207101	217675	219779
180500G0063S0011	180704	152664	162220	115939	198980	209397	211484
180500G0063S0012	183785	155610	165980	119591	201564	213034	214953
180500G0065S0001	146488	119131	126063	80141	166714	173449	175947
180500G0066S0001	181290	153583	161263	115373	200544	208681	211167
180500G0067S0001	150448	125838	123338	82145	174464	170604	174903
180500G0067S0002	153738	129308	126235	85495	177927	173398	177829
180500G0072S0001	146710	121693	120445	78335	170313	167875	171911
180500G0073S0001	185147	157380	165297	119367	204223	212699	215148
180500G0075S0002	135199	109198	111376	67110	157667	158988	162304
180500G0075S0003	134985	108883	111410	66969	157319	159019	162269
180500G0075S0004	134010	107888	110520	66016	156320	158127	161351
180500G0077S0002	171010	142898	153131	106722	189092	200160	202078
180500G0077S0003	171748	143628	153894	107483	189798	200921	202833
180500G0080S0001	173699	145566	155869	109460	191692	202897	204807
180500G0080S0002	173482	145351	155646	109237	191483	202675	204585
180500G0080S0003	173334	145204	155496	109087	191340	202525	204436
180500G0084S0001	170027	142641	149038	103440	190089	196543	199253
180500G0084S0002	169848	142484	148784	103214	189959	196296	199025
180500G0084S0003	170207	142739	149507	103800	190086	196983	199618
180500G0084S0006	164089	136548	143810	97931	183827	191224	193735
180500G0085S0001	167553	139511	149382	103008	185895	196459	198444
180500G0085S0002	168629	140592	150404	104042	186981	197495	199496
180500G0085S0003	168760	140706	150618	104243	187057	197694	199673
180500G0085S0005	167427	139408	149139	102784	185846	196239	198253
180500G0085S0006	167273	139259	148966	102614	185707	196069	198087
180500G0085S0008	166825	138784	148667	102289	185175	195739	197719

180500G0089S0001	164217	136437	144897	98744	183356	192172	194439
180500G0090S0001	188432	161156	166677	121478	208668	214259	217220
180500G0090S0002	188854	161630	166919	121805	209196	214510	217520
180500G0090S0003	190831	163704	168550	123614	211364	216154	219263
180500G0090S0004	190739	163627	168412	123498	211301	216017	219138
180500G0090S0005	191303	164185	168984	124068	211852	216590	219710
180500G0093S0001	156225	129299	134118	88945	177238	181690	184649
180500G0095S0001	157830	130620	136562	91016	178305	184072	186819
180500G1001S1001	137714	111209	115042	70056	159471	162621	165653
180500G1001S1002	137717	111224	115013	70045	159493	162594	165634
180500G1001S1003	143763	118000	119101	75513	166518	166690	170271
180500G1001S1004	156077	128339	136804	90606	175370	184046	186282
180500G1001S1005	152811	125023	133851	87570	171990	181026	183176
180500G1001S1006	158311	130388	139796	93451	177080	186908	188961
180500G1001S1007	158239	130323	139693	93354	177029	186811	188871
180500G1001S1008	160526	132564	142135	95776	179164	189231	191257
180500G1001S1010	161694	133675	143558	97162	180146	190607	192572
180500G1001S1011	162459	135368	140681	95382	183149	188240	191134
180500G1001S1012	161958	134876	140166	94871	182666	187724	190621
180500G1001S1013	163716	136109	143704	97739	183297	191082	193524
180500G1001S1014	166494	139264	145059	99627	186897	192597	195414
180500G1001S1015	166658	139424	145236	99799	187051	192773	195588
180500G1001S1016	172398	144762	152283	106387	191870	199695	202184
180500G1001S1017	172375	144733	152282	106379	191833	199691	202174
180500G1001S1018	172968	145344	152795	106920	192466	200215	202721
180500G1001S1019	171022	143453	150679	104851	190662	198116	200661
180500G1001S1020	165704	137932	146311	100183	184856	193602	195891
180500G1001S1021	165387	137634	145922	99811	184591	193224	195530
180500G1001S1022	164913	137155	145479	99358	184108	192774	195072
180500G1001S1023	164932	137170	145519	99393	184114	192811	195104
180500G1001S1024	164227	136433	144969	98801	183327	192234	194486
180500G1001S1025	163312	135653	143517	97487	182767	190863	193249
180500G1001S4001	167511	139383	149805	103365	185558	196786	198654
180500G1001S4002	168261	140101	150718	104259	186186	197665	199494
180500G1001S4004	173304	145179	155436	109031	191329	202471	204389
180500G1001S4005	173683	145557	155819	109415	191699	202854	204773
180500G1001S4006	174291	146154	156475	110066	192263	203502	205410
180500G1001S4008	175590	147639	156771	110544	194178	203994	206157
180500G1001S4009	174924	146987	156057	109838	193557	203287	205461
180500G1001S4010	173955	145911	155637	109307	192255	202764	204797
180500G1001S4011	174744	146770	156057	109799	193265	203254	205382
180500G1001S4012	174472	146488	155842	109572	192962	203028	205142
180500G1001S4013	174483	146495	155872	109598	192961	203055	205163
180500G1001S4014	174055	146233	154678	108577	193029	201989	204292
180500G1001S4015	175906	148079	156510	110421	194857	203828	206140
180500G1001S4016	172145	143843	155396	108872	189472	202174	203812
180500G1001S4021	186604	159001	166057	120360	206100	213544	216178
180500G1001S4022	186560	158874	166343	120533	205846	213793	216340
180500G1001S4023	186814	159134	166568	120769	206115	214022	216577
180500G1001S7001	157739	131439	133906	89756	179750	181513	184936
180500G1001S7002	159223	132910	135380	91243	181212	182986	186417
180500G1001S7003	166618	139549	144667	99470	187336	192242	195194
180500G1001S7004	165765	138681	143883	98649	186456	191452	194384
180500G1001S7005	165071	138068	142957	97832	185916	190539	193530
180500G1001S7006	159796	133470	135972	91824	181765	183578	187007
180500G1001S7007	152174	125921	128380	84179	174264	175990	179379

180500G1001S7008	153218	126934	129469	85241	175262	177079	180460
180500G1001S7009	153891	127693	129915	85848	176056	177521	180966
180500G1001S7010	154103	128002	129892	85995	176401	177490	180999
180500G1001S7011	156775	131019	131712	88492	179521	179255	183009
180500G1001S7012	148118	123205	121618	79753	171829	169007	173118
180500G1001S7013	148182	123325	121576	79824	171951	168947	173088
180500G1001S7014	148625	123761	122020	80267	172387	169389	173533
180500G1001S7015	148450	123527	121960	80084	172151	169349	173459
180500G1001S7016	150483	124287	126604	82454	172657	174213	177617
180500G1001S7017	150477	124271	126618	82454	172638	174227	177626
180500G1001S7018	149857	126340	121024	82090	174837	167821	172626
180500G1001S7019	149664	126135	120853	81889	174634	167660	172456
180500G1001S7020	141806	118794	112476	74420	167160	159157	164057
180500G1001S7021	139365	115680	111080	71469	164196	158123	162692
180500G1001S7022	141774	118261	113158	73997	166747	160087	164770
180500G1001S7023	142567	119318	113547	74987	167746	160335	165146
180500G1001S7024	142645	119407	113607	75074	167832	160388	165205
180500G2001S0001	160435	132644	141263	95060	179564	188502	190723
180500G0005P0001	170135	143842	145976	102099	192132	193564	197123
180500G0005P0002	171647	145561	146962	103478	193937	194514	198225
180500G0006P0001	185113	157245	165704	119650	203905	213045	215378
180500G0006P0002	187555	159708	168004	121995	206397	215370	217745
180500G0007P0001	161564	133545	143430	97033	180018	190478	192442
180500G0007P0002	161372	133349	143264	96863	179813	190307	192264
180500G0007P0003	160551	132568	142262	95886	179125	189338	191339
180500G0007P0004	162417	134413	144187	97808	180912	191259	193248
180500G0007P0005	165153	137039	147424	100981	183266	194401	196271
180500G0007P0006	165495	137421	147542	101129	183744	194567	196494
180500G0012P0001	173242	146919	149088	105218	195189	196673	200242
180500G0013P0001	200417	172797	179690	134105	219821	227211	229922
180500G0013P0002	200507	172881	179800	134208	219897	227320	230025
180500G0014P0001	192557	165855	169005	124794	213865	216604	220068
180500G0014P0002	192616	165914	169063	124853	213924	216661	220126
180500G0014P0003	192921	166210	169385	125165	214213	216985	220445
180500G0015P0001	192198	165449	168781	124485	213425	216384	219810
180500G0015P0002	192079	165347	168619	124349	213335	216221	219658
180500G0018P0001	171536	143157	155363	108812	188503	201993	203488
180500G0022P0001	183115	155204	163944	117822	201789	211244	213512
180500G0022P0002	183849	155825	165219	118977	202162	212431	214561
180500G0025P0001	150367	126506	122037	82384	175064	168994	173650
180500G0025P0003	146439	122675	118065	78506	171214	165034	169678
180500G0025P0004	156795	133144	127991	88950	181673	174749	179589
180500G0028P0001	154268	127718	131168	86530	175911	178777	181990
180500G0029P0001	192746	165007	172630	126808	211868	220079	222611
180500G0032P0001	140410	113705	118176	72972	161849	165732	168664
180500G0033P0001	187291	160504	164068	119639	208464	211677	215035
180500G0034P0001	171688	143329	155357	108811	188754	202029	203562
180500G0035P0001	140554	114074	117712	72843	162341	165303	168391
180500G0035P0002	140344	113918	117367	72577	162212	164964	168086
180500G0035P0003	137459	111715	112975	69220	160246	160578	164079
180500G0038P0001	148327	120673	128951	82742	167874	176182	178424
180500G0039P0001	155277	130216	128856	86902	178830	176233	180360
180500G0040P0001	156880	131652	130734	88501	180250	178149	182206
180500G0040P0002	159617	134557	133083	91243	183170	180425	184607
180500G0045P0001	159727	134890	132782	91381	183515	180044	184345
180500G0050P0001	201579	173641	182199	136185	220089	229566	231921

180500G0050P0002	201121	173178	181766	135744	219620	229129	231477
180500G0050P0003	199523	171479	180701	134543	217697	227980	230185
180500G0050P0004	201135	173092	182282	136135	219305	229569	231785
180500G0051P0001	157999	130974	136138	90856	178828	183696	186598
180500G0053P0001	193333	165280	174667	128458	211504	221907	224062
180500G0053P0002	195006	166926	176456	130227	213075	223680	225807
180500G0053P0003	192796	164722	174255	128018	210896	221472	223594
180500G0054P0001	190889	162783	172556	126273	208885	219731	221797
180500G0054P0002	191711	163575	173523	127216	209597	220674	222702
180500G0054P0003	192371	164235	174170	127866	210254	221324	223357
180500G0054P0004	192431	164311	174148	127860	210368	221318	223372
180500G0054P0005	193477	165287	175575	129222	211146	222675	224633
180500G0054P0006	194277	166070	176459	130095	211876	223544	225481
180500G0054P0007	198051	169795	180475	134082	215427	227520	229400
180500G0054P0008	190124	161953	172171	125820	207884	219273	221239
180500G0054P0009	190150	161976	172209	125855	207901	219308	221271
180500G0055P0001	161821	134542	140672	95098	182141	188178	190907
180500G0055P0002	160787	133555	139508	93982	181207	187025	189784
180500G0055P0003	159386	132180	138059	92546	179863	185577	188344
180500G0055P0004	158800	131347	138342	92497	178760	185766	188309
180500G0059P0001	144267	120477	115994	76314	169017	163008	167607
180500G0061P0001	147093	120483	124370	79472	168663	171963	175048
180500G0061P0002	147405	120621	125156	80005	168691	172725	175689
180500G0061P0003	147249	120507	124884	79792	168605	172459	175453
180500G0061P0004	145565	118805	123308	78149	166897	170874	173833
180500G0061P0005	146914	120139	124653	79504	168217	172221	175187
180500G0063P0001	173148	144747	157104	110550	189994	203706	205171
180500G0063P0002	174748	146429	158053	111529	191984	204827	206455
180500G0063P0003	173901	145481	158000	111444	190637	204567	205997
180500G0063P0004	174751	146298	159113	112555	191296	205612	206978
180500G0063P0005	173781	145343	158036	111478	190418	204560	205952
180500G0063P0006	175231	146797	159411	112855	191884	205962	207373
180500G0063P0007	175904	147481	159977	113422	192612	206559	207998
180500G0063P0008	178650	150265	162366	115824	195536	209052	210583
180500G0063P0009	178202	149807	161999	115453	195043	208662	210172
180500G0063P0010	178273	149885	162020	115477	195146	208697	210219
180500G0063P0011	180473	152089	164142	117603	197352	210847	212391
180500G0063P0012	177266	148852	161241	114689	194009	207855	209319
180500G0063P0013	175959	147566	159787	113239	192826	206434	207933
180500G0063P0014	176027	147633	159872	113323	192883	206515	208010
180500G0063P0015	176079	147690	159877	113329	192964	206532	208039
180500G0063P0016	181271	152888	164915	118378	198150	211629	213180
180500G0063P0017	181354	152969	165005	118468	198225	211718	213267
180500G0063P0018	181546	153168	165139	118606	198451	211867	213431
180500G0063P0019	184116	155733	167699	121168	200978	214439	216008
180500G0063P0020	184140	155763	167669	121142	201036	214422	216005
180500G0063P0021	184360	155970	167989	121456	201186	214717	216275
180500G0063P0022	183914	155523	167565	121030	200735	214287	215839
180500G0063P0023	184038	155644	167708	121173	200844	214425	215973
180500G0063P0024	183099	154724	166641	120111	200009	213387	214966
180500G0063P0025	183019	154643	166566	120036	199926	213310	214887
180500G0063P0026	183624	155251	167141	120614	200539	213895	215480
180500G0063P0027	183832	155458	167347	120821	200743	214103	215689
180500G0063P0028	183897	155521	167428	120900	200798	214180	215762
180500G0063P0029	184117	155774	167398	120888	201178	214211	215857
180500G0063P0030	183325	154954	166826	120299	200256	213583	215172

180500G0063P0031	185150	156902	167762	121319	202629	214732	216547
180500G0063P0032	185195	156961	167719	121288	202731	214708	216546
180500G0063P0033	184752	156373	168287	121760	201632	215041	216623
180500G0063P0034	183931	155634	166888	120406	201208	213777	215503
180500G0063P0036	184210	155886	167352	120853	201361	214199	215879
180500G0063P0037	184247	155920	167406	120906	201385	214249	215925
180500G0063P0038	184023	155696	167190	120689	201160	214030	215704
180500G0063P0039	184071	155742	167254	120751	201197	214091	215760
180500G0063P0040	184149	155815	167365	120860	201252	214194	215856
180500G0063P0041	184178	155829	167502	120988	201210	214305	215940
180500G0063P0043	185240	157045	167519	121121	202936	214560	216460
180500G0063P0044	185227	157037	167484	121089	202938	214530	216435
180500G0063P0045	184945	156705	167514	121077	202457	214493	216319
180500G0063P0046	185382	157112	168135	121677	202765	215075	216855
180500G0063P0047	185373	157100	168145	121684	202744	215080	216855
180500G0063P0048	186130	157900	168608	122184	203679	215610	217460
180500G0063P0049	186094	157860	168603	122175	203624	215598	217441
180500G0063P0050	185083	156841	167660	121222	202588	214638	216462
180500G0063P0051	185397	157049	168687	122178	202427	215502	217147
180500G0063P0052	185452	157107	168717	122210	202497	215539	217189
180500G0063P0053	185483	157136	168768	122259	202514	215585	217231
180500G0063P0054	186708	158488	169119	122705	204292	216136	218005
180500G0063P0056	186947	158841	168684	122379	204965	215837	217877
180500G0063P0058	187239	159152	168869	122584	205322	216042	218111
180500G0063P0059	189258	161138	171025	124720	207215	218178	220214
180500G0063P0060	189718	161460	172303	125873	207131	219292	221121
180500G0063P0061	189707	161419	172490	126035	206991	219436	221213
180500G0063P0062	186537	158166	169976	123457	203446	216759	218367
180500G0063P0063	186611	158236	170085	123564	203496	216860	218459
180500G0063P0064	178138	149752	161870	115326	195023	208550	210076
180500G0063P0065	184082	155757	167237	120737	201226	214081	215757
180500G0063P0067	184706	156321	168288	121758	201556	215030	216600
180500G0063P0068	185048	156800	167667	121224	202525	214635	216449
180500G0063P0069	185047	156801	167645	121204	202537	214618	216436
180500G0063P0070	189644	161305	172788	126296	206690	219651	221337
180500G0063P0071	189703	161361	172863	126370	206738	219723	221405
180500G0063P0073	195081	166729	178213	131730	212037	225095	226791
180500G0063P0074	193686	165349	176739	130262	210720	223636	225350
180500G0063P0076	192863	164530	175899	129422	209922	222797	224514
180500G0063P0077	191472	163166	174351	127889	208661	221281	223037
180500G0063P0078	190558	162240	173532	127058	207700	220437	222168
180500G0063P0079	192033	163718	174964	128497	209177	221884	223627
180500G0063P0080	191500	163175	174509	128033	208602	221409	223132
180500G0063P0081	191095	162784	174010	127543	208266	220930	222676
180500G0063P0082	190883	162585	173713	127255	208115	220651	222419
180500G0063P0083	191693	163386	174570	128108	208879	221501	223257
180500G0064P0001	149124	126019	119728	81668	174421	166321	171294
180500G0066P0001	187392	159752	166972	121233	206794	214446	217048
180500G0067P0001	157959	133686	130092	89782	182296	177138	181702
180500G0069P0001	139364	112023	119136	73108	159658	166470	168895
180500G0069P0002	139249	111908	119024	72994	159545	166357	168781
180500G0069P0003	138675	111283	118649	72557	158868	165949	168323
180500G0069P0004	139962	112867	118897	73163	160732	166344	168979
180500G0073P0001	194415	166529	174913	128912	213113	222285	224660
180500G0080P0001	175699	147521	158085	111652	193512	205074	206933
180500G0085P0001	167328	139022	150727	104189	184669	197449	199044

180500G0088P0001	160685	135674	134034	92315	184291	181350	185571
180500G0088P0002	159845	134829	133224	91475	183445	180550	184758
180500G0091P0001	149338	126132	120076	81801	174559	166720	171653
180500G0093P0001	153835	126910	131792	86574	174858	179357	182291
180500G0093P0002	153825	126893	131806	86577	174835	179369	182297
180500G0093P0003	153875	126811	132255	86840	174646	179789	182614
180500G0093P0004	153832	126756	132249	86816	174581	179780	182595
180500G0093P0005	153836	126766	132236	86811	174596	179768	182588
180500G0093P0006	153880	126769	132405	86925	174563	179926	182714
180500G0093P0007	153788	126678	132314	86834	174473	179835	182623
180500G0096P0001	172571	144107	157088	110533	189062	203535	204860
180500G1001P1001	145422	118890	122547	77727	167117	170145	173263
180500G1001P1002	147139	120520	124439	79528	168694	172031	175111
180500G1001P1003	148364	121624	125957	80894	169721	173536	176545
180500G1001P1004	144705	117795	122906	77517	165788	170437	173276
180500G1001P1005	153355	126688	130593	85752	174815	178193	181313
180500G1001P1006	146621	119256	126223	80292	166828	173605	176097
180500G1001P1007	139065	112286	117090	71747	160388	164624	167485
180500G1001P1010	138563	111841	116447	71170	159981	163991	166886
180500G1001P1011	147287	119517	128423	82100	166548	175558	177671
180500G1001P1012	147339	119577	128441	82125	166620	175583	177704
180500G1001P1013	158047	130128	139519	93175	176830	186632	188687
180500G1001P1014	160410	132433	142099	95726	179002	189179	191185
180500G1001P1015	148253	121678	125400	80584	169873	172999	176123
180500G1001P1017	162833	135390	142227	96453	182799	189678	192269
180500G1001P1018	161561	133800	142232	96071	180764	189501	191764
180500G1001P4001	171777	143467	155091	108562	189072	201852	203473
180500G1001P4002	171876	143567	155185	108657	189172	201948	203571
180500G1001P4003	173948	145525	158072	111516	190667	204633	206057
180500G1001P4004	175523	147261	158430	111938	193001	205302	207030
180500G1001P4005	174547	146216	157950	111420	191724	204700	206303
180500G1001P4006	176787	148366	160826	114272	193499	207421	208869
180500G1001P4007	176016	147617	159901	113351	192846	206534	208019
180500G1001P4008	184294	155946	167600	121088	201334	214408	216047
180500G1001P4009	184585	156204	168142	121613	201455	214889	216466
180500G1001P4010	189394	161058	172518	126028	206458	219386	221076
180500G1001P4011	185942	157583	169302	122788	202915	216102	217730
180500G1001P4014	195102	167055	176379	130187	213283	223633	225805
180500G1001P4015	197532	169486	178757	132583	215708	226025	228214
180500G1001P4016	192702	164958	172611	126781	211809	220056	222582
180500G1001P4017	194103	166483	173483	127838	213529	220987	223656
180500G1001P4018	199442	171810	178773	133164	218821	226288	228981
180500G1001P4019	200654	173398	178617	133592	220897	226217	229284
180500G1001P7001	184672	157595	162352	117414	205318	209955	213059
180500G1001P7002	176536	149679	153726	109019	197612	201336	204549
180500G1001P7003	184686	158187	160741	116762	206342	208328	211878
180500G1001P7004	177551	151180	153424	109548	199418	201006	204584
180500G1001P7005	173557	146923	150193	105801	195019	197803	201157
180500G1001P7006	172329	146348	147391	104108	194762	194919	198704
180500G1001P7007	167839	141928	142844	99596	190371	190374	194157
180500G1001P7008	163955	138091	138947	95700	186554	186483	190253
180500G1001P7009	166668	140435	142443	98602	188759	190030	193595
180500G1001P7011	170140	144321	144893	101858	192789	192393	196256
180500G1001P7012	156702	132036	129527	88390	180663	176752	181104
180500G1001P7013	152459	128372	124428	84359	176961	171460	176039
180500G1001P7014	155076	131478	126234	87262	179995	172991	177832

180500G1001P7015	157539	133520	129276	89481	182105	176210	180889
180500G1001P7016	148576	126082	118391	81672	174306	164639	169857
180500G1001P7017	158458	133373	131999	90082	181985	179358	183513
180500G1001P7019	166501	140804	141070	98185	189310	188557	192456
180500G0075F0001	138417	112789	113647	70130	161343	161238	164820

Altilia	Altomonte	Amantea	Amendolara	Aprigliano	Belmonte C.	Belsito	Belvedere M.	Bianchi	Bisignano
68991	8696	69982	47782	68025	61233	64266	21388	75672	28488
68623	7807	69816	47030	67361	61057	63848	22162	75141	27768
48096	22180	46715	66831	53503	38130	44344	18278	57560	22273
47124	24305	45212	68950	53464	36702	43573	18636	57005	23683
37952	30989	46022	58057	29334	38448	32063	47154	39394	10823
41109	33544	50395	55347	28909	43226	35137	51944	40520	14667
39978	34231	49357	56503	27844	42249	34005	52160	39379	15027
46974	31249	56023	49531	34106	48657	41004	52062	46169	15028
49414	29880	58226	46979	36650	50735	43449	51603	48743	15194
42992	26818	50515	53094	34184	42672	37140	45185	44569	7807
44895	31523	53917	51504	32470	46572	38927	51486	44308	14181
44682	29040	53057	51373	33702	45471	38746	48710	44999	11412
49052	28022	57437	47061	37244	49794	43108	49569	48988	13241
46884	27329	54984	49130	36053	47271	40963	47895	47369	11026
51173	24593	58848	44836	40478	50949	45278	46881	51869	11894
36189	32403	44429	59814	27768	36953	30292	47797	37640	12106
43720	24674	50639	52655	35971	42611	37941	42946	45957	5565
6735	63559	7773	99162	30121	10223	11249	63441	21074	46733
95271	38129	93438	61573	97064	85087	91200	32085	103649	57886
2099	60884	13892	94584	23881	13318	5079	63314	16074	42974
64385	3328	66145	46798	62619	57369	59495	23381	70564	22998
12002	53774	12577	90650	29863	5759	11270	53856	25343	37659
14111	61905	3334	100046	36637	5444	17170	58829	28686	46869
13916	66295	1439	103901	37350	9906	18300	63290	27855	50866
19942	53426	33054	79549	7968	29143	14614	63940	16139	33205
13424	56406	8960	94313	33590	1701	14400	54598	27725	41134
12534	57871	7628	95560	33485	2557	14109	56092	27010	42433
15197	58789	6542	97363	36558	2444	17159	55614	29784	44109
5987	56963	17138	90114	21181	14251	1901	60669	16181	38710
14294	66098	28685	93177	12112	28640	13082	73698	2414	46209
51824	57486	65040	62536	29399	60327	46654	78089	43265	40706
45919	55319	59121	64773	23718	54478	40733	74593	37697	37361
47060	57900	60511	66361	24342	56146	42038	77204	38133	39981
49139	58739	62599	65705	26356	58215	44125	78502	40088	41193
58515	23848	55490	68563	64877	47278	55144	6990	68649	31702
58965	25230	55590	69866	65787	47468	55711	6454	69316	33027
59133	26209	55517	70815	66288	47459	55964	6418	69636	33866
57125	25826	53647	70710	64301	45540	53936	8345	67604	32337
70342	24487	67550	65356	75211	59339	66749	6204	79959	38920
69956	24130	67214	65155	74781	58989	66350	6021	79547	38489
67596	24108	64687	66245	72877	56492	64071	3608	77369	37228
61025	55467	73552	53324	39574	68050	55543	78416	53606	41719
58838	54488	71368	54160	37454	65890	53354	77075	51497	40186
59018	61594	72327	61340	36298	67638	53913	83416	49967	46159
59550	60749	72747	60016	36995	67923	54378	82790	50745	45601
109698	53662	115758	16028	97891	107253	103880	74521	110295	65736
12338	50820	17450	86228	25623	10975	8996	53342	23279	33642
12259	50858	17525	86195	25456	11106	8858	53454	23132	33636
13828	49633	17719	85626	26955	10576	10661	51735	24939	32816
79011	16317	81486	36362	74755	72709	73866	33754	84026	35467
79001	16317	81493	36275	74717	72716	73852	33825	84000	35439
24910	44217	35544	71685	16213	29561	18943	55847	24945	23979
23573	43742	33653	72627	17392	27455	17601	54391	24889	23702

16441	51597	28555	80591	12735	24098	10619	60244	16823	31798
17066	47498	18359	84885	30288	10106	14343	48349	28648	31705
16879	47469	18522	84691	29871	10353	14038	48547	28323	31539
21120	43038	22599	80888	31484	14063	17677	44484	31647	27610
20796	43425	22209	81265	31433	13680	17419	44771	31432	27991
21137	44383	20903	83037	33439	12185	18389	44280	32634	29737
47985	17248	48652	60848	50318	39889	43587	22214	55928	15888
43149	22814	43174	65841	47425	34430	39046	24319	51912	17485
43896	22485	43748	65794	48274	35017	39832	23470	52735	17987
49789	24991	47162	70021	56716	38804	46429	15683	60008	26562
50445	21354	48853	66325	55778	40313	46717	15970	59933	23594
52740	20988	50899	66121	58096	42412	49054	13648	62292	25220
55607	24201	52618	69244	62261	44380	52269	9842	65822	30061
52452	25630	49318	70778	59720	41093	49220	12962	62885	29088
50680	23437	48399	68500	56978	39979	47181	15014	60629	25793
50496	23337	48274	68383	56738	39841	46981	15233	60414	25551
81687	22597	86154	24376	73856	77480	76137	44932	84640	36997
79213	20800	83822	25157	71302	75167	73646	44014	82092	34525
79218	20856	83842	25077	71279	75189	73648	44095	82080	34530
78877	20716	83550	25067	70876	74903	73300	44120	81698	34192
7747	64112	6786	99996	31178	10053	12319	63578	21964	47467
8405	65007	6314	100981	31914	10539	13199	64230	22383	48431
9260	66430	6169	102432	32799	11599	14369	65411	22779	49890
9853	68715	7780	104331	33127	14004	15457	67834	22269	51969
8767	67643	7805	103143	32149	13305	14296	67043	21580	50814
8326	67537	8212	102887	31679	13454	13905	67125	21097	50618
8594	67188	7547	102750	32041	12855	14035	66580	21639	50389
8283	65947	6910	101697	31823	11610	13415	65298	21897	49244
9232	61686	23688	91190	14405	22686	6868	67979	7741	42245
11598	64294	26078	92581	13218	25757	10185	71195	4444	44610
15547	47471	20263	83100	26105	12954	11570	50541	25465	30362
16936	57318	30810	83942	7288	27988	12342	66709	11752	37217
17554	57789	31521	83989	6468	28800	13091	67416	11601	37641
17803	54435	31057	81421	8581	27432	12562	64098	14508	34334
57772	50403	69834	51246	37325	63987	52133	73166	51389	36461
71221	27746	67753	68607	77042	59716	67853	5848	81289	41513
7260	55956	14406	90672	24761	10541	5656	58181	19715	38475
10502	53423	14479	89220	26938	8615	8655	54913	22944	36548
11460	52011	16036	87632	26266	9778	8771	54014	23136	34994
8134	54957	15172	89667	24510	10764	5804	57387	20077	37451
48471	20760	47509	65345	53196	38873	44573	18556	57617	21072
52982	19355	51586	64476	57645	43030	49145	14225	62208	23959
51983	17441	51350	62396	55644	42693	47916	16605	60698	21202
20916	44660	20625	83297	33400	11909	18222	44505	32484	29997
14664	54111	27527	82993	11849	23809	9129	62324	14307	34349
14007	53747	26616	83179	12920	22766	8328	61569	14730	34107
16467	51171	14102	89523	33404	5431	15519	49806	29743	36252
19269	46572	18742	84994	32924	10063	16928	46217	31268	31700
35966	33038	33821	75660	44966	25248	32840	29446	46729	24695
4453	59308	12571	93853	25394	10974	5976	61099	18405	41800
3978	59344	13269	93591	24646	11708	5263	61455	17684	41679
4038	60730	11464	95413	26329	10961	7129	62120	18541	43325
3288	59806	13683	93785	24144	12429	4899	62124	16952	42012
3610	61617	11298	96207	26478	11472	7516	62962	18225	44177
3703	61989	11030	96622	26764	11513	7884	63225	18321	44580
3702	63426	10825	97956	27202	12370	8793	64543	18049	45986

10924	55927	10498	92798	30453	4824	11306	55585	24889	39838
10368	56432	10241	93152	30195	5147	10955	56183	24410	40239
11812	54955	11178	92029	30727	4612	11793	54540	25594	39004
9627	55308	12305	91394	28135	7134	9136	56064	23032	38658
8642	56548	11478	92493	28120	7259	8842	57233	22399	39825
8369	58089	9810	94228	29167	6735	9715	58252	22640	41519
7682	57496	11155	93211	27813	7824	8397	58277	21637	40641
99011	37752	98932	51309	97807	90311	94417	40097	105878	58097
99057	38061	98810	52404	98121	90209	94507	39644	106066	58413
101080	40479	100545	54828	100521	91985	96604	40745	108301	60826
37777	27230	38177	68783	42796	29404	33700	29145	46702	17626
15625	53615	11625	92039	34233	2906	15619	51625	29509	38774
17379	53955	11458	93048	36381	2974	17699	50908	31466	39748
16586	54725	10608	93607	35974	2034	17126	51843	30765	40314
45872	47382	57988	58338	26117	52344	40225	67347	40063	29972
45934	47459	58060	58347	26149	52423	40290	67436	40100	30061
45676	48024	57896	58956	25694	52337	40060	67884	39671	30519
40115	44374	51801	60676	22204	45953	34342	62650	35651	25588
49543	49360	61833	57026	29091	56270	43958	70201	43139	32844
72528	10727	73816	44930	70755	65057	67701	24440	78829	31061
70076	8588	71387	45839	68483	62625	65259	23332	76438	28820
6256	56597	15351	90660	23299	12085	4044	59415	18111	38778
4380	58411	15436	91957	22563	13308	3109	61438	16375	40376
5851	57144	14546	91410	23956	11547	4562	59638	18340	39443
4125	59103	16896	91883	20932	15163	1903	62790	14547	40734
5682	57244	16910	90426	21328	14166	1939	60865	16109	39012
4920	58192	13909	92448	24260	11571	4778	60501	17994	40508
6718	56392	14490	90918	24398	10958	5173	58744	19156	38815
55017	14859	54623	59994	57868	45951	50830	15502	63401	21889
61652	61595	74827	59288	39098	69956	56470	83989	52834	46917
22067	42152	23389	80220	32069	14794	18578	43563	32496	26925
19909	43533	22737	80483	29383	14496	16070	46045	29839	27325
6544	56386	17338	89599	21190	14149	2212	60138	16571	38148
47015	15941	49399	57046	46776	40643	42149	27299	53591	10240
32462	32463	32808	72952	39163	24030	28603	33674	41965	20427
86931	24207	88590	39223	83515	79825	81941	35907	92498	44039
83508	20860	85081	40212	80446	76318	78553	32913	89237	40867
82981	20248	84740	39234	79646	75970	77984	33318	88554	40121
86152	23413	88466	35327	81693	79689	81014	38105	91126	42555
90150	28661	90486	47303	88719	81810	85480	33451	96826	49008
90187	28629	90566	47034	88681	81886	85505	33638	96823	48971
85584	24311	85955	47064	84361	77271	80925	29702	92328	44660
103518	46076	109012	14838	92869	100430	97774	66556	104857	59161
103713	45777	109034	16085	93351	100428	97992	65875	105240	59268
81386	25708	79887	57943	83431	71445	77288	19730	89768	44646
57025	46632	68598	48713	37598	62411	51264	69572	51573	33095
18362	70500	32346	96063	13513	33117	17938	78646	3748	50440
33238	33345	32335	74780	41379	23602	29782	32331	43481	22744
32050	35867	30188	77503	41783	21531	29005	33364	42988	25401
28595	38469	27089	79184	39039	18360	25628	36821	39694	26419
28213	38688	26811	79274	38672	18071	25234	37201	39298	26447
89106	30668	88046	55750	89985	79546	84832	28048	96975	50608
20279	65929	34775	90076	7354	33983	17943	75732	7563	45675
13752	62390	28237	89767	10237	27080	11033	70326	6094	42493
11883	51005	20262	84651	21607	14731	6889	55437	20379	32837
12430	50711	21472	83811	20457	16042	7034	55775	19900	32272

10785	52153	19774	85583	21140	14707	5722	56554	19336	33910
7150	55646	16307	89559	22705	12573	3886	58810	18213	37729
9102	53806	18632	87206	21187	14212	4237	57885	18275	35592
21673	46962	32808	75054	14333	27304	15728	57412	21791	26871
6637	66311	20410	97009	19626	21633	8822	70817	8285	47313
14305	53510	26864	82875	12836	22944	8608	61438	14948	33847
17032	50772	28891	79827	13157	24206	11156	59549	17651	30965
62925	60331	75898	56882	40667	70800	57638	83136	54516	46273
88408	31073	93633	16560	78880	85036	82723	53372	90371	43884
53375	16628	52731	61704	56846	44080	49290	15691	62029	21837
32555	37684	42087	63725	22484	35236	26584	52217	32745	17359
30890	35107	38807	65200	25295	31363	25069	47484	33580	15002
53915	38071	64263	45780	37302	57395	47979	60902	50678	24724
57751	36322	67653	41316	41699	60526	51790	60201	54978	25339
52141	42642	63315	50028	33924	56931	46299	64707	47656	27809
58769	39308	69123	41978	41710	62206	52839	63209	55254	28117
56057	39427	66555	44578	38928	59741	50137	62705	52460	26864
39462	25806	39733	67829	44230	30967	35376	27609	48333	17405
23366	42809	32843	72664	18830	26371	17430	52916	25653	22948
35489	29185	36100	70086	40852	27322	31419	31274	44481	18129
50684	25065	58448	45319	39886	50582	44783	47171	51302	11869
51096	23221	58442	44995	41070	50447	45234	45412	52206	10722
51200	21778	58198	45069	41845	50108	45377	43919	52725	9710
51085	19816	57566	45612	42753	49348	45329	41699	53225	8197
58008	19657	64728	38451	48226	56514	52196	44316	59430	15136
68533	11044	68798	51282	68786	60098	64010	17893	75846	29649
67869	10562	68177	51338	68115	59472	63338	17833	75168	29002
68863	11440	69068	51437	69180	60374	64353	17758	76213	30058
26130	37693	27788	76133	33582	19123	22164	40066	35598	22851
64142	23066	61314	66448	69621	53084	60628	3061	73958	34587
61858	23167	58965	67209	67663	50739	58395	4169	71790	33295
61766	21447	59279	65509	66975	50962	58164	5376	71419	32025
48850	28598	57359	47321	36814	49763	42898	50081	48634	13638
48880	28676	57408	47302	36799	49819	42927	50174	48636	13732
35267	55474	48787	72015	12946	44736	30282	71518	26995	35750
28282	40412	25589	81514	40211	16981	25796	37362	40043	28842
48573	16161	49528	59634	50346	40757	44080	22615	56248	15127
42875	23085	42887	66062	47231	34142	38784	24514	51669	17545
11814	60666	5081	98145	34045	4820	14568	58685	26435	45089
11720	61574	4320	98989	34279	5657	14832	59529	26313	45957
11931	62786	3260	100189	34838	6727	15467	60565	26429	47171
12289	64736	2221	102047	35593	8590	16429	62339	26497	49071
26376	39390	34978	69637	21728	27970	20509	50189	29098	19499
26588	42220	36735	69781	18050	30412	20613	54323	27009	21953
62417	13683	61750	57678	64773	53132	58223	12420	70699	27265
62530	11824	62293	55855	64198	53627	58205	14267	70469	26192
63976	14153	63209	57518	66320	54608	59795	12028	72279	28649
62760	14464	61910	58310	65363	53316	58618	11628	71171	28004
51911	14932	52157	59595	54232	43423	47576	18941	59956	18489
52194	15052	52319	59810	54658	43595	47890	18455	60318	18975
88527	32648	86614	60798	90795	78266	84515	25372	97086	51924
56605	17946	55178	63005	60822	46643	52722	11608	65693	25816
62194	16241	60932	60238	65498	52394	58187	9929	70941	28761
61914	16612	60567	60688	65380	52042	57937	9624	70736	28813
60729	17894	59096	62266	64762	50612	56858	8839	69805	28860
60488	18219	58783	62642	64659	50310	56644	8671	69626	28918

29170	36284	28993	76449	37750	20216	25670	36444	39411	23561
73927	11167	75962	40702	70801	67185	68908	28627	79510	31167
9737	63639	24233	92773	14603	23891	8474	69934	5908	44142
10152	67421	6042	103522	33660	12281	15391	66146	23352	50957
21364	49070	33281	76177	11962	28300	15546	59783	20034	28885
24193	45421	35180	72640	15045	29435	18247	56928	23805	25180
58360	15614	64216	39246	50154	55815	52664	40418	60752	14157
70675	70519	84195	62699	47568	79671	65719	93613	60830	56789
41033	22621	42614	63696	43418	33843	36502	28498	48761	13225
99023	40527	97557	60238	100055	89143	94824	36500	107048	60612
101619	42425	100362	59672	102200	91915	97347	39483	109433	62642
100100	40624	99023	58048	100457	90543	95781	38428	107789	60869
88740	34970	94975	10432	77446	86538	82924	58738	89565	44916
75649	20730	74430	56817	77658	65927	71505	15804	83949	39054
75971	22293	74390	58676	78526	65948	71937	14777	84545	40205
75431	20619	74205	56883	77468	65702	71291	15609	83743	38887
82321	30139	88693	15252	71127	80298	76498	54951	83162	38640
28043	66055	42541	86131	6855	40994	24923	78502	15585	45728
26674	65582	41171	86388	5903	39651	23572	77646	14332	45237
26473	65533	40971	86446	5794	39458	23378	77537	14143	45187
26262	65514	40760	86540	5711	39264	23181	77450	13931	45166
25422	65857	39928	87340	5844	38591	22493	77455	12907	45505
26392	67318	40898	88347	7363	39799	23699	79001	13351	46967
23776	66789	38277	89176	6837	37329	21244	77669	10770	46450
17707	64088	32215	89497	7593	31187	15123	73257	6490	43932
10294	62827	24801	91752	13709	24109	8393	69428	6237	43262
25725	43600	36269	70860	16692	30195	19756	55552	25704	23330
23200	52212	36167	76854	7932	31932	17805	64030	18701	31877
21648	53387	34826	78544	7137	30883	16375	64608	17017	33087
21818	53400	35005	78455	7061	31061	16551	64689	17102	33093
21504	53771	34764	78888	6801	30913	16287	64943	16668	33472
21680	54411	35081	79238	6080	31376	16572	65664	16323	34101
22782	54738	36269	78853	5417	32607	17748	66420	16790	34399
20625	55110	34143	80329	5915	30632	15615	65950	15226	34831
22000	54850	35495	79374	5519	31883	16972	66228	16217	34527
17194	57998	31192	84338	6732	28543	12785	67481	11271	37870
12439	50398	18914	85121	24005	12715	8314	53799	22337	32795
18439	46435	19149	84253	31336	10668	15710	46974	29995	31003
34184	56631	47868	73673	11501	44067	29339	72223	25502	36774
36667	64789	51003	79891	13271	48444	32751	80187	25146	44956
17500	59539	31720	85443	6056	29470	13519	69079	10113	39381
27555	46562	39324	70785	13602	33915	21747	59905	24813	26218
15607	55948	29133	83640	9397	25965	10601	64766	12615	35988
8564	54227	17346	88120	22394	12939	4536	57699	18860	36267
8703	54088	17397	88007	22432	12919	4661	57562	18975	36137
8006	54794	17265	88529	22109	13172	3945	58319	18291	36768
12745	50071	20356	84097	22457	14393	7953	54315	21505	32073
24845	40518	24719	79812	35170	15952	21647	40610	35658	26589
25113	40525	24713	80003	35641	15939	21996	40318	36043	26811
24525	41101	24135	80461	35309	15363	21458	40898	35538	27240
23645	41834	23407	80954	34667	14647	20605	41777	34711	27694
24566	40262	25017	79205	34325	16281	21171	40986	35080	25942
27527	37747	27495	77504	36570	18719	24081	38047	37893	24436
24490	39934	25420	78594	33691	16720	20919	41196	34719	25310
24247	40191	25169	78816	33579	16472	20700	41419	34522	25529
23889	40557	24815	79123	33398	16126	20373	41753	34224	25830

23783	40765	24587	79382	33497	15890	20324	41816	34213	26091
23274	41195	24197	79664	33103	15522	19816	42327	33720	26366
22847	41657	23746	80072	32933	15080	19442	42721	33387	26772
23007	41398	24025	79773	32863	15366	19540	42602	33444	26473
20765	43786	21722	81850	31953	13135	17578	44713	31679	28562
20695	43862	21649	81916	31927	13065	17519	44780	31625	28629
20069	45574	19734	84073	33071	11040	17517	45370	31819	30775
19289	46426	18905	84801	32789	10239	16883	46177	31215	31508
18711	46775	18629	84938	32252	10025	16276	46738	30609	31659
27066	46530	38786	71103	13571	33365	21244	59647	24533	26180
27993	46432	39758	70420	13797	34329	22186	59960	25162	26096
27707	47051	39620	70937	13178	34307	21934	60501	24630	26713
24421	51402	37249	75596	8658	32823	18959	63694	19963	31053
24685	51040	37439	75204	9021	32934	19189	63428	20354	30690
24821	50660	37490	74881	9402	32904	19287	63089	20674	30309
24709	50337	37293	74752	9724	32638	19137	62702	20806	29987
35376	55778	48932	72203	12949	44925	30420	71831	26983	36061
71963	9417	73759	42727	69400	64985	67013	26476	77828	29697
38437	29191	37248	71921	45541	28577	34874	27263	48405	21629
64759	23364	61882	66550	70252	53667	61255	2728	74591	35148
38221	29714	36850	72486	45626	28197	34729	27386	48324	22160
23014	47994	34770	74561	12497	29578	17173	59360	21480	27733
23790	47256	35393	73689	13087	30054	17924	58895	22340	26973
23774	47352	35407	73745	12985	30089	17913	58997	22266	27067
10802	61855	25269	90636	12914	24193	8250	68735	6911	42237
74278	17559	73690	53788	75395	65092	69955	17273	82113	36418
73662	17725	72920	54691	75073	64341	69389	16227	81638	36251
74352	18218	73594	54643	75734	65019	70079	16631	82322	36872
66255	10226	66496	52280	66770	57794	61757	16994	73668	27846
66837	12537	66571	54303	68101	57918	62479	14876	74642	29529
61640	14173	60869	58408	64243	52262	57485	12040	70032	27010
65768	11216	65744	53632	66755	57065	61350	15668	73415	28095
39961	25889	39883	68286	45120	31133	35976	26786	49046	18251
40234	26077	39898	68708	45700	31165	36325	26279	49479	18912
39989	26084	39778	68579	45334	31036	36047	26618	49166	18615
40573	24510	41009	66644	44823	32240	36404	26934	49230	16653
37750	28064	37589	70030	43587	28835	33859	28608	47078	19105
40498	27953	39066	71240	47457	30438	36954	25187	50472	21943
54305	22262	51931	67395	60229	43551	50773	11557	64157	27546
57723	23338	54851	68172	63953	46598	54311	7868	67782	30798
58028	23806	55027	68594	64409	46807	54656	7476	68162	31356
21982	44450	20788	83637	34867	12013	19518	43514	33819	30362
21928	44441	20796	83594	34775	12023	19445	43559	33744	30317
22033	44993	20275	84385	35473	11499	19793	43581	34130	31125
9784	56191	10958	92604	29271	6041	10066	56375	23648	39778
23271	48285	35155	74531	12094	30037	17460	59817	21388	28001
98845	40409	97360	60303	99913	88949	94652	36288	106887	60481
70835	20479	69032	60474	74145	60616	66913	10058	79715	36598
24375	48687	36492	74016	11433	31482	18635	60784	21666	28354
23933	48931	36084	74434	11242	31123	18200	60851	21272	28607
23364	48941	35467	74807	11350	30500	17613	60599	20978	28638
31170	36456	29431	77843	41025	20750	28128	34244	42123	25536
30967	36641	29226	77983	40890	20543	27938	34447	41943	25637
30884	36843	29056	78204	40939	20382	27892	34534	41916	25857
20238	49835	15716	89484	36997	7138	19411	46792	33646	36218
20264	49649	15878	89282	36902	7277	19377	46677	33626	36015

19449	50213	15205	89620	36330	6538	18645	47474	32867	36332
37308	28288	37273	70070	43084	28512	33390	29106	46588	18934
64707	23385	61824	66590	70215	53610	61206	2705	74545	35133
62521	23603	59532	67476	68401	51333	59083	3431	72498	34003
61328	24018	58230	68192	67491	50051	57943	4260	71416	33580
38349	30118	36712	73041	46086	28092	34947	27167	48613	22840
37609	29182	36833	71507	44349	28119	33932	28270	47371	20756
86459	27170	85864	52786	86744	77291	82063	27053	94001	47249
41594	50576	54299	63857	20824	49229	36146	69012	34861	31975
89543	30982	94388	18541	80608	85743	83913	52342	91887	44901
89218	30639	94050	18736	80323	85404	83591	52036	91585	44573
88091	26047	88891	44410	86021	80173	83309	33407	94405	46331
87267	27846	86686	52735	87483	78112	82863	27815	94781	47963
74124	11369	76140	40708	71012	67363	69108	28652	79717	31377
74516	11763	76518	40607	71394	67742	69501	28813	80109	31764
78597	16084	81319	35202	73956	72545	73399	34621	83389	34816
86507	23719	88443	37578	82656	79671	81454	36746	91827	43301
84905	22317	87516	33789	80027	78739	79706	38483	89629	41061
84050	21567	86796	33196	78998	78022	78825	38469	88665	40108
27642	48050	39809	71530	12261	34688	21940	61536	24026	27719
30730	35774	29755	76702	39773	21009	27431	34740	41280	24177
31107	35871	29809	77042	40434	21088	27906	34323	41811	24645
31039	35945	29733	77104	40397	21012	27844	34390	41754	24695
45682	47862	57877	58832	25758	52298	40058	67736	39727	30369
48010	45388	59754	55267	28910	53802	42270	66116	42770	28767
19734	49845	15586	89305	36411	6921	18840	47105	33086	36022
11643	51243	20092	84879	21583	14641	6666	55631	20210	33077
11115	51730	19517	85472	21823	14187	6294	55896	20048	33630
11991	51005	20765	84371	21004	15336	6783	55728	20015	32700
17429	46764	19239	83982	29841	11033	14403	48030	28633	30822
17359	46840	19169	84049	29821	10972	14347	48097	28581	30891
16836	47140	19092	84092	29198	11043	13727	48655	27945	30988
16820	47262	18898	84292	29390	10817	13795	48645	28037	31174
16572	47538	18643	84543	29336	10595	13601	48882	27862	31434
14533	49384	17322	85891	28197	9787	11719	50911	26045	32928
14383	49491	17287	85938	28057	9810	11554	51067	25879	32993
36060	31200	43755	60034	28866	36095	30226	46040	38227	10848
33178	63788	47523	80937	9830	45068	29308	78239	21803	43710
33199	63866	47549	81003	9864	45106	29341	78314	21798	43788
34275	62125	48489	78654	10736	45643	30110	77145	23529	42164
40999	59379	54804	71850	17813	51035	36272	76789	31384	40282
41073	59370	54874	71794	17890	51100	36342	76802	31462	40284
39743	58373	53483	71721	16695	49639	34952	75524	30415	39138
27062	55865	40746	77281	5533	37159	22214	69091	19366	35554
23503	53516	36764	77562	6562	32812	18296	65481	18048	33170
27426	55264	41019	76593	6208	37297	22493	68652	19982	34964
29231	62976	43596	82385	6039	41299	25448	76261	18045	42708
29319	63029	43686	82388	6134	41393	25541	76337	18112	42764
30327	57089	44137	76388	7608	40624	25608	71363	21662	36922
38342	58656	52150	72879	15207	48438	33618	75351	28893	39221
39320	59438	53179	72985	16078	49529	34649	76340	29633	40101
39312	59360	53163	72917	16082	49501	34633	76269	29651	40025
22424	54770	35911	79078	5468	32267	17390	66313	16538	34438
22422	54848	35923	79136	5390	32298	17401	66390	16485	34515
25897	62014	40252	83297	2884	38014	22120	74305	15174	41670
23776	58152	37794	80997	1933	34850	19338	70069	15392	37801

23846	58353	37888	81128	1749	34984	19443	70281	15329	38002
26643	64017	41094	84830	4664	39231	23218	76301	14972	43677
27706	66294	42209	86563	6880	40747	24664	78591	15137	45960
24968	65124	39466	86833	5089	38003	21914	76681	12761	44772
20006	53972	33255	79876	7384	29479	14774	64538	15753	33737
22309	55041	35845	79342	5227	32267	17318	66538	16284	34710
25217	54654	38713	77402	5627	34953	20197	67260	18563	34306
25292	54703	38797	77396	5604	35044	20279	67336	18591	34356
23854	60743	38142	83217	727	35771	19922	72470	13951	40391
18250	59280	32436	84847	5336	30073	14176	69113	10729	39082
28981	54216	42407	74858	8007	38421	23912	68211	21817	33981
41380	45389	53247	60359	22787	47500	35653	64062	36438	26891
41439	45460	53318	60360	22806	47579	35715	64149	36468	26975
30477	46870	42493	68968	14230	37149	24746	61489	26638	26661
30418	46815	42419	68977	14247	37066	24683	61408	26623	26601
29182	47771	41355	70353	12977	36177	23490	61890	25240	27497
31354	37851	40721	64809	22214	33836	25392	51694	31995	17499
29658	50393	42411	71686	11137	37701	24189	64740	24258	30177
29724	50448	42489	71680	11133	37788	24261	64820	24283	30236
31187	39275	41064	65245	20845	34420	25212	53372	31088	18932
31148	39353	41046	65297	20768	34414	25172	53445	31022	19011
30089	40031	40055	66347	20038	33494	24113	53665	30053	19679
24806	45847	36053	72363	14399	30432	18891	57767	23767	25550
27724	42013	38018	68808	18087	31718	21751	54739	27647	21685
48698	32588	58077	48279	34828	50824	42722	54056	47281	17265
49988	29564	58743	46378	37255	51224	44025	51496	49352	15279
49635	29371	58341	46680	37061	50807	43674	51171	49094	14874
43063	26741	50571	53028	34267	42723	37212	45135	44650	7755
44468	31326	53417	51861	32287	46050	38503	51090	44023	13755
64229	2722	66128	46337	62250	57351	59305	23968	70290	22597
63098	489	65619	44660	60204	56849	58031	26503	68640	20493
6241	57020	18015	89763	20227	15204	1058	61128	15423	38587
14527	66426	28893	93412	12196	28923	13403	74050	2148	46525
40652	22770	45311	58239	37972	36832	35319	36035	45652	5030
46940	23992	54140	49246	37942	46149	41109	44180	48551	7545
47084	57831	60527	66279	24379	56151	42055	77149	38177	39923
75555	74572	89147	64041	52347	84688	70654	98048	65451	61428
71432	27738	78862	24570	59038	70751	65523	53828	71374	29486
69540	22071	76070	27202	58943	67751	63722	48150	70634	26104
26406	38472	34364	69738	23138	27109	20634	48681	29946	18840
27506	36364	34331	69147	25883	26652	21932	45895	32136	17231
79542	21091	84150	24946	71608	75494	73974	44222	82411	34854
11525	64256	26006	92577	13263	25681	10111	71136	4505	44579
11576	64612	26035	92909	13442	25827	10337	71455	4195	44936
47368	35263	57288	50349	32511	50297	41401	56241	45251	19106
57425	32417	66651	39998	42782	59234	51449	56450	55652	22287
57490	32576	66743	39988	42787	59337	51515	56616	55677	22441
61653	30466	70339	35164	47675	62680	55684	55496	60402	23765
61721	30426	70397	35083	47759	62733	55753	55471	60482	23788
61448	32618	70528	36060	46716	63018	55473	57491	59669	24967
61295	26984	69361	34851	48559	61495	55353	52127	60879	21507
54352	29098	63026	42098	41182	55428	48388	52468	53527	17839
61583	28829	69976	34848	48185	62216	55625	53934	60727	22753
61706	23599	69112	34316	50199	61049	55813	48970	62103	20130
76404	29965	72982	68336	81774	64952	72973	11082	86324	45413
13458	53110	25628	83212	14267	21535	7604	60484	15538	33632

77629	17387	81571	29396	70981	72856	72186	39783	81247	33050
36632	32925	34268	75775	45748	25736	33559	28787	47472	25083
35198	33748	33009	76219	44453	24433	32121	30217	46048	25015
10961	55777	10658	92636	30373	4897	11256	55478	24883	39677
45588	47971	57802	58984	25628	52240	39970	67809	39601	30445
45711	48120	57945	59001	25694	52396	40100	67983	39676	30618
40107	44235	51766	60600	22266	45900	34327	62511	35695	25447
40161	44300	51833	60598	22278	45974	34385	62594	35719	25525
61558	61524	74730	59285	39008	69858	56374	83907	52747	46830
56208	46700	67832	49472	36728	61687	50457	69448	50706	32831
56840	47353	68527	49451	37194	62419	51104	70188	51194	33612
5326	65020	19444	96134	19765	20279	7406	69338	9340	46134
28952	34951	35582	67800	26937	27791	23388	44941	33513	15775
102979	50372	109898	7168	89939	101568	97083	73349	102698	59905
55620	39624	66169	45093	38424	59386	49704	62783	51967	26811
56667	41170	67423	45090	38951	60741	50774	64467	52623	28540
56688	41334	67469	45178	38917	60800	50798	64624	52601	28680
61128	41641	71727	41242	43403	64914	55223	65852	57115	31031
61175	41729	71785	41258	43425	64977	55271	65941	57143	31118
58294	36213	68153	40739	42281	61002	52333	60220	55556	25558
59205	37749	69280	40662	42676	62220	53255	61851	56096	27185
60866	37465	70806	38885	44474	63667	54909	61922	57877	27883
22255	43426	31650	73755	18823	25210	16337	52953	24992	23711
20931	43748	29833	75097	19737	23275	15100	52275	24768	24364
76617	13836	78884	38396	72888	70106	71530	31277	81899	33407
77042	14264	79319	38171	73263	70541	71950	31588	82301	33800
51669	24117	59254	44352	41078	51323	45781	46590	52443	11945
48916	22706	55969	47334	39843	47915	43095	43798	50546	8178
49830	21170	56554	46647	41241	48407	44047	42550	51780	7804
50116	20549	56699	46483	41752	48514	44351	41999	52210	7632
53226	20271	59977	43216	44036	51806	47426	43229	54905	10763
55420	26009	63464	40639	43384	55640	49487	49778	55360	16411
48875	28773	57425	47318	36750	49844	42922	50271	48603	13819
48904	28848	57472	47300	36736	49897	42950	50360	48605	13909
80027	30783	76918	66820	84674	68818	76460	14990	89649	47516
80080	30883	76955	66915	84751	68859	76519	15025	89714	47605
47384	21173	53783	49395	39880	45580	41659	41037	49903	4985
60229	12279	65372	38889	53095	56839	54640	37663	63298	15572
65127	10512	69702	36056	58461	61074	59616	36596	68561	20454
59036	11723	64040	40307	52301	55491	53477	36723	62317	14350
58954	13922	64447	39339	51342	55976	53313	38916	61714	14446
98342	42756	95830	66672	101070	87630	94470	33977	107202	62201
98114	42856	95504	67223	101008	87327	94275	33619	107053	62216
52334	26940	60563	43760	40343	52830	46394	49703	52236	14714
79103	30660	86127	17050	66939	77883	73220	56275	79274	36301
78643	29542	85504	17701	66799	77224	72775	55117	79023	35600
21874	54871	35371	79460	5544	31767	16848	66201	16125	34552
13150	50984	23538	82853	17949	18520	7269	57201	18481	32033
23543	41607	32276	72479	20564	25471	17693	51184	26811	21983
40536	25318	46871	56318	34744	38737	34871	41144	43772	4966
18580	44614	22173	81005	28033	14202	14601	47525	28332	27985
98702	40263	97225	60218	99766	88812	94508	36165	106741	60334
77253	29232	74118	66835	82125	66016	73716	12194	86951	45303
62445	23528	59473	67420	68308	51269	59002	3530	72413	33904
86975	27643	86372	52855	87244	77801	82579	27484	94513	47739
63094	9992	67692	37729	56606	59073	57588	35996	66598	18426

61858	41562	72401	40484	44194	65552	55948	65917	57899	31334
58538	30535	67379	38321	44555	59803	52566	54926	57238	21703
66687	52022	78425	44903	46486	72256	60977	76369	60550	41179
99247	49900	106861	4968	85152	98704	93306	74098	98200	57208
98005	49167	105697	4755	83816	97565	92060	73555	96885	56111
82184	28845	79957	62045	85324	71657	78310	18592	91110	47079
12050	50741	19400	85000	22960	13530	7557	54577	21416	32886
35387	65000	49758	80870	12101	47345	31574	79971	23723	45052
39143	101021	44603	128961	46284	51160	43461	104340	33662	81718
39013	100915	44441	128903	46236	51009	43345	104201	33587	81622
39449	101357	44831	129324	46650	51421	43786	104628	34020	82063
25614	84119	36163	110247	27497	40093	28175	90286	15723	64293
25218	83839	35741	110106	27373	39681	27816	89927	15461	64034
25056	83425	35772	109565	26822	39589	27543	89652	15025	63594
23869	82430	34625	108891	26203	38402	26399	88510	14073	62643
24092	82677	34799	109114	26418	38609	26639	88750	14318	62889
23623	82628	34101	109403	26771	38046	26341	88444	14366	62901
44678	89327	58187	104901	30196	59505	44081	101910	30130	69082
64946	127331	67991	155002	72231	75549	69627	129355	60059	108151
46409	89506	60077	104020	30917	61153	45574	102655	31810	69335
39042	100404	45357	127549	44790	51582	43079	104406	32575	80921
40668	100692	48415	126086	43426	54032	44119	106024	32320	80891
30981	91348	39296	118148	35408	44525	34468	96331	23235	71715
56290	118954	58637	148075	65448	66341	61215	120201	52617	100084
56257	118951	58438	148245	65652	66186	61220	120053	52758	100129
55492	118155	57869	147308	64693	65560	60416	119418	51840	99289
55127	117777	57588	146873	64251	65255	60036	119107	51413	98893
56297	118894	58946	147700	65021	66568	61150	120408	52308	99941
18391	68934	32623	94253	11711	32909	17377	77470	4015	48825
17806	68284	32089	93825	11416	32261	16680	76746	3633	48195
17914	73836	30931	100423	18059	32912	18982	80779	5419	53970
32052	86124	44083	108666	26741	46993	33269	94694	19111	65891
44486	107056	47802	136303	53838	55138	49311	108880	40772	88133
44896	107406	48414	136423	53892	55693	49665	109403	40921	88424
43562	105813	47910	134203	51557	54910	48129	108437	38817	86658
44019	106230	48436	134498	51828	55418	48559	108926	39150	87048
45029	107169	49547	135216	52507	56504	49524	109986	39945	87941
45517	107642	50038	135627	52907	57000	50004	110480	40382	88404
45986	108181	50320	136293	53586	57349	50519	110881	41011	88977
46086	108279	50419	136380	53671	57449	50617	110981	41102	89073
47354	110105	49498	140153	57891	57191	52415	111054	44602	91436
47763	110529	49738	140697	58470	57478	52856	111347	45151	91899
20208	75427	33150	101187	18509	35207	21167	82812	7209	55451
19758	74902	32788	100757	18113	34756	20651	82277	6671	54934
20967	75721	33969	101130	18392	35966	21801	83333	7695	55698
9887	72019	20085	103194	24713	23716	14275	75298	11351	53281
8462	70412	19560	101637	23612	22660	12669	73856	10657	51664
10190	72880	18506	104834	27050	22920	15278	75314	13798	54438
42012	104567	45541	133890	51489	52786	46822	106489	38345	85644
40787	103316	44493	132622	50239	51669	45573	105337	37075	84378
36759	99297	40733	128862	46664	47771	41552	101377	33311	80395
36858	99391	40842	128937	46727	47878	41647	101482	33385	80485
36783	99329	40721	128922	46733	47770	41585	101384	33372	80436
36650	99204	40572	128826	46653	47624	41459	101241	33278	80317
34915	97594	35665	129794	49211	43552	40403	97413	35217	79548
35000	97682	35763	129865	49265	43648	40484	97510	35273	79631

33757	96547	35814	127928	46809	43361	39039	97211	32914	78191
33808	96599	35936	127925	46765	43465	39076	97311	32881	78225
33920	96711	36093	127992	46797	43613	39176	97455	32923	78322
57978	120348	61303	148283	65517	68742	62644	122501	53174	101187
57697	119802	61659	147051	64285	68898	62192	122532	52239	100482
57433	119478	61530	146600	63839	68724	61893	122325	51849	100129
9259	69393	21988	99532	20559	24147	11996	73965	7494	50278
9866	70849	21683	101228	22154	24470	13266	75009	8756	51831
11396	72812	22217	103182	23676	25634	15170	76726	9913	53823
14579	75732	24818	105408	24784	28680	18224	79903	10715	56584
19122	79429	29267	107792	25897	33318	22357	84299	12246	59995
19237	79477	29425	107775	25843	33455	22439	84396	12224	60028
20678	81219	30291	109519	27477	34667	24079	85951	13964	61793
20683	81001	30525	109131	27022	34779	23963	85896	13581	61533
30221	82264	43074	104351	22602	45217	30740	91513	16379	61980
52322	114500	56363	142207	59442	63541	56853	117151	47135	95247
42796	105153	46913	133850	51274	53981	47439	107564	38389	86069
47752	108732	53971	134636	51952	60320	51657	113140	40531	89074
27375	83861	38863	108535	25834	42176	29210	91142	15672	63821
27225	83770	38702	108503	25792	42022	29076	91017	15562	63737
27342	83782	38857	108438	25739	42150	29159	91083	15603	63739
27197	83686	38704	108397	25688	42001	29026	90957	15490	63650
27321	83691	38871	108317	25621	42138	29112	91024	15529	63644
27209	83636	38745	108313	25609	42021	29016	90937	15456	63595
27188	83569	38750	108226	25524	42007	28977	90891	15399	63525
27314	83604	38904	108190	25500	42141	29076	90974	15463	63551
27185	83511	38772	108142	25443	42010	28954	90858	15356	63463
27297	83533	38914	108096	25409	42130	29038	90927	15406	63477
27170	83440	38786	108046	25350	42002	28918	90813	15299	63389
27360	83508	39012	108014	25337	42203	29073	90946	15408	63445
27209	83403	38856	107963	25275	42049	28931	90813	15284	63346
27902	82172	40266	105704	23259	42876	28994	90440	14834	61995
27429	82142	39678	105970	23430	42387	28644	90204	14570	61993
32630	87287	44382	109999	28010	47522	34051	95633	20004	67073
32625	87225	44400	109909	27933	47521	34027	95596	19969	67008
32773	87344	44545	109984	28033	47669	34172	95734	20109	67124
32810	87434	44559	110093	28134	47702	34227	95803	20175	67217
32030	87242	43608	110357	28178	46881	33605	95314	19678	67062
32154	87331	43735	110403	28245	47006	33722	95424	19787	67147
28010	82156	40407	105611	23193	42987	29066	90479	14886	61972
38697	101028	43179	129911	47443	50077	43315	103565	34394	81956
38822	101156	43285	130039	47569	50191	43442	103684	34523	82086
38949	101286	43396	130167	47695	50309	43572	103806	34652	82217
39074	101410	43516	130279	47801	50432	43696	103931	34766	82338
39206	101540	43641	130398	47914	50561	43827	104062	34887	82466
39321	101657	43741	130513	48027	50668	43943	104172	35003	82584
39438	101778	43839	130636	48148	50774	44064	104283	35126	82707
39551	101896	43929	130760	48272	50872	44181	104388	35250	82827
38750	101059	43287	129887	47403	50167	43351	103640	34377	81973
38891	101200	43418	130019	47530	50303	43493	103779	34511	82114
39025	101334	43540	130145	47652	50431	43627	103910	34639	82247
39123	101438	43615	130257	47764	50515	43729	104000	34750	82353
39233	101553	43707	130373	47879	50615	43843	104105	34867	82470
39385	101701	43858	130502	48000	50768	43992	104259	35000	82614
39517	101836	43970	130637	48133	50888	44126	104384	35136	82750
36135	98267	41325	126893	44404	47941	40605	101220	31396	79105

36259	98395	41426	127022	44530	48052	40732	101338	31526	79234
36385	98525	41533	127150	44656	48167	40861	101459	31655	79365
36510	98649	41651	127262	44762	48289	40985	101584	31770	79487
36641	98779	41773	127381	44875	48417	41116	101714	31892	79615
37432	99515	42619	127952	45393	49254	41872	102532	32501	80317
38161	100197	43387	128494	45894	50018	42573	103282	33082	80971
38159	100116	43547	128266	45637	50118	42521	103326	32893	80854
38475	100768	43078	129575	47091	49932	43064	103387	34067	81675
38160	100421	42869	129177	46685	49682	42725	103107	33674	81311
38109	100351	42869	129070	46569	49664	42660	103074	33572	81231
37966	100223	42700	128983	46496	49502	42527	102920	33478	81112
38666	100828	43575	129337	46776	50326	43162	103691	33882	81660
14894	76825	15813	110894	34922	22834	20814	76656	21783	59353
63982	126483	66712	154593	71826	74354	68751	128193	59467	107402
64524	127022	67248	155097	72329	74895	69290	128735	59988	107935
66887	129344	69669	157175	74404	77310	71622	131147	62180	110212
69472	131782	72574	159037	76293	80135	74106	133938	64324	112533
60756	123188	63805	151192	68425	71340	65469	125142	56079	104061
61274	123639	64493	151408	68636	71982	65940	125761	56393	104460
61427	123607	65087	150855	68095	72443	65972	126146	56077	104310
61154	123193	65118	150110	67372	72377	65616	126012	55501	103823
61426	123888	64363	151963	69198	71934	66163	125751	56830	104783
36030	98520	40239	127987	45771	47190	40778	100742	32434	79583
8607	71047	14006	104576	29340	18994	14486	72141	17084	53236
10883	73386	15294	106779	30703	20955	16697	74326	17872	55549
6606	68593	12215	102559	28759	16533	12581	69559	17381	50952
6489	68817	13032	102491	28182	17199	12434	70059	16631	51039
25016	83365	35749	109502	26759	39555	27493	89602	14965	63534
25545	83796	36272	109781	27023	40088	27999	90105	15384	63944
25539	83711	36317	109650	26889	40101	27960	90063	15296	63850
27684	85819	38209	111372	28603	42178	30156	92260	17404	65919
47233	107899	53855	133429	50801	60033	51000	112644	39603	88172
7674	66661	21475	96918	18889	22659	9427	71514	7223	47531
5962	67028	19100	98267	21292	20865	9311	70930	9682	48224
8138	68889	20750	99516	21220	22961	11292	73090	8541	49915
6846	67495	19982	98384	20822	21775	9858	71654	8866	48581
7776	67879	20977	98369	20215	22737	10395	72347	7931	48844
12554	73432	11953	108303	34360	18940	18519	72791	22070	56326
43973	106373	47897	135113	52531	55040	48650	108668	39652	87310
44962	107340	48886	135968	53351	56038	49623	109668	40537	88256
44636	106976	48689	135518	52888	55797	49268	109397	40104	87867
45516	107183	50900	134297	51525	57554	49739	110748	39421	87747
31403	84936	43686	107367	25476	46376	32427	93693	18186	64688
31738	85752	43818	108332	26379	46685	32924	94330	18754	65519
49339	111056	54417	137998	55230	61216	53602	114518	43257	91613
48872	110677	53824	137809	55038	60665	53180	114011	42964	91271
14983	76358	24825	106148	25532	28905	18790	80358	11461	57252
14004	76022	23054	106546	26624	27462	18299	79408	12625	57132
38045	98015	46058	123631	40918	51522	41446	103378	29657	78230
8974	70775	12338	104927	30680	17791	14948	71249	18725	53259
22883	79958	34654	105824	23087	37722	24750	86753	11555	60047
22942	79954	34737	105778	23036	37787	24787	86781	11556	60037
59225	121534	62664	149231	66459	70076	63850	123817	54228	102325
58003	120097	61976	147305	64541	69214	62492	122845	52516	100770
58652	120723	62646	147843	65085	69880	63128	123507	53104	101381
58921	121059	62764	148327	65562	70048	63438	123710	53517	101752

61435	123637	65047	150941	68179	72418	65994	126130	56137	104353
61122	123343	64701	150713	67947	72080	65692	125798	55874	104072
60904	123120	64501	150487	67721	71874	65471	125588	55648	103847
44136	106862	46657	136860	54646	54218	49154	108054	41313	88153
43941	106621	46772	136364	54061	54244	48891	108050	40809	87834
43958	106625	46861	136300	53975	54313	48890	108110	40746	87818
45507	108243	47879	138246	56004	55494	50540	109343	42697	89546
45468	108182	48002	138044	55753	55573	50466	109409	42490	89443
45185	107894	47769	137738	55445	55323	50175	109155	42184	89147
56002	118313	59561	146173	63408	66917	60626	120633	51075	99122
55423	117796	58843	145860	63107	66237	60090	119978	50681	98649
17850	77809	28569	106156	24373	32261	20857	82873	10626	58350
18122	77949	28900	106168	24303	32564	21066	83102	10621	58462
18983	79901	28496	108744	27086	32879	22566	84319	13277	60590
18163	79578	27193	108965	27685	31788	22045	83566	13717	60405
22090	81189	32737	108282	25769	36555	24803	86903	13033	61506
21559	81106	31942	108569	26181	35909	24469	86533	13158	61495
22151	82232	31966	109968	27634	36267	25342	87322	14493	62692
22211	82319	31993	110065	27731	36313	25417	87391	14588	62782
24965	84658	34695	111688	29070	39095	28033	90070	16536	65001
24211	83473	34407	110317	27683	38529	27062	89148	15251	63767
24389	84580	33744	112075	29578	38336	27684	89630	16711	65016
20213	79483	31046	107005	24711	34717	22944	85035	11547	59864
17638	77822	28199	106345	24665	31978	20763	82737	10849	58404
16648	77338	26919	106359	25046	30834	20042	81888	11065	58037
16409	77167	26661	106274	25038	30579	19839	81664	11034	57886
29677	82099	42469	104467	22549	44675	30280	91177	15931	61832
26950	81094	39459	104793	22272	41935	27950	89354	13759	60925
24440	76702	37776	100391	17786	39398	24656	85445	10292	56498
22368	75097	35799	99517	16759	37315	22575	83507	8210	54950
18814	68717	33092	93797	11189	33255	17631	77458	4563	48578
11474	67483	25483	96031	15942	26333	11838	73692	3212	47913
10810	67806	24655	96728	16916	25748	11646	73656	4089	48332
12689	69539	26239	97846	17080	27670	13687	75661	3201	49948
44737	105442	51477	131230	48542	57584	48504	110149	37181	85741
25421	74745	39285	97361	15125	40172	24805	84452	10813	54452
26830	76196	40580	98372	16426	41635	26346	86032	12260	55888
30616	81495	43743	103052	21640	45589	30821	91174	16472	61182
26531	72451	40774	93996	12428	40893	25075	83144	12097	52108
25012	69432	39435	91375	9427	38996	23000	80247	11131	49090
25730	70095	40131	91730	10052	39768	23787	81024	11726	49749
52946	115705	54771	145606	63203	62589	58018	116461	50053	97034
52738	115491	54633	145340	62925	62432	57797	116303	49789	96803
52525	115285	54357	145211	62821	62170	57599	116042	49657	96618
52554	115302	54497	145118	62696	62282	57604	116153	49568	96603
42198	104314	46951	132492	49824	53798	46672	107211	37152	85095
42310	104431	47045	132612	49943	53900	46787	107318	37272	85213
42352	104487	47052	132694	50030	53919	46838	107347	37347	85276
42381	104420	47288	132428	49733	54083	46807	107448	37143	85161
42759	104832	47570	132881	50189	54403	47206	107798	37586	85586
42672	104684	47613	132619	49913	54400	47081	107753	37361	85410
42239	104542	46542	133136	50544	53542	46841	107080	37692	85427
42013	103792	47441	131347	48604	54043	46284	107229	36225	84425
35560	84813	48702	104500	24753	50520	35595	95369	21299	64462
28857	76412	42763	97485	16378	43550	28037	86948	14237	56069
29649	77580	43443	98497	17542	44407	28987	88087	15048	57236

30574	78589	44294	99244	18538	45368	30001	89155	15996	58243
29241	77849	42949	99076	17856	44050	28730	88126	14675	57513
37941	83352	51651	101026	23692	52698	37192	95261	23344	63033
37445	82809	51188	100611	23130	52186	36659	94695	22841	62488
35943	80183	49911	98097	20605	50531	34822	92259	21328	59869
38062	81474	52034	98480	22219	52631	36889	93948	23449	61195
38392	82502	52263	99622	23115	53042	37385	94813	23771	62211
38582	82731	52439	99807	23349	53241	37594	95046	23961	62442
46541	107830	52429	134271	51523	58900	50581	111882	39790	88265
20872	67372	35321	91289	8518	34847	18885	77130	7410	47113
22996	70300	37289	93415	10834	37330	21535	80217	8687	50009
38520	98508	46476	124089	41384	51972	41934	103859	30148	78721
31894	91961	40408	118373	35605	45552	35258	97196	23720	72262
39535	100659	46141	127438	44666	52252	43457	104931	32666	81104
43898	105917	48743	133786	51064	55576	48315	108960	38565	86638
44592	106535	49544	134208	51464	56346	48965	109695	39069	87216
45380	107213	50489	134626	51863	57243	49693	110538	39606	87841
42732	104866	47409	133047	50374	54288	47218	107723	37711	85652
45684	107748	50328	135590	52855	57249	50133	110694	40398	88477
48654	109939	54423	136216	53491	60958	52701	113986	41863	90357
36496	98760	41337	127633	45206	48082	41060	101469	32105	79665
33780	94911	40893	122231	39522	46714	37664	99188	27098	75416
61520	124019	64340	152218	69458	71945	66286	125774	57041	104944
72019	133498	76556	158701	76342	83674	76225	137151	65305	113859
47391	110107	49814	139895	57544	57432	52389	111280	44341	91361
28370	89950	35437	118363	36004	41185	32457	93752	22840	70652
31112	91941	38893	119194	36505	44376	34821	96516	24049	72404
37312	94187	47601	117392	35302	51803	39579	101602	26168	74059
13951	74818	12761	109737	35493	20087	19922	73959	22964	57756
14143	75476	13854	110071	35171	21037	20116	74897	22413	58252
14723	75618	13324	110538	36090	20794	20697	74666	23428	58566
13794	75340	14112	109762	34641	21127	19760	74964	21842	58025
39250	101152	44657	129125	46453	51235	43583	104434	33816	81858
39323	101242	44693	129239	46570	51286	43667	104498	33924	81954
25725	84239	36252	110355	27603	40196	28294	90405	15843	64413
51809	114137	55508	142256	59519	62791	56440	116476	47026	94978
17951	72998	31263	99324	16906	32937	18647	80246	4662	53079
53026	101101	65489	116450	41525	68024	53412	112939	39067	80812
34735	97358	38521	127332	45369	45587	39620	99227	31832	78556
34409	97073	38010	127232	45370	45128	39345	98801	31770	78324
36172	98897	37157	130829	49968	45009	41604	98876	36025	80763
31632	94307	32612	126627	46363	40388	37138	94260	32321	76276
31737	94432	32843	126661	46311	40591	37222	94463	32277	76367
35744	98450	36615	130498	49748	44487	41201	98351	35784	80355
10954	71812	22551	101918	22352	25513	14294	76090	8659	52727
42705	105059	46840	133751	51174	53901	47345	107480	38290	85973
36367	98372	41812	126742	44184	48338	40754	101530	31296	79147
36353	98330	41855	126651	44083	48360	40722	101531	31216	79093
62711	124136	67632	149737	67211	74574	66871	127921	55980	104518
62933	124351	67856	149927	67408	74798	67090	128144	56191	104730
48318	108873	54998	134170	51597	61160	52047	113731	40540	89114
20980	81641	30408	109992	27951	34888	24453	86287	14437	62232
23552	85541	30568	114983	33287	36221	27876	88875	19540	66459
20181	80682	29929	109023	27035	34222	23549	85436	13470	61259
22606	83057	31980	111009	28723	36526	25998	87886	15497	63574
32502	95106	36586	125143	43296	43518	37366	97092	29680	76301

23911	80590	35739	106057	23287	38771	25669	87618	12251	60626
22648	79896	34362	105893	23173	37470	24575	86598	11482	60005
49978	101009	61792	118549	40992	64923	50945	111581	36610	80659
23315	82750	33508	109854	27299	37617	26221	88294	14629	63086
11509	68985	25057	97782	17565	26498	12720	74775	4075	49500
11062	68836	24586	97831	17835	26055	12398	74479	4495	49397
12562	69606	26067	97994	17283	27550	13652	75652	3420	50035
45586	106190	52382	131781	49130	58472	49317	110998	37893	86461
47165	107606	54038	132860	50286	60108	50839	112576	39259	87832
42720	105033	46965	133621	51022	53991	47330	107542	38182	85920
42818	105134	47047	133725	51125	54079	47430	107635	38286	86023
45326	100077	56061	120654	40256	60009	47132	108820	33186	79784
39820	97821	49228	121494	39272	53978	42514	104623	29551	77765
39174	93075	50680	114151	33285	54038	40587	102024	26457	72783
52496	114942	55831	143370	60663	63231	57216	116982	48049	95865
49757	111736	54341	139152	56382	61318	54164	114781	44180	92399
55537	116504	61359	141816	59302	67922	59473	120903	48226	96794
24232	87022	27643	118658	38411	34576	29498	88242	24347	68655
31355	94016	32280	126397	46206	40063	36875	93934	32157	76006
24497	87182	29124	118030	37140	35684	29481	89117	23144	68545
20276	82740	26639	113287	32555	32437	24997	85374	18511	63951
13500	70071	5990	106738	36909	14076	18854	67755	26061	54006
66404	127876	71126	153357	70885	78156	70594	131572	59715	108257
67052	128413	71909	153656	71250	78895	71195	132262	60198	108756
46517	72210	60973	81933	23520	58785	42949	89301	33891	53074
42684	68962	57096	80666	19493	54732	38962	85506	30462	49564
43043	68146	57415	79541	19715	54882	39196	84927	31056	48840
36490	70483	50998	86117	14711	49510	33449	84892	23353	50445
36711	69831	51214	85258	14612	49578	33545	84426	23757	49830
72658	110491	86255	116689	55566	87374	71677	126398	58055	91080
43142	84018	57195	98669	25935	57597	41737	97560	28555	63888
45303	85355	59366	99080	27767	59733	43849	99270	30721	65298
45548	86225	59540	100090	28414	60052	44219	99993	30943	66144
36317	75749	50692	92352	17468	50284	34234	89036	22110	55544
49470	61367	63174	68102	26307	59120	44650	80891	39736	43640
48358	65417	62431	73119	24837	59029	43939	84095	37495	47106
30841	71789	45274	90841	12370	44685	28624	84113	16891	51470
32155	72089	46602	90444	13090	45922	29844	84790	18256	51801
35073	72930	49541	89739	15061	48696	32599	86414	21256	52739
36830	74081	51289	90058	16722	50475	34378	87894	22943	53949
32870	72144	47328	90099	13441	46576	30488	85069	19023	51878
37094	73530	51573	89254	16578	50617	34516	87540	23335	53430
41029	77640	55441	91833	21125	54829	38742	92027	26909	57641
37103	76103	51482	92314	18076	51049	34992	89568	22904	55924
35934	75545	50308	92330	17154	49906	33858	88751	21728	55327
37029	78333	51253	95102	19536	51304	35362	91254	22559	58091
35964	77092	50237	94197	18234	50162	34190	89953	21557	56838
39310	75884	53754	90733	19173	53005	36909	90108	25320	55840
32843	69089	47351	86685	11527	45964	29883	82591	19753	48881
35385	68707	49880	84799	13155	48162	32144	83085	22615	48650
33970	69982	48478	87025	12731	47155	31068	83684	20737	49809
37101	70416	51607	85681	15136	50043	33997	85027	24034	50422
35726	75209	50113	92049	16835	49665	33610	88422	21555	54991
76577	79044	90453	69184	53126	86426	71921	102132	65732	65230
76694	79225	90577	69336	53239	86562	72045	102310	65829	65405
75394	76951	89179	67306	52011	85009	70652	100098	64808	63245

65216	93228	79643	96651	44049	78787	62689	111282	51084	74697
77832	88899	92184	81727	54424	89274	73863	110794	65427	73460
65438	95479	79785	99660	44900	79275	63179	113088	51123	76725
59663	101605	73040	112500	44163	74507	59049	115777	45132	81667
45573	62478	59512	71897	22161	55891	40988	80804	35281	43921
55588	82972	70089	89310	33647	68706	52656	100552	41907	64142
71053	107974	84787	114010	53471	85686	69901	124081	56434	88625
64928	127115	62917	160140	78967	71504	70581	124473	65184	109613
65367	127442	63098	160705	79680	71716	71051	124557	65860	110040
68290	130692	66784	163121	81514	75316	73862	128461	67878	112973
63466	125922	62201	158268	76718	70685	69023	123974	63052	108144
65171	127541	63622	160109	78648	72151	70761	125314	64954	109859
65175	127712	64152	159759	78012	72606	70689	125963	64429	109832
52457	111773	46537	148297	71260	55311	58427	106227	57250	95926
57755	120539	59057	150621	68208	67031	62896	120885	55068	101955
67600	129422	64806	163142	82384	73481	73338	126009	68511	112228
67419	129295	64727	162919	82096	73392	73146	125980	68235	112058
69183	131586	67664	164001	82369	76200	74754	129329	68745	113867
69044	131446	67524	163866	82240	76060	74616	129190	68613	113728
59642	116601	51812	154726	79719	60428	65599	108938	65853	101824
67671	130317	67046	161865	79839	75445	73110	128911	66401	112272
68028	130678	67416	162198	80156	75814	73463	129281	66728	112625
68004	130747	67946	161686	79420	76248	73345	129867	66146	112496
39523	102185	42738	132056	49902	50048	44452	103796	36514	83397
40274	102924	43495	132707	50500	50812	45188	104561	37158	84117
58797	119850	54872	154738	75328	63612	64663	115680	61280	103150
62799	125456	62324	157050	75128	70680	68237	124223	61626	107399
62486	125153	62070	156701	74763	70415	67915	123975	61269	107077
62121	124781	61678	156372	74461	70026	67557	123582	60952	106718
61963	124629	61550	156196	74278	69893	67395	123458	60772	106557
61729	124390	61297	155986	74085	69642	67165	123204	60570	106327
62136	124668	61153	156787	75142	69590	67657	122988	61510	106797
61630	124269	61093	155974	74127	69455	67085	122989	60584	106244
62415	125044	61817	156775	74925	70193	67874	123705	61385	107033
64946	121482	56889	159906	85036	65453	70900	113243	71156	106936
65455	123856	58755	161136	84345	67472	71430	116890	70317	108532
65362	123798	58690	161053	84229	67410	71336	116865	70199	108458
66700	129489	67284	159804	77359	75456	71928	129211	64252	111032
67228	130006	67570	160555	78171	75793	72499	129502	65000	111625
71006	133797	71728	163745	81173	79888	76184	133653	68224	115253
75691	138480	76414	168201	85558	84588	80847	138342	72723	119894
75017	137808	75598	167725	85121	83800	80205	137530	72218	119276
76070	138861	76568	168826	86225	84789	81269	138500	73316	120348
76569	139244	75942	170468	88202	84366	81973	137771	74932	121134
64795	123070	57989	160432	83804	66700	70770	116041	69786	107796
67732	125626	60648	163266	86889	69328	73707	118169	72879	110544
67868	125924	60909	163458	86907	69600	73843	118581	72887	110773
56703	113644	48827	151740	76924	57448	62656	106150	63097	98836
44736	106422	42070	140568	61149	50654	50549	103732	47085	89277
56695	119352	56365	151080	69351	64669	62144	118290	55744	101304
56846	119447	56253	151413	69808	64604	62335	118160	56149	101486
56729	119325	56119	151314	69723	64472	62222	118024	56058	101372
56097	118774	55891	150414	68653	64169	61529	117821	55059	100690
55947	118621	55730	150280	68532	64009	61382	117659	54932	100543
55986	118667	55809	150286	68518	64081	61414	117739	54927	100575
41964	104703	44509	134888	52800	52040	47007	105870	39366	86032

42048	104792	44555	135001	52921	52097	47099	105931	39481	86128
41367	104117	43846	134416	52393	51388	46433	105223	38912	85476
42352	105135	44352	135744	53835	52033	47506	105898	40286	86599
42260	105043	44241	135678	53782	51926	47419	105791	40225	86515
41781	104566	43749	135253	53398	51432	46950	105297	39817	86051
43655	106418	45876	136723	54641	53513	48745	107369	41205	87797
42869	105593	45486	135628	53457	53007	47884	106833	40087	86884
42782	105516	45323	135626	53486	52864	47815	106696	40092	86829
42816	105558	45288	135724	53605	52849	47863	106686	40194	86888
43411	106158	45807	136333	54204	53395	48467	107239	40802	87495
43340	106100	45610	136391	54312	53230	48424	107083	40873	87472
43464	106222	45736	136500	54411	53357	48545	107210	40980	87592
43607	106364	45897	136613	54509	53515	48683	107367	41089	87726
43579	106310	46097	136363	54181	53653	48605	107488	40821	87612
43583	106307	46153	136313	54114	53695	48597	107526	40768	87595
43585	106302	46209	136261	54044	53736	48588	107562	40713	87576
43482	106201	46088	136186	53981	53619	48489	107447	40640	87482
43475	106203	46026	136237	54050	53572	48495	107404	40694	87498
43458	106193	45954	136277	54111	53514	48491	107352	40738	87503
41204	103896	44133	133829	51657	51547	46172	105337	38286	85142
41206	103907	44081	133886	51732	51511	46186	105307	38346	85166
43513	106304	45172	137100	55247	52952	48721	106824	41670	87839
43309	106061	45659	136285	54179	53258	48376	107105	40760	87413
61610	120856	55632	157486	79994	64396	67576	114759	65940	105115
56808	116152	50918	152680	75345	59688	62775	110384	61306	100329
56916	117456	52333	152917	74223	61098	62831	112796	60152	101039
62311	125092	63530	154974	72458	71546	67437	125388	59439	106478
60154	122940	60821	153518	71231	68947	65404	122733	57970	104525
66450	129240	67109	159489	77027	75264	71665	129032	63938	110761
56507	119298	57540	149728	67443	65567	61712	119403	54178	100812
56662	119449	57452	150108	67903	65534	61913	119344	54573	101037
56595	119383	57415	150016	67803	65490	61841	119304	54480	100962
57315	120100	58048	150776	68567	66145	62572	119948	55241	101698
57425	120211	58169	150870	68652	66265	62680	120069	55333	101805
59301	121971	58969	153579	71732	67286	64735	120888	58185	103896
59412	122081	59076	153689	71839	67394	64846	120994	58294	104007
59529	122197	59186	153805	71953	67506	64963	121104	58410	104124
60108	122703	59412	154627	72921	67795	65595	121297	59311	104747
60222	122816	59521	154739	73031	67905	65709	121405	59422	104861
59091	121869	59622	152642	70441	67772	64374	121542	57111	103510
59218	121997	59767	152745	70533	67913	64497	121685	57211	103631
59260	122041	59848	152748	70519	67987	64531	121765	57210	103662
59167	121949	59779	152638	70404	67912	64434	121693	57099	103564
59001	121785	59662	152435	70190	67784	64260	121573	56894	103386
59132	121917	59798	152553	70302	67920	64389	121709	57011	103514
59088	121872	59727	152538	70298	67854	64351	121639	56998	103478
59605	122387	60194	153074	70834	68334	64874	122111	57534	104004
59503	122286	60129	152942	70691	68261	64765	122044	57400	103892
50591	111818	47019	146529	67353	55717	56455	108238	53287	94983
52806	115594	53763	146333	64229	61785	58055	115621	50822	97181
54258	116959	54247	148513	66752	62479	59670	116179	53154	98832
54951	117564	54457	149526	67967	62781	60437	116376	54286	99589
55148	117762	54656	149713	68143	62981	60632	116574	54466	99784
57445	114611	49738	152592	77503	58378	63404	107215	63642	99724
65524	128055	64475	160115	78368	72934	71040	126279	64786	110182
65866	128387	64775	160477	78738	73241	71386	126569	65153	110527

66146	128665	65042	160759	79017	73511	71668	126831	65434	110808
65370	127888	64273	160002	78286	72738	70894	126068	64689	110034
46839	109620	48639	140022	57905	56415	51979	110287	44499	91055
47265	110047	49015	140459	58338	56807	52410	110680	44936	91489
47472	110259	49088	140775	58691	56916	52643	110788	45262	91736
48261	111047	49869	141509	59385	57705	53424	111577	45986	92512
48489	111275	50081	141733	59604	57923	53653	111794	46209	92741
48094	110880	49719	141340	59219	57550	53256	111422	45817	92344
52188	112970	47954	148183	69470	56698	58092	108799	55399	96396
53334	114207	49213	149319	70425	57954	59228	110080	56356	97589
53237	114100	49103	149223	70348	57844	59132	109966	56278	97487
53165	114054	49067	149149	70246	57806	59058	109952	56177	97426
46924	108279	43619	142851	63743	52281	52781	105040	49674	91351
47759	108815	43971	143737	64965	52676	53647	105180	50894	92066
53209	113264	48072	149183	71269	56847	59156	108315	57212	97074
49932	110730	45744	145929	67339	54482	55839	106693	53269	94135
63623	121554	56540	159136	82923	65228	69597	114330	68935	106419
63164	121436	56347	158788	82247	65060	69140	114487	68238	106149
63277	121605	56506	158920	82313	65222	69252	114693	68300	106295
59154	117992	52797	154917	77994	61548	65127	111688	63973	102419
60944	120054	54839	156786	79475	63598	66913	113877	65430	104372
61003	120145	54928	156853	79504	63688	66971	113992	65457	104448
56080	115955	50735	152041	74159	59512	62032	110689	60100	99873
55625	115547	50332	151591	73683	59109	61575	110347	59623	99439
60974	120242	55017	156851	79369	63782	66940	114196	65317	104487
64249	123457	58241	160129	82543	67001	70213	117202	68483	107753
62462	120408	55383	157971	81803	64075	68437	113257	67822	105256
62458	120361	55345	157951	81827	64034	68432	113179	67849	105227
62834	119897	55110	158001	82714	63728	68797	112116	68805	105115
55191	113879	48686	150880	74350	57435	61166	107680	60368	98336
56081	114134	49041	151566	75650	57753	62054	107418	61715	98870
58590	116036	51100	153868	78428	59761	64556	108754	64525	101050
58609	116008	51084	153868	78475	59741	64575	108694	64577	101042
58728	116095	51181	153975	78608	59835	64693	108752	64711	101143
57984	115224	50336	153169	77974	58981	63946	107842	64098	100314
57674	115023	50104	152901	77613	58759	63638	107732	63731	100066
60400	116664	52113	155174	80818	60658	66339	108521	67018	102168
57990	116481	51326	153642	77154	60061	63965	109973	63164	101050
60092	119517	54284	155996	78389	63054	66054	113649	64333	103681
55415	115978	50870	151416	72777	59633	61330	111416	58706	99540
53856	114426	49330	149858	71302	58091	59774	109946	57232	97976
65623	124034	58931	161308	84498	67649	71597	117067	70468	108706
65799	124163	59070	161472	84702	67785	71774	117152	70674	108858
67338	125877	60760	163072	86045	69483	73312	118930	72003	110506
65891	124594	59443	161660	84531	68178	71863	117845	70486	109137
65336	123810	58695	161038	84175	67417	71310	116908	70143	108452
64858	123690	58516	160655	83440	67259	70829	117094	69393	108166
39360	101975	42817	131659	49438	50052	44233	103762	36108	83131
65987	123389	58530	161326	85533	67173	71958	115670	71568	108501
65440	123287	58305	160939	84720	66985	71414	115910	70727	108205
41601	104363	43950	134748	52756	51530	46692	105375	39256	85750
43636	106372	46108	136460	54291	53677	48672	107516	40921	87685
58197	118346	53147	154190	75879	61924	64134	113232	61809	102141
58122	118311	53118	154117	75764	61894	64056	113239	61693	102085
58296	118525	53336	154293	75886	62111	64228	113483	61815	102279
57400	117641	52458	153397	75024	61233	63333	112656	60953	101384

57173	117581	52427	153175	74621	61198	63096	112772	60550	101235
63243	125720	62050	158003	76422	70523	68790	123840	62767	107917
54485	112774	47631	150038	73974	56361	60460	106324	60033	97394
70154	132877	69910	163923	81668	78252	75517	131813	68386	114674
70196	132916	69930	163985	81738	78276	75564	131830	68451	114721
38668	101353	41810	131378	49313	49130	43628	102887	35856	82604
38841	101521	42005	131509	49423	49321	43794	103075	35982	82762
38630	101408	40951	132104	50358	48502	43773	102344	36710	82868
38857	101639	41102	132373	50639	48677	44013	102524	36986	83113
35762	98544	37440	130006	48838	45118	41079	98986	34965	80236
49020	111564	48420	143906	62765	56728	54563	110346	48933	93690
37409	100164	38588	131849	50751	46412	42789	100283	36867	81951
57590	118591	53604	153546	74260	62346	63464	114412	60205	101918
57673	118693	53712	153625	74314	62452	63546	114531	60260	102009
57758	118794	53819	153707	74370	62558	63629	114649	60317	102101
58548	119661	54711	154477	75005	63446	64409	115575	60961	102925
58608	119741	54799	154532	75033	63532	64467	115676	60990	102993
58621	119785	54857	154537	74998	63587	64476	115759	60958	103018
58669	119858	54941	154578	75005	63669	64520	115862	60967	103076
58808	119976	55049	154722	75168	63779	64662	115948	61129	103207
65228	122413	57611	160472	84936	66236	71195	114585	70995	107607
65276	122435	57642	160510	84999	66264	71243	114586	71060	107641
66666	124967	59891	162325	85579	68601	72641	117866	71550	109697
66797	125101	60025	162458	85702	68735	72772	117996	71673	109831
44957	106891	42790	140656	60848	51313	50722	104560	46803	89575
45369	107303	43189	141064	61229	51717	51133	104951	47187	89988
44151	106928	46149	137381	55351	53849	49282	107715	41880	88358
72238	135027	72733	165171	82634	80943	77455	134665	69635	116549
72256	135045	72726	165217	82686	80941	77478	134658	69679	116575
76074	138769	75560	169884	87586	83965	81460	137410	74341	120620
67698	125682	60682	163263	86794	69368	73673	118293	72779	110560
55825	112719	47905	150829	76115	56524	61776	105251	62306	97917
61577	120482	55288	157373	80248	64038	67548	114106	66210	104899
61448	120586	55370	157299	79930	64130	67415	114408	65882	104895
60494	119508	54300	156311	79126	63057	66464	113276	65088	103867
60262	119649	54417	156159	78585	63186	66225	113740	64530	103832
62472	121180	56014	158222	81259	64754	68446	114602	67227	105694
53514	114176	49109	149513	70867	57864	59425	109811	56796	97674
54415	115218	50188	150405	71535	58936	60314	110960	57466	98644
48077	109684	45184	143915	64385	53810	53895	106716	50330	92603
62582	125368	63699	155343	72847	71739	67728	125572	59801	106783
62576	125363	63659	155374	72888	71707	67729	125536	59830	106789
58528	120866	57008	153624	72452	65511	64143	118765	58654	103218
58543	120865	56981	153661	72514	65489	64164	118728	58710	103233
59055	121834	59622	152575	70362	67764	64332	121539	57040	103465
58203	120994	59126	151429	69121	67187	63418	121009	55878	102522
63423	120509	55721	158607	83264	64340	69387	112712	69347	105725
64125	120888	56210	159178	84123	64797	70083	112841	70230	106242
49080	110468	45790	144985	65691	54459	54927	107163	51628	93529
59582	115172	50863	154007	80361	59334	65496	106682	66652	100920
59554	115194	50865	154004	80311	59342	65470	106734	66597	100923
59940	115439	51172	154323	80745	59632	65851	106874	67042	101226
59910	115457	51170	154317	80696	59636	65823	106921	66987	101226
60094	115587	51325	154476	80897	59783	66005	107008	67192	101379
58180	114255	49741	152829	78789	58271	64109	106136	65043	99800
48009	109062	44212	143987	65203	52919	53898	105409	51132	92316

47915	108992	44155	143890	65081	52859	53801	105372	51010	92232
47807	109076	44346	143749	64697	53025	53672	105686	50627	92204
47528	108482	43594	143518	64891	52308	53426	104746	50821	91789
48776	109505	44509	144777	66347	53248	54690	105459	52280	92941
52596	113086	47980	148597	70211	56742	58521	108591	56143	96671
50276	111172	46221	146266	67531	54951	56174	107225	53460	94526
56510	116515	51305	152488	74435	60082	62456	111346	60370	100372
57314	114604	49696	152512	77305	58347	63276	107296	63433	99666
57440	114754	49841	152650	77412	58494	63403	107454	63535	99808
60236	123026	61033	153468	71134	69132	65461	122935	57915	104569
56775	118837	54613	152229	71566	63193	62478	116224	57650	101439
49109	109301	44155	145086	67279	52923	55055	104709	53233	93013
48722	108938	43800	144701	66892	52567	54668	104392	52847	92636
63002	121221	56141	158608	82130	64851	68978	114240	68126	105956
55478	115320	50099	151433	73623	58876	61431	110056	59566	99250
36327	98672	35581	131805	51940	43797	42004	97508	37883	81012
61308	119469	54390	156880	80552	63099	67283	112535	66563	104213
61786	119894	54829	157345	81046	63533	67761	112895	67058	104665
62235	120189	55160	157744	81580	63853	68209	113055	67600	105031
48809	107559	42338	144458	68286	51100	54785	101805	54366	91921
49069	107831	42610	144724	68520	51372	55044	102069	54596	92190
55787	113760	48681	151239	75423	57388	61759	107008	61499	98526
56069	113277	48378	151216	76168	57025	62028	105994	62320	98356
56190	113408	48508	151343	76278	57155	62150	106124	62427	98484
60997	119490	54350	156674	80016	63080	66972	112820	66005	104087
61484	117628	53134	156215	81919	61664	67422	109344	68119	103193
60578	116880	52318	155373	80969	60866	66519	108749	67163	102372
72361	131109	65976	168176	90708	74706	78330	124109	76645	115677
49956	111973	47837	145536	65288	56382	55688	109550	51295	94604
50380	112407	48273	145945	65659	56819	56108	109984	51671	95030
49679	111617	47395	145321	65211	55960	55430	109073	51201	94307
57062	116771	51539	153002	75250	60316	63018	111305	61193	100777
51376	109058	44000	146661	71432	52698	57341	102393	57597	93888
51396	109422	44300	146818	71232	53021	57367	102985	57356	94114
64478	120350	55999	159117	84929	64492	70412	111728	71122	106059
65699	120823	56800	159972	86452	65203	71608	111693	72712	106834
65982	121465	57291	160446	86561	65737	71905	112526	72778	107343
64261	120625	56086	159134	84471	64633	70210	112315	70615	106139
61171	116946	52588	155715	81798	61077	67095	108463	68044	102647
60532	116267	51915	155046	81204	60401	66453	107801	67464	101975
61212	116652	52428	155584	81993	60878	67123	107973	68278	102480
61778	116938	52840	156010	82661	61255	67680	108065	68972	102879
61598	116728	52640	155812	82502	61052	67498	107849	68819	102677
57932	116321	51181	153551	77174	59910	63907	109740	63193	100934
58156	116292	51198	153691	77565	59911	64130	109515	63603	101015
63531	123169	57934	159483	81467	66707	69484	117325	67398	107253
68671	128587	63352	164662	86106	72128	74607	122781	72038	112559
58857	118041	52816	154705	77427	61581	64825	112032	63387	102308
58967	118178	52952	154821	77508	61717	64934	112186	63466	102434
59077	118312	53085	154937	77593	61851	65044	112334	63549	102557
55831	115920	50722	151815	73705	59498	61774	110865	59640	99731
58015	118195	53000	154010	75674	61776	63950	113119	61603	101973
57980	118118	52919	153972	75685	61695	63918	113004	61616	101917
58240	118357	53154	154231	75955	61930	64178	113208	61885	102168
56440	116544	51346	152426	74263	60122	62380	111474	60195	100351
56596	116722	51526	152584	74387	60302	62535	111665	60319	100519

63903	123518	58283	159852	81844	67055	69856	117636	67775	107615
63691	123039	57813	159596	81887	66579	69652	116931	67825	107265
57932	116004	50920	153442	77396	59630	63906	109193	63442	100752
60388	119932	54697	156314	78561	63470	66346	114154	64501	104041
54758	114064	48829	150610	73439	57601	60727	108377	59414	98241
53255	111533	46383	148790	72816	55115	59229	105151	58890	96143
78366	139958	75095	173980	93170	83821	84130	135846	79327	122950
78609	140181	75305	174234	93440	84033	84375	136031	79593	123187
77725	139226	74316	173398	92715	83050	83504	134991	78845	122282
94065	156230	91724	188981	107143	100394	99687	152808	93637	138755
93069	154727	89823	188536	107297	98560	98804	150349	93579	137685
117189	176508	111381	213184	133867	120114	123119	168705	119870	160971
125750	184705	119671	221723	142607	128380	131691	176379	128600	169385
100155	158007	93212	195855	118368	101855	106128	149319	104297	143152
100177	157994	93211	195867	118414	101850	106150	149277	104343	143155
100150	157946	93169	195834	118403	101807	106123	149213	104332	143117
100202	157973	93204	195879	118470	101840	106175	149219	104399	143156
121145	182357	117209	216762	135524	125982	126925	176732	121834	165670
70176	131275	66235	166059	86102	74989	76019	126722	72114	114583
87342	149228	84506	182654	101272	93211	93040	145384	87588	132000
87656	149607	84935	182899	101433	93631	93338	145878	87777	132324
116631	175587	110535	212595	133645	119248	122576	167446	119622	160243
122694	181278	116334	218615	139911	125020	128647	172671	125877	166144
123091	181487	116598	218980	140451	125271	129049	172704	126409	166451
121556	180455	115427	217519	138530	124134	127500	172159	124512	165154
106015	166900	101707	201834	121166	110484	111844	161099	107331	150417
106090	166968	101774	201911	121248	110550	111920	161157	107413	150490
105369	166246	101052	201193	120545	109829	111199	160448	106706	149767
105351	166245	101054	201169	120504	109830	111179	160470	106668	149755
105325	166236	101048	201138	120456	109824	111152	160484	106623	149735
105128	165964	100764	200966	120366	109541	110963	160117	106518	149511
105206	166048	100850	201042	120432	109627	111040	160209	106586	149592
105333	166194	100998	201162	120530	109775	111165	160377	106688	149725
105292	166219	101033	201098	120401	109809	111117	160488	106571	149707
105284	166227	101045	201084	120370	109821	111107	160520	106543	149705
105314	166273	101093	201109	120379	109868	111136	160584	106556	149741
78024	140804	78187	171074	88525	86478	83281	140108	75538	122394
82240	145030	82655	174828	92167	90909	87431	144584	79359	126499
71528	134304	72609	163819	81163	80693	76630	134508	68360	115637
127527	187342	122149	223519	143543	130903	133428	179853	129622	171550
98689	158267	93072	194686	115510	101825	104617	151150	101489	142537
98393	157844	92665	194383	115343	101413	104327	150609	101313	142181
76249	138318	73845	171471	90124	82499	81917	135105	76413	120927
76875	138836	74253	172206	90982	82928	82569	135397	77236	121539
76398	138307	73682	171783	90637	82365	82104	134786	76869	121052
75175	137336	72979	170295	88853	81609	80819	134344	75170	119861
85574	144441	79330	181465	103386	88055	91535	137047	89317	129026
78942	141483	77727	173285	91210	86245	84434	139408	77813	123587
112722	170229	105602	208368	130914	114208	118696	160937	116844	155593
69754	131380	66600	165411	84829	75308	75525	127581	70927	114334
69144	130836	66106	164764	84120	74804	74904	127160	70228	113741
72634	134448	69777	168137	87222	78466	78366	130865	73391	117266
91835	153591	88753	187230	105905	97480	97553	149411	92209	136471
78854	141262	77227	173522	91650	85799	84409	138777	78144	123533
87534	149813	85494	182336	100470	94127	93126	146797	86970	132223
78822	141016	76664	173855	92278	85296	84452	138003	78648	123511

85132	147123	82502	180355	98895	91188	90808	143530	85233	129805
76721	138905	74560	171793	90280	83189	82357	135922	76624	121409
76562	138737	74382	171649	90153	83014	82201	135738	76490	121250
76415	138578	74211	171519	90042	82844	82057	135558	76373	121102
76103	138252	73869	171230	89781	82506	81750	135207	76102	120789
78763	140635	75959	174162	93001	84652	84474	136979	79241	123412
78565	140457	75800	173947	92766	84489	84272	136844	79010	123218
130035	188372	123518	225926	147331	132184	135993	179401	133296	173386
133592	192064	127177	229511	150729	135851	139546	183148	136706	177018
130524	188941	124064	226429	147750	132735	136479	180031	133719	173915
132873	190995	126217	228727	150292	134865	138835	181784	136250	176126
126662	184941	120097	222536	144055	128759	132621	175984	130013	169975
128519	186633	121847	224363	146009	130496	134481	177498	131962	171756
99431	160184	94980	195311	114912	103757	105279	154357	101023	143775
99305	160061	94857	195184	114783	103634	105152	154242	100895	143649
117487	177445	112230	213474	133525	120991	123384	170300	119592	161550
103054	163984	98802	198867	118208	107578	108881	158306	104369	147467
102863	163790	98608	198677	118025	107384	108690	158113	104184	147275
98940	160301	95242	194571	113540	104003	104717	155322	99774	143484
102690	164344	99402	198099	116688	108147	108418	159756	103031	147313
82616	144047	79076	178298	97561	87822	88400	139569	83709	127160
115112	173553	108631	210995	132578	117310	121071	164979	118527	158469
115492	173874	108970	211364	132997	117645	121453	165241	118945	158821
116227	174667	109748	212111	133672	118426	122186	166069	119623	159587
116432	174855	109941	212314	133887	118619	122391	166237	119838	159784
114468	173356	108315	210421	131580	117025	120416	165198	117549	158041
114189	173024	107995	210134	131351	116701	120138	164823	117317	157735
117740	175846	111032	213558	135414	119685	123705	166927	121356	160938
118983	177553	112605	214896	136275	121291	124938	169010	122235	162416
127034	185353	120497	222916	144390	129162	132992	176423	130350	170367
118789	177066	112202	214647	136315	120867	124751	168270	122263	162077
122604	180305	115644	218335	140488	124262	128574	170946	126424	165614
82590	142303	77077	178583	99724	85843	88523	135790	85672	126444
117795	177315	112154	213796	134271	120897	123716	169701	120293	161669
82053	144832	82153	175016	92425	90466	87306	144064	79496	126415
85255	148046	85653	177744	95057	93917	90439	147580	82301	129500
78584	141267	77968	172408	90094	86396	83979	139792	76863	123139
121826	181222	116088	217826	138350	124824	127751	173402	124370	165654
68349	130235	65665	163832	82964	74331	74072	126908	69115	112991
68310	130073	65402	163889	83183	74088	74058	126538	69301	112924
67392	129111	64417	163008	82391	73107	73150	125536	68491	111994
109778	167473	102769	205469	127898	111393	115751	158403	113828	152735
110542	168219	103524	206230	128659	112146	116515	159116	114589	153493
112515	170182	105497	208207	130601	114117	118487	161022	116532	155469
112292	169963	105276	207984	130380	113897	118264	160812	116310	155247
112142	169814	105126	207834	130233	113747	118115	160667	116163	155097
105611	165808	100573	201586	121626	109345	111500	159178	107683	149749
105363	165611	100376	201332	121325	109148	111248	159045	107388	149521
106059	166051	100826	202052	122289	109591	111961	159185	108325	150112
100340	160005	94803	196341	117037	103558	106264	152932	103026	144233
106005	163940	99142	201749	124032	107787	111976	155160	109962	149071
107018	165008	100196	202779	124984	108845	112988	156246	110916	150117
107242	165158	100370	202984	125256	109013	113212	156330	111186	150303
105750	163788	98956	201519	123707	107610	111719	155099	109638	148868
105575	163629	98792	201348	123524	107447	111544	154958	109455	148701
105293	163212	98416	201030	123346	107061	111264	154438	109276	148348

101437	160342	95267	197372	118805	103984	107389	152513	104753	144974
123373	184096	118871	219199	138408	127648	129207	177753	124615	167743
123645	184479	119264	219431	138528	128041	129468	178277	124759	168053
125345	186385	121197	221036	139910	129973	131143	180440	126195	169822
125215	186282	121098	220894	139745	129875	131011	180377	126035	169700
125787	186849	121664	221467	140314	130441	131583	180928	126606	170272
90794	151715	86553	186651	106271	95327	96632	146316	92369	135183
93139	153508	88277	189110	109257	97053	99025	147378	95289	137318
71750	133007	68019	167572	87370	76765	77572	128610	73415	116218
71726	133003	68024	167541	87317	76768	77546	128633	73364	116201
76418	138655	74380	171419	89843	82995	82038	135797	76209	121108
93357	152181	87102	189261	110989	95819	99315	144506	96925	136823
90433	148969	83946	186271	108376	92646	96399	141134	94306	133740
96408	154588	89679	192182	114470	98350	102377	146275	100399	139558
96301	154509	89592	192082	114346	98265	102271	146222	100275	139466
98754	156838	91967	194512	116831	100629	104724	148378	102760	141866
100202	158067	93268	195906	118405	101912	106175	149388	104334	143206
97325	158042	92836	193221	112904	101613	103178	152221	99000	141651
96811	157536	92332	192705	112391	101109	102663	151739	98486	141139
100231	159689	94512	196223	117130	103259	106163	152413	103104	144028
101669	162166	96936	197604	117421	105713	107538	155973	103503	145919
101845	162333	97103	197781	117603	105880	107714	156127	103685	146092
108813	168377	103198	204814	125422	111946	114737	161000	111425	152684
108812	168359	103182	204812	125437	111929	114736	160964	111438	152675
109327	168936	103752	205328	125880	112502	115247	161594	111888	153220
107215	166947	101745	203216	123690	110501	113130	159778	109704	151157
102847	161818	96733	198794	120127	105453	108797	154013	106081	146422
102456	161484	96386	198410	119695	105110	108404	153743	105650	146057
102014	161015	95922	197964	119287	104644	107963	153260	105240	145601
102055	161039	95949	198002	119341	104670	108005	153267	105294	145634
101512	160365	95302	197439	118922	104016	107466	152488	104868	145025
100045	159330	94180	196024	117109	102919	105985	151893	103073	143761
106486	163999	99345	202111	124796	107956	112460	154871	110725	149333
107419	164787	100189	203003	125808	108787	113394	155522	111737	150193
112079	169777	105080	207778	130151	113703	118051	160653	116082	155047
112461	170158	105463	208161	130527	114086	118433	161025	116458	155430
113121	170779	106100	208812	131202	114719	119093	161598	117133	156073
113325	171862	106908	209221	130747	115595	119282	163414	116698	156723
112609	171184	106218	208511	130015	114908	118566	162786	115966	156024
112231	170332	105502	208034	130011	114158	118198	161534	115948	155407
112620	171042	106118	208493	130147	114797	118580	162510	116093	155959
112409	170782	105872	208273	129979	114547	118371	162212	115923	155723
112441	170798	105892	208301	130022	114566	118403	162212	115966	155747
111209	170201	105129	207170	128295	113846	117154	162213	114264	154821
113040	172054	106981	209006	130070	115699	118984	164045	116044	156668
112213	168859	104567	207568	130963	113095	118188	158930	116898	154620
122617	182530	117322	218604	138613	126080	128514	175236	124689	166671
122884	182558	117380	218884	139121	126129	128795	175003	125171	166837
123111	182807	117626	219110	139321	126375	129020	175270	125374	167074
90993	152860	88102	186294	104860	96815	96691	148897	91197	135650
92477	154346	89583	187763	106296	98297	98172	150355	92646	137135
101347	162178	96982	197198	116677	105759	107185	156408	102811	145722
100550	161337	96136	196417	115957	104913	106393	155529	102080	144908
99659	160590	95414	195482	114891	104189	105488	154990	101035	144067
93065	154926	90152	188356	106888	98868	98762	150905	93239	137722
85431	147284	82548	180790	99488	91255	91137	143426	85777	130081

86510	148341	83583	181881	100582	92294	92220	144417	86871	131157
87032	148968	84287	182296	100861	92985	92719	145225	87194	131698
87090	149130	84540	182239	100679	93222	92753	145588	87054	131770
89266	151625	87409	183900	101903	96024	94829	148779	88471	133948
79909	142628	79485	173506	91098	87884	85267	141337	77951	124420
79936	142669	79609	173433	90993	87992	85276	141476	77878	124424
80381	143114	80045	173873	91429	88430	85721	141909	78318	124869
80246	142964	79806	173848	91439	88209	85605	141655	78293	124759
83674	145569	80877	179008	97697	89575	89374	141831	83986	128331
83681	145567	80867	179024	97724	89567	89383	141810	84010	128336
81223	143863	83024	171991	89221	90973	86118	144838	76976	124877
81030	143674	82814	171834	89064	90766	85930	144631	76805	124695
73219	135681	75818	163289	80530	83536	77961	137391	68438	116532
70740	133460	72340	162421	79696	80303	75733	134163	67076	114635
73140	135805	74994	164326	81563	82904	78063	136773	69121	116878
73947	136512	76191	164510	81739	84005	78772	137876	69499	117459
74026	136587	76286	164561	81790	84096	78847	137966	69559	117528
97816	156578	91525	193720	115389	100235	103774	148719	101328	141269
103223	165222	100508	198280	116489	109217	108879	161269	102971	147903
104415	166622	102105	199165	117130	110782	110015	163107	103730	149105
122232	181285	116221	218211	139061	124938	128170	173121	125055	165904
124530	183702	118616	220520	141215	127339	130463	175608	127223	168263
100075	157937	93138	195777	118282	101782	106047	149259	104211	143076
99913	157750	92959	195608	118143	101601	105886	149056	104072	142901
98892	156886	92042	194626	117032	100697	104863	148348	102961	141957
100818	158772	93948	196549	118943	102599	106790	150148	104872	143872
104111	161627	96962	199728	122468	105574	110085	152565	108398	146949
104197	161922	97185	199876	122410	105815	110170	153021	108339	147145
106344	168338	103607	201382	119553	112320	111999	164318	106054	151024
136278	196337	131124	232237	151903	139884	142159	188974	138038	180416
136387	196432	131220	232348	152026	139980	142269	189051	138159	180519
126123	187833	122857	221344	139564	131609	131823	182945	126059	170770
126181	187892	122916	221401	139619	131668	131881	183004	126115	170828
126499	188201	123220	221726	139949	131973	132200	183292	126443	171144
125857	187503	122496	221141	139425	131252	131569	182503	125894	170492
125708	187375	122378	220973	139239	131133	131416	182413	125715	170346
112298	168374	104331	207429	131375	112802	118269	158040	117324	154391
120477	179333	114313	216433	137506	123018	126423	171019	123484	164052
121775	180189	115292	217665	139143	123966	127733	171448	125100	165139
81751	144485	83036	173237	90474	91107	86762	144930	78009	125661
77816	140536	79262	169287	86530	87285	82807	141129	74038	121692
88161	150825	89736	178894	96131	97757	93081	151603	83943	131856
88035	149536	84574	183644	102691	93320	93802	145025	88893	132606
129171	188782	123621	225172	145367	132364	135082	181047	131427	173110
74822	135809	70710	170717	90725	79475	80671	130956	76749	119199
121076	182628	117590	216464	134894	126350	126807	177540	121306	165688
112258	168491	104378	207453	131247	112865	118230	158269	117191	154438
74464	135823	70864	170229	89816	79605	80269	131479	75895	118972
74147	135583	70662	169878	89382	79398	79942	131360	75474	118679
70187	132364	68082	165346	84021	76693	75834	129543	70292	114873
85511	144376	79265	181401	103326	87990	91471	136983	89256	128961
87128	149827	86491	180717	98259	94939	92500	148277	85163	131656
88846	151494	87934	182663	100270	96428	94261	149645	87110	133423
91442	154154	90832	184881	102355	99284	96798	152608	89334	135949
91413	154174	91170	184445	101825	99563	96701	153020	88935	135825
138726	197800	132759	234717	155283	141471	144657	189360	141311	182445

138293	197346	132309	234283	154875	141020	144226	188892	140900	182002
137236	195862	130937	233182	154196	139621	143184	187022	140188	180744
138815	197471	132541	234767	155729	141226	144762	188632	141725	182341
92783	153549	88356	188678	108415	97132	98635	147902	94498	137118
131212	189691	124797	227129	148379	133472	137166	180824	134352	174635
133005	191394	126531	228909	150216	135199	138961	182414	136188	176389
130806	189180	124317	226705	148062	132985	136763	180227	134029	174177
129122	187314	122504	224983	146544	131159	135083	178233	132501	172399
130099	188170	123402	225937	147598	132047	136062	178967	133551	173319
130744	188828	124058	226586	148222	132704	136706	179625	134176	173972
130716	188871	124077	226572	148141	132728	136677	179729	134098	173979
132172	190004	125324	227960	149815	133949	138139	180560	135761	175279
133063	190824	126172	228835	150742	134791	139030	181306	136688	176136
137096	194661	130093	232828	154857	138694	143066	184908	140800	180083
128769	186630	121931	224556	146442	130559	134736	177276	132386	171880
128808	186658	121963	224593	146487	130591	134775	177295	132431	171914
97246	157539	92304	193220	113346	101079	103134	151218	99384	141404
96092	156474	91241	192056	112118	100018	101974	150282	98163	140284
94644	155057	89826	190606	110672	98603	100525	148937	96714	138845
94874	154658	89439	190876	111585	98201	100795	147850	97569	138804
75648	138380	77062	167285	84542	85085	80657	138928	71980	119566
81125	142415	77392	176884	96349	86146	86930	137775	82458	125623
81828	142831	77712	177692	97461	86480	87667	137784	83525	126228
81574	142649	77551	177415	97111	86316	87405	137703	83185	125999
79974	140982	75870	175845	95665	84637	85815	135994	81719	124372
81324	142335	77219	177188	96964	85987	87163	137311	83026	125726
114057	170019	106038	209150	133165	114496	120027	159562	119115	156096
114868	171482	107216	210223	133588	115740	120842	161465	119522	157270
114981	170806	106893	210020	134147	115337	120949	160233	120100	156948
116149	171717	107932	211083	135431	116348	122114	160940	121391	157978
115052	170720	106882	210024	134301	115309	121019	160038	120260	156932
116402	172158	108286	211420	135581	116721	122370	161502	121534	158338
116941	172810	108887	212009	136049	117335	122910	162218	121998	158943
119241	175488	111403	214474	138100	119888	125214	165103	124038	161463
118892	175056	111006	214091	137804	119484	124864	164620	123744	161067
118903	175116	111045	214122	137788	119527	124876	164716	123726	161105
120999	177306	113202	216264	139795	121693	126973	166924	125730	163262
118176	174155	110187	213297	137204	118646	124147	163609	123148	160246
116698	172812	108775	211867	135676	117248	122670	162394	121619	158835
116785	172884	108854	211948	135770	117326	122757	162454	121713	158914
116781	172926	108875	211962	135740	117351	122753	162528	121682	158935
121764	178101	113987	217044	140530	122481	127738	167723	126464	164047
121856	178186	114075	217133	140625	122568	127830	167800	126559	164135
121978	178366	114230	217278	140711	122729	127952	168018	126645	164290
124525	180942	116804	219847	143201	125305	130500	170559	129133	166863
124486	180954	116793	219826	143132	125299	130460	170608	129063	166851
124822	181196	117079	220129	143519	125575	130797	170776	129451	167138
124404	180754	116646	219700	143121	125140	130379	170325	129054	166706
124551	180883	116783	219840	143275	125275	130525	170438	129208	166843
123463	179913	115756	218793	142137	124260	129438	169577	128069	165815
123390	179833	115679	218716	142068	124182	129364	169494	128000	165737
123957	180434	116267	219299	142606	124774	129932	170107	128538	166325
124163	180642	116475	219506	142808	124982	130137	170312	128739	166533
124246	180711	116551	219584	142897	125056	130220	170369	128829	166609
124171	180877	116612	219597	142680	125141	130147	170712	128610	166664
123640	180130	115956	218985	142287	124464	129615	169819	128218	166014

124433	181765	117247	220065	142538	125833	130406	172073	128470	167258
124379	181792	117242	220035	142432	125835	130352	172163	128364	167246
125102	181569	117412	220445	143740	125917	131077	171209	129671	167470
123611	180619	116226	219138	141941	124783	129586	170693	127870	166262
124102	180939	116619	219574	142531	125160	130078	170874	128460	166665
124159	180980	116666	219625	142598	125206	130135	170901	128527	166713
123945	180757	116446	219407	142392	124985	129920	170677	128321	166494
124011	180809	116505	219469	142467	125042	129987	170716	128396	166552
124127	180895	116603	219575	142599	125138	130103	170777	128529	166653
124282	180947	116700	219694	142814	125225	130257	170751	128743	166753
124150	181783	117150	219867	142056	125762	130121	172335	127991	167130
124113	181765	117126	219835	142006	125739	130083	172334	127942	167102
124180	181551	117017	219823	142265	125606	130153	171894	128196	167024
124825	182030	117562	220419	143008	126137	130799	172230	128938	167585
124836	182024	117564	220426	143031	126137	130811	172211	128961	167587
125260	182719	118155	220932	143267	126752	131232	173109	129201	168154
125259	182690	118136	220922	143285	126731	131231	173058	129218	168138
124327	181691	117160	219968	142413	125749	130300	172026	128345	167168
125457	182162	117903	220888	143946	126431	131433	171970	129876	167955
125483	182212	117942	220922	143958	126473	131459	172036	129887	167993
125538	182248	117986	220970	144023	126515	131513	172057	129952	168038
125761	183285	118698	221452	143717	127300	131733	173715	129651	168690
125261	183376	118581	221098	142802	127231	131224	174305	128751	168488
125437	183645	118821	221294	142905	127478	131399	174651	128858	168711
127601	185700	120916	223440	145116	129564	133564	176569	131068	170827
128960	186341	121819	224620	146963	130407	134933	176594	132897	171826
129171	186374	121922	224778	147290	130495	135145	176482	133221	171946
126768	183338	119142	222155	145318	127657	132743	173019	131248	169198
126882	183421	119239	222258	145450	127750	132857	173075	131380	169296
118750	174977	110899	213974	137629	119382	124723	164590	123568	160959
123990	180814	116499	219457	142430	125038	129966	170741	128359	166545
125112	181533	117396	220437	143776	125897	131087	171141	129708	167455
124340	181665	117149	219969	142451	125734	130313	171969	128383	167161
124315	181659	117135	219950	142415	125723	130288	171978	128346	167146
129521	186390	122076	225022	147847	130618	135496	176235	133776	172121
129599	186453	122145	225095	147933	130686	135574	176285	133862	172191
134930	191839	127527	230461	153152	136071	140904	181610	139083	177570
133448	190424	126079	228996	151650	134629	139423	180273	137580	176118
132607	189594	125242	228157	150814	133794	138582	179468	136744	175280
131042	188165	123752	226630	149183	132317	137016	178175	135114	173781
130237	187269	122890	225794	148450	131447	136212	177224	134380	172926
131660	188739	124346	227236	149822	132906	137635	178703	135753	174379
131217	188222	123857	226768	149433	132411	137192	178136	135364	173895
130706	187795	123394	226282	148875	131956	136680	177784	134806	173426
130398	187563	123130	225997	148521	131699	136372	177619	134453	173157
131259	188386	123972	226849	149396	132537	137233	178394	135327	174001
80530	143004	82927	170407	87676	90723	85284	144590	75703	123844
123524	183348	118150	219518	139598	126905	129426	175940	125667	167543
89415	152198	90061	181418	98671	98286	94534	151993	86095	133535
75668	135187	69967	171634	93223	78730	81615	128732	79155	119398
75556	135073	69852	171522	93118	78615	81503	128618	79050	119284
75189	134538	69331	171132	92920	78088	81142	127944	78849	118832
75434	135609	70380	171436	92328	79157	81349	129808	78282	119473
131440	190591	125521	227432	148034	134240	137371	182350	134054	175179
114753	172236	107625	210399	132923	116229	120726	162878	118853	157619
107596	164057	99820	202858	126543	108332	113569	154117	112488	149878

92472	155199	91949	185787	103225	100389	97809	153741	90249	136954
91640	154364	91104	184993	102444	99544	96982	152896	89452	136128
80728	143248	82981	170827	88082	90815	85517	144686	76041	124129
88451	149330	84164	184329	104054	92938	94297	143937	90133	132820
88462	149326	84157	184344	104085	92931	94309	143913	90162	132825
88860	149462	84253	184801	104813	93030	94730	143719	90855	133123
88850	149427	84214	184796	104834	92992	94722	143654	90873	133103
88838	149427	84216	184782	104808	92994	94710	143669	90848	133096
88994	149498	84279	184952	105065	93056	94873	143635	91096	133218
88903	149407	84187	184862	104978	92965	94782	143545	91008	133127
114176	169563	105856	209018	133586	114253	120138	158717	119556	155892
79327	140705	75727	175056	94471	84473	85123	136242	80586	123850
81190	142466	77438	176955	96433	86192	86997	137805	82540	125683
82658	143759	78665	178486	98121	87430	88485	138817	84205	127095
79508	140216	75038	175453	95622	83813	85379	134871	81635	123789
87380	148693	83653	183096	102370	92410	93175	143916	88523	131895
82749	142442	77218	178741	99898	85983	88683	135905	85846	126594
73697	134513	69375	169637	89879	78145	79565	129488	75877	118005
73070	133979	68866	168992	89150	77632	78930	129088	75155	117412
85031	143441	78427	180819	103223	87123	91000	135680	89153	128244
85045	143486	78465	180841	103213	87164	91014	135750	89143	128275
96129	154320	89407	191905	114191	98079	102099	146023	100120	139284
98727	156740	91889	194466	116857	100546	104698	148222	102786	141801
82187	143552	78555	177905	97255	87305	87981	138989	83386	126710
98767	158673	93448	194767	115255	102213	104678	151890	101259	142763
98774	157674	92594	194703	116209	101312	104728	149912	102153	142299
111920	168503	104237	207250	130713	112759	117895	158537	116650	154292
112014	168601	104333	207346	130802	112856	117988	158636	116739	154388
115058	170859	106958	210088	134236	115399	121026	160267	120189	157012
115173	172173	107749	210667	133652	116309	121149	162432	119582	157785
114784	171303	107077	210103	133563	115592	120759	161218	119499	157134
117777	173689	109750	212868	136848	118202	123747	163105	122795	159807
116824	172882	108871	211970	135830	117338	122795	162423	121775	158930
124377	181059	116805	219795	142897	125332	130352	170873	128827	166858
124961	181407	117258	220295	143613	125761	130936	171035	129545	167317
129249	186135	121813	224755	147569	130357	135225	175998	133499	171857
126082	182724	118494	221492	144599	127016	132057	172472	130529	168548
132920	191452	126546	228848	150019	135224	138872	182602	135998	176373
135295	193877	128961	231232	152318	137642	141244	185030	138304	178777
129151	188744	123585	225151	145364	132328	135062	180990	131422	173081
130056	190032	124823	226031	145864	133582	135945	182676	131970	174150
135356	195373	130163	231321	151040	138922	141240	187976	137166	179475
135385	196284	131069	231111	149995	139846	141194	189986	136284	179827
119141	180202	115024	214843	133782	123800	124941	174392	120045	163618
110599	171937	106842	206187	124977	115609	116369	166688	111270	155149
117963	179857	115010	213038	131167	123743	123631	175441	117695	162635
110685	172664	107904	205710	123840	116622	116340	168537	110362	155365
107199	168828	103859	202600	121144	112608	112927	164110	107506	151819
104954	167251	102841	199539	117398	111500	110524	163951	104058	149639
100414	162736	98386	194998	112885	107032	105980	159579	99526	145098
96508	158839	94527	191115	109044	103164	102074	155776	95658	141192
99700	161731	97060	194747	112974	105761	105352	157908	99445	144382
102587	164988	100744	196981	114750	109373	108122	162013	101467	147259
88310	151090	88336	181133	98486	96676	93557	150230	85644	132659
83879	146648	84814	175737	92990	92966	88956	146739	80423	127924
86442	149093	88100	177137	94374	96096	91349	149951	82186	130111

88939	151690	89971	180434	97665	98115	93977	151895	85244	132896
80150	142280	83386	168598	86020	90947	84685	144737	74487	122886
90307	153008	89649	183828	101331	98106	95674	151418	88276	134828
98839	161298	97183	193132	110874	105787	104351	158567	97609	143498
70979	133265	69124	165972	84467	77708	76590	130667	70799	115669

Bocchigliero	Bonifati	Buonvicino	Calopezzati	Caloveto	Campana	Canna	Cariati	Carolei	Carpanzano
66596	23673	17548	64824	63367	74538	54464	78821	54324	68030
65682	24206	18439	63827	62388	73590	53935	77831	53961	67573
61928	11687	21328	67461	63710	71554	76414	79525	33836	48682
62847	11563	22152	68894	65006	72560	78538	80778	33048	47981
31485	41841	48142	39590	34716	41212	72278	50080	25920	34220
26239	47017	52511	33674	28787	35719	70172	44214	30333	36638
26129	47100	52847	34254	29217	35738	71322	44519	29316	35486
26756	47852	51996	30471	26457	35373	64477	42300	35917	42502
28034	47725	51265	30020	26510	36227	61902	42412	38111	45017
32976	40522	45611	38346	34164	42214	67158	49920	30511	39394
26884	47025	51644	31897	27579	35843	66356	43326	33813	40477
29619	44264	48893	34376	30233	38618	65906	46022	32951	40600
29887	45699	49252	31995	28544	38201	61739	44445	37337	44876
30853	43759	47824	34219	30476	39547	63583	46353	34906	42894
33338	43390	46297	34132	31193	41410	59145	47066	38854	47312
31317	42279	48973	40316	35239	41175	74064	50419	24315	32428
35234	38373	43331	40108	36117	44417	66413	51925	30791	40413
56737	55832	67685	73687	67228	65973	112797	78657	15866	13341
95712	39373	26964	91809	91289	103176	60322	106157	80805	95332
50462	55773	67183	67595	61095	59672	108583	72371	12692	7284
61149	23900	20627	59989	58269	69217	55046	73843	49750	63136
53586	46268	57953	68867	62697	63372	103861	75460	7678	15714
62121	51238	63420	78091	71814	71677	113014	84072	17302	20323
63789	55708	67915	80408	74016	73112	117062	85731	20647	20564
30896	57141	66421	48176	41606	40309	94541	52840	17815	13850
57837	46985	58973	73191	67021	67583	107288	79731	11926	18433
58203	48479	60482	73829	67607	67879	108611	80128	12797	17911
61190	48018	60182	76630	70452	70897	110172	83100	15356	20857
46796	53209	64306	63518	57074	56212	104163	68748	9198	6470
40102	66458	76826	59059	52350	48139	108247	61260	22693	8578
1495	73280	78337	18333	11832	9640	78692	20899	47610	45374
4868	69423	75200	23387	16685	14902	80846	26790	41839	39492
3749	72007	77822	23460	16873	12987	82476	25412	43663	40540
2042	73424	78999	21840	15364	10940	81848	23328	45702	42611
72267	2160	11093	76093	72921	81645	75974	88821	44622	59586
73535	1304	11131	77493	74291	82945	77131	90189	45200	60185
74318	1286	11421	78402	75169	83757	78012	91064	45465	60458
72645	750	13074	77076	73728	82139	78299	89614	43435	58428
79562	13303	1126	80719	78419	88398	70375	94220	56231	71106
79135	13003	699	80326	78012	87977	70267	93817	55833	70703
77978	10429	2063	79777	77265	86958	71849	93113	53548	68454
12462	74504	77875	7443	972	12556	69456	15609	54993	54807
10684	73020	76663	9508	2794	12384	70317	17226	52843	52627
8409	78977	83302	13900	9001	4623	77458	13585	54899	52521
8966	78444	82598	12602	7693	5830	76131	13331	55116	53089
79812	77518	69635	64419	68382	81658	655	76851	96497	106062
48437	45862	57059	63597	57431	58281	99734	70276	2788	13646
48295	45978	57161	63479	57308	58135	99717	70137	2770	13504
49170	44243	55491	63964	57871	59078	98985	70943	2573	15311
68299	36852	29071	62588	62519	74932	41444	76995	64496	77232
68232	36909	29147	62504	62441	74858	41378	76912	64489	77214
30511	49356	57984	44985	38827	40584	86325	52051	16505	20261
32782	47774	56695	47064	40961	42859	87079	54295	14349	19378

35473	53248	63026	51967	45521	45100	95200	57423	12603	11368
51385	40817	52236	65409	59480	61396	97876	72986	5155	19003
50971	41026	52404	65033	59094	60978	97723	72580	4733	18693
50368	37024	48194	63331	57620	60477	93685	71636	7271	22228
50518	37301	48504	63570	57841	60621	94072	71817	7061	21985
52969	36736	48228	66015	60301	63067	95638	74284	8539	23035
56259	17017	23826	60899	57343	65686	71141	73210	33349	47625
56145	17829	26987	62577	58520	65877	76507	74241	28633	43255
56875	16999	26152	63135	59133	66586	76316	74874	29404	44056
66060	8376	19607	71750	67989	75734	79034	83797	35911	50887
63658	9651	18952	68647	65066	73202	75488	80920	36207	51058
65554	7677	16608	70063	66637	75023	74841	82516	38539	53404
70367	2878	13969	74840	71463	79857	77195	87347	41750	56724
68884	5470	17265	74189	70560	78510	79249	86399	38717	53708
65629	8064	18606	70912	67263	75234	77448	83101	36656	51598
65375	8310	18784	70675	67019	74982	77374	82856	36456	51393
62913	46999	40647	54217	55214	68285	31647	68608	67706	78956
60586	45706	39945	52329	53127	66117	33505	66746	65277	76440
60529	45778	40029	52251	53057	66051	33458	66667	65288	76437
60099	45732	40095	51849	52639	65627	33647	66267	64964	76077
57810	55966	67881	74740	68286	67047	113572	79731	16624	14383
58664	56617	68572	75662	69198	67864	114546	80574	17598	15083
59748	57799	69798	76880	70396	68879	116005	81636	19057	15945
60452	60221	72223	77906	71373	69417	118016	82270	21100	16366
59383	59430	71388	76772	70248	68390	116844	81220	19944	15344
58938	59512	71445	76359	69829	67932	116621	80769	19752	14883
59205	58966	70921	76534	70019	68244	116432	81056	19520	15213
58774	57685	69633	75932	69442	67901	115323	80660	18384	14969
41973	60660	71276	60079	53437	50741	105891	63667	16635	2642
41234	63907	74421	59838	53150	49619	107480	62670	19968	5671
47270	43123	54120	61712	55678	57244	96503	68954	1092	16069
33725	59727	69438	51689	45049	42729	98944	55531	18157	10414
33177	60456	70109	51281	44626	42104	99046	54944	19004	10971
32950	57181	66744	50331	43756	42278	96333	54877	16610	11689
12647	69238	72671	10532	5049	16319	67407	20871	50864	51756
82250	13461	4062	83808	81399	91196	73373	97228	57329	72281
49723	50655	62018	65923	59573	59292	104402	71675	7742	10061
50771	47370	58816	66292	60068	60520	102681	72670	5778	13240
49570	46501	57824	64894	58702	59372	101111	71439	4189	13435
49123	49875	61181	65168	58844	58744	103384	71068	6733	10373
60984	12360	21240	66214	62539	70553	74995	78376	34096	48853
64454	8912	16653	68651	65306	73857	73283	81196	38656	53438
61782	11709	18445	65838	62509	71139	71617	78401	37498	52113
53061	36957	48467	66170	60443	63155	95907	74398	8446	22873
36414	55249	65214	53454	46933	45833	97662	58362	13354	9099
37313	54459	64520	54195	47699	46781	97768	59268	12307	8774
55827	42199	54048	70234	64245	65766	102308	77545	9125	20066
53480	38649	50245	67035	61215	63535	97694	74961	7781	21595
58784	21918	33450	68006	63237	68847	86658	78492	22397	37386
51390	53541	65039	68112	61679	60764	107664	73338	11102	9266
50725	53909	65351	67526	61078	60073	107464	72668	11116	8502
52632	54545	66132	69501	63047	61937	109214	74568	12569	9838
50404	54584	65997	67332	60864	59704	107716	72337	11588	7846
52997	55383	66991	69998	63523	62243	110038	74918	13446	9820
53347	55642	67272	70381	63902	62575	110449	75263	13833	10058
54078	56954	68622	71302	64794	63212	111822	75964	15263	10369

54876	47983	59768	70486	64258	64576	106039	76793	9629	15454
54812	48582	60361	70540	64290	64482	106437	76741	9878	15025
54790	46939	58719	70195	64006	64541	105206	76684	9078	16073
52569	48488	60093	68312	62052	62249	104816	74496	7965	13456
52981	49652	61289	68948	62649	62597	105964	74926	9049	12946
54418	50655	62397	70547	64223	63975	107674	76371	10785	13455
53014	50695	62332	69180	62845	62570	106747	74968	9800	12297
92807	46588	34518	86422	86775	99362	48394	100854	84350	98235
93422	46232	34087	87224	87512	100052	49534	101657	84402	98357
96096	47538	35258	89962	90240	102764	51463	104394	86442	100500
53557	22229	32149	61588	57080	63487	80141	72563	23267	37943
57472	44012	55984	72245	66188	67341	104834	79272	10885	19969
59503	43301	55400	74093	68080	69396	105645	81274	12838	21989
59402	44234	56325	74181	68130	69262	106278	81210	12829	21345
10813	62494	67702	22346	16048	20300	74257	29920	39280	39907
10725	62586	67789	22275	15970	20206	74270	29828	39361	39964
10268	62990	68274	22470	16092	19870	74888	29712	39297	39665
16126	57407	63407	28590	22459	26124	76272	36353	32855	34418
8635	65582	70324	18562	12149	17137	73080	26072	43219	43474
67935	27343	20076	64999	63949	75528	50914	79169	57873	71379
66224	25663	19364	63885	62614	73989	52473	77965	55420	68949
48612	51912	63176	65069	58673	58107	104531	70569	8418	8441
48549	53934	65192	65392	58933	57901	105953	70492	10332	6843
49402	52117	63453	65891	59492	58879	105248	71358	8922	8745
47276	55316	66457	64389	57886	56527	106029	69195	11373	4979
47030	53399	64518	63788	57339	56431	104473	68980	9431	6404
50022	52967	64355	66664	60241	59439	106303	71975	9965	8555
49546	51221	62569	65859	59490	59081	104694	71501	8164	9517
62669	12117	16398	65726	62702	71827	68805	78603	40469	54961
11074	79774	83677	11281	7404	6405	75359	11377	57121	55196
50494	36112	47255	63203	57549	60617	92944	71674	8130	23112
48485	38640	49619	61765	55975	58578	93513	69844	5548	20538
46593	52685	63761	63213	56785	56050	103628	68549	8640	6864
50879	22623	28217	55156	51635	60183	68214	67512	32390	45868
52589	26429	37061	62308	57365	62670	84782	72485	18096	32961
77089	40512	30561	70641	70919	83519	40752	85074	72321	85451
74790	37250	27683	69104	69085	81492	42965	83519	68885	82100
73744	37453	28164	67959	67967	80400	42301	82376	68376	81493
74161	42143	32950	67106	67585	80329	37607	81537	71625	84376
84211	39289	27837	78688	78678	91041	47277	93108	75482	89253
84088	39447	28027	78511	78520	90897	46999	92931	75518	89269
80534	35195	24144	75765	75461	87612	48579	90146	70916	84711
76531	69624	61663	62563	65863	79306	8613	75740	90022	100165
77342	69068	60931	63582	66794	80249	9447	76833	90137	100438
83604	26427	14177	81518	80305	91581	60402	95642	66900	81420
15236	65775	68992	12650	8478	20015	64839	24374	49262	51225
40434	71429	81721	59882	53177	47716	111351	60893	27694	13328
55384	24916	36040	65093	60176	65472	86291	75306	19271	34261
57032	25826	37362	67279	62241	67151	88971	77233	18618	33578
55598	29278	40806	66745	61480	65742	91039	76197	15321	30224
55344	29662	41173	66581	61293	65489	91178	75980	14926	29829
88140	34797	22530	84308	83723	95588	56056	98637	74534	88862
34461	68716	78477	53783	47072	42107	105454	55267	26220	13978
38186	63145	73362	56733	50047	46675	104754	59692	19771	7200
44617	48071	58879	60200	53941	54396	98513	66507	4030	11136
43307	48458	59117	58939	52666	53086	97768	65199	4839	10945

44734	49175	60019	60582	54277	54447	99505	66655	5041	10010
47717	51329	62508	64062	57682	57257	103445	69672	7553	8501
45545	50470	61423	61700	55345	55165	101161	67492	6293	8741
32165	50704	59808	47534	41242	42104	89684	53951	14542	16897
47563	63352	74439	65934	59271	56056	111594	69085	19299	5189
37066	54342	64367	53912	47420	46551	97468	59022	12349	9081
35243	52578	62296	51539	45121	44933	94412	57181	12418	12113
12640	79107	82669	8790	5519	8876	72936	11216	57868	56536
65133	55598	48933	53945	55969	69367	23213	68038	74753	85272
62530	11343	17245	66196	62989	71815	70696	78889	38881	53475
28478	46361	53681	39940	34297	38566	78330	48777	22166	28210
34065	41353	49289	44968	39536	44151	79233	54241	18694	27550
21243	57214	60304	20492	17159	28014	61567	33037	44365	48705
24925	57026	59198	20637	18712	30762	57110	34199	47624	52713
16124	60628	64401	18400	13731	23275	65968	29524	43789	46559
22987	59989	62214	17626	15828	28193	57949	31211	49200	53511
21092	59182	61956	18378	15536	27101	60491	31304	46693	50756
54326	20799	30522	61851	57483	64199	78980	73052	24950	39608
34253	46247	55296	48186	42159	44351	86962	55677	13224	19586
52538	24246	34379	61258	56563	62536	81713	71911	20979	35677
32848	43599	46647	33923	30884	40984	59674	46768	38435	46787
34687	41949	44831	35580	32664	42836	59084	48536	38522	47399
36128	40508	43323	37037	34166	44328	58920	50035	38377	47675
38139	38313	41126	39248	36381	46453	59098	52253	37922	47818
39620	42023	42855	37048	35373	46851	52110	50870	45037	54498
68693	20611	13997	67669	65985	76874	57655	81552	53878	67917
68119	20306	14113	67223	65492	76332	57891	81080	53212	67242
69104	20626	13767	68050	66380	77281	57700	81942	54210	68269
49578	32754	43500	61107	55710	59723	88673	70283	11665	26528
75370	7260	5268	77822	75089	84482	72790	90971	50104	65018
74043	5032	7617	77036	74128	83264	74000	90026	47869	62804
72803	6131	7511	75526	72691	81958	72400	88583	47645	62529
29313	46170	49791	31578	28058	37646	62061	43958	37251	44614
29233	46264	49881	31484	27964	37559	62053	43864	37299	44634
15379	65588	72915	34012	27300	24552	87811	37201	32635	28760
57625	29764	41579	69060	63740	67771	93253	78365	15822	30446
55674	17731	23948	59996	56524	65034	69970	72404	33916	48059
56084	17981	27219	62607	58525	65829	76756	74235	28365	42999
59505	51075	63132	75554	69256	69053	111285	81458	15039	17842
59953	51921	63994	76131	69811	69457	112155	81909	15808	17917
60757	52960	65064	77077	70733	70209	113371	82713	16957	18312
61888	54739	66877	78447	72063	71246	115274	83836	18728	18873
34394	43696	52376	47087	41296	44540	83787	55371	14947	22916
30414	47947	56337	44129	38101	40541	84357	51705	17270	22154
67760	13169	10864	69011	66589	76541	64986	82412	47871	62334
66496	14910	12398	67400	65074	75180	63320	80872	47927	62245
69044	13702	9814	69980	67668	77756	64460	83465	49437	63911
68535	12657	10056	69835	67404	77334	65477	83230	48240	62755
59222	14690	20062	62832	59607	68469	69164	75507	37298	51636
59709	14229	19604	63297	60084	68955	69287	75984	37592	51967
90525	32589	20171	87683	86769	98308	61353	101921	74095	88681
66561	8187	13282	69820	66772	75791	71171	82674	42247	56989
69438	10763	9084	71180	68620	78350	67376	84473	47754	62389
69520	10281	9046	71392	68792	78463	67856	84652	47494	62154
69634	8553	9345	71996	69246	78690	69584	85129	46382	61122
69699	8154	9429	72170	69387	78780	69987	85273	46161	60919

53201	29023	40124	63988	58791	63335	88456	73616	15162	30156
66305	31244	24304	62290	61596	73524	46901	76573	59338	72412
42495	62603	73252	60888	54219	51041	107551	64047	18521	3863
60712	58535	70573	77909	71416	69804	117081	82586	20135	16814
31046	53074	62166	47113	40707	40853	90972	52943	15918	16052
30311	50394	59108	45218	38986	40337	87340	51969	16482	19355
43232	38376	38849	41092	39378	50702	52078	54907	44888	55262
20333	89623	93066	15132	15625	11168	78366	2255	66969	64101
51387	22356	30677	58043	53874	61120	75107	69557	26367	40489
97572	43690	31269	92763	92571	104733	57854	107167	84489	98887
99023	46621	34205	93646	93664	105987	56496	108071	87052	101367
97139	45465	33072	91750	91764	104090	55204	106174	85512	99775
61503	60341	54587	48816	51444	64918	21383	62619	75591	85140
78431	21704	10235	77156	75636	86615	60836	91135	61135	75620
79834	21104	9155	78831	77232	88104	62540	92771	61521	76106
78297	21486	10047	77072	75534	86494	60957	91042	60919	75409
56003	55909	51189	44556	46587	60003	27798	58692	69232	78705
27390	71828	80750	47081	40422	34365	101841	47542	31670	21496
28292	70921	79965	47908	41229	35481	102041	48657	30443	20127
28442	70805	79868	48047	41366	35657	102091	48832	30274	19927
28623	70708	79794	48218	41535	35860	102176	49035	30112	19719
29660	70663	79866	49237	42551	36908	102945	50083	29689	18923
29943	72209	81409	49629	42966	36854	104002	50029	31120	19984
31914	70776	80225	51469	44778	39154	104720	52330	29037	17418
35536	66186	76097	54547	47835	43602	104727	56711	23427	11269
41537	62126	72688	59878	53212	50139	106548	63125	18149	3989
30086	49121	57619	44331	38207	40182	85509	51549	17104	21088
27763	57425	66255	44910	38344	37293	91980	49719	20077	17106
29131	57902	66959	46514	39926	38535	93639	51071	19392	15462
28954	57993	67028	46351	39761	38355	93560	50894	19559	15621
29221	58226	67308	46696	40098	38581	93994	51152	19522	15270
28973	58949	68022	46625	40007	38254	94385	50882	20116	15355
27842	59760	68703	45647	39010	37070	94076	49731	21315	16390
30000	59171	68393	47751	41125	39205	95448	51885	19651	14250
28625	59525	68569	46406	39773	37846	94559	50513	20693	15615
33557	60502	70202	51673	45019	42468	99382	55316	18876	10598
46674	46372	57383	61910	55722	56514	98764	68519	2263	12850
51900	39438	50882	65597	59739	61946	97115	73413	6209	20365
16617	66187	73731	35508	28793	25498	89458	38295	32191	27620
18413	74019	81808	38238	31701	24746	95860	37920	37641	29986
33608	62091	71808	52019	45338	42304	100559	55242	20229	10819
25667	53630	61758	41008	34666	35684	85832	47375	21069	22072
35038	57735	67578	52605	46013	44239	98493	56930	15942	9375
46864	50245	61333	62982	56638	56483	101989	68811	6246	9194
46843	50109	61193	62931	56592	56471	101868	68787	6105	9315
46830	50864	61953	63078	56712	56409	102436	68782	6860	8610
44978	46945	57769	60297	54087	54813	97871	66830	2930	12254
52780	33114	44435	64806	59318	62922	92163	73721	11282	26220
53253	32808	44182	65230	59757	63396	92299	74179	11670	26582
53210	33382	44777	65350	59839	63350	92802	74199	11177	26055
52938	34259	45657	65307	59743	63071	93379	74012	10367	25209
51795	33525	44720	63851	58350	61937	91654	72738	10722	25707
52763	30604	41759	64014	58704	62907	89666	73381	13591	28589
50968	33770	44848	63015	57510	61111	91117	71901	10418	25415
50993	33986	45083	63109	57589	61134	91355	71953	10206	25204
51003	34313	45432	63221	57678	61142	91684	72003	9890	24887

51216	34365	45520	63470	57921	61354	91933	72232	9861	24852
51042	34874	46032	63433	57852	61176	92263	72108	9361	24348
51112	35259	46448	63623	58016	61242	92694	72224	9016	23988
50904	35150	46303	63365	57767	61036	92402	71995	9084	24071
51221	37218	48510	64298	58568	61322	94604	72535	7355	22176
51234	37283	48580	64330	58596	61333	94674	72554	7307	22119
53168	37813	49358	66503	60728	63244	96737	74579	7992	22178
53286	38613	50188	66826	61008	63343	97512	74761	7650	21549
52933	39179	50729	66601	60754	62978	97713	74443	7108	20942
26211	53336	61544	41544	35209	36222	86115	47924	20521	21628
25288	53718	61775	40572	34235	35317	85487	46976	21466	22498
25204	54235	62341	40730	34357	35199	86028	46950	21509	22132
26707	57170	65818	43674	37124	36326	90750	48663	20744	18382
26542	56924	65529	43407	36868	36199	90354	48494	20778	18685
26526	56597	65177	43275	36750	36220	90018	48472	20678	18869
26762	56206	64798	43401	36891	36485	89863	48700	20363	18812
15296	65899	73229	34020	27307	24403	88010	37087	32856	28855
65812	28882	22340	62531	61577	73271	49251	76733	57344	70584
57495	19954	30853	65743	61215	67466	82820	76668	24350	39304
75931	7742	4711	78289	75589	85025	72756	91468	50730	65647
57838	20028	31056	66202	61647	67823	83372	77079	24208	39180
29793	52758	61608	45578	39206	39680	89395	51639	16972	17723
29381	52345	61082	44937	38596	39318	88522	51181	17328	18564
29336	52447	61184	44925	38578	39267	88584	51141	17377	18528
40620	61463	71940	58874	52215	49303	105439	62260	17625	4221
75401	22268	12011	73824	72381	83475	58343	87838	59682	73976
75465	21271	10974	74160	72628	83619	59355	88130	59085	73439
76008	21823	11296	74572	73088	84128	59123	88567	59776	74128
67303	18967	13718	66871	64981	75639	59169	80635	51604	65686
69300	17461	11392	69137	67178	77727	60819	82861	52224	66492
67600	12359	10923	69124	66615	76446	65835	82457	47113	61618
67842	17645	12545	67749	65754	76276	60500	81449	51136	65329
55341	19900	29808	62806	58464	65212	79286	74045	25514	40249
56059	19327	29395	63515	59182	65933	79609	74766	25841	40628
55675	19689	29698	63170	58823	65552	79540	74400	25572	40337
54240	20298	29669	61362	57100	64059	77726	72729	26018	40592
54888	21530	31832	63065	58532	64840	81245	73992	23367	38179
58796	17899	28784	66519	62140	68715	81840	77687	26429	41382
67904	5329	14977	72321	68941	77370	75710	84825	40249	55173
71342	2562	11745	75249	72047	80731	75761	87945	43787	58741
71891	2097	11554	75811	72609	81285	76101	88507	44134	59097
54372	35942	47571	67276	61601	64476	96082	75649	9891	24179
54280	35989	47610	67192	61515	64384	96050	75560	9804	24105
55190	35993	47711	68139	62458	65289	96775	76488	10411	24460
53901	48782	60493	69684	63421	63562	105960	75833	9226	14201
29320	53234	62040	45215	38823	39190	89407	51181	17473	17881
97485	43482	31061	92720	92512	104661	57975	107122	84313	98717
76856	15815	4734	77079	75058	85441	65549	90771	56457	71139
27864	54276	62907	43937	37510	37717	89000	49743	18957	18785
28221	54312	63011	44362	37928	38052	89405	50112	18646	18338
28844	54023	62809	44966	38538	38670	89739	50736	18041	17825
56573	26707	38229	67042	61947	66701	89419	76874	17751	32704
56530	26908	38436	67056	61946	66660	89579	76857	17569	32517
56674	26989	38545	67241	62122	66806	89795	77022	17541	32477
58571	39180	51219	72309	66472	68590	101855	80132	12171	23968
58414	39064	51092	72128	66296	68437	101657	79968	12044	23942

58112	39861	51870	72002	66131	68115	102074	79712	11604	23194
54472	22034	32312	62756	58191	64435	81362	73630	22905	37702
75916	7680	4771	78290	75585	85013	72805	91464	50681	65600
74758	5410	7071	77676	74796	83967	74118	90692	48558	63499
74285	4072	8398	77538	74553	83560	75051	90454	47420	62376
58489	19757	30934	66894	62334	68480	83856	77759	24435	39422
56280	21025	31741	64659	60086	66260	82591	75512	23409	38328
84496	33356	21437	80604	80017	91902	53873	94931	71840	86024
10572	63694	69796	26581	19966	20716	79738	32041	36401	35394
67465	54913	47739	56570	58494	71866	23345	70695	75730	86573
67260	54589	47444	56446	58335	71699	23681	70586	75399	86257
80994	38762	27865	75306	75334	87742	45177	89727	73427	86998
85079	34154	22203	81036	80506	92438	53579	95376	72646	86819
66504	31318	24300	62458	61777	73714	46835	76745	59533	72615
66820	31558	24412	62689	62041	74004	46611	76985	59924	73008
67120	37484	30046	61233	61217	73675	40692	75645	64126	76708
75780	41101	31480	69095	69450	82108	39437	83528	71927	84903
72151	42179	33467	64999	65497	78262	36845	79429	70427	83004
71018	41977	33536	63884	64366	77127	36739	78315	69596	82094
24710	55257	63383	40614	34185	34647	86682	46531	22002	21917
54997	27266	38553	65451	60348	65122	88440	75276	16962	31957
55706	26824	38204	66109	61024	65830	88692	75968	17466	32452
55705	26889	38275	66129	61039	65830	88759	75977	17406	32391
10416	62848	68120	22478	16119	19999	74760	29797	39253	39682
12518	61530	66240	20722	14842	21215	71186	29658	40673	42199
58045	39492	51495	71854	66001	68058	101738	79624	11604	23404
44715	48260	59084	60347	54079	54482	98747	66612	4179	10937
45194	48505	59390	60897	54619	54940	99329	67100	4339	10672
44017	48383	59127	59656	53385	53788	98285	65912	4487	10887
50608	40522	51847	64529	58618	60634	97003	72177	4713	19041
50626	40588	51916	64564	58649	60650	97074	72199	4688	18986
50163	41156	52445	64227	58284	60174	97185	71768	4057	18360
50408	41139	52456	64478	58535	60417	97369	72016	4245	18436
50487	41372	52704	64618	58663	60488	97630	72111	4199	18248
50245	43395	54742	64864	58810	60177	99127	71986	3545	16383
50160	43552	54893	64814	58753	60087	99190	71908	3467	16217
33156	40470	47290	41916	36933	43007	74068	52180	23683	32602
20915	71908	80058	40667	34038	27914	96800	41088	34488	26498
20950	71981	80134	40707	34080	27926	96867	41101	34540	26520
18771	70935	78828	38468	31819	26141	94532	39290	34630	27585
10624	71101	77901	30330	23703	18673	87872	31647	39048	34382
10546	71120	77909	30253	23627	18599	87817	31571	39106	34456
11468	69790	76690	30982	24311	19915	87701	32807	37615	33146
23611	62649	71088	41946	35257	32635	92759	45401	25710	20531
27211	58878	67695	44743	38132	36590	92770	49144	21197	17227
23206	62243	70609	41417	34735	32328	92068	45041	25707	20932
24109	69744	78315	43663	36977	31621	98106	44774	31060	22555
24058	69823	78387	43621	36936	31552	98112	44707	31154	22644
20556	65079	73159	39350	32638	29330	92040	42194	29115	23733
12993	69515	76628	32492	25815	21324	88827	34267	36544	31728
12342	70538	77575	31991	25343	20381	88968	33383	37666	32690
12314	70470	77501	31954	25303	20383	88899	33378	37629	32684
28202	59634	68622	45991	39356	37428	94283	50091	21017	16037
28201	59709	68700	46009	39373	37417	94344	50087	21065	16027
26712	67647	76548	46006	39295	34631	98873	47744	28026	19217
27228	63399	72345	45832	39132	35927	96391	48847	24229	17134

27211	63611	72557	45856	39154	35875	96531	48808	24402	17196
27211	69622	78564	46725	40031	34697	100465	47858	29624	20015
27891	71893	80871	47581	40921	34853	102262	48030	31543	21181
29536	69891	79094	49048	42352	36948	102413	50117	28983	18427
30734	57738	67016	48161	41573	40085	94902	52665	18281	13819
28310	59848	68859	46158	39518	37502	94552	50187	21090	15896
25401	60737	69365	43333	36678	34623	92749	47283	23428	18790
25325	60816	69436	43274	36618	34540	92749	47204	23523	18859
28034	65746	74810	47053	40339	36288	98680	49342	25774	17165
32825	62161	71787	51247	44565	41529	99995	54463	20606	11575
21640	61918	70033	39653	32982	30935	90369	43538	26539	22552
14511	58897	64734	27094	20889	24471	76054	34675	34423	35577
14417	58987	64818	27021	20810	24377	76061	34584	34503	35629
22481	55428	63091	37865	31484	32531	84216	44149	24293	24770
22571	55344	63015	37935	31558	32623	84218	44235	24206	24722
23275	55723	63606	39060	32634	33255	85579	45054	23430	23415
29612	45712	53294	41329	35658	39723	79320	50063	20775	27155
21658	58567	66445	38443	31885	31449	87076	43586	25239	23560
21573	58650	66520	38379	31818	31360	87077	43502	25330	23619
28159	47393	54953	40410	34613	38289	79911	48813	21292	26698
28117	47463	55028	40402	34598	38248	79969	48785	21284	26648
28558	47586	55350	41224	35358	38701	81001	49403	20353	25593
29228	51286	59879	44300	38032	39243	87153	50915	17527	19764
29231	48464	56634	42823	36802	39367	83467	50456	18577	23140
25321	50008	53828	28082	24222	33594	63452	40101	37997	44029
28377	47697	51093	29962	26577	36469	61293	42478	38628	45610
28548	47335	50804	30354	26919	36714	61555	42821	38227	45288
33029	40481	45553	38358	34188	42259	67085	49948	30571	39470
27218	46583	51294	32437	28086	36241	66664	43816	33310	40096
60589	24384	21253	59363	57658	68631	54720	73224	49606	62918
57817	26366	24037	56435	54744	65779	53757	70299	48549	61513
45935	53692	64707	62756	56294	55323	103886	67883	9563	5724
40153	66810	77177	59151	52440	48141	108497	61269	23040	8882
42535	30710	37235	48788	44597	52115	70926	60303	26489	38605
34481	40097	44127	37693	34120	43252	63186	50010	34235	43406
3701	71958	77763	23398	16808	12986	82393	25392	43661	40566
25344	94214	97354	18251	20013	15914	79395	4111	72005	68959
43973	53083	51138	34416	35437	48641	39272	48834	58996	67420
46524	47587	45410	38920	39229	52087	40578	53343	56502	65969
35948	42134	50947	48313	42605	46094	83715	56819	14254	23335
38211	39324	48219	49813	44290	48347	82825	58794	14324	25017
60822	45953	40128	52481	53315	66321	33200	66894	65606	76765
41276	63847	74365	59870	53183	49668	107471	62717	19902	5595
41471	64160	74694	60105	53415	49825	107811	62883	20192	5778
22657	51960	56186	26873	22505	31182	65695	38278	37312	42450
28195	53440	55358	24439	22615	34495	55486	38102	46542	52712
28092	53605	55522	24275	22464	34363	55492	37943	46636	52764
32672	53132	53926	26417	25733	38295	50546	40599	50234	57149
32757	53118	53893	26470	25802	38371	50462	40657	50293	57222
30709	54971	56014	24186	23488	36117	51661	38345	50413	56761
35330	49921	50480	29899	29045	41393	49774	44046	49327	57090
29764	49232	51600	28379	25914	36991	57144	41664	42916	49946
33992	51658	52316	28075	27335	39810	50030	42249	49897	57220
38435	47027	47175	33402	32528	44765	48673	47560	49222	57813
85963	18695	7718	86561	84479	94695	71958	100220	62448	77377
38327	53338	63499	54974	48516	47866	97694	60284	10959	8764

61972	41693	35646	54935	55286	68024	36922	69367	63458	75182
59482	21241	32849	68581	63849	69537	86658	79133	23130	38113
58621	22678	34248	68068	63241	68699	87296	78443	21699	36678
54754	47878	59654	70346	64121	64459	105878	76669	9471	15430
10344	62909	68204	22561	16187	19959	74911	29811	39200	39580
10169	63088	68372	22427	16039	19775	74936	29633	39359	39694
16250	57271	63267	28636	22520	26241	76189	36445	32798	34423
16160	57357	63347	28565	22443	26151	76193	36358	32874	34470
10982	79688	83599	11304	7368	6399	75359	11475	57023	55102
14557	65567	68937	13203	8650	19698	65590	24544	48539	50391
14455	66335	69650	12411	7883	19204	65584	23783	49272	50991
47544	61868	72976	65710	59068	56194	110638	69172	17843	4201
38188	38478	47150	49255	43847	48302	81423	58527	15646	26466
70773	75442	68877	54940	59073	72270	9583	67257	90266	98991
20658	59204	62079	18405	15380	26787	61004	31190	46327	50299
19883	60920	63722	16676	13780	25516	61086	29538	47653	51241
19747	61071	63883	16534	13616	25355	61180	29377	47709	51249
22865	62760	64734	15067	14099	27042	57331	28987	51869	55738
22833	62850	64823	14978	14027	26981	57349	28903	51931	55780
25374	57114	59163	20640	18903	31081	56540	34307	48115	53271
24661	58766	60762	19032	17521	29947	56571	32791	49282	54072
26163	59045	60672	19219	18325	31064	54815	33250	50775	55781
35212	46197	55445	49328	43276	45290	88002	56705	12069	18631
37134	45394	54940	51280	45238	47198	89201	58657	10127	17781
67345	34178	26738	62426	62063	74258	44029	76787	62065	74962
67606	34546	27012	62573	62253	74481	43684	76943	62492	75376
33839	43182	45944	34357	31518	41848	58613	47376	39280	47843
35390	40025	43496	37533	34284	43909	61203	50185	36117	45412
36874	38942	42138	38578	35500	45317	60305	51394	36814	46470
37491	38446	41554	39076	36051	45919	60045	51941	37011	46820
37708	40168	42370	37607	35089	45660	56897	50889	40249	49783
32967	46816	48734	31088	28938	40187	55323	44602	43419	51305
29136	46358	49980	31396	27869	37460	62081	43769	37316	44619
29060	46448	50066	31306	27779	37377	62074	43679	37362	44638
87747	22568	10806	87448	85667	96255	69602	101295	65940	80815
87841	22607	10868	87549	85766	96352	69685	101395	65999	80876
37602	37034	40977	40619	37191	46405	62850	53089	34143	44244
46851	36128	35791	44426	42891	54311	50905	58345	46426	57443
51593	36163	33984	47753	46794	58673	46970	61927	51121	62536
46804	34991	35017	44980	43246	54454	52265	58796	45166	56337
44910	37061	37245	42765	41094	52418	51788	56609	45303	56022
100528	41493	29289	96967	96351	108127	64901	111295	84008	98692
100667	41156	28997	97243	96580	108312	65549	111559	83804	98511
31225	46292	49012	31239	28436	38975	58458	44279	40485	48178
50994	56547	52911	39438	41443	54866	31372	53615	66408	75213
51323	55434	51736	40149	41995	55389	31660	54377	65841	74832
28750	59490	68551	46528	39897	37970	94639	50638	20595	15491
40878	49975	60370	56791	50459	50609	97026	62795	7210	10265
35770	44475	53629	49259	43329	45889	86601	57066	12356	20232
37179	36051	42024	43514	39198	46697	69787	54872	27193	37632
47687	40131	51067	61335	55464	57752	94186	69156	4077	19047
97343	43354	30933	92588	92376	104522	57925	106990	84170	98573
85709	19766	8106	85900	83948	94337	70262	99643	63194	78084
74660	5375	7124	77581	74699	83868	74080	90596	48477	63417
84926	33823	21871	80956	80399	92309	53786	95290	72357	86540
50383	35167	33669	47274	46041	57688	48899	61341	49086	60524

23566	62911	64732	15120	14498	27557	56581	29174	52521	56488
30501	52153	53669	26168	24686	36734	53652	40025	47266	53996
20776	73219	75223	4760	7741	20762	60986	19165	59107	60768
64940	75527	69962	48576	52943	66016	16214	60669	87000	94969
63568	74861	69488	47240	51582	64667	17456	59394	85814	93697
86586	25830	13423	85080	83691	94752	64272	99129	67845	82545
45819	47174	58103	61223	55001	55630	98741	67687	2991	12008
19764	73721	81688	39586	33026	26195	96807	39368	36730	28715
71059	96753	108354	90883	84308	76377	144209	89155	53658	39774
71051	96613	108218	90874	84296	76390	144145	89174	53535	39667
71419	97041	108650	91242	84668	76726	144571	89499	53973	40109
52648	82855	93784	72429	65798	58641	125596	71657	38695	23775
52658	82492	93436	72430	65793	58713	125438	71743	38338	23430
52071	82227	93135	71843	65207	58129	124908	71161	38059	23125
51802	81078	92011	71544	64892	58033	124190	71099	36919	22004
51970	81318	92254	71717	65066	58172	124418	71232	37160	22247
52551	80995	91988	72277	65618	58844	124669	71919	36866	22007
41412	95103	104278	60071	54242	43228	120982	54731	53049	39593
95349	121742	133632	115067	108674	99419	170396	111597	79597	66117
40344	95929	104907	58701	52997	41670	120131	52929	54310	41147
69063	96839	108317	88886	82343	74173	142888	86887	53406	39213
66310	98511	109735	86084	79634	70850	141612	83360	54607	39950
60229	88817	100053	80043	73446	65829	133473	78727	44937	30368
89927	112589	124560	109745	103220	94777	163255	107327	70958	57943
90241	112441	124431	110062	103528	95147	163402	107719	70922	57986
89231	111806	123773	109051	102520	94123	162481	106691	70160	57147
88771	111495	123452	108591	102061	93660	162052	106228	69796	56753
89299	112795	124732	109111	102602	94051	162922	106561	70966	57811
38803	70299	80465	58191	51482	46233	109550	59408	26806	12881
38735	69573	79748	58059	51346	46284	109091	59454	26079	12206
44950	73441	84081	64444	57741	52053	115634	65226	29312	14350
48274	87440	97801	68053	61598	53033	124359	65732	43473	28612
79036	101269	113125	98854	92260	84438	151413	97222	59151	45994
78930	101792	113625	98752	92170	84245	151566	96999	59556	46295
76297	100833	112567	96121	89557	81496	149420	94218	58177	44599
76461	101324	113048	96286	89730	81602	149733	94302	58626	45006
76933	102385	114094	96756	90216	81958	150483	94614	59622	45932
77261	102879	114587	97082	90548	82243	150903	94882	60108	46403
77992	103277	115009	97814	91277	82988	151556	95630	60592	46951
78064	103378	115109	97886	91350	83052	151645	95691	60691	47048
83380	103442	115425	103189	96579	88887	155165	101695	62008	49316
84005	103736	115737	103811	97199	89530	155693	102343	62410	49790
44674	75502	86053	64304	57620	51431	116503	64581	31426	16515
44427	74969	85516	64032	57343	51262	116058	64419	30899	15997
44269	76041	86538	63935	57259	50915	116485	64055	32007	17140
52764	67755	79153	71496	64803	60866	117767	73989	24310	11317
51659	66324	77673	70268	63586	59894	116185	72991	22760	9729
55102	67739	79296	73744	67060	63268	119286	76382	24853	12913
76885	98878	110712	96693	90084	82432	148977	95268	56676	43504
75705	97727	109541	95509	88894	81311	147705	94167	55447	42240
72542	93769	105557	92310	85666	78437	143887	91383	51418	38252
72588	93875	105662	92358	85715	78472	143965	91415	51517	38342
72624	93776	105568	92390	85746	78525	143943	91472	51443	38293
72568	93633	105427	92332	85686	78485	143842	91436	51311	38174
76360	89808	101884	95884	89179	83074	144392	96187	49365	37937
76404	89905	101980	95931	89227	83109	144467	96220	49453	38012

73711	89598	101570	93306	86610	80260	142660	93348	48355	36287
73642	89698	101663	93243	86548	80172	142666	93257	48412	36305
73649	89843	101804	93257	86563	80162	142741	93244	48528	36390
89135	114889	126743	108909	102458	93546	163620	105908	72625	59139
87438	114925	126692	107177	100764	91644	162466	103917	72297	58555
86915	114719	126468	106648	100241	91091	162029	103352	72022	58230
48612	66491	77605	67343	60649	56765	114236	69875	22469	8157
50198	67508	78724	68992	62294	58265	115912	71391	23639	9689
51670	69207	80494	70594	63889	59573	117887	72723	25468	11682
52521	72388	83655	71716	65002	60058	120244	73233	28594	14493
52891	76807	87970	72403	65700	59842	122840	73001	32838	18290
52804	76906	88060	72324	65622	59737	122832	72894	32924	18354
54255	78448	89655	73828	67131	61041	124589	74184	34538	20058
53745	78401	89574	73327	66633	60509	124222	73650	34443	19887
44091	84340	94477	63893	57406	49116	120054	61927	40661	26078
83200	109545	121307	102991	96516	87775	157548	100230	66932	53260
76253	99958	111722	96075	89493	81581	149025	94347	57430	43973
74689	105578	117022	94425	88014	78944	150150	91293	62042	47679
49842	83789	94455	69662	63080	55460	124029	68400	39628	24633
49866	83662	94335	69685	63099	55509	123991	68455	39498	24503
49742	83733	94393	69562	62980	55363	123933	68304	39573	24579
49753	83605	94272	69572	62986	55398	123886	68345	39444	24449
49610	83676	94328	69430	62847	55230	123814	68172	39520	24528
49651	83587	94246	69470	62885	55291	123805	68237	39429	24435
49557	83543	94196	69376	62792	55198	123719	68145	39386	24394
49465	83629	94271	69285	62703	55083	123690	68024	39478	24487
49461	83512	94159	69280	62696	55100	123637	68047	39359	24367
49363	83585	94220	69183	62601	54981	123598	67923	39435	24447
49355	83469	94109	69175	62591	54994	123543	67941	39318	24329
49243	83607	94231	69064	62484	54847	123521	67786	39463	24477
49244	83472	94102	69064	62481	54874	123465	67819	39325	24338
46405	83175	93576	66230	59675	51868	121288	64785	39191	24335
46883	82921	93375	66707	60139	52434	121528	65370	38891	23994
49599	88355	98785	69372	62923	54300	125686	66969	44322	29408
49498	88320	98743	69271	62822	54196	125597	66865	44293	29383
49535	88460	98878	69304	62860	54207	125677	66868	44435	29527
49647	88526	98951	69416	62972	54317	125785	66976	44496	29584
50213	88013	98513	70004	63532	55045	126011	67755	43929	28979
50223	88124	98620	70012	63543	55034	126061	67736	44043	29094
46262	83219	93606	66087	59534	51704	121202	64616	39249	24405
72813	95963	107689	92619	86007	78414	145039	91276	53322	39852
72930	96082	107810	92737	86125	78524	145168	91384	53448	39981
73046	96204	107934	92853	86242	78632	145297	91489	53576	40111
73136	96328	108059	92944	86335	78712	145411	91566	53701	40234
73233	96459	108191	93042	86434	78799	145532	91649	53833	40363
73337	96569	108302	93146	86539	78895	145648	91743	53948	40481
73451	96680	108415	93261	86654	79004	145771	91850	54066	40602
73570	96785	108522	93380	86774	79118	145895	91962	54180	40722
72738	96039	107759	92545	85935	78320	145022	91177	53371	39875
72849	96178	107899	92657	86049	78421	145156	91274	53512	40016
72957	96308	108030	92766	86158	78519	145284	91369	53646	40149
73066	96398	108123	92876	86269	78626	145395	91475	53745	40255
73175	96503	108230	92985	86378	78729	145512	91575	53857	40370
73274	96657	108383	93085	86480	78814	145644	91656	54009	40516
73398	96782	108510	93210	86605	78931	145780	91771	54141	40652
69819	93627	105274	89619	83001	75500	142039	88393	50710	37045

69936	93745	105394	89737	83119	75609	142168	88500	50835	37173
70051	93866	105518	89852	83236	75716	142298	88604	50962	37303
70141	93990	105643	89944	83328	75796	142412	88681	51087	37427
70237	94121	105774	90041	83426	75881	142533	88762	51219	37556
70600	94940	106583	90412	83807	76153	143130	89007	51997	38281
70961	95691	107326	90778	84184	76434	143693	89261	52716	38958
70618	95738	107352	90437	83848	76051	143484	88867	52693	38870
72433	95786	107499	92240	85629	78025	144711	90886	53092	39579
72021	95508	107209	91828	85217	77618	144318	90480	52769	39223
71887	95476	107170	91695	85085	77476	144216	90337	52714	39149
71848	95321	107019	91654	85042	77457	144123	90324	52574	39025
71932	96095	107769	91746	85147	77432	144513	90266	53254	39605
62952	69043	81017	81395	74734	71224	124989	84323	28698	19733
95289	120580	132511	115040	108614	99534	169931	111798	78645	65316
95745	121121	133053	115491	109070	99960	170442	112208	79187	65852
97553	123534	135459	117270	110878	101610	172557	113774	81547	68152
98931	126325	138207	118586	112248	102715	174493	114733	84115	70549
91958	117529	129418	111721	105283	96285	166531	108599	75412	61995
91983	118149	130016	111731	105309	96216	166777	108485	75922	62424
91067	118536	130343	110780	104392	95128	166284	107316	76045	62362
90119	118405	130169	109810	103441	94083	165575	106228	75745	61946
92750	118137	130041	112513	106074	97075	167297	109385	76086	62707
71649	93137	104900	91416	84771	77559	143021	90510	50682	37443
57234	64539	76293	75409	68775	65771	118724	78797	22819	13526
58702	66720	78517	77078	70422	67069	120976	80143	25159	15406
56418	61959	73708	74290	67693	65172	116596	78120	20385	12341
55910	62463	74172	73871	67262	64610	116589	77578	20590	11905
52012	82177	93083	71784	65147	58074	124844	71107	38009	23073
52110	82684	93577	71893	65265	58093	125143	71110	38512	23568
51953	82645	93528	71737	65109	57932	125016	70948	38471	23520
53099	84842	95723	72912	66315	58784	126793	71728	40668	25716
73284	105095	116472	93003	86609	77458	148976	89778	61426	46953
46885	64067	75087	65370	58695	55290	111573	68343	19947	5416
49219	63430	74650	67550	60892	57723	112775	70751	19587	6333
49264	65599	76782	67868	61184	57531	114141	70620	21680	7787
48807	64165	75339	67247	60578	57227	112952	70278	20235	6512
48241	64874	75990	66789	60110	56574	113003	69646	20856	6701
62197	65179	77187	80225	73613	70797	122199	83807	25507	18260
77460	101060	112846	97283	90707	82740	150288	95486	58616	45205
78148	102060	113845	97973	91407	83346	151162	96061	59602	46161
77653	101791	113560	97477	90913	82842	150721	95556	59270	45783
75293	103163	114750	95097	88604	80022	149674	92569	59992	45957
47028	86461	96760	66815	60349	51871	123060	64607	42562	27762
48002	87079	97433	67786	61323	52810	124020	65527	43119	28266
78628	106928	118548	98405	91950	83111	153411	95542	63838	49830
78600	106418	118058	98387	91919	83163	153200	95629	63392	49440
53251	72833	84139	72459	65745	60758	120973	73934	29116	15137
54500	71858	83277	73580	66869	62176	121259	75346	28426	15008
64206	95870	107072	84007	77520	68987	139121	81601	51939	37267
58472	63639	75481	76479	69866	67118	118949	80108	22611	14514
48615	79379	90123	68349	61694	54928	121168	68016	35200	20203
48535	79409	90145	68271	61617	54838	121127	67924	35232	20234
89853	116206	128044	109608	103178	94141	164601	106443	73863	60308
87649	115238	127004	107383	100974	91829	162726	104088	72602	58850
88098	115900	127662	107822	101423	92225	163276	104457	73247	59475
88668	116102	127885	108400	101994	92831	163745	105078	73529	59813

91191	118520	130334	110908	104516	95269	166364	107466	76057	62394
91021	118188	130006	110744	104347	95132	166128	107345	75747	62102
90804	117978	129794	110528	104129	94922	165901	107140	75528	61879
80288	100441	112383	100085	93462	85927	151863	98783	58798	46026
79574	100437	112347	99378	92763	85147	151402	97985	58609	45695
79449	100497	112399	99256	92643	85002	151348	97834	58626	45677
81571	101730	113689	101374	94758	87148	153255	99983	60166	47421
81243	101796	113738	101050	94439	86780	153074	99603	60132	47309
80942	101542	113478	100749	94136	86487	152768	99312	59850	47013
87073	113023	124846	106853	100394	91539	161511	103933	70639	57092
86940	112367	124209	106732	100257	91494	161171	103927	70069	56592
51531	75396	86503	70988	64281	58618	121192	71788	31360	16719
51395	75630	86720	70872	64166	58443	121221	71610	31576	16897
54225	76804	88062	73699	66992	61243	123733	74406	32980	18670
55045	76032	87371	74443	67731	62209	123877	75381	32369	18337
51924	79453	90454	71600	64925	58424	123500	71533	35328	20485
52554	79066	90129	72198	65516	59151	123743	72272	34988	20227
54023	79833	90977	73672	66989	60589	125118	73705	35838	21204
54115	79902	91050	73765	67083	60676	125214	73791	35911	21285
54768	82593	93690	74511	67859	60953	126940	74004	38546	23810
53404	81689	92720	73140	66485	59641	125582	72705	37586	22767
55569	82134	93305	75282	68618	61880	127272	74953	38171	23561
51310	77581	88601	70907	64215	58065	122158	71207	33468	18657
51887	75252	86391	71325	64616	59011	121357	72182	31253	16679
52484	74386	85594	71842	65129	59755	121301	72931	30484	16109
52517	74160	85377	71856	65143	59820	121203	72997	30273	15931
44401	83988	94171	64213	57709	49530	120146	62368	40250	25615
45754	82093	92485	65576	59001	51379	120355	64338	38125	23288
42003	78249	88463	61788	55165	48126	115919	61200	34534	20003
41970	76288	86572	61688	55029	48462	114964	61589	32499	17919
38198	70309	80416	57600	50891	45615	109116	58790	26931	13184
43979	66331	77060	62827	56124	52075	110935	65191	22175	7200
44961	66268	77085	63775	57074	53079	111586	66192	22086	7092
44997	68283	79061	64036	57324	52853	112805	66003	24106	9108
71403	102602	113974	91159	84728	75794	146741	88218	58928	44466
38526	77366	87285	58322	51709	44630	112964	57712	34176	20268
38987	78951	88852	58808	52229	44783	114022	57810	35760	21790
42554	84049	94056	62346	55874	47504	118788	60304	40571	26181
34825	76185	85779	54624	48015	40996	109662	54101	33762	20776
33118	73324	82836	52826	46168	39850	106982	53014	31251	18916
33102	74111	83597	52848	46205	39663	107368	52816	32066	19676
88319	108852	120874	108142	101564	93545	160664	106245	67595	54908
88021	108694	120709	107844	101268	93239	160405	105937	67390	54674
87973	108433	120455	107795	101215	93224	160264	105934	67174	54494
87782	108543	120553	107605	101029	92998	160187	105695	67208	54472
74524	99613	111297	94349	87785	79736	147728	92467	56781	43078
74637	99719	111406	94462	87898	79843	147848	92572	56894	43195
74738	99749	111440	94563	87998	79950	147928	92680	56939	43253
74314	99853	111517	94139	87583	79467	147686	92179	56946	43176
74770	100201	111877	94594	88039	79914	148136	92621	57333	43590
74427	100158	111817	94251	87700	79544	147887	92242	57230	43438
75498	99476	111218	95320	88740	80826	148321	93593	56863	43345
72919	99643	111236	92741	86202	77965	146656	90642	56509	42550
42666	88324	98109	62255	55957	46608	120378	59068	45163	30981
37344	79945	89641	57166	50636	42807	113218	55774	37154	23561
38097	81074	90793	57909	51405	43352	114251	56266	38200	24478

38556	82143	91856	58349	51876	43595	115023	56450	39253	25475
38831	81085	90876	58648	52134	44141	114810	57063	38061	24188
38429	88391	97733	57808	51632	41804	117002	54102	46144	32727
38102	87825	97168	57521	51323	41595	116578	53946	45591	32202
35837	85430	94680	55375	49106	39732	114044	52266	43497	30453
35758	87167	96297	55114	48948	39125	114477	51467	45468	32542
36873	88002	97200	56201	50051	40143	115618	52427	46107	32989
37028	88235	97434	56338	50198	40250	115807	52512	46329	33193
74742	104310	115814	94515	88065	79220	149725	91666	60915	46683
35077	70098	79896	54522	47817	42482	106706	55656	27434	14755
35837	73183	82979	55497	48824	42675	108935	55842	30390	17214
64603	96349	107557	84400	77919	69341	139586	81937	52425	37758
60082	89693	100882	79904	73327	65525	133745	78378	45749	31098
68652	97373	108803	88470	81946	73633	142819	86303	53827	39524
75450	101364	113032	95272	88733	80482	149068	93146	58461	44671
75675	102101	113752	95493	88968	80614	149517	93242	59137	45288
75845	102947	114574	95657	89149	80668	149969	93251	59900	45970
75039	100124	111818	94864	88304	80223	148285	92943	57320	43631
77105	103095	114786	96924	90398	82037	150884	94658	60261	46503
76449	106411	117926	96198	89775	80768	151697	93137	63035	48800
70731	93871	105560	90525	83901	76456	142749	89359	51104	37569
64372	91638	103035	84190	77599	69878	137519	82735	48038	33744
93090	118161	130079	112859	106413	97451	167536	109777	76183	62854
97332	129554	141215	116742	110573	100361	174370	111959	86503	72363
82885	103667	115622	102700	96100	88313	154944	101095	62054	49225
61982	86192	97645	81717	75060	68132	133485	81160	42744	28704
61581	88983	100304	81387	74777	67269	134471	80186	45241	30827
56707	94228	104947	76420	70031	60977	133079	73436	50047	35051
63388	66349	78393	81500	74878	71919	123635	84951	26929	19548
63128	67285	79300	81364	74726	71569	124046	84627	27477	19474
64017	67057	79117	82181	75553	72504	124443	85550	27740	20247
62611	67351	79340	80880	74238	71030	123772	84094	27286	19020
71240	96847	108454	91063	84488	76561	144370	89339	53772	39905
71367	96910	108521	91191	84615	76690	144482	89469	53850	39995
52729	82973	93903	72512	65883	58708	125706	71722	38814	23894
83583	108866	120674	103390	96891	88308	157546	100825	66446	52926
43796	72937	83492	63282	56578	50937	114556	64112	28871	13987
52721	105983	115506	70765	65221	53479	132567	64075	63028	48775
71592	91618	103428	91317	84653	77710	142287	90713	49403	36420
71702	91191	103021	91411	84741	77888	142158	90906	49077	36199
76955	91270	103332	96531	89832	83531	145482	96621	50669	39040
73712	86652	98700	93153	86442	80624	141184	93766	46078	34732
73625	86854	98894	93081	86371	80507	141235	93645	46203	34780
76801	90746	102815	96357	89656	83431	145128	96530	50221	38678
50357	68591	79795	69263	62559	58299	116653	71443	24697	10597
76157	99874	111636	95979	89397	81488	148925	94255	57339	43877
69435	93942	105556	89243	82635	75034	141921	87904	50910	37132
69306	93944	105550	89116	82509	74894	141837	87761	50888	37087
88889	120331	131943	108448	102180	92372	165339	104270	77167	62998
89057	120554	132165	108612	102347	92524	165533	104412	77388	63216
73824	106186	117546	93516	87146	77870	149744	90128	62484	47977
54708	78778	90007	74287	67592	61471	125059	74611	34900	20462
60159	81306	92813	79730	73032	66886	129934	80015	38039	24345
53888	77935	89133	73441	66742	60728	124084	73877	34013	19522
55135	80383	91587	74784	68102	61686	126138	74797	36466	21942
69704	89485	101268	89396	82722	75968	140075	89006	47168	34166

48426	80259	90954	68192	61552	54576	121448	67636	36092	21096
48802	79218	89983	68526	61868	55154	121223	68246	35036	20040
55198	104475	114393	73847	68047	56872	134598	68016	60917	46277
53268	80829	91882	72976	66309	59634	125083	72720	36742	21956
45567	67377	78223	64491	57785	53554	112670	66688	23192	8216
45857	67072	77950	64739	58035	53888	112691	67016	22890	7941
45208	68269	79065	64239	57528	53070	112943	66219	24088	9091
71777	103454	114811	91515	85103	76062	147315	88438	59751	45257
72557	105037	116369	92259	85880	76655	148433	88943	61289	46747
75940	99938	111686	95763	89186	81241	148809	93999	57347	43837
76038	100030	111780	95862	89285	81335	148913	94090	57445	43939
58312	101537	111963	77600	71489	61224	136552	73035	57468	42513
60829	97197	108086	80526	74151	64989	137162	77375	53030	38082
52399	94780	105099	71932	65674	56026	129987	68249	50816	35937
84892	109370	121223	104705	98194	89682	158624	102222	67151	53771
80088	107182	118873	99882	93405	84694	154515	97172	64321	50489
81106	113334	124812	100718	94412	84797	157419	96843	69854	55490
65934	80632	92483	85279	78566	73088	133284	86255	38858	26841
73587	86326	98377	93013	86302	80530	140942	93675	45789	34493
64418	81514	93261	83872	77163	71375	132785	84526	39165	26498
60032	77790	89396	79391	72678	67216	128055	80387	34901	21844
64109	60163	72330	81374	74874	73146	120182	85962	23296	20104
92311	123978	135616	111817	105586	95619	168983	107404	80877	66732
92461	124671	136285	111932	105723	95669	169306	107396	81501	67303
18105	83411	90577	36317	30543	19781	98084	32166	48105	39894
17185	79526	86893	36429	30273	20999	96773	33916	43961	36030
16041	79005	86253	35307	29137	20004	95651	32978	43939	36372
23882	78491	86770	43580	37198	28780	102107	41758	39854	29994
23020	78063	86259	42729	36338	28012	101253	41017	39748	30176
54764	120051	128113	68327	64440	51037	132746	57562	80005	67319
35148	90923	99703	53871	47999	37168	114760	48942	49980	37479
35373	92685	101341	53748	48021	36793	115198	48258	51999	39613
36385	93379	102099	54746	49027	37766	116207	49177	52495	39940
29934	82411	91185	49498	43209	34064	108334	46768	41912	30236
4293	75714	81471	23316	17084	10187	84256	23158	46816	42868
9314	78647	84929	27785	21804	12488	89275	25612	47223	41678
30196	77374	86430	50018	43492	35840	106670	48889	36359	24669
29350	78103	87034	49154	42666	34741	106315	47752	37413	25942
27727	79841	88504	47426	41045	32473	105694	45368	39847	28795
27547	81364	89922	47113	40820	31767	106057	44536	41587	30567
28778	78416	87268	48567	42100	34042	105992	47033	37941	26627
26696	81047	89524	46260	39968	30937	105260	43726	41550	30776
28461	85567	93954	47501	41473	31260	107913	43559	46028	34856
29705	82968	91682	49202	42952	33624	108316	46270	42613	31009
30011	82115	90915	49605	43297	34246	108303	46977	41557	29855
32523	84557	93494	51989	45759	36271	111092	48811	43477	31186
31864	83254	92197	51429	45141	35943	110165	48600	42224	30054
27653	83633	92060	46947	40800	31070	106784	43602	44101	33078
25680	76052	84650	45502	38978	31480	102573	44581	36575	26363
23056	76694	84957	42843	36380	28536	100757	41615	38290	28825
25559	77170	85709	45355	38880	31008	102948	44061	37789	27514
23291	78662	86861	42960	36598	28082	101686	41048	40279	30585
29789	81789	90583	49402	43082	34104	108018	46862	41271	29625
27376	98080	101609	23147	24169	17336	84489	8718	73978	69919
27525	98255	101789	23324	24349	17477	84635	8896	74119	70035
25803	96087	99546	21042	22101	15890	82682	6610	72481	68754

35922	105473	112405	48217	44559	31092	112675	37566	69174	58965
33143	106175	110744	34739	34280	23483	97093	20630	77596	71159
38491	107163	114335	51264	47491	34045	115701	40716	70042	59315
48889	109157	117860	65236	60333	47616	128662	56778	67834	54583
8403	75298	81710	27995	21648	14386	88019	27539	43950	38917
26589	94692	101759	41630	36967	24002	105451	33554	58676	49160
52112	117782	125741	65657	61758	48357	130070	54964	78060	65594
105254	116976	129317	125008	118353	111063	174725	123933	79059	68272
106064	117074	129427	125804	119143	111938	175245	124827	79436	68806
107398	120947	133267	127195	120570	112913	177829	125682	82552	71391
102723	116443	128739	122508	115872	108356	172974	121172	77759	66538
104705	117797	130113	124486	117847	110358	174781	123178	79411	68331
103804	118425	130710	123607	116987	109287	174524	122050	79523	68125
99096	98905	111326	118211	111502	106423	162035	119593	65092	57358
93204	113282	125364	113029	106465	98303	165673	110944	72382	59847
108908	118559	130938	128627	121958	114869	177599	127780	81536	71212
108582	118524	130899	128308	121640	114517	177394	127421	81382	70994
108218	121818	134140	128018	121396	113703	178715	126460	83446	72279
108095	121679	134001	127895	121272	113586	178578	126346	83306	72142
107713	101841	114224	126556	119866	115352	168023	128530	71282	65034
105278	121361	133624	125098	118507	110522	176724	123194	82099	70423
105567	121731	133993	125388	118800	110792	177064	123457	82459	70770
104505	122299	134520	124330	117768	109540	176646	122132	82518	70516
75756	96184	108052	95531	88891	81587	147053	94508	54192	41260
76260	96949	108816	96044	89410	82027	147721	94930	54943	41977
102568	108267	120666	122084	115377	109170	168908	122245	72316	62939
100768	116663	128905	120578	113969	106178	171884	118920	77235	65561
100390	116413	128650	120201	113592	105796	171541	118536	76930	65227
100124	116021	128259	119933	113321	105555	171204	118306	76559	64879
99935	115895	128131	119744	113133	105364	171032	118113	76406	64712
99767	115641	127878	119574	112961	105213	170816	117969	76168	64489
101080	115445	127720	120870	114238	106681	171529	119489	76479	65114
99869	115430	127674	119673	113056	105353	170785	118123	76051	64436
100651	116149	128399	120457	113841	106118	171584	118880	76829	65232
113023	106229	118580	131883	125192	120624	173123	133802	76469	70361
112131	109732	122135	131301	124589	119334	174712	132492	77785	70452
112011	109703	122107	131185	124473	119207	174635	132365	77706	70350
102126	121625	133789	121947	115411	106997	174855	119526	81285	68956
103057	121922	134108	122881	116335	107988	175573	120540	81789	69580
105558	126066	138224	125363	118865	110178	178864	122589	85612	73144
109639	130757	142921	129423	122958	114051	183368	126356	90304	77772
109347	129948	142125	129141	122662	113843	182861	126187	89617	77168
110447	130921	143107	130240	123762	114930	183959	127266	90664	78244
113164	130230	142509	132987	126443	118053	185410	130566	91021	79215
111618	108888	121289	130757	124047	118865	173981	132027	77063	69830
114719	111069	123454	133839	127130	121986	176742	135149	79861	72830
114714	111469	123858	133861	127151	121941	176966	135101	80068	72926
104938	99026	111418	123725	117040	112649	165035	125825	68296	62136
88561	96212	108528	107988	101276	95415	154841	108540	58540	48704
95299	110719	122937	115084	108449	100957	165868	113793	71130	59502
95870	110597	122834	115644	109002	101599	166160	114456	71237	59756
95801	110462	122700	115573	108930	101541	166056	114401	71116	59649
94581	110247	122454	114367	107734	100233	165214	113067	70548	58863
94475	110085	122293	114260	107625	100138	165076	112976	70396	58721
94439	110164	122369	114226	107592	100088	165090	112922	70441	58743
78668	98257	110195	98445	91806	84466	149853	97372	56623	43918

78797	98318	110260	98573	91934	84598	149962	97505	56707	44016
78355	97610	109554	98122	91478	84214	149361	97139	56023	43372
79898	98286	110277	99657	93007	85800	150647	98734	56987	44537
79864	98179	110171	99620	92968	85777	150576	98714	56893	44457
79533	97686	109678	99282	92627	85484	150141	98432	56411	44000
80475	99756	111727	100257	93622	86226	151678	99116	58305	45697
79193	99220	111151	98982	92352	84903	150619	97784	57532	44758
79267	99083	111022	99052	92419	85003	150606	97891	57443	44709
79414	99073	111019	99197	92562	85164	150695	98056	57475	44773
79983	99626	111580	99769	93137	85708	151306	98591	58068	45382
80156	99470	111436	99937	93301	85918	151347	98812	57991	45370
80241	99597	111563	100024	93388	85994	151458	98885	58116	45489
80316	99754	111719	100101	93467	86054	151576	98940	58260	45620
79885	99875	111817	99677	93050	85567	151355	98437	58240	45488
79793	99913	111849	99587	92961	85461	151312	98327	58245	45468
79697	99949	111880	99493	92869	85351	151267	98213	58249	45446
79654	99833	111766	99448	92822	85320	151188	98186	58145	45354
79750	99791	111730	99543	92916	85431	151231	98302	58137	45373
79839	99738	111682	99629	93000	85535	151264	98410	58119	45382
77439	97724	109622	97222	90588	83201	148826	96101	55871	43009
77538	97694	109597	97319	90684	83314	148876	96216	55873	43036
81340	99215	111238	101097	94446	87243	151980	100175	58127	45809
79990	99492	111450	99774	93140	85735	151251	98624	57964	45304
107692	107506	119926	126944	120230	114781	171231	127929	74287	66413
103106	103091	115513	122301	115589	110300	166434	123459	69493	61639
101698	105415	117825	121101	114388	108544	166945	121661	70173	61315
97138	117788	129885	116959	110426	102012	170073	114554	76940	64358
96412	115142	127287	116236	109660	101584	168505	114245	74732	62478
101764	121444	133600	121584	115051	106621	174549	119144	81042	68678
92697	111804	123909	112519	105934	97952	164723	110653	71110	58741
93280	111749	123877	113098	106504	98601	165068	111325	71243	58999
93169	111708	123833	112987	106394	98485	164981	111206	71179	58920
93925	112354	124488	113744	107152	99228	165737	111943	71892	59663
93995	112475	124608	113815	107224	99289	165834	112001	72004	59767
97513	113321	125545	117313	110692	103044	168397	115833	73747	62061
97616	113427	125652	117416	110795	103142	168508	115930	73857	62172
97726	113537	125763	117527	110906	103248	168625	116035	73974	62289
98835	113741	125993	118625	111995	104439	169394	117251	74495	63003
98941	113849	126101	118732	112101	104541	169508	117352	74609	63117
95778	113953	126108	115598	109010	101049	167595	113749	73652	61493
95851	114096	126250	115672	109085	101110	167703	113805	73781	61609
95812	114175	126325	115633	109048	101055	167711	113745	73827	61634
95691	114103	126250	115512	108927	100932	167604	113621	73737	61532
95460	113981	126124	115282	108698	100695	167407	113382	73576	61349
95560	114117	126260	115382	108799	100786	167528	113469	73707	61475
95574	114048	126194	115396	108812	100811	167508	113499	73661	61444
96101	114521	126672	115923	109340	101326	168043	114009	74174	61973
95944	114453	126600	115767	109185	101163	167915	113844	74075	61856
94764	100774	113145	114197	107485	101578	160706	114694	64166	54747
89825	108022	120126	109632	103019	95317	161265	108107	67392	55152
92712	108599	120787	112494	105857	98403	163320	111253	68731	56981
94103	108808	121034	113868	107219	99898	164266	112778	69350	57858
94265	109006	121232	114032	107384	100050	164456	112926	69548	58050
105500	100083	112477	124338	117648	113151	165926	126328	69148	62822
104155	118742	131029	123958	117339	109632	174880	122392	79868	68479
104529	119034	131325	124332	117713	110005	175237	122764	80203	68833

104801	119297	131589	124604	117986	110270	175520	123026	80482	69115
104106	118533	130823	123907	117285	109605	174756	122373	79705	68347
83616	102677	114693	103411	96786	89252	154978	102101	61474	48970
84031	103070	115092	103828	97204	89652	155416	102495	61898	49406
84429	103179	115214	104223	97597	90072	155717	102921	62097	49666
85054	103968	116005	104853	98232	90646	156463	103479	62887	50436
85259	104186	116225	105059	98439	90840	156689	103669	63114	50665
84895	103813	115848	104693	98072	90493	156293	103328	62721	50267
96990	101374	113769	116365	109651	103908	162250	117038	65540	56542
97885	102655	115049	117295	110582	104733	163415	117853	66739	57630
97814	102541	114935	117220	110507	104668	163316	117789	66636	57539
97706	102525	114918	117115	110402	104553	163248	117673	66577	57456
91218	97551	109901	110615	103902	98120	157041	111250	60552	51064
92518	97714	110084	111870	105156	99498	157853	112638	61230	52046
98956	100947	113361	118215	111502	106065	163082	119218	66206	57848
94913	99256	111644	114253	107539	101903	159990	115043	63280	54312
110795	107195	119591	129862	123156	118147	172615	131317	75730	68755
110081	107321	119726	129197	122488	117368	172335	130534	75417	68219
110138	107524	119929	129265	122555	117409	172477	130574	75556	68315
105802	104449	116867	124949	118239	113057	168571	126221	71625	64105
107210	106630	119049	126430	119717	114351	170501	127505	73554	65795
107232	106743	119162	126458	119745	114363	170575	127516	73628	65844
101828	103353	115772	121103	114389	108901	165910	122049	69010	60745
101350	103004	115423	120626	113912	108423	165468	121571	68575	60279
107073	106937	119357	126320	119606	114173	170600	127323	73656	65778
110204	109970	122387	129487	122773	117235	173872	130375	76927	69033
109687	106111	118510	128738	122033	117062	171452	130233	74566	67605
109715	106037	118435	128760	122055	117100	171424	130272	74542	67610
110678	105042	117417	129591	122896	118226	171315	131403	74557	68168
102233	100422	112842	121288	114582	109629	164498	122802	67557	60235
103591	100212	112624	122554	115854	111102	165062	124279	68165	61277
106397	101612	114010	125302	118607	113968	167252	127145	70431	63893
106448	101556	113952	125345	118651	114027	167244	127204	70430	63922
106582	101617	114013	125476	118782	114165	167345	127342	70536	64047
105962	100709	113104	124822	118131	113587	166516	126764	69727	63339
105597	100589	112987	124470	117777	113209	166268	126386	69462	63010
108843	101482	113843	127583	120904	116590	168347	129765	71749	65917
105025	102751	115167	124095	117388	112391	167225	125563	70293	63050
106077	106373	118794	125337	118623	113160	169777	126307	72840	64856
100282	104024	116431	119667	112953	107166	165443	120290	68675	59822
98844	102546	114950	118206	111492	105777	163880	118908	67111	58282
112280	109910	122312	131453	124742	119477	174885	132634	77958	70615
112489	110000	122401	131657	124946	119692	175040	132851	78115	70802
113784	111774	124176	133001	126288	120909	176678	134060	79743	72279
112262	110665	123073	131486	124773	119382	175299	132532	78356	70803
111952	109743	122147	131131	124420	119140	174628	132297	77696	70314
111164	109896	122308	130394	123681	118276	174319	131426	77373	69745
75204	96151	107993	94986	88351	80991	146682	93902	54028	40989
113439	108596	120972	132456	125753	120850	174704	134022	77890	71215
112583	108796	121185	131663	124956	119911	174403	133079	77528	70573
78750	97763	109719	98514	91868	84622	149681	97550	56252	43656
80011	99903	111849	99802	93174	85700	151448	98572	58296	45565
103437	105887	118305	122791	116076	110367	168129	123496	71272	62735
103313	105892	118309	122672	115958	110233	168065	123361	71216	62646
103420	106133	118550	122789	116075	110323	168251	123448	71409	62803
102574	105299	117715	121933	115218	109500	167355	122629	70514	61913

102130	105402	117815	121514	114800	109011	167171	122133	70367	61623
102403	116306	128597	122190	115556	108023	172719	120835	77550	66288
101909	99088	111505	120883	114182	109412	163577	122588	66660	59644
106739	124252	136491	126563	120005	111745	178873	124321	84648	72715
106821	124270	136511	126645	120086	111833	178932	124411	84687	72767
75301	95274	107150	95061	88413	81219	146348	94166	53336	40474
75381	95463	107336	95145	88498	81280	146485	94221	53510	40630
76678	94731	106687	96397	89730	82786	146973	95778	53271	40814
76964	94911	106874	96683	90016	83071	147238	96063	53495	41066
75659	91375	103382	95278	88586	82126	144737	95197	50338	38356
89326	102774	114991	109021	102345	95461	158552	108442	63365	52101
77576	92675	104726	97197	90505	84023	146552	97088	51941	40140
101556	106998	119396	121048	114339	108217	167696	121304	71078	61772
101600	107116	119514	121096	114388	108251	167781	121336	71171	61845
101647	107232	119630	121147	114439	108289	167867	121372	71265	61921
102228	108156	120553	121751	115044	108814	168663	121886	72096	62663
102246	108255	120651	121773	115066	108822	168724	121892	72166	62712
102196	108336	120731	121729	115023	108760	168738	121827	72195	62709
102191	108437	120831	121728	115023	108742	168786	121807	72256	62743
102359	108526	120920	121894	115189	108914	168925	121980	72385	62891
112870	107522	119894	131840	125141	120341	173809	133516	77030	70509
112935	107526	119896	131902	125202	120410	173842	133585	77067	70563
113364	110725	123123	132534	125823	120562	175882	133720	78962	71675
113486	110856	123254	132658	125947	120680	176015	133837	79095	71804
88129	97024	109318	107616	100907	94858	155010	107964	58906	48740
88494	97417	109713	107988	101280	95205	155421	108309	59319	49147
81234	100104	112097	101013	94375	87006	152317	99901	58790	46276
107096	127084	139264	126905	120401	111745	180266	124166	86825	74459
107164	127077	139261	126973	120468	111822	180308	124246	86841	74488
112502	129865	142134	132324	125783	117367	184842	129872	90543	78679
114613	111186	123573	133746	127037	121860	176756	135022	79865	72775
104136	98122	110515	122898	116215	111876	164116	125051	67386	61280
108008	106879	119296	127204	120492	115185	171046	128341	74099	66480
107651	107163	119581	126884	120170	114773	171021	127924	74074	66284
106885	106034	118452	126082	119370	114062	170005	127219	73057	65378
106278	106467	118888	125534	118820	113365	169932	126513	72993	65036
109038	107397	119810	128215	121503	116240	171855	129399	74913	67420
98389	102402	114803	117763	111049	105303	163557	118432	66813	57904
98990	103546	115944	118402	111690	105826	164488	118943	67790	58730
91718	99215	111553	111186	104476	98471	158186	111580	61848	52047
97572	117974	130081	117393	110857	102467	170429	115015	77205	64670
97635	117938	130049	117457	110918	102541	170455	115095	77197	64679
98831	111235	123535	118567	111904	104756	168235	117668	72743	61779
98911	111200	123503	118644	111980	104847	168265	117762	72748	61810
95681	113949	126101	115502	108915	100943	167532	113640	73620	61442
94304	113412	125530	114127	107549	99499	166430	112173	72801	60453
111222	105641	118015	130148	123451	118751	171925	131928	75163	68745
112100	105801	118163	130984	124291	119676	172436	132854	75735	69505
93085	99680	112037	112525	105814	99891	159198	113007	62735	53168
108408	99683	112027	127022	120355	116286	167066	129453	70630	65227
108358	99731	112077	126980	120312	116228	167072	129396	70623	65191
108794	99885	112225	127399	120733	116678	167366	129846	70955	65595
108743	99928	112270	127356	120689	116621	167369	129788	70945	65558
108945	100021	112360	127552	120886	116827	167518	129995	71109	65749
106829	99088	111453	125498	118825	114658	165972	127829	69416	63759
92750	97945	110317	112106	105392	99722	158103	112861	61480	52295

92624	97905	110275	111982	105268	99590	158012	112729	61398	52190
92176	98207	110566	111571	104858	99077	157921	112207	61392	51981
92482	97286	109660	111810	105095	99505	157606	112651	60944	51870
93970	98020	110408	113276	106562	101022	158815	114170	62082	53205
97805	101189	113593	117133	110419	104804	162595	117945	65804	57072
95066	99782	112168	114430	107716	102011	160353	115145	63677	54605
102065	104003	116421	121369	114654	109088	166387	122230	69505	61123
105295	100153	112551	124152	117461	112927	165868	126104	69070	62667
105399	100311	112709	124262	117570	113023	166010	126201	69209	62787
96234	115341	127475	116058	109489	101359	168476	114003	74827	62503
98289	108716	121046	117960	111276	104474	166710	117459	70823	60303
95022	97307	109711	114233	107520	102224	159001	115386	62144	53757
94637	96986	109389	113846	107133	101846	158620	115008	61766	53367
109974	107078	119481	129078	122370	117277	172143	130443	75231	68072
101310	102718	115137	120570	113856	108410	165292	121561	68388	60162
79340	89923	102103	98765	92053	86249	146239	99387	50518	39871
108423	105364	117769	127492	120786	115780	170402	128950	73495	66411
108919	105731	118135	127986	121280	116275	170857	129446	73954	66897
109466	105907	118306	128515	121810	116845	171227	130017	74340	67378
96241	94492	106913	115184	108485	103805	158078	116982	61135	53933
96471	94757	107178	115421	108722	104024	158347	117202	61403	54184
103374	99804	112216	122319	115620	110909	164721	124086	67832	61005
104172	98845	111244	122992	116304	111849	164558	125026	67773	61456
104280	98976	111375	123104	116415	111952	164687	125129	67900	61573
107848	105621	118033	126967	120258	115137	170261	128303	73329	66020
109944	102325	114679	128683	122004	117689	169366	130864	72797	67011
108992	101709	114071	127742	121061	116729	168552	129905	71946	66087
118335	116970	129368	137645	130931	125293	181836	138422	84891	77198
92319	102025	114333	111901	105202	98796	159954	111853	63966	53602
92665	102459	114768	112255	105557	99119	160370	112171	64396	54011
92304	101553	113868	111866	105164	98836	159709	111904	63642	53391
102935	103987	116408	122197	115483	110025	166837	123174	69920	61771
99442	95168	107584	118250	111563	107149	160087	120324	63232	56727
99219	95739	108157	118088	111395	106859	160306	120036	63412	56666
112952	104759	117090	131697	125017	120682	172216	133858	75716	70020
114495	104795	117090	133137	126469	122325	172940	135496	76642	71351
114593	105603	117911	133299	126623	122359	173474	135533	77077	71573
112472	105307	117656	131293	124606	120119	172320	133296	75703	69717
109837	101468	113811	128510	121837	117651	168802	130823	72322	66766
109246	100801	113146	127901	121230	117080	168128	130251	71657	66141
110039	101002	113333	128658	121991	117907	168614	131076	72221	66862
110711	101121	113439	129293	122631	118612	168993	131778	72678	67466
110553	100905	113223	129127	122465	118462	168790	131627	72483	67294
105058	102525	114940	124110	117405	112449	167114	125622	70188	63019
105475	102320	114730	124489	117786	112915	167205	126090	70300	63304
109046	110053	122474	128388	121674	115977	173320	129104	76400	68188
113510	115515	127936	132957	126245	120225	178579	133315	81694	73181
105182	104766	117186	124383	117670	112360	168431	125518	71484	63711
105256	104918	117339	124463	117751	112425	168553	125581	71607	63811
105335	105065	117485	124548	117835	112495	168674	125650	71730	63913
101329	103511	115928	120637	113923	108348	165731	121490	68862	60422
103227	105771	118188	122584	115870	110154	167955	123282	71104	62544
103251	105659	118077	122600	115886	110191	167907	123322	71049	62525
103520	105867	118285	122869	116155	110459	168162	123590	71300	62790
101870	104123	116540	121190	114476	108866	166348	122004	69482	61016
101986	104313	116730	121312	114598	108970	166512	122107	69650	61162

109421	110368	122789	128764	122050	116349	173685	129476	76763	68563
109528	109684	122103	128826	122112	116536	173369	129674	76429	68439
105316	102001	114411	124315	117613	112776	166944	125951	70045	63099
106219	106869	119291	125503	118789	113262	170122	126404	73193	65111
101240	101072	113494	120395	113684	108502	164352	121668	67408	59629
100766	97905	110324	119715	113016	108304	162327	121481	65410	58434
119539	128456	140863	139289	132632	125320	188409	138165	92203	82047
119816	128645	141052	139566	132908	125602	188656	138448	92436	82300
119169	127610	140019	138906	132243	125016	187793	137883	91516	81464
132493	145387	157780	152318	145748	137496	203705	150029	108209	97264
133220	142996	155412	153024	146404	138606	203049	151295	106959	96629
160680	161729	174066	180362	173678	166668	227061	179550	130131	121597
169453	169481	181780	189129	182443	175449	235518	188328	138572	130230
145828	142435	154725	165255	158542	152504	209351	165574	112468	105024
145882	142398	154685	165305	158591	152567	209356	165639	112477	105054
145876	142335	154622	165295	158582	152567	209318	165640	112442	105033
145947	142345	154630	165364	158651	152644	209357	165718	112484	105089
161233	169517	181933	181052	174458	166354	231209	178906	134866	124836
113006	119354	131767	132643	125951	119250	180294	132236	83755	74184
127132	137986	150389	146938	140322	132506	197230	145197	101337	90783
127218	138471	150871	147029	140419	132540	197503	145210	101684	91049
160599	160513	172830	180242	173550	166715	226377	179637	129431	121145
166920	165807	178087	186548	179853	173072	232311	186002	135367	127283
167515	165865	178131	187125	180427	173720	232630	186664	135694	127726
165445	165252	177556	185101	178411	171513	231294	184417	134346	126066
147382	153886	166302	167163	160522	152923	216131	165657	119574	109911
147467	153945	166360	167248	160607	153010	216206	165745	119646	109989
146778	153234	165649	166557	159915	152334	215485	165075	118924	109271
146726	153254	165669	166506	159865	152275	215467	165013	118913	109246
146668	153266	165682	166450	159809	152209	215441	164945	118895	109213
146629	152908	165322	166404	159759	152209	215246	164959	118664	109049
146690	152999	165414	166466	159821	152265	215323	165013	118745	109124
146774	153165	165580	166551	159908	152338	215450	165082	118881	109242
146604	153268	165684	166386	159746	152138	215406	164870	118868	109173
146562	153297	165714	166345	159706	152088	215397	164817	118867	109157
146561	153360	165777	166345	159707	152079	215427	164806	118904	109181
112873	132540	144759	132672	126184	117405	186168	129759	92587	80322
116090	137010	149213	135855	129413	120357	190003	132576	96834	84386
105257	126913	139037	125046	118574	109719	179001	122058	86162	73502
170009	172849	185200	189762	183104	175675	237550	188441	140685	131745
142490	144067	156448	162119	155425	148680	208596	161633	111684	103102
142373	143540	155916	161987	155289	148612	208259	161578	111335	102846
116133	127652	140029	135924	129293	121675	186069	134441	90327	79616
117080	127960	140346	136863	130225	122679	186764	135464	90897	80321
116800	127353	139742	136576	129933	122446	186318	135248	90392	79884
114795	126877	139244	134591	127964	120299	184927	133053	89302	78471
130789	129976	142352	150244	143532	137442	195174	150513	98227	90275
116429	131896	144217	136254	129689	121450	188138	134014	93297	81807
158322	154158	166388	177781	171069	164908	221795	177955	124956	117608
111429	120159	132553	131135	124461	117433	179810	130354	83592	73476
110692	119729	132119	130404	123731	116679	179183	129596	83015	72830
113589	123432	135821	133336	126678	119402	182616	132263	86574	76213
131768	142042	154454	151576	144960	137121	201775	149799	105771	95340
117123	131286	143630	136944	130357	122299	188295	134926	93126	81887
125852	139344	151719	145676	139101	130915	197085	143482	101736	90658
118057	130542	142912	137866	131253	123428	188521	136130	92971	82068

124710	136112	148507	144519	137906	130067	194963	142754	99178	88509
116143	128457	140824	135945	129325	121583	186443	134313	90863	79988
116032	128273	140641	135833	129212	121484	186294	134218	90699	79839
115939	128094	140463	135739	129117	121405	186158	134144	90545	79702
115707	127745	140114	135505	128880	121193	185861	133940	90225	79405
119126	129558	141953	138907	132267	124730	188694	137516	92741	82262
118877	129420	141813	138660	132021	124474	188486	137257	92553	82051
174342	172597	184843	193972	187276	180480	239568	193402	142635	134661
177661	176340	188589	197315	190625	183716	243192	196611	146251	138173
174731	173219	185470	194370	187676	180839	240092	193751	143155	135128
177342	175018	187241	196959	190262	183512	242318	196442	145400	137542
171118	169174	181424	190730	184031	177314	236160	190254	139231	131313
173103	170716	182948	192704	186004	179325	237948	192272	141031	133204
141334	147139	159555	161086	154428	147057	209549	159862	112922	103414
141206	147023	159439	160958	154300	146930	209422	159736	112796	103286
160060	163244	175616	179799	173135	165811	227526	178613	130683	121692
144452	151078	163496	164229	157586	150026	213169	162775	116628	106943
144275	150885	163302	164051	157407	149853	212978	162604	116435	106754
139568	148026	160447	159365	152738	145001	209001	157701	112699	102640
142385	152430	164850	162203	155605	147571	212646	160171	116589	106211
123932	132212	144627	143684	137027	129692	192690	142525	96382	86364
159716	158102	170390	179297	172595	166012	224646	178986	127708	119768
160148	158373	170655	179725	173022	166456	225001	179433	128067	120161
160798	159196	171481	180384	173683	167079	225764	180048	128826	120878
161016	159367	171651	180601	173900	167299	225962	180269	129026	121087
158585	158264	170582	178212	171517	164753	224183	177691	127235	119010
158377	157895	170209	177997	171300	164566	223882	177510	126934	118746
162620	160101	172359	182176	175470	168978	227131	181967	130217	122467
163330	162133	174421	182942	176244	169535	228584	182481	131640	123590
171438	169610	181862	191054	184357	177617	236551	190552	139619	131674
163461	161428	173695	183041	176338	169756	228262	182728	131334	123471
167753	164190	176406	187285	180577	174162	231815	187163	134946	127406
126926	128618	141024	146471	139766	133382	192489	146412	95585	87056
160996	162702	175050	180699	174021	166905	227728	179761	130817	122140
116596	136501	148730	136381	129915	120997	190135	133281	96615	84337
118829	140008	152216	138578	132154	122990	192941	135148	99852	87381
114946	132253	144534	134767	128233	119755	187369	132231	93043	81204
165073	166434	178768	184777	178099	170970	231731	183819	134809	126193
109411	119453	131829	129143	122479	115310	178316	128202	82319	71910
109729	119097	131481	129445	122774	115702	178328	128616	82215	71956
109000	118096	130481	128703	122028	115025	177427	127955	81273	71074
155291	151588	163840	174758	168046	161868	218937	174914	122072	114636
156049	152306	164555	175517	168806	162620	219695	175664	122832	115400
157973	154223	166465	177451	170740	164521	221671	177558	124808	117366
157753	154011	166254	177230	170519	164302	221449	177340	124586	117143
157607	153866	166109	177084	170373	164158	221299	177197	124436	116994
148230	152051	164446	167954	161283	154076	215678	166918	118879	109782
147909	151910	164308	167636	160967	153738	215438	166575	118652	109517
148982	152084	164471	168688	162011	154899	216088	167764	119244	110300
143958	145847	158229	163605	156914	150090	210277	163025	113376	104717
151408	148298	160576	170882	164171	157975	215269	171019	118375	110825
152336	149383	161662	171823	165112	158873	216313	171911	119413	111821
152623	149477	161751	172102	165391	159177	216502	172218	119609	112060
151060	148224	160510	170546	163835	157603	215064	170642	118159	110547
150875	148080	160367	170362	163651	157416	214896	170455	117989	110369
150734	147574	159853	170202	163490	157315	214546	170363	117654	110120

145972	145520	157865	165538	158835	152333	211117	165329	114169	106034
164430	170614	183014	184233	177611	169767	233491	182408	136890	127274
164473	171123	183527	184281	177666	169752	233759	182370	137208	127499
165680	173261	185670	185498	178900	170830	235436	183392	138997	129103
165497	173193	185603	185316	178719	170635	235303	183192	138878	128962
166062	173747	186156	185880	179284	171194	235875	183747	139449	129535
132773	139047	151468	152509	145844	138593	200912	151439	104341	94747
136001	140182	152594	155690	149009	142007	203217	154909	106450	97308
114146	121232	133643	133816	127132	120275	181862	133230	85410	75665
114082	121254	133664	133755	127071	120203	181837	133155	85395	75632
115651	128324	140685	135457	128841	121057	186092	133775	90589	79640
138292	137481	149839	157798	151089	144813	202974	157852	106026	98020
135795	134124	146476	155243	148530	142449	199912	155519	102973	95191
141898	139335	151654	161342	154630	148547	205749	161613	108833	101219
141769	139279	151599	161216	154503	148412	205655	161477	108737	101107
144254	141462	153769	163701	156989	150891	208059	163953	111152	103576
145862	142503	154794	165291	158577	152534	209405	165603	112521	105068
139388	145000	157417	159129	152466	145167	207441	157993	110796	101333
138880	144515	156931	158620	151957	144665	206926	157494	110284	100817
144130	145351	157725	163754	157058	150334	210105	163290	113181	104672
143943	148795	161203	163680	157015	149735	211772	162563	115054	105745
144126	148950	161358	163862	157197	149918	211947	162746	115227	105924
152254	153962	166326	171928	165242	158282	218741	171180	121831	113182
152276	153928	166292	171948	165262	158310	218734	171210	121823	113186
152686	154552	166918	172367	165683	158690	219268	171581	122364	113679
150478	152713	165088	170162	163480	156471	217185	169360	120296	111537
147255	147019	159364	166836	160134	153572	212558	166557	115611	107419
146809	146740	159089	166395	159694	153115	212187	166097	115241	107013
146416	146258	158607	165997	159295	152738	211734	165724	114787	106581
146475	146268	158616	166054	159352	152801	211768	165789	114821	106627
146104	145501	157843	165664	158960	152478	211172	165479	114224	106122
144172	144850	157216	163775	157077	150436	209861	163408	112925	104540
152264	148059	160309	171688	164974	158933	215536	172000	118697	111399
153297	148731	160968	172708	165994	159990	216395	173061	119579	112360
157520	153849	166094	177000	170289	164065	221249	177102	124382	116925
157892	154222	166467	177374	170663	164432	221632	177468	124766	117306
158571	154803	167043	178051	171340	165112	222275	178148	125414	117972
157877	156518	168816	177461	170759	164169	222894	177142	125953	117963
157142	155882	168184	176727	170025	163432	222192	176405	125249	117241
157278	154683	166955	176806	170098	163711	221600	176721	124688	116983
157319	155624	167916	176887	170183	163654	222137	176640	125201	117291
157168	155330	167620	176729	170025	163521	221904	176511	124971	117094
157215	155333	167622	176775	170070	163573	221928	176564	124996	117129
155305	155253	167583	174929	168234	161487	220953	174431	124007	115736
157050	157090	169418	176684	169990	163198	222797	176131	125852	117552
158548	152247	164415	177896	171181	165353	220801	178445	124123	117278
165097	168204	180566	184846	178186	170792	232653	183571	135805	126819
165712	168002	180352	185443	178775	171494	232867	184304	135978	127163
165900	168268	180618	185633	178966	171671	233100	184477	136214	127382
130638	141511	153918	150451	143842	135938	200878	148596	104983	94430
132033	142973	155381	151847	145243	137296	202355	149938	106469	95904
143015	149187	161603	162780	156129	148667	211465	161446	114875	105287
142337	148310	160726	162096	155441	148024	210668	160816	114057	104512
141201	147750	160169	160969	154319	146838	209775	159613	113227	103562
132619	143525	155935	152434	145830	137875	202946	150513	107054	96496
125434	136026	148429	145234	138610	130877	195345	143597	99407	88904

126519	137023	149428	146319	139697	131949	196432	144663	100477	89993
126679	137819	150219	146488	139875	132027	196891	144708	101052	90439
126384	138169	150563	146198	139595	131655	196877	144307	101163	90421
127107	141317	153686	146931	140373	132047	198699	144561	103514	92304
115756	133791	146060	135569	129055	120442	188513	132862	94400	82437
115581	133927	146188	135392	128884	120229	188458	132631	94440	82422
116001	134360	146623	135810	129304	120636	188900	133032	94885	82867
116090	134110	146380	135903	129390	120771	188855	133187	94735	82777
123652	134421	146820	143451	136826	129112	193572	141840	97670	87128
123689	134402	146801	143487	136861	129155	193584	141885	97672	87142
112068	137233	149288	131720	125384	115803	187381	127753	95891	82764
111938	137026	149083	131594	125255	115689	187220	127648	95697	82580
103280	129778	141729	122939	116598	107064	178717	119068	87881	74483
103459	126559	138628	123225	116783	107763	177675	120031	85399	72493
104947	129166	141209	124675	118273	109034	179644	121191	87807	74748
104736	130265	142261	124422	118058	108628	179895	120684	88615	75366
104768	130356	142350	124451	118089	108649	179948	120699	88694	75437
142648	141724	154069	162175	155468	149111	207425	162134	110478	102471
141808	153893	166303	161632	155069	146743	212968	159235	117289	106515
142143	155701	168101	161963	155430	146880	213953	159281	118588	107539
165913	166197	178510	185586	178900	171921	232027	184807	135083	126697
167994	168678	180993	187686	181005	173933	234371	186795	137432	128954
145741	142374	154665	165169	158455	152416	209276	165486	112391	104942
145609	142173	154463	165032	158319	152293	209101	165365	112219	104787
144474	141442	153744	163911	157198	151133	208153	164200	111255	103735
146373	143257	155551	165817	159105	153012	210069	166074	113174	105660
149959	145740	157997	169369	162655	156662	213151	169736	116312	109035
149854	146173	158444	169291	162578	156503	213347	169566	116479	109074
144803	156950	169363	164627	158072	149680	216080	162141	120410	109629
178134	181963	194317	197920	191282	183591	246354	196272	149546	140388
178262	182042	194395	198048	191409	183725	246461	196407	149650	140501
164727	175665	188086	184548	178009	169465	235989	181839	140068	129533
164780	175724	188146	184602	178063	169517	236046	181891	140126	129591
165114	176015	188436	184935	178396	169852	236369	182226	140441	129913
164660	175233	187654	184483	177936	169446	235759	181843	139773	129306
164455	175140	187561	184278	177733	169229	235599	181621	139633	129145
159054	151421	163545	178327	171613	165987	220538	179101	123999	117470
164449	164114	176417	184097	177405	170545	230196	183458	133248	125003
166216	164602	176873	185823	179124	172432	231318	185380	134381	126411
113729	137334	149449	133429	127053	117659	188551	129709	96405	83520
109908	133528	145621	129629	123234	113941	184590	126055	92474	79552
118734	144003	156091	138338	132040	122280	194309	134105	102827	89740
128869	137677	150094	148648	142007	134461	198081	147232	101844	91713
171907	174076	186412	191648	184985	177629	239149	190414	142253	133448
117567	123619	136037	137223	130535	123734	184939	136696	88361	78847
160309	170275	182696	180134	173568	165232	231033	177697	134946	124592
158902	151632	163768	178195	171481	165800	220596	178908	124017	117401
116455	124102	136512	136157	129481	122461	184563	135379	88180	78305
115981	123973	136381	135691	129017	121958	184235	134867	87900	77948
110122	122061	134416	129901	123261	115766	179957	128576	84318	73502
130730	129912	142288	150184	143472	137384	195110	150455	98162	90212
122718	140746	153041	142519	136029	127237	195743	139565	101601	89680
124850	142130	154445	144656	138156	129425	197649	141775	103278	91499
126603	145080	157378	146387	139922	130972	199943	143219	105927	93949
125792	145476	157746	145553	139116	130007	199576	142178	105948	93763
181941	182491	194775	201663	194991	187741	248562	200548	151621	143131

181546	182025	194308	201265	194592	187358	248121	200170	151179	142705
181039	180207	192460	200718	194033	187004	246906	199869	149960	141766
182545	181819	194071	202232	195549	188484	248501	201339	151554	143333
134963	140658	153077	154692	148024	140811	202899	153664	106265	96793
175332	174006	186260	194980	188288	181413	240808	194317	143867	135799
177181	175615	187858	196826	190133	183269	242568	196174	145632	137608
175054	173422	185669	194689	187995	181171	240357	194087	143422	135420
173609	171444	183681	193221	186522	179801	238588	192740	141665	133787
174689	172197	184422	194292	187592	180906	239513	193851	142600	134789
175303	172856	185081	194909	188210	181508	240166	194449	143252	135428
175202	172951	185181	194815	188117	181386	240170	194322	143250	135384
176956	173828	186029	196540	189838	183218	241479	196175	144591	136911
177895	174586	186779	197475	190773	184166	242338	197126	145458	137814
182028	178229	190395	201602	194899	188311	246285	201273	149431	141879
173606	170527	182739	193181	186478	179898	238080	192865	141189	133513
173654	170547	182759	193228	186525	179948	238114	192916	141224	133554
140049	144047	156454	159749	153071	146006	207318	158889	110535	101421
138800	143096	155506	158504	151828	144743	206175	157624	109416	100240
137366	141742	154154	157067	150390	143325	204730	156212	107978	98788
138548	140728	153122	158181	151488	144737	204830	157691	107942	99241
108095	131328	143422	127836	121421	112239	182562	124414	90303	77424
122854	130429	142846	142584	135918	128722	191224	141591	94821	84957
124121	130472	142893	143823	137147	130107	191946	143012	95392	85797
123736	130382	142802	143445	136771	129695	191690	142593	95171	85510
122367	128675	141095	142059	135380	128396	190093	141315	93536	83954
123633	129997	142417	143333	136655	129627	191442	142535	94891	85293
160849	152966	165073	180118	173405	167786	222234	180900	125725	119242
161158	154799	166956	180517	173802	167936	223449	181022	126779	119928
161845	153657	165750	181101	174388	168800	223075	181917	126604	120186
163158	154401	166467	182387	175675	170155	224082	183278	127684	121393
162022	153481	165560	181257	174545	169010	223045	182132	126618	120284
163280	154943	167023	182535	175822	170233	224459	183350	128007	121613
163727	155649	167737	183001	176288	170650	225073	183761	128589	122129
165701	158503	170613	185038	178324	172512	227620	185604	131036	124352
165422	158028	170133	184746	178032	172256	227218	185352	130656	124020
165397	158117	170227	184728	178013	172220	227260	185314	130685	124022
167372	160325	172435	186727	180012	174150	229423	187234	132824	126092
164856	157034	169126	184152	177438	171740	226384	184845	129870	123340
163318	155795	167904	182623	175909	170189	224983	183292	128434	121845
163414	155857	167965	182717	176003	170287	225062	183391	128516	121934
163376	155926	168037	182685	175971	170239	225086	183340	128528	121921
168096	161125	173234	187459	180745	174858	230210	187940	133603	126848
168192	161203	173311	187554	180839	174954	230297	188035	133692	126941
168267	161416	173528	187637	180923	175015	230455	188093	133836	127052
170732	163966	176072	190119	183405	177444	233030	190515	136404	129584
170654	164009	176119	190047	183333	177354	233021	190423	136383	129535
171056	164189	176290	190439	183724	177775	233303	190847	136687	129888
170666	163739	175840	190044	183330	177395	232869	190469	136258	129476
170822	163855	175954	190198	183484	177554	233005	190628	136399	129625
169670	162974	175087	189055	182341	176386	231984	189458	135350	128520
169603	162892	175004	188987	182273	176321	231906	189393	135274	128448
170130	163503	175616	189522	182808	176835	232496	189904	135855	129006
170330	163709	175822	189723	183009	177031	232704	190100	136062	129211
170422	163769	175880	189813	183099	177125	232779	190194	136141	129296
170159	164083	176214	189579	182866	176805	232846	189862	136153	129176
169811	163213	175328	189203	182489	176516	232185	189585	135542	128688

169878	165370	177552	189375	182665	176363	233459	189383	136644	129308
169753	165450	177638	189259	182550	176218	233448	189233	136620	129238
171257	164613	176721	190653	183939	177951	233640	191018	137001	130149
169360	164025	176184	188815	182103	175939	232456	188980	135701	128557
169983	164229	176372	189420	182707	176598	232853	189648	136132	129081
170053	164258	176399	189487	182774	176672	232901	189722	136183	129141
169850	164034	176175	189283	182570	176474	232681	189525	135965	128929
169927	164075	176215	189359	182645	176554	232739	189606	136026	128999
170065	164140	176277	189493	182780	176698	232838	189751	136132	129120
170299	164127	176255	189715	183002	176954	232934	190013	136250	129294
169324	165594	177801	188855	182147	175733	233332	188733	136471	128961
169269	165591	177799	188802	182094	175674	233305	188672	136441	128920
169597	165185	177371	189097	182388	176076	233226	189093	136405	129049
170374	165543	177714	189858	183147	176888	233784	189914	136991	129726
170400	165527	177696	189882	183171	176919	233786	189946	136996	129741
170569	166395	178584	190084	183375	177011	234356	190020	137521	130105
170593	166347	178534	190105	183396	177043	234340	190053	137509	130110
169746	165318	177503	189246	182537	176225	233370	189242	136550	129196
171415	165347	177474	190842	184128	178047	234137	191101	137444	130457
171421	165411	177540	190851	184137	178047	234177	191099	137478	130478
171489	165434	177561	190917	184204	178120	234220	191172	137526	130536
170998	166995	179188	190523	183815	177418	234892	190420	138047	130591
169928	167510	179750	189517	182815	176189	234681	189148	137765	129957
170002	167845	180092	189601	182901	176233	234900	189184	137976	130111
172224	169786	182019	191820	185119	178461	237020	191414	140105	132293
174251	169905	182078	193773	187065	180672	238028	193674	141204	133809
174619	169815	181973	194122	187412	181085	238144	194098	141351	134058
172803	166418	178529	192220	185507	179454	235374	192511	138711	131789
172940	166479	178587	192354	185640	179597	235469	192655	138814	131909
165237	157989	170100	184569	177854	172059	227115	185152	130536	123867
169885	164097	176239	189320	182606	176505	232733	189556	136014	128972
171302	164550	176654	190693	183979	178007	233622	191076	136995	130168
169793	165266	177448	189289	182579	176282	233362	189302	136548	129217
169752	165273	177457	189250	182540	176236	233347	189255	136530	129188
175249	169611	181739	194715	188003	181796	238310	194829	141581	134474
175338	169663	181790	194802	188090	181888	238379	194921	141654	134554
180503	175005	187120	199997	193286	186983	243761	199998	147022	139856
178997	173653	185779	198492	191781	185475	242311	198490	145559	138366
178165	172843	184972	197658	190948	184650	241473	197666	144720	137526
176516	171527	183672	196017	189308	182981	239978	195994	143199	135937
175810	170583	182723	195298	188587	182308	239120	195329	142359	135155
177159	172062	184202	196659	189949	183630	240574	196643	143803	136563
176792	171503	183638	196281	189570	183287	240089	196306	143332	136137
176218	171139	183282	195715	189004	182697	239622	195712	142849	135610
175849	170962	183113	195353	188643	182311	239355	195323	142568	135287
176726	171746	183891	196229	189519	183188	240198	196200	143418	136154
110035	136979	148960	129623	123336	113546	185879	125377	95194	81804
166113	168922	181278	185857	179195	171830	233543	184616	136678	127753
122017	144416	156605	141716	135341	125921	196691	137937	104037	91396
120609	121542	133952	140069	133357	127278	185476	140356	88550	80249
120507	121428	133838	139965	133253	127179	185362	140258	88436	80139
120361	120767	133174	139791	133079	127092	184932	140182	87995	79828
119508	122554	134973	139058	132354	125971	185438	139006	88604	79793
174740	175446	187749	194450	187774	180599	241287	193430	144349	135845
160316	156111	168333	179783	173072	166882	223822	179923	126985	119635
154198	147428	159600	173491	166777	161105	216050	174216	119416	112719

127361	146210	158503	147136	140683	131661	200873	143872	106970	94933
126627	145365	157657	146406	139947	130959	200071	143187	106135	94113
110558	137076	149076	130163	123864	114123	186280	125983	95395	82068
130632	136665	149086	150353	143683	136522	198569	149392	101974	92437
130671	136643	149064	150391	143720	136567	198580	149439	101978	92454
131528	136480	148898	151222	144543	137528	198962	150431	102261	92961
131563	136417	148835	151254	144574	137573	198949	150479	102240	92961
131531	136431	148849	151223	144543	137536	198939	150441	102234	92944
131826	136408	148825	151510	144828	137863	199086	150777	102353	93134
131741	136317	148735	151424	144742	137780	198995	150695	102261	93044
161350	152186	164246	180541	173831	168407	221980	181540	125636	119460
120965	128880	141294	140697	134031	126835	189416	139706	93062	83124
122945	130461	142879	142675	136008	128818	191291	141689	94880	85028
124704	131498	143918	144421	137750	130625	192773	143510	96269	86575
122490	127582	140004	142142	135453	128656	189612	141615	92932	83625
128702	136589	149009	148462	141809	134410	197468	147221	101099	91162
127104	128735	141141	146647	139942	133563	192643	146593	95737	87221
116833	122163	134583	136458	129764	123100	183805	136090	87153	77810
116075	121751	134169	135708	129015	122321	183184	135305	86567	77146
130744	128651	141011	150130	143416	137531	194424	150628	97493	89857
130727	128719	141079	150118	143404	137505	194453	150601	97520	89863
141620	139081	151401	161064	154351	148271	205474	161337	108557	100940
144296	141314	153617	163735	157022	150952	207997	164019	111096	103566
123682	131639	144055	143426	136765	129487	192274	142335	95921	85973
142104	144771	157164	161770	155083	148178	208763	161097	111897	103072
143414	142907	155257	162964	156259	149819	208443	162829	111495	103386
158313	151859	164023	177650	170935	165135	220469	178231	123806	117000
158400	151958	164123	177738	171024	165220	220566	178315	123902	117092
161937	153695	165785	181190	174477	168896	223137	182014	126672	120267
161145	155724	167909	180555	173842	167828	223979	180895	127228	120156
161151	154563	166712	180497	173783	167953	223308	181043	126659	119863
164514	156536	168624	183799	177085	171418	225940	184526	129445	122955
163480	155831	167936	182778	176064	170362	225075	183467	128540	121979
170378	164247	176376	189797	183084	177028	233039	190086	136351	129386
171136	164440	176547	190529	183815	177837	233485	190905	136852	130013
174970	169371	181501	194436	187724	181516	238047	194548	141315	134200
172075	165860	177980	191498	184784	178716	234727	191771	138048	131092
176937	175784	188039	196595	189905	182981	242543	195873	145600	137487
179195	178214	190468	198865	192178	185197	244943	198074	147998	139842
171912	174021	186356	191652	184987	177641	239123	190428	142225	133433
172217	175658	188015	191987	185338	177787	240113	190515	143282	134212
177304	180968	193321	197087	190445	182791	245424	195483	148606	139482
175715	182852	195251	195536	188944	180799	245488	193323	148989	139177
159641	167193	179606	179454	172845	164874	229234	177476	132794	122909
150780	159427	171848	170595	163990	156006	220647	168613	124363	114263
156281	168115	180534	176102	169565	161020	227733	173404	131988	121280
149008	161182	173596	168831	162286	153813	220416	166237	124746	113966
146764	156800	169220	166586	159996	151880	217154	164444	121091	110717
142256	156530	168924	162070	155553	146896	214373	159250	119174	107994
137824	152145	164532	157642	151114	142537	209827	154932	114647	103447
134077	148334	160715	153898	147359	138869	205933	151307	110743	99546
138343	150520	162926	158168	151599	143329	209435	155847	113779	102982
139488	154570	166951	159298	152791	144069	211862	156399	116865	105532
122391	142673	154917	142150	135716	126598	196289	138772	102873	90570
116405	139151	151305	136120	129731	120395	191013	132470	98516	85781
117007	142348	154425	136620	130315	120586	192551	132433	101109	87998

120706	144306	156455	140369	134025	124461	195768	136398	103585	90754
107596	137125	148988	127066	120860	110756	184184	122391	94770	81033
125663	143891	156191	145454	138979	130088	198873	142365	104782	92842
135602	151106	163475	155412	148905	140198	208032	152541	113149	101729
110407	123175	135518	130201	123573	115939	180638	128709	85173	74186

Casole Bruzio	Cassano I.	Castiglione C.	Castrolibero	Castroregio	Castrovillari	Celico	Cellara
54167	26317	44558	48018	43141	15552	50754	61937
53625	25355	44024	47646	42504	14839	50015	61412
37362	41133	28531	28053	64068	36976	40006	44240
37166	43217	28601	27447	66197	39085	40549	43836
19153	33873	12418	21280	59325	41040	11487	26592
22079	32700	17282	26331	57402	41753	10608	28759
20952	33802	16374	25427	58547	42704	9509	27605
27941	27530	22601	31568	51781	37678	16127	34615
30381	25053	24687	33569	49208	35551	18702	37139
24306	28680	16958	25428	54185	36064	15963	31791
25860	29091	20522	29506	53611	38719	14312	32601
25710	28042	19457	28275	53047	36883	15340	32807
30056	24316	23821	32572	48943	34216	19051	37045
27954	25667	21360	30035	50707	34658	17701	35123
32317	21173	25300	33714	46245	30613	22158	39570
17365	35664	10894	19859	61114	42717	10224	24802
25307	27727	17346	25417	53399	34377	17906	32945
23297	73974	29189	21930	99754	77443	37011	19139
82408	50174	72839	74737	53997	35850	80167	89960
17837	69848	24919	19017	95567	74274	31272	12920
49038	23287	39457	43423	43057	15465	45239	56850
17866	65057	21068	12744	90818	67835	31464	17290
27007	74278	30697	22163	99985	76309	40789	24729
29550	78276	34197	25989	104023	80628	43380	26162
8591	56892	17299	19864	81791	64453	13995	6731
22183	68544	25103	16456	94257	70719	35785	21154
22752	69846	26157	17650	95576	72152	36461	21194
25606	71490	28429	19661	97154	73252	39227	24266
13369	65456	20570	15352	91154	70146	26912	9204
19238	70595	28846	27642	95514	77771	27653	11523
36840	48794	38604	46502	67699	61636	24670	38768
31054	48768	33367	40976	69352	60847	19402	32847
32881	51005	35642	43059	71148	63250	21710	34182
34917	51120	37488	45014	70694	63628	23529	36270
48705	44565	39901	39090	64474	36726	51063	55470
49547	45961	40844	39765	65702	37963	52186	56218
50001	46943	41376	40102	66618	38886	52853	56601
47995	46465	39411	38071	66732	38980	51006	54575
59452	44281	50250	50478	60026	33213	60098	66549
59029	43977	49822	50072	59867	32992	59663	66132
56999	44374	47884	47852	61198	34006	58065	64016
44493	43173	44219	52848	59169	56971	31069	47694
42325	42926	42171	50758	59778	56541	28939	45506
44136	50665	45591	53660	67222	64199	31741	46033
44377	49538	45550	53727	65920	63135	31773	46491
91027	38376	83280	90670	12596	38990	80253	98320
12621	60907	16316	8938	86689	64482	26195	13026
12490	60891	16271	8966	86673	64503	26081	12859
13254	60160	15905	7915	85939	63423	26549	14415
62617	20731	53253	58183	30732	6398	56611	70482
62594	20644	53234	58176	30654	6311	56570	70459
6204	48222	9325	15369	73455	55303	7638	12404
4550	48745	7657	13104	74156	55275	9649	11727

4783	56973	14391	15128	82309	63456	15794	3506
15621	59117	16111	7159	84841	61593	28149	17879
15197	58953	15799	6892	84686	61525	27757	17474
15573	54986	13393	4615	80662	57174	26577	19669
15605	55370	13658	4797	81048	57566	26762	19551
17883	57029	16070	7266	82633	58722	29230	21317
34871	34855	25460	27140	58557	32173	35361	42278
31398	39660	22429	22604	63839	37715	33920	38448
32244	39661	23277	23400	63686	37409	34725	39282
40373	44634	31891	30460	66897	39461	43855	46941
39686	40906	30786	30430	63283	35945	42027	46600
42033	41036	33096	32783	62796	35259	44168	48959
46015	44717	37328	36266	65468	37738	48790	52698
43362	45773	34903	33357	67319	39687	46816	49880
40731	43188	32059	31071	65328	37872	43704	47447
40497	43042	31814	30858	65239	37802	43450	47224
63901	13236	55185	61583	19636	8120	55486	71626
61378	10904	52697	59175	21148	7133	52931	69095
61374	10845	52700	59188	21089	7218	52909	69088
61010	10416	52353	58873	21217	7301	52508	68718
24288	74745	30023	22607	100527	78065	38025	20209
25262	75719	31009	23556	101501	78989	38987	21086
26614	77178	32459	25013	102960	80432	40305	22234
28102	79196	34371	27161	104974	82654	41654	23190
26909	78027	33188	26032	103803	81546	40472	22058
26571	77808	32945	25874	103581	81405	40106	21643
26581	77613	32788	25594	103391	81100	40173	21826
25737	76499	31724	24410	102280	79889	39402	21272
14990	67697	24305	21916	93016	73958	25895	7239
17405	69545	26926	25115	94673	76275	27048	9545
11405	57675	13362	5582	83456	61130	24326	13848
11109	61259	20546	21479	86191	68628	18388	5404
11787	61463	21152	22277	86318	68984	18452	6253
8461	58521	17751	19287	83545	65767	15909	4739
40568	38967	39601	48374	56548	52494	26886	44376
61083	47622	52038	51739	63181	36505	62347	68015
15031	65596	20718	14050	91365	69528	28853	12451
15212	63853	19326	11698	89635	67224	28941	14354
13855	62284	17734	10198	88066	65747	27511	13643
14194	64576	19706	13050	90346	68511	28026	12063
37188	39630	28192	28195	62621	35594	39321	44202
41724	39366	32640	32783	61198	33704	43356	48782
39934	37025	30681	31469	59374	32104	40954	47158
17909	57294	16240	7392	82902	59000	29347	21242
7226	59488	16835	16754	84787	66012	17917	1264
6860	59498	16395	15863	84868	65803	18336	1005
19912	63626	21063	12082	89289	65524	32892	20785
17939	59042	17283	8251	84681	60889	29977	20560
28409	49375	21465	17519	73929	47947	35066	34159
17661	68872	23953	17404	94631	72887	31366	13770
17215	68687	23750	17440	94435	72850	30866	13098
19180	70418	25506	18844	96180	74362	32849	15009
17228	68958	24017	17917	94693	73250	30799	12785
19846	71248	26325	19728	97006	75239	33459	15404
20259	71658	26737	20107	97417	75626	33864	15767
21444	73038	28107	21541	98791	77056	34961	16607

19404	67231	23127	14913	92995	70013	33131	18031
19451	67623	23414	15303	93392	70489	33214	17831
19156	66409	22477	14112	92164	69074	32803	18219
17224	65989	21520	13753	91770	69205	31007	15688
17897	67136	22573	14947	92918	70428	31718	15818
19540	68847	24317	16612	94628	72033	33370	17060
18206	67920	23255	15813	93702	71334	32039	15663
84361	44475	74761	78079	43301	30583	80055	92148
84558	45255	74951	78144	44412	31285	80429	92331
86811	47992	77198	80206	46766	34006	82899	94561
26520	42473	17986	17283	67317	41945	30487	33344
21578	66151	23386	14477	91815	68006	34846	21636
23589	67052	24931	15921	92647	68478	36727	23783
23516	67651	25223	16262	93272	69214	36786	23406
28811	40981	28844	37271	62410	52842	15382	32473
28888	41026	28935	37359	62430	52901	15466	32536
28777	41673	29039	37397	63062	53531	15464	32282
22505	40906	22402	30771	63979	51529	8900	26751
32717	41314	32743	41213	61560	53804	19333	36159
57302	25055	47722	51552	39887	12777	53190	65115
54914	24769	45326	49100	41151	13596	51012	62719
14443	65757	20818	14736	91503	70012	28189	11145
15289	67221	22297	16619	92937	71723	28837	10922
15264	66465	21533	15250	92218	70620	29015	11894
14915	67366	22552	17533	93032	72225	28172	9711
13675	65765	20876	15608	91464	70441	27206	9424
16183	67523	22588	16292	93273	71682	29889	12430
15059	65896	20989	14487	91659	69923	28861	12170
42425	35023	33028	34364	56697	29233	42595	49786
46396	49746	47399	55647	65383	63502	33683	48582
16003	54274	13222	4772	79926	56327	26622	20380
13488	54739	12014	2966	80475	57457	24806	17636
12923	64914	20017	14780	90617	69575	26523	9059
32149	30782	22537	26061	55402	30263	30817	39850
22635	46671	15243	12407	71875	47035	28822	28905
71019	28660	61556	65992	32201	14748	65438	78880
67737	27174	58244	62557	33647	12892	62456	75592
67070	26019	57601	62048	32775	11752	61614	74929
69740	25206	60393	65309	28488	11857	63477	77604
75304	36729	65711	69192	39924	22486	70995	83102
75300	36546	65709	69225	39648	22314	70941	83101
70812	34015	61211	64627	40158	19684	66736	78599
85071	32113	76992	84077	7644	31274	74912	92525
85336	32372	77171	84159	8589	30913	75335	92828
68579	41288	59035	60825	51486	27728	66854	76093
39249	35341	37464	46379	53674	48765	25427	43642
23830	74129	33441	32614	98733	81829	30876	16308
24821	48470	17884	14077	73447	48105	31573	30720
25279	51192	19186	14093	76140	50677	33079	30641
22670	52916	17589	11290	78136	53153	31556	27589
22317	53015	17338	10929	78266	53351	31300	27203
75613	42811	66011	68374	48553	28533	72887	83250
20147	68535	29528	30237	92905	76730	25230	13620
15554	66985	25170	24360	91987	74063	24212	7940
9118	59747	14806	9586	85487	64205	22929	9061
7879	59037	14129	9740	84751	63753	21709	8001

9592	60757	15824	10749	86484	65318	23423	8524
13359	64678	19737	13836	90419	69006	27125	10380
10910	62421	17496	12276	88142	66996	24693	8617
3755	51531	10689	14682	76806	58372	10570	9036
20292	73242	29149	25287	98681	79002	31861	12922
6613	59206	16170	15788	84571	65539	18028	1269
3999	56163	13590	14618	81515	62623	15159	4302
47206	47887	47716	56132	63049	61762	34187	49749
70165	17371	61854	68759	11031	16723	60665	77737
41208	36528	31911	32838	58531	31141	41963	48470
13522	40291	10083	18900	65463	47895	5327	20389
12466	40613	5326	14366	66239	46611	10523	20224
35227	28521	31606	40658	49580	41191	21745	40839
38897	24816	34530	43551	45169	38023	25698	44816
33988	33637	31778	40729	54208	46280	20168	38832
40101	27133	36341	45392	46318	40622	26589	45660
37453	28642	33985	43037	48719	41744	23872	42916
28031	41538	19329	18949	66199	40590	31507	34936
4481	48485	6179	11548	74006	54620	10804	12194
24481	43780	16231	15018	68838	43796	29162	31179
31807	21752	24877	33342	46784	31204	21571	39035
32346	20810	25000	33242	46134	29675	22704	39718
32584	20403	24920	32955	45930	28650	23468	40062
32711	20346	24618	32312	46068	27516	24423	40324
39410	13604	31654	39472	39110	23170	29884	46868
54428	29773	44817	47624	46511	19037	51906	62108
53751	29570	44139	46956	46663	19107	51253	61431
54802	30063	45192	47961	46610	19189	52313	62477
17055	50082	11581	6103	75670	51881	25534	22744
53668	43689	44616	44429	61773	34241	55058	60635
51623	43909	42657	42244	62773	35110	53376	58518
51053	42186	41973	41913	61118	33434	52399	58059
29838	24755	23758	32556	49286	34758	18664	36770
29866	24773	23810	32613	49283	34807	18659	36788
21995	52970	26652	32885	75713	63441	13974	22457
24052	55229	19655	12652	80374	55175	33584	28431
35078	33635	25594	27667	57369	31066	35087	42563
31183	39872	22241	22345	64081	37982	33802	38215
24489	72500	28542	20225	98245	74929	38296	22102
25097	73365	29335	21075	99115	75832	38919	22468
26090	74579	30499	22281	100330	77052	39921	23200
27576	76474	32286	24162	102231	78999	41406	24267
7836	45217	3837	11766	70807	51177	10371	15630
7620	46195	8255	15361	71471	53240	6748	14349
49598	34355	40112	41756	53468	25725	48893	57047
49244	32480	39701	41750	51721	23970	48038	56776
51171	34640	41680	43329	53104	25414	50369	58625
50118	35107	40656	42153	54025	26297	49570	57535
38879	34045	29437	31118	56793	29795	38942	46304
39269	34320	29842	31428	56947	29877	39409	46675
75929	46667	66393	68060	53717	32575	74161	83424
45055	38500	35848	36329	59326	31636	46069	52210
50044	36939	40663	41745	55950	28225	50027	57362
49878	37329	40520	41503	56419	28691	49993	57172
49097	38651	39827	40462	58091	30348	49689	56300
48957	38979	39709	40259	58484	30739	49660	56136

21224	50208	15244	10155	75524	50840	29193	26786
58013	21509	48529	53012	35713	8588	52905	65869
16878	69444	26253	23884	94700	75848	27348	9058
27699	78254	33550	26066	104036	81454	41378	23239
5379	53035	13054	16716	78147	60247	10964	8157
5873	49305	10302	15810	74487	56480	8080	11460
40164	13262	31815	39060	39032	20322	31785	47818
56200	56968	57557	65715	69590	71102	43772	57866
27760	37388	18449	20100	62261	37150	29307	35119
85700	50857	76099	78360	52394	36557	82877	93327
88033	51666	78421	80891	51671	37465	84866	95700
86367	49772	76753	79333	50099	35566	83078	94052
70088	17502	62334	69819	8391	21816	59567	77424
62761	37980	53221	55039	50976	25310	61199	70273
63457	39833	53957	55481	52784	27202	62263	70904
62560	37957	53022	54825	51065	25336	61025	70068
63654	11271	55939	63502	14826	18610	53183	70991
23411	66159	31759	34563	89597	75605	23752	18915
22387	66109	30906	33459	89734	75346	23425	17661
22254	66124	30801	33311	89775	75329	23403	17488
22138	66173	30717	33177	89851	75345	23414	17320
22008	66806	30755	32927	90588	75840	23904	16874
23547	68042	32300	34437	91694	77204	25270	18301
22052	68325	31111	32655	92302	77078	25207	16255
17818	67444	27330	27585	92084	75220	24203	10939
16005	68472	25440	23353	93704	74959	26312	8154
6955	47427	9219	15709	72643	54587	6936	13228
9904	54637	17309	21296	79298	62719	11397	9916
9725	56205	17870	21116	80939	64106	13039	8499
9859	56150	17948	21255	80866	64086	12964	8677
9973	56578	18211	21347	81299	64491	13397	8431
10674	57052	18929	22035	81711	65063	13812	8768
11715	56924	19677	23110	81445	65174	13620	9975
10644	58037	19269	21890	82757	65911	14854	7899
11279	57309	19489	22640	81905	65421	14030	9214
11873	61772	21287	22250	86648	69241	18795	6088
10886	59948	15148	8538	85723	63875	24527	11455
16315	58397	15991	6940	84088	60615	28464	19018
21680	54492	26908	32760	77339	64825	14747	21582
27811	61938	34297	39199	84034	72703	22864	25660
13478	63076	22888	23776	87858	70695	19960	7411
10329	48429	14022	20392	73123	56670	5235	14260
9319	60564	18893	19346	85679	67543	18181	3227
12110	63219	18278	12470	88962	67557	25922	9869
12038	63096	18156	12329	88840	67422	25855	9894
12320	63678	18738	13067	89412	68092	26099	9654
9234	59082	14162	8514	84839	63355	22944	9992
18948	53685	14982	7544	79185	54946	28777	23576
19431	53856	15434	8029	79328	54992	29246	24018
19171	54331	15480	7802	79825	55550	29226	23606
18628	54860	15363	7340	80393	56242	28996	22875
18046	53118	14003	6634	78664	54610	27791	22835
20105	51307	14754	8850	76711	52237	28721	25406
17352	52540	13164	5950	78118	54212	26960	22319
17268	52770	13229	5858	78354	54466	26994	22163
17128	53088	13304	5717	78681	54823	27020	21922

17259	53343	13544	5856	78931	55046	27241	21971
16915	53649	13472	5539	79257	55449	27092	21523
16812	54069	13645	5492	79685	55905	27190	21276
16698	53774	13392	5341	79393	55633	26969	21261
16225	55924	14383	5519	81584	57985	27481	19980
16216	55992	14420	5543	81654	58059	27501	19943
17809	58099	16649	7680	83726	59895	29553	20810
17762	58855	17071	8039	84498	60730	29774	20441
17332	59029	16936	7884	84693	61037	29487	19879
9779	48633	13632	19884	73389	56755	5552	13795
10738	48132	14211	20714	72788	56453	4887	14692
10744	48717	14630	20938	73341	57070	5440	14367
10307	53493	17066	21599	78086	61729	10206	11084
10270	53094	16833	21515	77689	61341	9807	11326
10113	52735	16517	21310	77347	60964	9457	11443
9767	52525	16123	20939	77178	60689	9277	11317
22231	53222	26944	33144	75925	63722	14287	22606
56309	22465	46778	51016	37942	10486	51654	64151
29054	45660	21162	18862	70108	44094	34183	35398
54302	43942	45247	45060	61806	34325	55667	61270
29119	46226	21351	18805	70664	44623	34465	35378
6214	51539	12640	17214	76587	58952	9293	9830
6541	50675	12236	17257	75715	58138	8460	10661
6590	50747	12337	17336	75779	58225	8492	10628
14994	67379	24475	22657	92598	73925	25196	7130
60791	34575	51203	53503	48154	22054	58655	68396
60358	35191	50784	52929	49116	22864	58450	67932
61037	35420	51461	53619	48984	22923	59083	68615
52280	29947	42675	45358	47796	20124	50049	59935
53348	32253	43774	46032	49634	22080	51626	60931
48981	34900	39523	41021	54270	26520	48501	56396
52085	31187	42498	44920	49147	21480	50216	59695
28872	42016	20257	19592	66541	40733	32511	35702
29412	42456	20874	19983	66889	40953	33203	36180
29059	42315	20497	19686	66805	40943	32814	35850
28740	40365	19851	19950	64958	39298	31669	35766
27207	43729	18935	17551	68455	42861	31692	33844
31006	45051	22922	20922	69204	42889	35697	37430
44085	42606	35248	34609	63827	36163	46471	50910
47795	44016	38973	38225	64182	36430	50119	54582
48229	44501	39437	38603	64559	36807	50635	54987
19340	57556	17299	8629	83096	58903	30590	22697
19245	57518	17216	8538	83062	58887	30501	22609
20069	58282	18163	9465	83796	59492	31430	23230
18597	67138	22784	14843	92914	70176	32381	16899
6731	51621	13115	17756	76616	59150	9151	10016
85543	50822	75944	78187	52472	36517	82748	93167
58795	39740	49381	50487	55136	28363	58334	66134
8218	51413	14189	19187	76255	59268	8474	11019
7939	51787	14205	18999	76653	59580	8900	10573
7355	52045	13904	18480	76970	59710	9316	10026
24542	51538	18659	13305	76566	51234	32588	29818
24416	51680	18599	13161	76722	51413	32537	29659
24476	51901	18731	13200	76940	51620	32675	29671
22811	63381	22538	13523	88882	64426	35202	24413
22667	63180	22348	13336	88683	64236	35031	24324

22299	63552	22325	13283	89090	64764	34830	23733
26702	43763	18442	17067	68555	43057	31239	33345
54262	43967	45210	45014	61850	34365	55639	61227
52353	44326	43395	42949	62963	35336	54116	59237
51380	44773	42494	41859	63798	36119	53412	58202
29561	46794	21903	19132	71168	45040	35081	35737
27881	45217	19926	17814	69833	44041	32943	34296
72577	39150	62963	65632	45804	24900	69509	80264
25664	45810	27454	35218	67797	57119	13485	28279
71475	19055	62992	69668	12077	16237	62328	79110
71160	18776	62668	69335	12361	15901	62038	78799
72879	33340	63315	67115	37227	19115	68179	80705
73350	39500	63735	66435	45674	25217	70215	81042
58219	21636	48734	53206	35682	8629	53116	66075
58612	21777	49127	53597	35515	8604	53492	66468
62024	19346	52712	57824	29750	5022	55763	69886
70381	27133	60963	65601	30637	13397	64517	78246
68293	23109	59005	64122	27208	9957	61770	76153
67354	21982	58091	63298	26799	8864	60728	75210
11215	49497	15585	21677	74026	57982	6190	14255
23250	50413	17114	12149	75554	50470	31025	28759
23920	50743	17828	12776	75824	50610	31737	29361
23886	50805	17820	12732	75890	50682	31733	29313
28743	41516	28955	37328	62925	53369	15403	32287
30437	38154	29543	38231	59355	50266	16700	34622
22264	63227	22132	13100	88756	64402	34715	23825
9273	59982	15041	9804	85721	64445	23093	9015
9837	60559	15618	10184	86302	64970	23664	9218
8590	59537	14605	9778	85264	64128	22417	8479
14920	58235	15179	6224	83967	60808	27298	17525
14926	58305	15230	6283	84037	60883	27327	17497
14406	58399	15055	6218	84145	61126	26946	16857
14643	58587	15293	6435	84329	61269	27196	17028
14690	58846	15495	6670	84590	61543	27319	16945
14327	60316	16394	7996	86083	63297	27465	15659
14241	60376	16406	8056	86145	63391	27411	15513
17494	35488	10132	18895	61080	41961	11758	25127
24923	62068	31939	36336	84775	72326	21436	22322
24984	62143	32009	36396	84845	72404	21514	22365
24701	59967	31162	36077	82538	70396	19966	22836
28425	54763	32796	39282	76194	66175	19517	28547
28481	54727	32833	39331	76144	66150	19541	28615
26982	54189	31373	37832	75924	65413	18168	27199
15676	56368	22591	27062	80309	65472	13561	14508
11225	55605	18762	22635	80133	63882	12301	10432
15543	55684	22224	26898	79618	64817	12921	14731
21941	62559	29630	33309	85883	72211	20535	18652
22030	62584	29710	33399	85894	72250	20586	18746
18919	56337	25229	30241	79754	66054	14643	17951
25983	54986	30754	36961	76977	66005	17853	25906
27113	55429	31861	38094	77194	66599	18879	26962
27072	55352	31802	38046	77122	66520	18811	26942
11495	57084	19569	22878	81641	65269	13789	9621
11561	57152	19646	22941	81704	65343	13856	9641
19345	62699	27564	30598	86495	71811	19879	15462
15161	59660	23325	26481	83869	68309	16452	12053

15362	59825	23537	26678	84015	68495	16629	12193
21221	64491	29557	32404	88142	73733	21819	16928
23413	66523	31846	34520	90005	75913	24033	18766
21240	66187	29982	32177	90032	75155	23225	16173
9174	57312	17893	20422	82166	64949	14324	6923
11652	57362	19795	23021	81913	65548	14065	9581
13423	55951	20628	24823	80201	64645	12753	12404
13516	55966	20708	24916	80204	64678	12779	12490
17269	62119	25734	28448	86206	70873	18982	13194
13477	62587	22789	23978	87312	70325	19409	7801
16109	54152	22086	27325	77953	63496	11760	16075
24001	41187	24082	32425	63869	52141	10513	27990
24076	41222	24174	32513	63882	52193	10598	28048
13563	47331	16492	23416	71621	56265	4410	17098
13479	47315	16399	23322	71619	56230	4359	17042
12651	48605	16380	22878	72969	57383	5446	15789
12324	41141	8731	17502	66425	48405	6002	19390
14486	50536	19100	25197	74572	59705	7932	16322
14578	50555	19191	25291	74576	59742	7985	16392
12191	41934	9945	18449	67061	49568	4355	18844
12156	41999	9976	18464	67120	49642	4294	18791
11104	42987	9452	17721	68144	50495	4540	17743
6839	49257	11248	16927	74332	56692	7380	11849
8830	45426	9142	16582	70608	52759	5455	15280
29694	27235	24795	33802	50884	38122	17287	36119
30956	24464	25184	34043	48598	35046	19312	37734
30606	24603	24773	33621	48840	35039	19063	37419
24381	28603	17019	25479	54111	35981	16046	31869
25434	29277	19996	28972	53897	38730	14067	32230
48763	22701	39194	43278	42676	15151	44815	56585
47131	20309	37632	42229	41447	14485	42558	54983
12863	65216	20401	15588	90886	70095	26278	8319
19572	70870	29182	27993	95771	78079	27899	11867
24132	32223	14642	20382	57897	35435	21763	31980
28312	24664	20730	28939	50200	32329	19609	35809
32878	50924	35618	43045	71065	63172	21682	34198
61233	60207	62577	70754	71266	74456	48808	62815
52520	8092	45480	53619	26672	22341	41329	59601
50900	3195	43169	50838	27586	17307	40784	58288
8459	45038	2175	10518	70709	50556	11905	16324
10629	44036	1024	9512	69792	48855	14217	18415
61703	11135	53025	59505	20868	7317	53239	69418
17369	69529	26887	25056	94662	76247	27046	9508
17726	69878	27241	25376	95005	76603	27375	9864
28481	29929	24449	33502	53233	40956	15478	34539
38419	21534	33178	42085	43208	34373	25833	44798
38489	21627	33279	42192	43230	34495	25874	44850
42618	17085	36725	45445	38224	30548	30453	49248
42687	17003	36782	45498	38137	30475	30531	49322
42433	19193	36983	45823	39532	32775	29882	48848
42303	14411	35768	44258	37156	27386	30833	49236
35320	21075	29429	38212	44538	32719	23486	42062
42558	15700	36354	44971	37563	28990	30708	49337
42845	11706	35703	43883	35836	24054	32139	50038
65951	48874	56798	56795	62412	36729	66688	72980
6402	59314	15722	14654	84767	65347	18733	1993

60220	12954	51259	57262	24955	2856	52621	68019
29191	49507	22221	18292	73958	47850	35793	34929
27903	49924	21153	16924	74550	48646	34838	33549
19266	67070	22966	14751	92834	69858	32987	17939
28680	41660	28941	37298	63077	53502	15365	32194
28833	41748	29119	37470	63116	53616	15534	32319
22463	40794	22307	30692	63888	51401	8836	26747
22533	40823	22395	30775	63898	51447	8914	26799
46297	49699	47301	55548	65371	63449	33584	48485
38485	35768	36827	45719	54370	49095	24671	42821
39185	36165	37604	46486	54455	49575	25381	43448
19247	72213	27942	23869	97705	77801	31171	12102
11989	42624	2463	10570	68387	47400	14336	19807
84094	32629	76843	84661	9148	36594	72685	91158
37043	29054	33666	42716	49224	42098	23436	42465
38217	30014	35120	44161	49488	43275	24514	43444
38253	30165	35195	44235	49596	43435	24541	43458
42595	28331	39125	48178	46054	42154	28954	47931
42649	28399	39194	48246	46083	42228	29003	47975
39429	24410	34993	44007	44616	37698	26256	45373
40417	25380	36256	45289	44827	38875	27078	46192
42034	24219	37659	46672	43129	37927	28774	47893
3560	49477	6370	10700	75034	55415	11925	11402
3392	50571	6364	8930	76208	56072	13885	11034
60443	20947	51018	55743	33077	6969	54849	68307
60848	21021	51429	56171	32788	6938	55210	68713
32835	20588	25733	34096	45702	30014	22753	40112
30316	22657	22646	30738	48211	30484	21485	37818
31363	21625	23430	31299	47289	29036	22905	38937
31712	21318	23672	31442	47020	28507	23430	39316
34683	18283	26857	34720	43888	26522	25659	42198
36451	18368	29860	38397	42558	29580	25357	43479
29860	24826	23831	32642	49316	34886	18620	36770
29887	24844	23881	32697	49313	34933	18616	36787
69050	48660	59773	60183	60552	35828	69160	76209
69121	48763	59847	60246	60643	35928	69244	76276
29150	24064	20878	28528	49815	30427	21722	36836
42402	12577	33694	40423	37903	17160	34778	50154
47547	10455	38667	45010	34116	11790	40147	55336
41326	13996	32525	39135	39274	17955	34033	49104
40948	13116	32398	39381	38754	18971	32999	48660
86121	55409	76608	78042	59001	41096	84447	93570
86005	55741	76505	77857	59578	41439	84447	93434
33348	21281	26940	35589	45683	31851	22251	40346
60258	10113	52960	60872	18782	21239	49231	67418
59843	9090	52426	60256	18921	20064	48994	67060
11214	57374	19464	22568	81981	65463	14101	9093
6041	58405	13826	11168	84037	63683	19767	5688
5306	47995	4523	9995	73613	53698	12044	13171
22621	30980	13987	21615	56748	36402	17444	30422
12355	55380	11923	3085	81143	58416	24188	16178
85397	50694	75797	78043	52393	36387	82602	93021
66424	47769	57189	57464	60821	35383	66786	73540
52263	44253	43302	42864	62916	35284	54018	59150
73088	39455	63474	66148	45823	25186	69995	80776
45546	11775	36641	42978	36009	13644	38324	53344

43296	27904	39728	48780	45344	41801	29678	48674
39505	19237	33794	42590	41258	32093	27284	46092
49080	37258	47185	56144	51057	51465	35266	53289
80253	30623	73474	81610	12479	37188	68327	87084
79002	29681	72280	80452	12826	36684	67028	85808
70132	45202	60674	61890	55536	31779	69136	77513
10144	59942	15045	9017	85705	64101	23882	10403
27071	62595	33858	38479	84913	73171	22851	24598
54456	106666	63721	59851	131536	113427	63633	46629
54361	106589	63619	59731	131468	113332	63565	46536
54802	107023	64061	60171	131897	113773	63994	46977
37217	88391	46773	44429	113000	95850	45153	29381
36937	88193	46485	44088	112831	95604	44970	29095
36523	87693	46082	43775	112308	95149	44457	28690
35529	86880	45070	42660	111565	94227	43684	27683
35776	87116	45317	42904	111795	94471	43917	27930
35738	87279	45251	42666	112022	94514	44127	27880
46397	87569	55196	57010	109405	98091	46863	40461
80895	133061	90107	85869	157797	139865	89920	73078
47295	87180	55912	58078	108677	97952	47064	41626
53668	105548	63039	59529	130271	112601	62388	45812
53793	104771	63324	60555	129134	112434	61470	45943
44503	96156	53959	50921	120855	103357	52975	36638
72913	125510	81933	77265	150534	131785	82655	65180
72976	125615	81967	77234	150669	131823	82802	65257
72120	124724	81137	76467	149756	130989	81880	64389
71718	124308	80745	76101	149331	130595	81452	63982
72740	125254	81811	77264	150223	131650	82329	64983
22396	72368	31986	31516	96940	80158	29098	15035
21705	71842	31301	30787	96463	79558	28595	14316
26946	78196	36533	34725	102965	85525	35063	19149
39801	88253	49378	48628	112059	96881	45114	32384
60958	113586	69989	65443	138663	119836	70818	53229
61227	113794	70297	65839	138832	120133	70966	53478
59414	111792	68592	64423	136726	118374	68828	51618
59800	112138	68995	64867	137048	118764	69147	51996
60686	112949	69909	65854	137816	119655	69913	52871
61146	113388	70377	66338	138242	120117	70339	53329
61724	114012	70934	66832	138887	120692	70984	53913
61819	114104	71031	66931	138977	120788	71074	54009
64372	117171	73243	68327	142369	123099	74614	56726
64856	117675	73701	68732	142890	123553	75153	57222
28606	79297	38219	36736	103896	86912	36046	20893
28075	78820	37687	36201	103442	86404	35580	20358
28951	79376	38568	37254	103904	87111	36096	21288
26412	79378	35075	30527	104846	84924	38000	19107
24813	77779	33458	28957	103259	83307	36503	17555
27859	80788	36224	31148	106337	85995	39848	20812
58473	111120	67499	62964	136218	117347	68388	50750
57204	109847	66236	61732	134945	116082	67117	49478
53244	105950	62240	57702	131102	112093	63326	45542
53331	106033	62332	57801	131182	112183	63402	45628
53288	106001	62279	57729	131157	112132	63384	45589
53173	105893	62159	57598	131054	112013	63287	45478
52999	105953	61351	55687	131465	111000	64424	45719
53076	106031	61433	55775	131541	111085	64492	45792

51393	104352	59975	54683	129770	109756	62445	43957
51411	104368	60008	54740	129778	109796	62435	43965
51497	104452	60106	54855	129856	109898	62497	44042
73936	126183	83132	78892	150988	132903	83092	66127
73219	125214	82504	78530	149888	132185	82030	65380
72866	124810	82167	78246	149459	131827	81612	65022
23135	76000	32159	28459	101355	81985	34163	15546
24743	77646	33680	29718	103024	83528	35876	17210
26739	79636	35667	31593	105004	85518	37790	19191
29391	82141	38487	34679	107402	88297	39891	21694
32731	85039	42065	38810	110080	91698	42260	24894
32765	85046	42109	38887	110076	91729	42248	24924
34529	86818	43859	40540	111839	93496	44000	26692
34272	86488	43630	40415	111482	93230	43626	26425
36264	84040	45775	45544	107770	92821	40976	29069
67987	120142	77231	73172	144922	126958	77029	60162
58843	111318	67975	63691	136308	117784	68424	51068
61882	113219	71344	68122	137654	120688	69933	54017
37081	87230	46696	45097	111541	95185	43923	29378
36982	87174	46596	44975	111498	95109	43867	29274
37006	87139	46621	45036	111446	95099	43832	29306
36903	87074	46517	44913	111394	95017	43767	29198
36921	87028	46537	44974	111329	94999	43721	29227
36859	87003	46474	44890	111316	94958	43696	29159
36796	86922	46411	44841	111231	94883	43615	29099
36842	86914	46458	44920	111208	94899	43608	29154
36743	86847	46359	44806	111151	94817	43540	29051
36776	86828	46392	44871	111117	94820	43522	29092
36678	86759	46294	44759	111059	94738	43453	28990
36761	86768	46378	44887	111045	94779	43463	29086
36649	86694	46265	44755	110984	94688	43388	28968
35680	84812	45278	44367	108883	93144	41554	28188
35571	84961	45178	44126	109099	93198	41681	28027
40876	89540	50467	49556	113378	98112	46377	33400
40823	89460	50413	49519	113291	98041	46301	33353
40952	89556	50540	49658	113375	98149	46403	33486
41034	89659	50623	49726	113482	98246	46503	33563
40722	89735	50326	49235	113668	98181	46522	33182
40819	89799	50422	49345	113722	98259	46591	33284
35686	84749	45281	44409	108803	93106	41498	28209
54739	107266	63855	59577	132301	113671	64439	46974
54868	107396	63984	59704	132431	113800	64569	47104
54999	107526	64115	59832	132560	113931	64698	47234
55120	107644	64237	59957	132675	114053	64811	47355
55248	107768	64366	60088	132797	114181	64932	47481
55365	107885	64484	60204	132913	114298	65048	47599
55488	108008	64606	60323	133037	114421	65171	47722
55609	108131	64725	60438	133160	114541	65295	47844
54752	107263	63877	59623	132288	113688	64422	46982
54891	107400	64018	59765	132423	113829	64556	47121
55024	107530	64151	59898	132552	113961	64684	47253
55131	107640	64257	59999	132663	114068	64795	47362
55248	107757	64373	60111	132780	114184	64912	47479
55391	107895	64519	60262	132914	114329	65044	47620
55527	108031	64654	60394	133050	114465	65180	47757
51865	104312	61037	56936	129313	110821	61438	44078

51995	104441	61166	57062	129442	110950	61568	44208
52126	104572	61296	57190	129572	111081	61697	44338
52247	104690	61419	57315	129687	111203	61811	44459
52375	104814	61549	57446	129809	111332	61932	44586
53069	105455	62266	58217	130419	112033	62531	45270
53718	106057	62934	58930	130993	112686	63098	45911
53596	105883	62834	58896	130794	112567	62894	45780
54451	106955	63581	59342	131978	113390	64111	46680
54083	106572	63224	59015	131588	113027	63718	46308
54001	106478	63148	58957	131488	112947	63615	46222
53884	106375	63025	58819	131392	112828	63522	46109
54417	106828	63597	59485	131800	113376	63913	46624
33874	86267	41339	34969	111977	90491	46658	27551
80163	132474	89318	84932	157297	139118	89399	72367
80695	132996	89854	85473	157811	139652	89915	72897
82963	135187	92149	87828	159950	141928	92065	75155
85271	137296	94523	90378	161937	144242	94098	77440
76815	129088	85993	81688	153899	135777	86003	69011
77205	129400	86414	82190	154165	136175	86278	69390
77047	129051	86321	82289	153713	136015	85861	69210
76561	128434	85875	81970	153030	135517	85210	68714
77540	129838	86707	82367	154661	136499	86762	69741
52419	105102	61438	56959	130241	111285	62454	44707
27537	80035	35143	29140	105722	84527	40351	21267
29711	82308	37437	31479	107980	86860	42363	23247
25639	77862	32931	26691	103581	82151	38734	19786
25502	77880	32968	26910	103580	82307	38481	19468
36464	87630	46024	43723	112245	95088	44394	28631
36896	87973	46464	44213	112556	95483	44722	29071
36813	87858	46383	44161	112432	95384	44603	28990
38931	89765	48513	46354	114247	97418	46479	31123
61019	112151	70514	67465	136510	119750	68851	53159
20402	73295	29413	25849	98680	79238	31642	12867
21381	74345	30021	25709	99842	79875	33259	14218
22881	75819	31748	27747	101237	81603	34266	15441
21619	74579	30398	26307	100034	80256	33248	14298
21772	74696	30694	26861	100103	80541	33114	14300
31537	83415	38484	31698	109169	87248	44724	25784
60089	112577	69209	64883	137570	119024	69687	52317
61029	113484	70164	65867	138455	119972	70564	53250
60634	113062	69784	65528	138019	119583	70125	52849
60489	112387	69834	66161	137077	119435	69208	52637
38692	86974	48254	47644	110764	95641	43852	31329
39430	87896	49006	48266	111714	96514	44751	32015
64357	116196	73707	70016	140837	123297	72990	56503
64011	115930	73340	69581	140610	122963	72746	56161
30076	82853	39139	35230	108126	88962	40635	22398
30090	83002	38954	34625	108376	88813	41130	22563
51118	102192	60644	57877	126615	109787	58899	43266
28008	80206	35269	28895	105931	84400	41068	22077
33080	83989	42672	40747	108575	91552	40736	25291
33079	83958	42673	40771	108536	91536	40701	25294
75068	127233	84292	80123	151990	134038	84105	67248
73507	125486	82796	78833	150151	132472	82297	65667
74118	126065	83416	79475	150710	133080	82865	66275
74488	126494	83767	79767	151167	133456	83310	66651

77090	129116	86357	82304	153789	136059	85933	69256
76809	128859	86069	81996	153546	135779	85684	68977
76584	128632	85845	81776	153320	135554	85458	68752
61076	113868	69964	65113	139065	119822	71318	53423
60719	113461	69659	64916	138620	119518	70835	53039
60694	113422	69647	64932	138570	119505	70776	53007
62472	115264	71356	66483	140459	121213	72706	54820
62347	115113	71260	66445	140286	121118	72512	54680
62048	114810	70965	66162	139982	120824	72206	54379
71867	124084	81079	76898	148881	130836	80986	64052
71402	123688	80587	76337	148525	130365	80624	63597
31087	83381	40438	37288	108428	90050	40618	23245
31201	83440	40572	37487	108466	90157	40638	23353
33337	85831	42581	39032	110947	92305	43192	25538
33190	85859	42324	38487	111059	92120	43415	25453
34314	86016	43806	41141	110827	93141	42924	26451
34268	86167	43718	40859	111045	93157	43148	26403
35443	87487	44849	41779	112406	94373	44518	27584
35532	87581	44936	41856	112502	94463	44614	27673
37797	89505	47270	44436	114283	96642	46383	29932
36591	88183	46091	43419	112934	95390	45037	28729
37775	89720	47195	44127	114584	96688	46683	29913
32639	84553	42095	39304	109451	91526	41559	24774
31141	83508	40461	37210	108584	90110	40798	23310
30789	83342	40019	36508	108498	89752	40805	23003
30642	83224	39856	36305	108394	89602	40721	22866
35998	84038	45529	45182	107838	92735	40926	28746
34588	83812	44186	43283	107931	92094	40540	27094
30363	79314	39930	39442	103470	87616	36040	23030
28586	78121	38180	37473	102451	86191	34815	21146
22273	71994	31845	31550	96521	79865	28707	15009
20661	72982	30094	27683	98126	79604	30491	12803
21068	73562	30425	27716	98759	80038	31212	13241
22704	74923	32151	29685	100016	81631	32292	14842
58571	109820	68055	64970	134245	117336	66530	50708
28974	76654	38407	38685	100587	85302	33500	22062
30533	77877	39946	40276	101691	86655	34798	23651
35765	82938	45215	45298	106546	91882	39983	28734
27505	73649	36697	37800	97355	82634	30712	21195
24612	70780	33734	35074	94620	79658	27753	18552
25394	71276	34487	35882	95035	80245	28322	19366
69955	122724	78843	73916	147885	128699	80088	62292
69716	122476	78615	73711	147629	128472	79826	62049
69543	122317	78427	73495	147483	128283	79691	61883
69511	122265	78416	73527	147413	128274	79607	61840
57841	110145	67057	63008	135046	116809	67144	50031
57960	110265	67175	63122	135166	116928	67264	50150
58024	110338	67235	63169	135244	116991	67343	50215
57903	110146	67143	63163	135016	116874	67113	50083
58329	110588	67561	63554	135464	117299	67561	50512
58150	110368	67400	63444	135223	117121	67320	50327
58194	110636	67344	63116	135610	117143	67722	50410
57161	109230	66466	62691	134017	116126	66121	49320
39783	85245	49081	49688	108332	94716	42799	33052
31329	77440	40592	41425	100982	86548	34615	24780
32475	78547	41752	42525	102037	87696	35761	25878

33541	79428	42809	43592	102840	88649	36713	26945
32547	79007	41877	42477	102571	88063	36137	25833
39667	82602	48611	50166	105143	92622	40970	33586
39101	82117	48046	49602	104702	92106	40436	33025
36717	79482	45571	47347	102133	89454	37795	30837
38486	80298	47224	49220	102669	90499	39028	32766
39299	81418	48106	49956	103809	91586	40068	33450
39531	81630	48339	50184	104004	91807	40296	33675
61035	112631	70451	67035	137183	119916	69382	53171
21567	69877	30967	31566	94182	78141	26580	14927
24649	72392	34025	34623	96489	80902	29164	17978
51610	102670	61137	58366	127085	110276	59376	43758
45086	96538	54576	51694	121157	103874	53310	37223
53868	105581	63279	59920	130231	112764	62375	46005
59377	111573	68631	64676	136412	118349	68510	51552
59953	112077	69231	65342	136876	118923	68978	52120
60578	112601	69887	66090	137349	119541	69462	52736
58399	110705	67612	63550	135604	117367	67702	50589
61216	113407	70467	66483	138234	120188	70333	53392
63134	114664	72557	69156	139173	122001	71400	55269
52443	104966	61571	57349	130008	111380	62151	44675
48163	100094	57541	54126	124874	107097	56976	40306
77708	130045	86857	82469	154891	136660	86990	69915
86665	137808	96112	92662	162000	145461	94501	78800
64258	117008	73180	68368	142164	123039	74372	56583
43394	95754	52644	48889	120752	102365	52885	35580
45160	97041	54562	51287	121822	104077	53923	37299
47510	96859	57126	55580	120763	105255	53640	39852
32952	84850	39920	33109	110605	88657	46104	27132
33177	85281	40340	33698	111021	89249	46200	27161
33735	85659	40728	33917	111413	89464	46859	27866
32827	85019	40078	33528	110751	89073	45795	26737
54597	106820	63856	59969	131695	113568	63792	46771
54693	106926	63949	60049	131805	113665	63902	46870
37337	88506	46894	44549	113112	95969	45266	29502
67730	120030	76919	72706	144888	126694	76985	59926
26137	77172	35741	34171	101900	84597	34002	18385
57300	99482	66383	67474	121120	110013	58658	50827
51459	104253	60379	55699	129474	110237	61778	43805
51257	104085	60137	55380	129334	109995	61677	43627
54125	107089	62556	56994	132568	112251	65403	46784
49774	102716	58083	52400	128248	107717	61315	42541
49832	102781	58170	52526	128303	107822	61328	42578
53754	106715	62152	56545	132209	111828	65094	46439
25588	78441	34600	30756	103780	84433	36499	17980
58747	111220	67879	63599	136209	117688	68325	50971
51895	104256	61108	57118	129212	110862	61323	44090
51839	104183	61060	57092	129131	110808	61239	44031
77313	128599	86752	83314	152911	136137	85297	69448
77526	128801	86967	83534	153107	136347	85499	69661
61984	112997	71492	68509	137300	120672	69692	54126
34969	87280	44286	40918	112308	93937	44471	27135
39264	91946	48348	44237	117129	98171	49428	31540
33995	86299	43322	40009	111330	92963	43499	26159
36315	88463	45684	42455	113415	95266	45537	28464
49210	102018	58122	53460	127255	107981	59589	41564

33743	84384	43349	41586	108885	92083	41100	25989
33010	84008	42596	40606	108619	91526	40767	25209
56064	100575	65401	65728	122895	110562	58784	49159
35885	87611	45364	42599	112415	94728	44512	28020
22237	74682	31603	28861	99853	81203	32247	14402
22135	74662	31463	28599	99863	81107	32312	14321
22785	75045	32218	29691	100150	81722	32440	14925
59309	110458	68806	65780	134838	118041	67161	51449
60713	111690	70229	67299	135989	119382	68384	52858
58687	111128	67837	63601	136099	117636	68211	50904
58790	111232	67939	63700	136203	117739	68314	51007
53950	101323	63510	62742	124516	110488	58565	46553
51026	100829	60637	58714	124820	109066	57570	43288
47001	94482	56545	55965	117862	103526	51619	39667
68633	121033	77774	73427	145946	127580	78044	60847
65135	117173	74427	70533	141906	124101	74024	57296
69633	120721	79116	75938	144996	128373	77415	61771
41930	94896	50440	45183	120369	100212	53293	34592
49527	102464	57816	52109	128003	107438	61101	42310
41601	94533	50338	45468	119908	100182	52546	34097
36930	89834	45761	41166	115184	95619	47802	29381
31144	81358	36791	29071	107136	84244	44842	26689
81053	132302	90492	87033	156575	139872	88997	73188
81569	132703	91025	87642	156920	140353	89396	73704
38196	66774	44201	49548	86944	78663	31773	36051
34043	64428	40150	45400	85355	75935	27964	31967
33900	63408	39779	45221	84251	74986	27386	32088
30911	68174	38430	42273	90312	78775	28179	27233
30662	67380	38037	42046	89468	78035	27581	27191
72116	104435	79985	83280	122659	116792	69162	67202
42448	81618	50832	53430	103232	92383	41606	37192
44311	82494	52573	55359	103791	93467	43019	39197
44940	83463	53277	55939	104793	94401	43862	39708
34016	74173	42312	45102	96507	84504	33289	29094
36061	53808	39203	46454	73202	66332	25311	36861
36648	58600	40925	47530	78220	70918	27386	36365
28774	71488	37376	39712	94570	81192	29430	23545
29598	71392	38046	40632	94281	81285	29662	24594
31611	71375	39724	42801	93815	81668	30475	27050
33250	72097	41245	44476	94273	82593	31667	28799
29984	71217	38332	41072	93996	81217	29692	25125
33060	71385	40935	44328	93494	81946	31148	28788
37621	74793	45464	48880	96359	85696	35384	33239
34632	74319	42859	45751	96532	84746	33655	29795
33696	74065	42021	44768	96456	84351	33081	28739
35996	76932	44510	46933	99277	87208	35869	30683
34698	75842	43208	45646	98302	86038	34632	29423
35665	73336	43525	46926	95138	84095	33568	31321
27992	67845	35933	39267	90575	77956	26627	23860
29212	66587	36645	40592	88894	77084	26379	25743
29175	68454	37053	40462	91012	78704	27536	25074
31231	67897	38632	42611	89925	78588	28176	27698
33381	73749	41694	44462	96162	84023	32746	28452
63193	65136	65231	73132	76431	79345	51318	64170
63334	65313	65387	73282	76589	79523	51472	64297
61694	63030	63528	71512	74498	77235	49647	62867

59781	85450	66236	71192	102766	98306	53814	56619
67002	76409	70661	77746	88878	90434	56758	66504
60904	88119	67675	72312	105715	100852	55554	57377
60650	97674	69060	71539	117790	109188	59417	55135
33327	56387	37491	44145	76710	68407	23964	33325
49097	76254	55427	60498	94936	88697	43044	46266
70001	101790	77752	81214	119977	114181	66768	65245
83307	136225	91475	85322	161784	140852	94725	76068
83818	136711	91922	85685	162294	141228	95328	76621
86471	139431	94797	88839	164919	144320	97619	79125
81620	134581	89962	84053	160065	139513	92771	74270
83401	136354	91689	85695	161862	141186	94631	76084
83221	136187	91637	85826	161632	141248	94232	75821
71492	123211	78381	71014	148992	126119	84346	65228
74910	127710	83755	78708	152889	133604	85101	67266
86175	139005	94154	87755	164630	143307	97845	79057
85968	138813	93974	87608	164429	143160	97603	78833
87360	140320	95689	89733	165806	145214	98496	80010
87223	140183	95551	89593	165670	145074	98361	79874
78561	129229	84781	76915	154982	131211	91804	72780
85530	138484	94062	88413	163862	143756	96312	78056
85877	138830	94415	88773	164203	144112	96645	78399
85618	138529	94280	88843	163820	144055	96137	78067
56293	109064	65220	60496	134255	115079	66511	48627
57002	109754	65944	61244	134929	115802	67167	49325
77659	130176	85237	78446	155896	133927	89864	70848
80667	133624	89189	83551	159015	138884	91503	73205
80334	133290	88867	83247	158674	138569	91152	72866
79985	132943	88509	82876	158334	138205	90825	72524
79818	132775	88347	82723	158163	138047	90649	72353
79595	132553	88117	82484	157945	137813	90440	72135
80206	133172	88604	82781	158630	138206	91272	72823
79540	132502	88037	82365	157908	137716	90433	72095
80336	133298	88827	83142	158707	138500	91234	72894
83847	134348	89985	82050	160087	136141	97115	78101
84483	135886	91171	83594	161666	138356	97423	78310
84390	135809	91089	83519	161589	138294	97323	78210
84035	136868	92822	87614	162067	142652	94286	76415
84670	137536	93412	88117	162770	143224	95022	77075
88202	140973	97051	91940	166106	146898	98270	80545
92816	145544	101699	96632	170631	151551	102767	85139
92225	144989	101074	95946	170110	150920	102264	84565
93305	146078	102145	96992	171205	151988	103362	85650
94322	147254	102920	97338	172574	152649	104916	86799
83817	135156	90463	82857	160935	137581	96789	77680
86743	137923	93292	85608	163696	140183	99768	80667
86886	138144	93485	85835	163920	140466	99878	80772
75606	126241	81797	73926	151995	128243	88873	69865
63497	116165	71257	64749	141845	120300	75602	56607
74605	127568	83096	77446	152985	132781	85548	67171
74852	127818	83286	77547	153266	132928	85898	67456
74744	127710	83172	77426	153160	132810	85801	67351
73968	126929	82480	76867	152336	132180	84878	66522
73825	126787	82334	76714	152197	132031	84745	66383
73848	126808	82365	76760	152212	132068	84749	66399
58982	111808	67837	62940	137040	117691	69337	51352

59083	111913	67932	63024	137148	117786	69449	51456
58445	111290	67277	62341	136540	117128	68862	50830
59629	112517	68390	63311	137810	118226	70190	52054
59549	112441	68306	63218	137737	118140	70124	51978
59095	111994	67841	62737	137299	117672	69701	51532
60771	113615	69597	64626	138861	119446	71170	53156
59811	112610	68694	63846	137817	118552	70082	52163
59768	112581	68636	63759	137799	118492	70077	52129
59836	112658	68693	63792	137885	118548	70173	52204
60446	113270	69300	64386	138497	119154	70783	52815
60443	113286	69272	64312	138530	119123	70838	52826
60560	113401	69392	64436	138642	119243	70947	52942
60689	113525	69527	64580	138762	119379	71061	53067
60543	113345	69421	64555	138553	119278	70817	52897
60518	113312	69406	64560	138513	119264	70770	52867
60492	113277	69389	64562	138470	119248	70720	52835
60402	113192	69295	64459	138390	119153	70643	52748
60426	113225	69308	64452	138430	119166	70692	52778
60439	113247	69311	64434	138460	119168	70730	52797
58050	110832	66959	62180	136027	116818	68284	50390
58082	110872	66981	62183	136075	116840	68339	50427
60908	113817	69625	64454	139134	119447	71549	53358
60372	113204	69215	64282	138438	119068	70734	52747
80643	132407	87577	80198	158187	135245	93420	74301
75842	127611	82774	75417	153391	130512	88641	69522
75873	128168	83233	76242	153919	131632	88308	69229
79408	132170	88282	83266	157308	138135	89483	71744
77569	130442	86312	81060	155693	136130	87973	69979
83753	136576	92553	87371	161765	142388	93975	76126
73825	126680	82603	77438	151915	132435	84185	66220
74093	126978	82824	77571	152247	132639	84557	66514
74013	126895	82749	77507	152161	132567	84466	66432
74758	127645	83485	78220	152915	133298	85226	67181
74861	127745	83591	78332	153013	133406	85320	67282
77167	130126	85687	80064	155524	135385	88036	69712
77278	130237	85798	80175	155634	135496	88146	69822
77395	130354	85915	80291	155751	135613	88262	69940
78102	131067	86547	80805	156505	136190	89101	70692
78215	131181	86660	80918	156618	136304	89213	70805
76591	129488	85295	79980	154770	135098	87091	69025
76707	129601	85416	80109	154879	135221	87195	69138
76729	129619	85447	80155	154890	135256	87198	69155
76628	129515	85349	80065	154784	135159	87089	69051
76442	129325	85173	79904	154589	134986	86887	68862
76568	129449	85301	80036	154711	135115	87006	68986
76538	129423	85264	79989	154689	135077	86990	68959
77068	129955	85790	80502	155223	135599	87526	69491
76950	129833	85679	80404	155097	135491	87394	69370
69451	121982	77046	70319	147696	125832	81691	62658
70249	123146	78967	73720	148434	128781	80779	62683
72087	125046	80621	75052	150444	130337	82975	64632
72954	125920	81388	75662	151370	131034	84016	65561
73146	126112	81583	75860	151560	131231	84201	65751
76374	127125	82636	74806	152884	129196	89602	70572
83574	136540	91988	86170	161987	141595	94589	76176
83927	136893	92334	86504	162343	141934	94952	76533

84209	137175	92615	86783	162626	142214	95234	76815
83441	136407	91841	86005	161860	141438	94479	76051
64051	116908	72850	67799	142160	122693	74469	56446
64487	117345	73284	68223	142598	123125	74907	56884
64753	117625	73527	68423	142893	123363	75221	57162
65521	118385	74305	69213	143643	124143	75956	57923
65749	118613	74534	69440	143870	124372	76181	58151
65351	118216	74136	69047	143473	123975	75787	57753
71126	123487	78547	71639	149228	127084	83532	64457
72253	124660	79719	72848	150396	128307	84606	65544
72158	124561	79620	72745	150296	128202	84517	65453
72082	124495	79554	72688	150229	128150	84431	65370
65772	118326	73394	66721	144034	122251	78011	58975
66669	119108	74167	67364	144836	122858	79028	59961
72221	124278	79374	72217	150047	127509	84863	65750
68877	121226	76286	69382	146967	124833	81308	62226
82628	133796	89161	81482	159570	136094	95677	76583
82185	133510	88819	81211	159288	135942	95170	76064
82299	133652	88951	81356	159431	136106	95272	76164
78186	129743	84970	77488	155526	132422	91085	71969
79979	131675	86863	79449	157457	134458	92796	73676
80037	131749	86932	79527	157530	134546	92846	73726
75098	127099	82208	74999	152872	130238	87760	68646
74641	126659	81764	74569	152431	129822	87295	68181
80008	131776	86944	79571	157557	134627	92785	73665
83281	135047	90220	82834	160828	137860	96043	76924
81467	132632	87996	80319	158406	134944	94521	75429
81459	132605	87976	80291	158378	134901	94522	75432
81776	132519	88049	80203	158275	134510	94980	75936
74216	125670	80922	73401	151452	128311	87186	68079
75077	126240	81592	73932	152016	128635	88165	69084
77549	128444	83901	76123	154209	130602	90723	71669
77565	128437	83903	76116	154201	130578	90746	71696
77681	128539	84011	76218	154302	130668	90867	71818
76922	127713	83210	75393	153474	129805	90134	71097
76622	127462	82939	75142	153225	129594	89818	70775
79248	129581	85277	77296	155313	131327	92583	73613
77012	128398	83676	76113	154179	130945	89996	70892
79122	130955	86105	78773	156734	133878	91867	72748
74373	126667	81732	74747	152417	130145	86818	67736
72819	125103	80168	73184	150854	128586	85282	66195
84650	136059	91343	83768	161839	138533	97587	78474
84826	136214	91505	83920	161994	138668	97771	78659
86370	137851	93114	85569	163632	140368	99265	80148
84924	136471	91711	84202	162253	139062	97794	78676
84365	135801	91076	83514	161582	138302	97290	78176
83892	135491	90713	83234	161273	138141	96741	77622
56001	108733	64965	60324	133895	114822	66123	48313
84966	135897	91358	83577	161661	137985	98092	79018
84445	135586	90965	83270	161358	137842	97495	78401
58735	111593	67548	62572	136856	117396	69193	51131
60622	113430	69493	64612	138643	119349	70913	52980
77192	129330	84415	77294	155095	132594	89746	70645
77114	129268	84351	77242	155032	132552	89655	70556
77284	129457	84537	77441	155219	132760	89810	70714
76389	128560	83640	76547	154322	131871	88921	69824

76145	128386	83457	76420	154142	131782	88624	69536
81373	134336	89732	83846	159813	139297	92500	74014
73491	124752	80066	72456	150531	127246	86549	67461
87819	140739	96458	90970	166042	146217	98372	80280
87871	140793	96505	91009	166100	146262	98434	80334
55522	108323	64419	59643	133540	114277	65827	47874
55675	108468	64579	59816	133679	114438	65959	48022
55910	108812	64658	59594	134126	114493	66555	48351
56163	109069	64902	59819	134389	114734	66825	48610
53461	106422	62021	56666	131845	111788	64521	46033
67172	120128	75503	69671	145632	125087	78463	59860
55239	108204	63739	58268	133651	113470	66381	47846
76469	128957	84017	77202	154682	132677	88711	69683
76548	129044	84105	77297	154767	132775	88782	69756
76629	129132	84193	77393	154854	132873	88854	69831
77398	129938	85000	78234	155653	133725	89579	70570
77454	130001	85064	78306	155714	133800	89624	70619
77459	130018	85083	78338	155730	133837	89615	70615
77500	130070	85136	78402	155779	133904	89644	70648
77644	130206	85271	78529	155917	134028	89795	70797
84188	135009	90512	82691	160767	137024	97355	78296
84234	135043	90552	82725	160800	137048	97406	78348
85692	137057	92357	84759	162836	139481	98643	79531
85823	137190	92490	84892	162969	139615	98773	79661
63615	116377	71506	65144	142027	120693	75562	56627
64024	116789	71919	65557	142438	121106	75964	57032
61359	114225	70152	65114	139491	119995	71827	53762
89529	142334	98342	93154	167496	148178	99679	81891
89560	142369	98367	93170	167535	148202	99722	81925
93784	146707	102405	96862	172012	152148	104335	86249
86713	137936	93289	85624	163710	140230	99721	80617
74719	125323	80889	73010	151076	127318	87999	69000
80611	132218	87433	79969	158001	134913	93472	74353
80482	132195	87379	79973	157977	134989	93287	74167
79529	131178	86378	78941	156960	133923	92373	73254
79293	131110	86264	78922	156890	134016	92046	72927
81504	133028	88270	80759	158810	135637	94402	75286
72465	124786	79848	72897	150532	128318	84898	65818
73342	125728	80788	73891	151467	129336	85709	66644
66845	119505	74593	68047	145189	123594	78934	59948
79727	132506	88584	83532	157659	138434	89844	72072
79739	132524	88589	83524	157682	138438	89872	72088
76828	129765	85059	79023	155302	134522	88196	69561
76856	129789	85076	79027	155331	134529	88239	69595
76539	129432	85250	79948	154709	135056	87024	68969
75537	128392	84312	79129	153625	134142	85889	67932
82369	133128	88652	80811	158884	135122	95565	76517
83045	133652	89241	81344	159398	135529	96286	77258
67907	120491	75562	68908	146193	124439	80094	61076
78339	128332	84178	76094	154040	129874	91762	72860
78318	128335	84170	76093	154045	129893	91735	72829
78687	128637	84504	76407	154341	130148	92118	73224
78664	128637	84493	76403	154343	130163	92090	73190
78842	128790	84658	76560	154493	130296	92272	73378
76992	127214	82951	74939	152940	128921	90366	71426
66919	119359	74418	67614	145087	123107	79276	60209

66820	119269	74329	67535	144996	123031	79169	60104
66671	119198	74262	67551	144911	123071	78936	59894
66457	118852	73911	67066	144586	122546	78862	59784
67735	120045	75107	68176	145790	123618	80208	61117
71572	123812	78881	71868	149566	127257	84079	64984
69204	121597	76656	69791	147333	125258	81591	62519
75520	127581	82678	75510	153351	130780	88138	69028
76254	127063	82551	74743	152825	129178	89463	70426
76383	127205	82688	74885	152968	129327	89588	70548
77587	130442	86358	81155	155672	136186	87930	69982
75282	128145	83331	77073	153749	132616	86928	68142
68120	120201	75289	68173	145967	123508	80772	61657
67733	119821	74908	67799	145586	123141	80382	61267
82021	133319	88637	81017	159097	135731	95018	75914
74498	126480	81592	74373	152253	129606	87177	68061
54814	107668	62877	56806	133274	112293	66635	47739
80321	131579	86908	79275	157357	133980	93344	74245
80798	132034	87371	79727	157811	134411	93827	74729
81239	132407	87770	80094	158181	134723	94294	75202
67826	119250	74498	66989	145032	121956	80848	61755
68087	119519	74765	67259	145301	122228	81104	62009
74776	125900	81265	73589	151675	128268	87882	68806
74996	125755	81259	73436	151516	127853	88228	69202
75119	125884	81386	73564	151644	127984	88348	69321
80023	131434	86710	79149	157215	133965	92980	73871
80325	130606	86329	78329	156333	132302	93669	74703
79432	129785	85473	77498	155518	131541	92761	73786
91396	143008	98235	90743	168790	145591	104203	85084
68535	121354	76512	70212	146982	125757	80331	61466
68950	121775	76936	70643	147399	126188	80731	61873
68300	121092	76231	69879	146731	125428	80157	61265
76086	128022	83144	75889	153797	131082	88785	69668
70327	121272	76690	68954	147042	123574	83522	64483
70376	121484	76843	69176	147260	123906	83511	64449
83303	133472	89255	81215	159188	135052	96663	77706
84436	134239	90196	82050	159922	135572	97876	78983
84768	134753	90625	82529	160452	136194	98166	79236
83141	133552	89226	81263	159286	135294	96438	77440
79964	130060	85865	77809	155774	131643	93355	74425
79315	129387	85201	77138	155100	130964	92715	73793
79960	129890	85771	77667	155591	131368	93390	74493
80492	130285	86232	78089	155973	131672	93949	75077
80306	130083	86038	77890	155770	131463	93768	74901
76950	128288	83582	75996	154067	130796	89956	70855
77161	128382	83718	76077	154159	130793	90216	71125
82551	134504	89629	82359	160280	137512	95203	76091
87665	139774	94870	87686	165543	142903	100185	81093
77891	129605	84785	77389	155386	132429	90711	71591
78001	129728	84905	77515	155509	132563	90812	71692
78111	129850	85023	77640	155631	132694	90915	71796
74836	126929	82020	74877	152696	130169	87436	68328
77008	129158	84241	77129	154921	132437	89554	70454
76977	129108	84194	77069	154873	132367	89537	70435
77238	129362	84449	77317	155128	132610	89802	70700
75442	127547	82636	75499	153313	130794	88030	68924
75596	127712	82800	75669	153477	130968	88175	69070

82923	134869	89995	82719	160645	137865	95578	76466
82721	134546	89702	82353	160326	137422	95451	76333
76934	128122	83468	75814	153898	130511	90002	70915
79414	131303	86440	79141	157081	134278	92124	73007
73793	125527	80697	73328	151308	128421	86624	67505
72257	123502	78818	71205	149281	126000	85328	66244
96993	149788	104910	98394	175432	153934	108693	89898
97242	150032	105151	98625	175679	154163	108952	90153
96388	149153	104260	97697	174810	153228	108149	89325
112338	165291	120602	114467	190794	170003	123459	105001
111621	164472	119621	113157	190087	168700	123147	104451
136171	188243	143368	136056	214020	191000	148561	129511
144750	196693	151856	144456	222474	199254	157211	138144
119188	170534	125884	118218	196306	172640	132030	112910
119210	170539	125896	118222	196311	172630	132059	112939
119183	170502	125862	118184	196273	172584	132037	112917
119234	170542	125906	118224	196312	172613	132092	112973
139794	192574	147674	141011	218230	196491	151403	132675
88985	141581	96648	89888	167288	145368	101035	82081
105806	158701	113899	107563	184283	163115	117221	98583
106084	158994	114211	107917	184561	163468	117446	98839
135638	187552	142719	135313	213333	190126	148136	129059
141714	193483	148699	141207	219265	195867	154287	135195
142117	193803	149046	141512	219584	196097	154735	135636
140562	192467	147640	140223	218249	195006	153055	133980
124782	177428	132495	125682	203130	181100	136645	117787
124859	177502	132569	125753	203204	181170	136724	117864
124139	176780	131847	125030	202483	180447	136010	117148
124117	176764	131831	125021	202465	180442	135979	117121
124088	176740	131808	125005	202440	180429	135943	117088
123909	176535	131600	124766	202242	180174	135800	116928
123984	176613	131678	124848	202320	180257	135872	117002
124107	176743	131808	124985	202447	180399	135984	117119
124050	176708	131777	124980	202407	180408	135898	117046
124038	176702	131772	124981	202398	180413	135877	117030
124065	176734	131804	125020	202429	180455	135897	117053
95400	148222	104183	98914	173395	154007	105582	87774
99437	152178	108298	103163	177267	158145	109402	91768
88528	141215	97451	92487	166274	147309	98400	80832
146449	198755	153835	146669	224518	201772	158634	139650
117668	169784	124892	117637	195557	172696	130074	111016
117383	169443	124564	117273	195219	172290	129829	110761
94652	147567	102801	96575	173129	152120	106033	87407
95338	148230	103431	97132	173814	152683	106799	88128
94890	147769	102954	96621	173363	152173	106396	87700
93521	146454	101720	95561	171996	151096	104833	86246
104604	156347	111546	104094	182129	158940	117290	98178
96911	149872	105385	99599	175270	155019	107733	89459
131753	182988	138394	130668	208752	184911	144613	125493
88402	141179	96296	89788	166829	145332	100173	81338
87768	140564	95691	89219	166206	144766	99506	80686
91190	144033	99189	92792	169651	148343	102806	84049
110347	163220	118391	111981	188820	167530	121816	103151
96979	149944	105350	99412	175401	154892	107988	89591
105741	158702	114055	108007	184183	163523	116806	98379
97129	150072	105362	99233	175597	154764	108369	89828

103547	156461	111686	105416	182024	160966	114901	96296
95045	147983	103263	97123	173516	152656	106318	87755
94894	147830	103106	96958	173366	152492	106177	87608
94755	147689	102959	96803	173228	152338	106051	87474
94455	147386	102650	96481	172929	152018	105768	87181
97265	150140	105320	98965	175738	154517	108774	90079
97058	149937	105122	98780	175532	154332	108554	89865
149061	200742	155990	148447	226522	202996	161668	142571
152612	204364	159591	152080	230146	206678	165173	146085
149547	201265	156501	148976	227046	203557	162133	143040
151903	203495	158777	151189	229272	205644	164553	145450
145690	197334	152594	145036	223114	199567	158324	139223
147550	199125	154410	146818	224902	201278	160217	141111
118242	170823	125884	119013	196540	174405	130207	111301
118115	170697	125758	118888	196413	174281	130079	111174
136403	188738	143811	136682	214496	191840	148582	129598
121816	174469	129538	122741	200169	178170	133676	114818
121626	174278	129346	122548	199977	177977	133488	114629
117588	170368	125473	118862	196022	174371	129251	110486
121218	174085	129244	122787	199690	178328	132674	114021
101287	154046	109148	102554	179706	158076	113043	94224
134140	185819	141060	133530	211600	188149	146780	127676
134521	186175	141425	133883	211955	188477	147174	128069
135254	186937	142177	134649	212718	189264	147889	128787
135460	187135	142378	134846	212916	189455	148098	128995
133480	185356	140534	133109	211138	187900	146007	126923
133203	185055	140240	132802	210837	187574	145745	126659
136773	188308	143602	136001	214085	190480	149482	130370
138005	189756	144975	137478	215538	192140	150596	131501
146061	197724	152977	145429	223504	199975	158684	139584
137819	189437	144701	137138	215216	191684	150484	131377
141639	193002	148364	140683	218771	194983	154420	135303
101578	153679	108784	101553	179451	156683	114048	94970
136759	188917	144023	136766	214690	191779	149084	130052
99411	152219	108205	102943	177372	158032	109542	91777
102427	155149	111301	106181	180216	161151	112341	94750
96310	149235	104924	99360	174540	154661	106860	88777
140797	192916	148032	140743	218692	195709	153144	134107
86889	139740	94905	88546	165353	144098	98505	79745
86907	139722	94861	88428	165355	143978	98609	79806
86012	138810	93939	87480	164451	143030	97754	78931
128812	180124	135496	127805	205893	182135	141644	122524
129575	180883	136257	128563	206651	182883	142408	123289
131548	182858	138234	130539	208627	184849	144375	125256
131325	182636	138011	130317	208405	184630	144152	125033
131176	182487	137861	130167	208255	184481	144003	124884
124510	176902	131968	124906	202653	180147	136664	117686
124255	176666	131730	124685	202414	179941	136391	117419
124985	177298	132373	125246	203058	180426	137212	118209
119310	171468	126569	119339	197240	174423	131679	112631
125040	176450	131781	124136	202224	178574	137837	118718
126053	177493	132814	125181	203268	179638	138834	119716
126276	177683	133016	125368	203456	179796	139072	119953
124785	176242	131555	123932	202018	178412	137560	118443
124610	176074	131384	123764	201850	178251	137383	118265
124328	175727	131062	123413	201501	177847	137132	118012

120456	172290	127473	120043	198072	174865	133041	113944
142148	194779	149843	142979	220487	198352	153991	135147
142394	195062	150131	143310	220760	198710	154184	135365
144037	196774	151857	145123	222448	200568	155717	136953
143900	196645	151731	145007	222317	200458	155567	136810
144473	197217	152303	145577	222889	201027	156139	137383
109586	162200	117264	110453	187907	165887	121535	102633
112033	164449	119511	112496	190194	167798	124200	105213
90512	143173	98249	91562	168863	147065	102467	83552
90483	143150	98229	91550	168839	147056	102429	83517
94705	147651	102953	96856	173170	152379	105931	87396
112383	164146	119346	111890	189928	166700	125034	105927
109467	161085	116328	108802	186866	163516	122206	103089
115442	166925	122221	114620	192703	169183	128231	109112
115336	166831	122122	114528	192609	169102	128119	109001
117788	169237	124547	116928	195014	171447	130587	111468
119236	170588	125935	118272	196360	172699	132075	112955
116148	168709	123769	116884	194430	172268	128143	109224
115632	168196	123256	116373	193916	171760	127627	108708
119218	171289	126408	119121	197065	174137	131652	112587
120526	173020	128079	121116	198754	176443	132586	113642
120703	173195	128254	121288	198929	176613	132765	113821
127782	179930	135035	127784	205703	182823	140137	121095
127782	179923	135030	127773	205696	182807	140143	121099
128291	180459	135560	128322	206231	183376	140629	121592
126169	178381	133473	126268	204149	181365	138478	119449
121862	173732	128906	121493	199514	176335	134422	115331
121468	173362	128528	121130	199143	175994	134015	114926
121028	172908	128078	120672	198689	175527	133585	114493
121070	172942	128115	120705	198724	175554	133631	114539
120533	172345	127535	120092	198127	174895	133131	114033
119044	171040	126178	118844	196819	173803	131531	112453
125516	176729	132137	124408	202493	178672	138399	119280
126446	177593	133029	125273	203353	179473	139355	120236
131112	182436	137805	130117	208205	184441	143935	124815
131495	182819	138189	130500	208588	184824	144316	125196
132155	183463	138839	131143	209231	185448	144981	125862
132350	184067	139294	131786	209848	186445	144974	125873
131634	183364	138587	131086	209146	185762	144251	125151
131265	182777	138075	130469	208554	184959	143998	124884
131649	183310	138556	131021	209091	185637	144304	125198
131439	183078	138331	130785	208858	185382	144108	125000
131471	183102	138358	130808	208882	185399	144143	125035
130217	182128	137294	129893	207909	184727	142730	123649
132046	183972	139135	131740	209754	186580	144544	125466
131217	182032	137616	129734	207767	183605	144240	125132
141532	193864	148939	141799	219623	196938	153704	134724
141828	194064	149155	141945	219832	197005	154080	135073
142052	194298	149387	142183	220065	197250	154296	135291
109455	162352	117550	111205	187932	166758	120852	102226
110932	163833	119033	112692	189410	168244	122315	103698
120136	172750	127814	120976	198460	176384	132053	113169
119350	171947	127009	120153	197660	175552	131293	112397
118428	171072	126140	119340	196773	174772	130309	111440
111524	164423	119622	113276	190001	168828	122908	104291
103918	156802	111987	105629	182393	161181	115375	96712

105005	157886	113067	106696	183479	162247	116468	97802
105470	158376	113588	107283	183948	162835	116850	98232
105469	158396	113642	107407	183944	162954	116765	98196
107397	160363	115768	109794	185811	165290	118356	99999
97538	150437	106204	100721	175702	155971	107970	89974
97520	150407	106208	100763	175654	155988	107904	89943
97964	150851	106653	101208	176097	156433	108345	90388
97878	150778	106543	101057	176044	156309	108312	90315
102146	155037	110231	103896	180622	159448	113588	94933
102158	155046	110238	103897	180634	159450	113607	94948
97651	149985	106767	102198	174772	156591	106884	89866
97471	149814	106583	102005	174608	156409	106719	89687
89278	141436	98478	94164	166139	148247	98274	81463
87464	140023	96479	91716	164987	146334	97088	79726
89672	142114	98748	94117	166992	148587	99090	81905
90221	142508	99369	94912	167286	149175	99398	82425
90289	142568	99440	94990	167341	149244	99455	82492
116842	168597	123802	116335	194379	171112	129484	110378
121575	174513	129773	123526	200045	179077	132770	114271
122626	175588	130942	124850	201057	180380	133621	115248
141228	193203	148356	140977	218983	195818	153676	134611
143517	195549	150687	143341	221329	198222	155920	136868
119108	170458	125806	118142	196231	172569	131948	112828
118946	170284	125637	117967	196056	172384	131793	112673
117926	169333	124659	117021	195108	171503	130744	111624
119853	171250	126581	118936	197024	173397	132670	113550
123140	174344	129753	122023	200108	176297	136033	116914
123229	174533	129903	122214	200303	176573	136079	116960
124691	177631	132894	126647	203159	182197	135868	117381
155158	207579	162644	155559	233329	210734	167219	148284
155269	207685	162751	155661	233436	210832	167334	148398
144574	197483	152680	146272	223051	201816	155848	137310
144631	197540	152738	146330	223109	201875	155905	137367
144953	197861	153056	146644	223430	202187	156231	137691
144337	197233	152413	145969	222815	201508	155658	137092
144179	197079	152264	145832	222657	201373	155486	136929
131272	181804	137518	129543	207513	183157	144388	125299
139486	191369	146547	139119	217151	193888	151995	132916
140801	192491	147732	140201	218271	194796	153420	134321
98480	150989	107508	102725	175893	157361	107990	90732
94509	147016	103543	98791	171928	153394	104025	86759
104631	156952	113743	109138	181715	163570	113834	96845
106664	159460	114576	108024	185105	163553	118331	99559
148115	200343	155437	148213	226113	203245	160362	141358
93642	146219	101282	94481	171931	149938	105698	86744
139605	192474	147629	141131	218078	196661	151013	132395
131241	181852	137529	129579	207569	183265	144333	125237
93186	145894	100981	94344	171571	149860	105061	86182
92846	145578	100673	94073	171247	149598	104681	85819
88546	141473	96733	90579	167022	146111	99904	81286
104540	156282	111482	104029	182064	158875	117227	98115
104781	157679	113440	107920	182937	163198	115190	97216
106605	159529	115209	109592	184826	164930	117122	99070
109045	161925	117733	112247	187152	167505	119372	101462
108843	161661	117613	112273	186816	167426	118981	101216
157710	209739	164883	157520	235519	212347	170088	151044

157279	209298	164444	157076	235078	211895	169665	150619
156248	208079	163280	155808	233861	210462	168756	149679
157825	209673	164870	157405	235455	212069	170320	151247
111605	164169	119230	112359	189889	167758	123610	104685
150232	201981	157207	149697	227762	204301	162800	143711
152028	203741	158980	151451	229522	206016	164612	145520
149830	201530	156773	149239	227311	203801	162426	143331
148152	199764	155036	147461	225542	201952	160798	141695
149131	200690	155983	148382	226467	202821	161803	142696
149775	201343	156632	149035	227120	203479	162441	143335
149746	201346	156624	149041	227124	203514	162395	143292
151206	202662	157994	150345	228434	204679	163926	144814
152097	203522	158867	151205	229293	205507	164829	145716
156131	207476	162856	155156	233242	209365	168894	149778
147804	199262	154591	146946	225035	201300	160528	141415
147842	199296	154627	146980	225069	201329	160569	141456
116144	168546	123609	116572	194293	171849	128312	109327
114978	167410	122471	115464	193153	170765	127120	108144
113529	165967	121028	114029	191709	169340	125668	106692
113839	166026	121119	113920	191794	169050	126202	107154
92394	144940	101409	96622	169884	151264	101983	84654
99846	152554	107639	100977	178232	156481	111692	92830
100624	153235	108301	101514	178941	156969	112608	93686
100353	152988	108058	101301	178688	156770	112304	93396
98775	151380	106446	99658	177087	155116	110773	91845
100120	152732	107798	101013	178438	156470	112105	93183
133026	183508	139248	131257	209211	184811	146154	127067
133873	184683	140272	132387	210416	186234	146892	127783
133942	184359	140131	132119	210055	185607	147088	128006
135094	185385	141219	133170	211067	186532	148274	129202
134003	184340	140151	132116	210028	185529	147172	128097
135361	185748	141536	133515	211440	186964	148513	129432
135907	186354	142114	134111	212052	187610	149040	129954
138232	188876	144546	136603	214593	190269	151298	132196
137878	188480	144169	136212	214192	189841	150959	131860
137892	188519	144197	136248	214234	189899	150965	131865
139995	190676	146331	138398	216395	192085	153045	133940
137151	187658	143391	135405	213361	188951	150263	131171
135679	186248	141950	133984	211958	187598	148775	129680
135766	186327	142033	134065	212037	187671	148864	129769
135764	186348	142043	134082	212060	187710	148854	129758
140762	191461	147108	139181	217181	192879	153805	134699
140853	191549	147198	139270	217269	192964	153897	134791
140978	191703	147339	139420	217426	193141	154012	134905
143529	194277	149905	141992	220001	195718	156550	137440
143491	194265	149881	141977	219991	195726	156504	137393
143824	194552	150189	142270	220274	195975	156851	137743
143405	194119	149762	141839	219840	195534	156438	137330
143550	194257	149904	141977	219976	195664	156585	137478
142467	193228	148849	140941	218954	194685	155486	136377
142393	193151	148773	140864	218876	194606	155414	136304
142963	193739	149353	141450	219465	195205	155975	136864
143169	193946	149560	141658	219673	195413	156180	137069
143251	194022	149639	141735	219748	195483	156265	137154
143186	194076	149639	141775	219812	195633	156158	137043
142646	193427	149039	141138	219155	194900	155658	136547

143464	194659	150091	142339	220418	196476	156316	137196
143412	194644	150060	142324	220406	196495	156247	137128
144108	194883	150499	142595	220609	196342	157119	138008
142635	193670	149169	141358	219418	195353	155553	136434
143122	194075	149610	141769	219817	195687	156070	136953
143178	194124	149663	141818	219865	195728	156129	137012
142963	193904	149445	141599	219645	195506	155917	136800
143030	193964	149507	141658	219704	195559	155985	136869
143144	194064	149614	141760	219803	195647	156105	136989
143295	194166	149738	141867	219900	195707	156274	137160
143184	194521	149895	142201	220288	196468	155975	136857
143147	194493	149863	142173	220261	196449	155934	136816
143212	194424	149849	142104	220184	196258	156057	136937
143854	194989	150446	142671	220744	196751	156730	137610
143865	194992	150453	142674	220746	196747	156744	137624
144293	195551	150958	143231	221314	197420	157116	137997
144291	195536	150948	143216	221298	197393	157120	138001
143359	194568	149994	142249	220328	196399	156205	137085
144473	195367	150929	143066	221103	196920	157441	138325
144500	195405	150963	143103	221142	196968	157463	138347
144554	195450	151012	143149	221186	197005	157520	138405
144795	196085	151479	143765	221850	197980	157603	138484
144293	195857	151145	143551	221635	198017	156971	137864
144467	196075	151347	143773	221854	198278	157123	138018
146632	198197	153486	145890	223974	200345	159306	140199
147993	199226	154645	146906	224986	201052	160820	141700
148202	199350	154805	147032	225104	201099	161064	141944
145779	196611	152203	144318	222342	198107	158767	139653
145892	196709	152308	144417	222438	198191	158885	139772
137740	188373	144047	136100	214088	189759	150811	131710
143009	193956	149494	141650	219697	195562	155960	136843
144116	194869	150495	142584	220593	196309	157135	138025
143371	194562	149995	142242	220321	196376	156224	137104
143346	194546	149976	142227	220306	196368	156196	137076
148544	199531	155056	147223	225274	201140	161469	142350
148621	199602	155130	147294	225344	201204	161549	142430
153955	204980	160493	152671	230724	206592	166857	147737
152475	203527	159027	151215	229274	205170	165368	146248
151634	202689	158187	150377	228436	204339	164528	145408
150071	201187	156657	148871	226939	202899	162943	143823
149265	200334	155824	148020	226082	202009	162157	143037
150689	201785	157265	149470	227536	203476	163567	144447
150244	201303	156798	148990	227051	202964	163139	144019
149735	200833	156310	148518	226583	202530	162614	143494
149428	200562	156024	148245	226315	202293	162293	143173
150289	201407	156877	149091	227159	203119	163159	144039
96588	148685	105798	101480	173330	155558	105492	88768
142450	194748	149828	142663	220511	197772	154649	135660
106407	159029	115353	110364	184007	165211	116108	98694
94679	146658	101786	94494	172435	149580	107259	88159
94567	146545	101673	94380	172322	149465	107149	88049
94209	146111	101257	93919	171890	148953	106842	87734
94390	146648	101723	94627	172407	149899	106764	87707
150423	202466	157603	150256	228245	205121	162805	143759
133784	185016	140424	132695	210779	186922	146640	127520
126587	177291	132919	125003	203019	178810	139658	120559

110026	162888	118738	113292	188092	168523	120292	102429
109207	162075	117912	112457	187286	167694	119493	101614
96878	149035	106066	101687	173716	155845	105862	89066
107259	159849	114912	108081	185562	163508	119246	100326
107273	159858	114920	108083	185572	163507	119267	100344
107723	160213	115271	108335	185945	163699	119827	100861
107717	160197	115256	108311	185931	163669	119831	100862
107703	160188	115247	108306	185922	163667	119813	100845
107874	160327	115387	108415	186066	163755	120017	101038
107784	160236	115296	108324	185974	163663	119928	100948
133105	183296	139177	131100	208968	184385	146317	127257
98027	150758	105851	99228	176428	154744	109842	90993
99914	152618	107702	101034	178298	156536	111767	92902
101427	154076	109147	102403	179772	157876	113356	94458
98374	150866	105924	99018	176596	154415	110510	91529
106074	158810	113901	107257	184480	162762	117854	99026
101739	153832	108939	101703	179605	156825	114213	95135
92558	145064	100124	93253	170790	148678	104701	85714
91913	144452	99513	92678	170172	148122	104022	85047
104066	155597	110865	103305	181378	157991	116866	97746
104080	155626	110888	103336	181407	158033	116873	97754
115164	166650	121944	114346	192428	168914	127952	108833
117761	169176	124499	116865	194951	171355	130575	111456
100881	153617	108711	102085	179286	157599	112677	93839
117714	169966	125049	117889	195730	173052	130012	110984
117795	169616	124802	117368	195398	172194	130396	111296
130921	181704	137302	129410	207437	183254	143956	124850
131015	181801	137398	129506	207533	183352	144049	124942
134018	184422	140200	132185	210117	185661	147167	128086
134193	185193	140699	132881	210942	186898	147142	128026
133785	184547	140158	132256	210277	186061	146821	127714
136747	187219	142968	134972	212919	188488	149871	130783
135802	186343	142058	134084	212051	187671	148906	129813
143391	194270	149838	141970	220005	195817	156367	137252
143966	194730	150351	142444	220455	196181	156981	137871
148273	199267	154789	146959	225011	200884	161195	142077
145096	195961	151537	143663	221694	197487	158073	138958
151938	203715	158933	151435	229497	206058	164486	145400
154309	206116	161324	153840	231897	208480	166836	147755
148096	200317	155412	148184	226087	203210	160349	141343
148955	201329	156399	149284	227085	204437	161071	142113
154243	206646	161713	154614	232398	209776	166323	147380
154099	206810	161885	155099	232495	210509	165804	147030
137838	190570	145653	138923	216245	194374	149538	130762
129228	182025	137135	130523	207672	186026	140827	122100
136339	189273	144516	138213	214809	193765	147521	129036
129030	181972	137235	130981	207497	186533	140190	121716
125726	178594	133753	127285	204199	182824	137168	118525
123090	176056	131462	125447	201493	180960	133986	115679
118543	171509	126919	120922	196946	176429	129447	111132
114640	167606	123013	117020	193048	172524	125566	107235
118044	170983	126249	120021	196512	175569	129239	110738
120635	173598	129069	123149	198998	178633	131426	113188
105638	158421	114451	109200	183542	164282	115690	97990
100778	153369	109751	104841	178332	159610	110432	93053
102883	155195	112001	107418	179957	161825	112076	95096

105721	158229	114739	109908	183120	164594	115217	97975
95629	147311	104959	101013	171729	154569	104031	87776
107941	160831	116612	111101	186074	166375	118309	100368
116834	169794	125301	119441	195175	174901	127577	109371
89251	142198	97509	91446	167716	146959	100492	81944

Cerchiara Di C.	Cerisano	Cervicati	Cerzeto	Cetraro	Civita	Cleto	Colosimi	Corigliano C.	Cosenza
28644	50760	21775	25372	24127	23121	72921	74603	40171	52256
27855	50469	21372	25175	24412	22414	72665	74014	39184	51811
47955	29293	11200	6657	5308	44008	50478	57840	43896	33426
50083	28345	12919	7717	5058	46132	49175	57477	45548	32953
44189	26257	21086	23797	35739	44264	45320	37071	21356	21196
43076	31326	25862	29227	41082	43997	49053	37495	17093	25332
44182	30417	26053	29195	41096	45044	47953	36383	18210	24290
37843	36557	26503	30868	42317	39227	54855	42946	11288	30996
35339	38540	26475	31220	42396	36854	57207	45514	9069	33254
38988	30310	19211	23142	34780	39101	50151	42147	17596	25988
39446	34499	25676	29736	41347	40595	52751	41192	13397	28888
38426	33236	22911	27059	38616	39180	52250	42155	14355	28179
34673	37512	24466	29279	40394	35868	56654	45941	10174	32582
36051	34958	22434	27006	38306	36836	54342	44528	12800	30220
31557	38556	22452	27711	38362	32460	58465	49012	10486	34304
45978	24852	21840	24122	36081	46020	43617	35379	22872	19526
37936	30195	17032	21186	32706	37731	50596	43725	18457	26481
83871	18385	47688	43826	50195	82555	4074	25415	62173	20115
46636	76492	49675	51326	44187	40478	97647	103095	68075	79643
79924	16721	45298	42121	49786	78993	9563	19839	56986	15802
27534	46453	17171	21577	22829	22799	68721	69351	35193	47411
74760	8591	37852	33884	40473	73160	13749	28249	54780	12800
83820	17544	45935	41317	46056	81936	8758	32810	64423	22366
87918	21591	50320	45787	50568	86160	5946	32432	67764	25500
67273	22525	40243	39803	50626	67678	29088	13662	40646	14254
78104	11809	40432	36013	41506	76272	12057	31153	58858	17081
79447	13120	41898	37516	43018	77666	10558	30628	59888	17899
80946	14864	42829	38131	42808	78957	11521	33549	62182	20517
75566	13945	41555	38732	47055	74737	13841	18879	52504	11530
80971	27946	51928	50403	60081	81250	22532	4486	54178	22140
57810	50904	52081	55410	67314	61157	61037	38167	28259	42685
58300	45272	48485	51343	63299	61100	55128	32695	28251	36971
60424	47256	51094	53910	65868	63356	56287	33010	30438	38880
60368	49250	52406	55383	67333	63487	58366	34934	30528	40896
49290	39813	20222	17658	6663	44265	59992	69103	51671	44596
50592	40325	21534	18748	7339	45514	60228	69865	53093	45322
51542	40545	22367	19410	7786	46442	60245	70255	54028	45692
51443	38522	20841	17580	5807	46501	58309	68231	52832	43664
46468	51569	28257	27755	18524	40634	72036	80082	55849	55803
46241	51179	27821	27329	18154	40429	71679	79662	55457	55391
47190	48840	26293	25364	15733	41519	69203	77583	54945	53229
51110	57587	53178	57483	69009	55265	70138	48640	23887	49873
51167	55479	51671	55850	67448	55123	67950	46556	23199	47730
58918	58122	57646	61383	73183	62878	68240	44773	30748	49951
57716	58241	57098	60937	72700	61726	68764	45580	29732	50132
28773	95017	68218	74109	77269	31837	116423	106973	54236	92429
70782	6591	35111	31829	39747	69490	17159	25327	49840	7630
70774	6706	35160	31903	39856	69497	17168	25166	49773	7547
69961	4995	33851	30411	38152	68544	18058	26927	49601	7743
18360	61520	32265	37030	37329	12082	83813	82269	39638	61726
18266	61519	32268	37044	37372	11989	83812	82238	39565	61712
58573	19589	31382	31528	42850	58715	33260	22878	33339	11431
59053	17319	30374	30131	41257	58954	31664	23295	34612	9230

67294	17407	37547	36426	46764	67211	25251	15966	42161	9374
68714	2385	31575	27687	34821	66991	20020	30612	49779	9566
68574	2279	31561	27744	35004	66888	20031	30245	49492	9149
64480	2322	27109	23279	30880	62643	24486	33032	46500	9510
64868	1994	27494	23644	31174	63035	24103	32871	46829	9509
66391	3336	28408	24126	30784	64372	23475	34392	49031	11736
42268	29494	4471	4004	11470	38806	51567	55593	37128	31902
47496	24454	8101	1884	11387	44243	46298	51983	39717	27751
47363	25177	8184	2030	10573	44012	46955	52823	40142	28573
50971	31082	15443	10809	2117	46701	51435	60595	48135	36034
47305	31643	12217	8583	3723	43120	52726	60191	44789	35795
46986	33941	13732	10760	3073	42564	54894	62549	45974	38155
50000	36918	18568	15350	3818	45210	57084	66342	50646	41806
51608	33818	17764	13607	1842	47064	53811	63538	50336	38964
49428	31920	14500	10370	1593	45124	52547	61084	47127	36571
49321	31730	14268	10116	1848	45041	52397	60858	46904	36350
6450	65557	37551	43259	46300	982	87553	82169	33826	64184
6167	63193	35407	41204	44711	1581	85144	79614	31477	61713
6077	63211	35443	41245	44773	1608	85157	79596	31421	61718
5966	62910	35209	41033	44667	2025	84839	79203	30991	61378
84612	18911	48212	44249	50395	83236	3385	26375	63104	20982
85577	19805	49095	45081	51092	84182	2510	26899	64093	21972
87036	21231	50510	46453	52327	85636	1256	27446	65501	23411
89105	23514	52814	48819	54752	87789	1228	27162	67152	25263
87946	22452	51757	47821	53907	86654	688	26386	65955	24075
87743	22362	51665	47776	53960	86482	1145	25901	65641	23821
87524	21994	51299	47355	53440	86218	637	26399	65603	23683
86386	20747	50049	46079	52152	85040	1561	26524	64674	22647
78016	21844	47013	45055	54341	77869	18281	10173	52541	16682
79900	25193	49856	48101	57563	79970	20158	7165	53713	19744
67508	4200	31786	28628	36912	66163	20452	26964	47073	5511
71637	23270	43701	42819	53242	71972	26164	9742	45014	15696
71845	24111	44284	43483	53966	72251	26776	9231	45017	16495
68893	21527	40879	40114	50681	69160	26968	12607	42589	13545
47396	53192	47914	52252	63753	51212	66774	46633	19104	45708
49766	52530	30589	29527	19376	43899	72498	81612	58950	57185
75565	11546	40277	36980	44636	74424	12560	22617	53674	11605
73694	8487	37618	34058	41399	72325	14276	25585	52836	10589
72139	7345	36250	32822	40454	70805	15811	25468	51260	9034
74542	10687	39294	36047	43822	73401	13559	22766	52721	10605
46488	29683	9851	5878	6258	42586	51107	57757	42540	33457
45355	34182	12459	10140	4725	40978	55405	62324	44474	38047
43377	33240	9715	8229	7151	39232	54850	60613	41671	36553
66662	3297	28686	24398	31018	64647	23205	34278	49251	11754
69818	18443	39950	38658	48790	69762	23703	13759	44449	10979
69808	17421	39432	38000	48014	69655	22956	14513	44751	10108
73086	7136	35196	30768	36559	71146	17057	32454	54707	14109
68462	3400	30599	26318	32777	66501	21295	33302	50615	11795
57560	17377	17949	12036	15972	54447	37700	47771	46888	23289
78867	14692	43607	40223	47609	77766	9513	21967	56623	14809
78711	14928	43690	40401	47941	77670	9925	21207	56249	14601
80404	15938	44992	41509	48676	79276	7970	22393	58174	16365
79007	15542	44189	40967	48598	78019	9954	20528	56327	14877
81246	16825	45882	42398	49530	80138	7300	22229	58894	17178
81653	17156	46244	42733	49807	80536	6892	22394	59310	17591
83046	18574	47679	44152	51149	81952	5849	22355	60550	18958

76945	10766	39994	35951	42278	75347	11643	28148	56791	14657
77359	11248	40506	36498	42872	75795	11106	27735	57036	14844
76090	9836	39012	34930	41230	74446	12661	28721	56189	14185
75803	10166	39448	35703	42630	74375	12244	26077	55032	12774
76972	11413	40693	36949	43819	75576	11029	25644	55993	13719
78664	12897	42202	38336	44911	77228	9418	26175	57735	15462
77786	12403	41658	37957	44863	76439	10166	25019	56554	14303
38748	80538	51951	54960	50226	33134	102440	104697	64094	82452
39684	80540	52070	54963	49992	34016	102388	104940	64770	82570
42382	82500	54231	56941	51549	36741	104248	107250	67477	84711
50934	19101	11466	6534	15716	48136	41058	46944	39916	22548
75611	9590	37642	33115	38514	73655	15042	32583	57090	16014
76389	10940	38013	33236	37986	74272	15824	34641	58529	17911
77032	11316	38771	34052	38905	74967	14883	34028	58888	17954
50697	41947	41310	44641	56534	53268	54865	35553	20638	34163
50735	42033	41401	44734	56627	53315	54930	35584	20674	34245
51383	42041	41832	45103	57009	53960	54696	35120	21321	34195
51044	35449	36542	39323	51278	52876	48965	31581	21755	27719
50677	45897	44291	47903	59730	53677	58588	38451	20727	38107
26042	54431	25268	29173	28068	20198	76643	77588	40675	55637
26737	51977	22816	26740	26005	21156	74192	75241	39364	53202
75790	12683	41020	37913	45839	74781	12757	20991	53379	11670
77303	14702	42895	39873	47860	76399	11916	19545	54412	13192
76481	12963	41521	38321	46083	75433	11958	21392	54177	12385
77508	16045	43724	40914	49185	76755	12761	17684	54066	13594
75873	14129	41824	38977	47256	75039	13547	18888	52813	11830
77543	13890	42554	39310	46965	76498	10980	21273	55162	13439
75885	12086	40737	37485	45193	74783	12349	22106	53823	11855
40858	36324	10789	10952	9201	36482	58052	63143	41237	39309
57665	60192	58418	62387	74096	61845	70865	47661	30271	52120
63724	3271	26213	22339	29953	61836	25393	33804	46068	10027
64374	2087	27704	24261	32413	62739	24002	31070	45508	7406
75017	13430	40979	38165	46521	74175	14242	19145	52036	10965
39019	29261	1276	7186	17213	36253	51555	52757	31457	30101
55513	13708	16532	11994	20044	53015	35597	42565	42030	17985
23829	69054	39773	43941	42269	17801	91312	90889	48272	69818
23599	65580	36314	40433	38841	17342	87829	87707	46195	66438
22471	65137	35844	40096	38850	16203	87404	86971	45106	65859
19861	68599	39313	43907	43329	13926	90892	89310	45187	68874
32358	71776	42990	46225	42302	26295	93793	95613	55744	73479
32124	71826	43013	46281	42426	26071	93855	95595	55600	73497
30810	67207	38439	41658	37948	24554	89232	91167	52360	68934
22016	88298	60947	66737	69505	24330	109958	101774	49599	86126
22165	88337	60793	66532	69071	24125	110068	102213	50203	86295
40408	62620	35907	37413	30670	34125	83919	89286	57056	65739
43968	51273	44493	48995	60381	47629	65888	47016	15325	44091
84513	32943	56592	55242	65039	85050	25768	4085	56987	27068
57065	14462	17644	12387	18713	54313	35656	44361	44592	19814
59757	13522	20275	14826	19890	56950	33862	44190	47124	19873
61773	10147	22638	17603	23342	59226	30517	41051	47522	16995
61907	9752	22833	17858	23713	59395	30184	40660	47465	16623
39856	70406	42851	44973	38913	33605	91929	96239	60498	73107
78910	31480	52638	51855	62241	79667	28812	2297	51005	24475
77356	25053	48283	46875	56734	77578	22674	6131	50832	18746
69797	9305	35644	33004	41796	68860	18655	21871	47532	5666
69131	10089	35489	33067	42136	68298	19622	21107	46517	5123

70829	10269	36808	34168	42915	69937	17822	20988	48316	6722
74721	12059	40115	37106	45212	73741	13862	20834	52273	10593
72502	11341	38422	35691	44252	71619	16305	20291	49835	8404
61872	18317	33590	33209	44186	61923	30183	20063	36667	9815
83518	24081	51217	48707	57204	83164	14024	12999	58468	20738
69518	17434	39228	37835	47890	69376	23241	14639	44443	10021
66481	17096	36754	35687	46088	66384	25755	16726	41445	8909
55607	60761	57759	61918	73532	59905	72116	49391	28757	52814
6987	72932	45602	51459	54888	9278	94679	87546	36705	70961
42618	34637	10438	9536	7546	38343	56249	61902	41884	37893
50658	23799	26553	28138	40015	50982	40528	30250	25647	17057
50827	19362	22403	23204	34930	50456	38094	31917	28491	13953
37970	45647	36006	40732	51933	40885	62352	46681	7938	39260
33934	48548	36167	41330	52075	37172	66031	51055	4581	42589
43007	45646	39284	43567	55091	46003	60866	43372	13046	38622
35876	50386	39063	44140	54987	39429	67225	51133	7470	44106
37752	48024	38053	42895	53991	41002	64558	48347	8220	41577
49820	20779	10228	4920	14281	46884	42698	48518	39777	24173
58750	15888	29146	28698	39729	58479	31178	24347	34966	8056
52463	16830	13280	8761	17755	49848	38848	44803	40172	20344
32136	38200	22587	27766	38513	33057	58014	48430	10531	33857
31181	38033	21066	26404	36959	31812	58234	49476	11736	34074
30727	37683	19716	25158	35575	31078	58174	50120	12998	34042
30530	36932	17623	23186	33434	30434	57807	50815	15077	33767
23961	44099	22777	28798	37875	24699	64890	56693	12216	40794
32177	50061	21700	24490	21705	26589	72045	75024	42898	52130
32192	49406	21023	23838	21231	26674	71402	74347	42432	51456
32356	50375	22066	24800	21843	26730	72342	75404	43286	52483
59426	7578	21760	18056	26426	57442	29835	36386	42799	11842
47251	45388	23430	22108	12282	41812	65779	74218	53079	49829
47959	43120	21973	20203	9978	42684	63440	72122	52397	47684
46254	42986	20809	19458	10050	41006	63598	71627	50846	47275
35101	37507	24914	29668	40834	36356	56506	45547	10110	32464
35116	37566	25009	29762	40929	36388	56544	45541	10045	32507
63081	36659	45769	47386	59190	64938	44494	22134	33507	28142
64000	10541	24696	19412	24092	61349	29471	41702	49968	18159
41072	30183	3626	4937	12406	37651	52326	55799	36111	32301
47735	24175	8303	2111	11523	44499	46013	51757	39802	27507
82143	15820	44694	40313	45687	80412	8048	30416	62202	20020
83021	16705	45602	41221	46556	81306	7280	30406	62965	20746
84240	17926	46813	42409	47641	82528	6475	30663	64099	21856
86155	19854	48763	44347	49474	84464	5307	30941	65819	23549
55448	16583	25950	25878	37193	55086	33833	27695	32388	9914
56540	19868	29597	29990	41459	56654	34755	24922	31592	12108
38411	43711	17211	18336	13882	33276	65348	70320	44169	46650
36584	43904	16609	18372	15131	31505	65714	69950	42539	46508
38278	45260	18742	19910	15027	32987	66858	71893	45116	48229
39050	44028	17837	18745	13733	33859	65585	70842	44994	47096
40682	33336	7188	7762	10290	36756	55291	59603	38576	35924
40864	33591	7670	8036	9928	36880	55506	59992	39022	36268
44446	69738	43272	44674	37363	38151	90835	96640	63495	73029
43771	37808	14502	13350	6963	39063	59041	65707	45324	41531
40976	43416	18188	18442	12281	35788	64770	70756	46377	46811
41424	43130	18146	18241	11843	36252	64438	70584	46603	46597
42995	41929	17888	17390	10162	37897	63073	69773	47278	45646
43370	41686	17886	17246	9798	38285	62787	69623	47470	45465

59178	10374	20347	15731	22824	56773	31905	40396	44616	15935
21851	56180	26875	31394	31517	15971	78466	77994	38375	56782
79777	23697	48998	47045	56295	79699	18416	9050	54025	18672
88103	22232	51491	47382	53114	86682	1144	28107	66597	24506
63400	20056	35883	35573	46555	63627	30169	17967	37524	11531
59664	19845	32552	32621	43884	59854	32678	21682	34177	11515
23191	43483	19936	26106	34497	22909	64823	58314	16259	40943
63913	70197	68275	72410	84044	68649	79903	55541	38732	62030
45880	22796	6655	4171	16013	43188	45046	48472	35600	24746
46402	80282	52935	54942	48305	40425	101631	106330	69486	83146
46639	82909	55288	57491	51131	40819	104360	108617	70697	85606
44809	81414	53641	55952	49832	38962	102943	106929	68799	84004
8971	74237	48286	54365	59028	14314	95505	86396	34153	71482
38462	56903	30106	31621	25363	32339	78326	83470	52478	59928
40350	57191	30933	32101	25180	34221	78431	84178	54111	60466
38501	56684	29911	31408	25138	32388	78102	83270	52383	59719
5655	67965	42563	48715	54108	11957	89134	80033	28069	65086
76427	36735	54093	54234	65309	77807	36802	10260	47365	28842
76405	35535	53402	53411	64403	77675	35443	9002	47526	27718
76424	35371	53321	53309	64288	77677	35242	8813	47573	27567
76476	35215	53264	53228	64191	77713	35027	8601	47654	27429
77124	34831	53432	53274	64150	78293	34128	7577	48414	27161
78344	36282	54958	54819	65696	79584	34963	8087	49488	28666
78667	34249	54014	53599	64275	79699	32315	5468	50187	26871
77828	28696	50495	49503	59728	78378	26439	2938	50432	21849
78810	23369	48269	46414	55794	78767	19146	8735	52990	18041
57782	20037	30929	31221	42623	57954	34049	23554	32513	11992
65021	24473	39676	39744	50908	65660	32329	15551	37853	15988
66589	23994	40557	40383	51384	67151	30814	14039	39560	15617
66534	24151	40605	40457	51474	67112	30986	14077	39463	15767
66962	24165	40924	40726	51707	67531	30685	13658	39896	15818
67435	24802	41618	41443	52430	68053	30882	13144	40219	16483
67303	25964	42179	42160	53242	68035	31997	13277	39798	17606
68422	24451	42122	41786	52656	68979	29839	12214	41324	16250
67691	25395	42131	41998	53007	68359	31214	12872	40335	17085
72153	24006	44434	43580	54016	72537	26413	9035	45375	16467
69895	7246	34821	31823	40172	68742	18122	24093	48465	6192
67919	1949	30486	26471	33456	66097	21156	31886	49500	10177
64629	36373	46594	48017	59760	66420	43412	20579	35121	27843
71932	42283	54689	55914	67556	74016	45694	19818	42059	33860
73459	25402	46028	45186	55608	73919	26663	7480	46430	17993
58812	24497	34811	35585	47157	59490	36365	21755	31873	16156
70926	21057	42063	40982	51262	71078	24809	11410	44859	13564
73259	10992	38730	35803	44083	72280	15239	21149	50902	9132
73133	10858	38589	35662	43946	72149	15340	21242	50805	9009
73733	11608	39316	36413	44704	72787	14913	20658	51222	9603
69094	8212	34651	31935	40674	68080	19138	22952	47183	5029
62892	6169	24546	20159	27044	60712	27446	37008	46705	13104
63024	6511	24559	20077	26770	60798	27563	37431	47037	13576
63529	5977	25132	20679	27359	61334	26954	36980	47332	13255
64113	5135	25860	21488	28240	61977	26123	36204	47561	12644
62392	5778	24288	20100	27386	60297	27499	36322	45874	12263
60387	8737	21785	17315	24437	58088	30292	38978	45124	14627
61865	5696	23970	19953	27574	59835	27703	35854	45105	11651
62104	5449	24228	20211	27800	60083	27444	35684	45272	11528
62436	5088	24595	20583	28138	60430	27072	35423	45491	11336

62683	4981	24800	20746	28208	60666	26889	35452	45760	11431
63021	4471	25235	21228	28720	61039	26426	34985	45889	11038
63455	4049	25697	21686	29121	61486	25963	34704	46205	10878
63164	4204	25442	21468	28994	61204	26202	34716	45911	10800
65387	2101	27836	23859	31140	63504	23798	33223	47516	10103
65457	2046	27912	23934	31208	63577	23722	33179	47568	10090
67499	3117	29600	25330	31901	65518	22273	33720	49842	11645
68282	3199	30454	26199	32724	66331	21404	33219	50405	11614
68496	2933	30808	26627	33272	66595	20964	32623	50372	11201
59017	23966	34635	35320	46856	59641	35855	21569	32225	15614
58514	24854	34798	35649	47252	59228	36804	22048	31491	16535
59098	25004	35380	36184	47763	59832	36566	21466	31983	16632
63874	24980	39115	39377	50659	64581	33523	16689	36580	16458
63475	24958	38801	39106	50415	64185	33771	17089	36191	16431
63116	24806	38437	38765	50089	63815	33886	17446	35878	16276
62908	24460	38070	38379	49698	63575	33751	17658	35767	15930
63325	36901	46082	47697	59500	65200	44604	22095	33727	28381
23709	54090	24797	29146	29092	18012	76360	76430	38307	54903
53745	19645	14153	8183	13623	50595	40794	49058	43976	24476
47374	46008	24018	22738	12891	41890	66370	74853	53529	50463
54302	19445	14716	8726	13752	51139	40466	49038	44498	24453
61912	20850	35117	35079	46242	62222	31779	19161	35872	12336
61049	21046	34508	34592	45833	61377	32508	19963	35011	12571
61121	21112	34610	34694	45934	61457	32502	19875	35057	12632
77720	22878	47371	45608	55108	77700	19807	8728	51874	17256
35262	55625	28031	30123	25110	29201	77322	81453	49189	58222
36097	54980	27619	29524	24224	30069	76612	81039	49472	57700
36130	55669	28294	30215	24862	30064	77296	81716	49912	58388
33069	47765	19524	22191	19635	27700	69740	72905	42029	49903
35141	48223	20611	22679	18827	29648	70031	74030	44282	50737
39136	42915	16738	17609	12939	34059	64505	69705	44307	45957
34417	47206	19326	21633	18494	29055	69097	72749	42887	49561
50169	21222	10555	4840	13382	47122	43002	49305	40630	24898
50524	21463	10932	5015	12815	47404	43128	49798	41290	25348
50436	21232	10827	5019	13175	47358	42952	49462	40993	25027
48581	21939	8972	3669	13801	45609	43923	49307	39029	25069
52073	18981	12498	7085	15051	49159	40703	47482	41407	22977
52873	21713	13479	7284	11546	49531	42746	51088	44321	26513
48191	35538	16050	13037	2728	43566	56148	64528	48151	40061
48903	39002	19311	16715	5842	43951	59289	68210	50863	43715
49322	39325	19867	17219	6174	44337	59517	68621	51421	44112
66816	4764	28483	23956	30094	64668	23790	35689	50003	13193
66785	4671	28472	23961	30134	64645	23770	35606	49937	13099
67504	5416	29038	24397	30223	65306	23499	36111	50848	13912
76914	10990	40293	36400	43010	75417	11304	26896	56347	14109
61998	21381	35504	35527	46719	62362	32084	18947	35787	12863
46411	80101	52778	54768	48107	40424	101441	106176	69419	82979
41626	52038	26636	27216	19801	35759	73137	79513	52219	55581
61797	22860	36230	36465	47767	62311	33275	18883	35150	14346
62170	22609	36379	36541	47800	62657	32841	18547	35579	14086
62426	22038	36245	36305	47508	62855	32252	18390	35992	13511
60186	12644	20781	15452	20761	57451	33031	43353	47116	19078
60343	12454	20953	15642	20968	57621	32822	43187	47184	18931
60560	12407	21165	15838	21071	57833	32684	43188	47395	18964
72581	8646	33925	29035	33779	70322	19860	36324	55699	16760
72382	8469	33737	28858	33648	70128	19974	36277	55499	16609

72806	8342	34281	29476	34417	70608	19178	35570	55617	16290
52172	18552	12638	7377	15554	49312	40327	46981	41203	22481
47411	45958	23996	22702	12838	41931	66313	74811	53532	50418
48239	43793	22696	20944	10638	42911	64049	72845	53016	48398
48935	42622	22189	20118	9464	43692	62779	71824	52951	47343
54813	19605	15255	9201	13556	51599	40436	49394	45182	24812
53457	18806	13844	8116	14637	50437	40197	47954	43059	23382
36458	67836	39854	42302	36991	30177	89548	93147	56796	70246
55711	39617	42909	45560	57519	57993	50718	30211	25780	31432
8815	73738	45951	51681	54519	9277	95626	89175	38857	72060
8567	73402	45608	51338	54184	8933	95294	88882	38624	71735
29054	69866	40842	44406	41293	22950	91993	93066	52444	71254
36601	68649	40636	43111	37810	30336	90367	93911	57301	71039
21885	56368	27063	31566	31630	15980	78653	78203	38560	56982
21840	56755	27450	31938	31929	15890	79039	78592	38834	57375
17029	61245	32059	36984	37732	10777	83531	81558	38390	61262
22125	68761	39457	43810	42608	16123	91041	90132	46895	69319
17853	67512	38282	43064	43047	11851	89802	87732	43148	67570
16903	66732	37542	42412	42677	10828	89018	86736	42013	66692
59874	25642	36422	37216	48782	60676	36581	20714	32526	17210
59183	12012	19960	14913	21161	56575	33038	42350	45627	17932
59447	12451	20122	14930	20776	56772	33232	42935	46186	18559
59513	12387	20192	15005	20846	56842	33157	42885	46225	18515
51231	41979	41686	44967	56871	53803	54695	35187	21171	34147
47777	43022	40225	43911	55709	50475	56903	38361	17704	35515
72468	8186	33916	29099	34040	70257	19548	35745	55373	16228
70034	9444	35877	33224	41991	69099	18437	21748	47742	5904
70604	9543	36326	33602	42259	69649	17836	21731	48344	6474
69610	9769	35709	33170	42087	68727	19000	21395	47152	5513
67853	1564	30863	27087	34468	66166	20733	30440	48843	8815
67924	1639	30939	27162	34536	66240	20657	30399	48899	8827
68058	2000	31263	27577	35082	66430	20361	29749	48771	8344
68235	2079	31376	27651	35081	66591	20234	29880	49004	8587
68500	2353	31651	27921	35323	66861	19959	29744	49217	8664
70049	4334	33536	29907	37358	68522	18153	28119	50143	8633
70118	4470	33648	30038	37512	68604	18057	27958	50151	8580
45736	23860	20145	22299	34257	45530	43229	36191	23732	19068
72195	39231	53025	53914	65417	73992	42204	16490	42599	30883
72269	39286	53102	53988	65490	74068	42222	16483	42670	30941
70061	39216	51733	52853	64465	71941	43390	18264	40390	30770
64566	43089	50815	52876	64773	66988	50217	26206	34526	34573
64526	43143	50825	52896	64794	66955	50291	26285	34484	34627
64067	41643	49583	51565	63449	66370	48967	25291	34081	33128
66696	30212	44215	44759	56145	67847	36290	14961	38242	21749
65984	25699	41087	41191	52361	66722	32690	14595	38515	17253
66010	30140	43704	44318	55743	67172	36652	15623	37553	21651
72803	35932	51463	51936	63232	74274	38251	12780	43647	27724
72826	36024	51531	52011	63310	74304	38337	12844	43657	27815
66587	33540	46128	47046	58598	68056	39551	16851	37534	25043
64931	40669	49493	51297	63141	67118	47561	23764	35015	32142
65320	41800	50449	52317	64175	67600	48533	24460	35343	33273
65244	41758	50376	52248	64107	67523	48526	24480	35268	33231
67465	25689	42137	42066	53115	68166	31638	13102	40030	17350
67533	25744	42215	42143	53190	68238	31637	13035	40087	17410
73014	32988	49910	50033	61128	74204	34939	10068	44339	24926
70019	29069	45781	45809	56881	70961	32980	11066	41927	20867

70183	29251	45991	46021	57092	71135	33045	10957	42060	21058
74788	34653	51937	52038	63104	76054	35551	9684	45943	26697
76798	36629	54251	54337	65374	78150	36432	9818	47777	28787
76512	34113	52668	52502	63377	77645	33740	7442	47879	26414
67694	23031	40825	40399	51223	68137	29179	13152	40941	14794
67742	25790	42388	42297	53330	68446	31527	12826	40292	17473
66311	27932	42612	42941	54225	67255	34436	14591	38326	19477
66325	28026	42677	43016	54304	67278	34512	14599	38320	19571
72468	30757	48312	48244	59228	73474	32957	9178	44173	22749
72971	25745	45894	45158	55670	73485	27423	7778	45817	18195
64458	30793	43029	43891	55436	65719	38198	17441	35841	22267
51236	37084	37952	40850	52799	53259	50290	32217	21640	29299
51266	37170	38040	40942	52891	53299	50353	32238	21655	29381
57687	27633	35990	37260	49003	58695	39386	23089	29916	19350
57673	27542	35916	37178	48918	58670	39322	23089	29928	19261
58970	26955	36558	37607	49272	59909	38132	21735	31308	18575
51490	22394	26221	27510	39325	51668	39241	29690	26902	15677
60868	29064	39382	40457	52112	62016	38763	20322	32613	20580
60886	29158	39455	40538	52196	62042	38833	20332	32608	20673
52305	23259	27863	29192	41004	52655	39294	28573	26992	16138
52370	23268	27940	29262	41073	52725	39263	28501	27032	16129
53354	22473	28315	29419	41167	53655	38222	27614	28092	15189
59628	20951	33220	33445	44780	59936	33401	21408	33760	12595
55788	21135	29760	30417	41994	56026	35968	25338	30484	13414
37428	38797	28688	33190	44555	39199	56728	43852	9495	33019
34743	39008	26488	31316	42420	36290	57759	46123	8583	33786
34902	38585	26109	30909	42037	36375	57383	45898	9006	33395
38910	30359	19167	23115	34745	39020	50216	42229	17564	26052
39643	33964	25241	29246	40881	40708	52289	40957	13877	28398
27082	46363	17062	21611	23184	22428	68642	69036	34572	47209
25511	45555	16355	21499	24549	21349	67847	67209	31646	45899
75356	14467	41697	39004	47503	74605	14498	17991	52022	11466
81248	28291	52269	50752	60433	81542	22698	4313	54404	22492
41759	24573	10089	12834	24690	40263	46346	44398	26887	23203
34971	33737	18807	23583	34718	35149	53978	46053	15147	29828
60342	47247	51040	53863	65820	63276	56310	33057	30356	38874
66629	75240	72890	77144	88712	71613	84780	60142	42704	67070
14925	58325	36065	42265	49944	19148	78705	68061	15739	54542
13028	55373	31386	37613	44679	15538	76385	67675	17448	52314
55205	15432	24699	24396	35625	54657	33549	28784	32914	9419
54077	14507	22180	21635	32813	53240	34101	31244	33153	10055
6036	63522	35726	41517	44986	1283	85473	79927	31717	62042
79883	25126	49811	48049	57504	79948	20092	7240	53713	19690
80233	25408	50159	48386	57822	80302	20059	7161	54038	20023
40060	38493	30604	34794	46354	41961	55612	41652	11290	32240
31050	47059	32783	38136	48629	33898	65431	51997	985	41625
31120	47167	32945	38295	48792	33992	65508	52011	1046	41713
26249	50364	33265	39007	48774	29429	69448	56843	4015	45444
26162	50416	33268	39016	48769	29347	69512	56925	4102	45505
28117	50777	34847	40474	50484	31501	69409	55968	3275	45536
24120	49104	30401	36278	45717	26767	68817	57558	6218	44688
31164	43155	28424	33712	44309	33213	62111	50176	4636	38109
25105	49858	31966	37778	47381	28067	69251	57278	4969	45176
21841	48624	28081	34111	43057	23911	68930	59013	9475	44767
49934	57688	34843	34285	24528	43844	77733	86545	61696	62189
69596	16088	38622	37030	46908	69323	22233	15647	44949	8938

10490	61083	32657	38231	40983	4730	83209	79022	32929	60139
57598	18086	18012	12003	15361	54408	38246	48537	47327	24064
58176	16647	18561	12716	16765	55112	36888	47145	47138	22703
76785	10612	39845	35811	42164	75190	11785	28117	56631	14503
51378	41942	41754	45018	56925	53945	54606	35055	21319	34097
51453	42111	41931	45200	57106	54038	54735	35117	21389	34259
50936	35375	36403	39189	51144	52758	48949	31638	21668	27660
50961	35457	36486	39277	51231	52793	49007	31653	21675	27736
57630	60093	58331	62297	74007	61802	70770	47575	30210	52021
44500	50601	44261	48685	60125	48080	65084	46146	15600	43369
44793	51363	45035	49476	60905	48455	65737	46597	16119	44102
82468	22596	49864	47289	55728	82036	13312	13754	57706	19417
52647	15534	20914	20630	31982	51787	35477	32526	32059	11484
24412	89200	63779	69875	74403	29033	110096	99153	46239	85959
38206	47699	38042	42834	53977	41418	64138	47845	8579	41205
38938	49136	39767	44561	55704	42351	65262	48394	9786	42515
39077	49208	39914	44700	55850	42501	65291	48362	9948	42569
36546	53168	41913	47043	57823	40475	69679	52851	9807	46754
36601	53236	42002	47131	57912	40539	69730	52874	9896	46815
33462	49003	36314	41526	52208	36757	66560	51636	4375	43088
34171	50287	37965	43164	53861	37682	67557	52071	5876	44226
32760	51668	38439	43777	54277	36451	69171	53867	5829	45742
59721	14891	29517	28819	39680	59370	30005	23910	36133	6909
60760	12968	29429	28319	38886	60228	28410	24108	37745	4959
19911	59002	29714	34370	34576	13785	81295	80255	38983	59393
19766	59434	30147	34805	34981	13605	81727	80646	39198	59813
30972	38921	22327	27665	38214	31854	58922	49601	10480	34759
32961	35493	18915	24044	34852	33176	55899	48015	14201	31763
31867	35982	17993	23334	33896	31890	56662	49332	14802	32573
31522	36093	17565	22981	33447	31450	56882	49801	15170	32820
28581	39384	19818	25529	35489	28883	60095	52315	13055	35997
28616	43266	26355	31905	42109	30332	62905	52215	6406	38773
35167	37596	25101	29848	41020	36452	56550	45499	10009	32518
35182	37653	25191	29937	41110	36482	56587	45493	9948	32560
48853	61264	37366	37340	28163	42643	81566	89713	62656	65489
48952	61320	37448	37411	28214	42741	81610	89783	62756	65554
34178	33161	15813	20841	31751	33814	54037	47681	17407	30025
21687	44643	19127	25353	32708	20538	66345	61055	19688	42737
17733	49045	21911	27987	33638	15627	70979	66383	23541	47624
23025	43319	17720	23947	31447	21688	65074	60157	20151	41536
22703	43705	19183	25397	33361	21986	65239	59386	17954	41489
51919	79539	53520	54724	46763	45766	100311	106841	73108	83100
52361	79311	53440	54564	46482	46192	100022	106727	73328	82939
31592	40496	25374	30604	41283	33055	59886	49125	7715	35782
9798	65480	41514	47736	54172	15665	86214	75971	23488	62071
8844	64832	40585	46801	53111	14586	85677	75783	23510	61551
67756	25306	42127	41976	52972	68413	31089	12808	40424	17004
68588	12325	36079	34068	43587	67988	21099	19168	45151	5693
58203	14534	27658	27011	37956	57745	31004	25769	35179	7231
41019	26312	15037	18282	30105	40351	47091	41938	22485	23119
65101	2413	28854	25580	33889	63588	23041	29578	45618	6202
46299	79960	52632	54625	47972	40307	101303	106030	69281	82835
48547	58498	34952	34717	25379	42417	78765	87066	61057	62796
48181	43715	22597	20849	10562	42860	63982	72756	52923	48312
36644	68352	40367	42818	37486	30372	90061	93655	57186	70761
19634	47026	20110	26238	32351	17662	68947	64464	22770	45591

35993	53773	42136	47326	58029	40000	70391	53642	9815	47413
28820	47533	31783	37319	47517	31599	66387	53700	1437	42432
44224	61059	52256	57217	68190	48890	75614	55788	20299	53937
24142	86285	62192	68384	73916	29687	106672	94463	41671	82511
23548	85143	61255	67457	73151	29231	105463	93133	40364	81304
44515	63381	37732	38613	30744	38236	84277	90855	60490	66984
69936	8172	35252	32405	40942	68877	18227	23083	48132	5939
72641	41443	54602	55667	67243	74620	44383	18393	42854	33067
117040	57940	85946	83220	90908	117201	38413	36973	89885	55481
116962	57810	85831	83096	90772	117114	38258	36918	89828	55369
117397	58245	86272	83535	91202	117552	38664	37337	90249	55811
98775	43605	69682	67720	76655	99234	29051	18297	71174	39366
98577	43237	69376	67389	76298	99012	28629	18136	71031	39042
98077	42983	69000	67055	76019	98532	28653	17607	70492	38697
97264	41828	67951	65960	74879	97665	27504	16900	69814	37613
97500	42066	68198	66206	75120	97906	27679	17125	70037	37859
97662	41730	68071	66002	74819	98011	26987	17418	70327	37682
97562	58320	77664	77712	88593	99616	51269	27241	67636	51228
143441	83597	112093	109094	116141	143652	62719	63099	115944	81727
97096	59565	78162	78399	89413	99296	53208	28640	67096	52295
115930	57834	85487	82941	90912	116226	38956	35586	88476	54986
115152	59284	86132	83951	92444	115741	41720	34593	87089	55700
106539	49593	76625	74332	82753	106890	32435	26173	79073	46148
135865	74778	103543	100338	107075	135821	53555	56112	109006	73352
135967	74709	103515	100275	106948	135892	53414	56302	109181	73359
135079	73982	102744	99541	106287	135029	52770	55352	108240	72554
134664	73634	102376	99189	105965	134624	52457	54913	107804	72173
135616	74847	103530	100390	107243	135628	53758	55716	108626	73282
82752	32079	55156	53936	63884	83325	26225	2272	55177	25897
82226	31352	54468	53225	63159	82763	25750	1998	54751	25171
88578	34427	59542	57806	67139	88950	24011	8607	61359	29437
98588	48648	72550	71317	81075	99622	36971	19152	69852	43133
123936	63090	91702	88608	95635	123868	42290	44440	97253	61443
124150	63536	92086	89037	96137	124123	42842	44513	97364	61790
122160	62301	90612	87717	95091	122243	42071	42227	95130	60215
122508	62766	91046	88171	95574	122612	42582	42514	95423	60638
123322	63789	92015	89173	96623	123465	43672	43225	96140	61589
123762	64279	92495	89659	97116	123917	44167	43636	96550	62066
124384	64732	93007	90137	97533	124516	44508	44302	97217	62593
124477	64832	93105	90237	97633	124610	44608	44389	97304	62691
127500	65738	94612	91311	97943	127287	44411	48460	101141	64551
128000	66109	95016	91685	98257	127765	44715	49036	101692	64990
89681	36573	61303	59706	69177	90192	26194	9202	62110	31369
89204	36050	60768	59169	68642	89699	25854	8765	61680	30832
89759	37174	61681	60156	69702	90328	27020	9208	62057	31846
89639	28664	56715	53872	61769	89203	12985	16675	64632	26410
88035	27177	55126	52321	60309	87589	12552	15922	63114	24801
91008	28916	57421	54343	61855	90428	11385	19119	66414	27372
121468	60635	89220	86144	93223	121386	39934	42075	94849	58954
120195	59429	87982	84927	92054	120115	38817	40822	93584	57702
116290	55410	83954	80901	88072	116163	34924	37221	89850	53684
116374	55512	84051	81002	88177	116250	35032	37285	89923	53779
116340	55429	83982	80923	88083	116208	34923	37289	89912	53718
116231	55292	83852	80789	87942	116094	34777	37208	89819	53593
116180	52725	81890	78272	84428	115563	30903	39879	91102	52394
116259	52816	81979	78364	84524	115645	30998	39930	91171	52477

114622	51957	80952	77535	84086	114161	30562	37415	89118	51127
114641	52028	81012	77606	84179	114189	30661	37366	89106	51168
114727	52154	81129	77732	84319	114284	30805	37394	89166	51272
136559	76648	105112	102131	109253	136724	55898	56320	109212	74743
135596	76442	104684	101846	109211	135879	56046	55184	107999	74243
135193	76190	104384	101575	108990	135497	55874	54756	107553	73932
86304	27219	54354	51878	60357	86055	15173	12744	60834	23861
87941	28263	55728	53135	61423	87651	14704	14075	62545	25266
89934	30005	57655	54999	63160	89647	15124	15228	64466	27214
92466	33174	60665	58096	66332	92307	17693	15772	66559	30184
95401	37548	64575	62222	70703	95476	22152	16476	68787	34078
95409	37645	64636	62298	70797	95496	22309	16416	68765	34142
97182	39205	66346	63958	72365	97270	23209	18033	70500	35846
96854	39146	66169	63827	72302	96971	23429	17573	70104	35675
94364	45901	68930	67916	77928	95464	36049	15541	65555	39940
130520	71061	99343	96475	103827	130724	50690	50247	103136	68921
121680	61505	89905	86954	94240	121709	41135	41910	94785	59543
123602	66529	93964	91543	99633	124109	47659	43043	95632	63468
97606	44693	69788	68160	77501	98302	31739	17117	69514	39801
97551	44559	69685	68046	77376	98237	31578	17049	69479	39685
97515	44641	69715	68093	77443	98213	31734	17029	69418	39736
97451	44508	69608	67977	77317	98141	31580	16954	69373	39618
97403	44592	69635	68022	77384	98107	31748	16925	69298	39667
97379	44497	69569	67946	77297	98074	31622	16889	69291	39589
97298	44458	69508	67892	77251	97996	31627	16812	69204	39536
97289	44554	69560	67959	77334	97999	31782	16820	69173	39606
97223	44434	69458	67850	77218	97925	31650	16743	69122	39496
97203	44516	69497	67903	77287	97916	31793	16739	69080	39553
97135	44397	69396	67795	77173	97841	31665	16661	69027	39443
97142	44548	69487	67907	77307	97865	31892	16693	69002	39560
97069	44408	69371	67782	77173	97783	31736	16606	68947	39433
95171	44367	68444	67120	76817	96047	33187	15153	66754	38894
95325	44049	68335	66948	76576	96155	32590	15144	66996	38684
99879	49473	73636	72333	82006	100888	37260	20282	71175	44099
99798	49446	73583	72287	81969	100812	37278	20223	71088	44058
99892	49589	73710	72420	82108	100913	37424	20345	71169	44194
99996	49648	73793	72496	82176	101014	37437	20432	71277	44266
100083	49055	73487	72099	81682	101030	36483	20224	71487	43820
100147	49170	73584	72203	81791	101100	36610	20311	71538	43926
95107	44429	68449	67143	76858	95995	33331	15137	66668	38927
117623	57426	85784	82854	90214	117618	37249	38042	90858	55418
117753	57550	85911	82979	90334	117748	37362	38169	90986	55546
117884	57676	86040	83107	90458	117879	37479	38295	91114	55676
118002	57802	86165	83232	90583	117999	37602	38403	91225	55800
118126	57933	86296	83363	90714	118125	37731	38517	91343	55930
118243	58047	86412	83478	90826	118243	37836	38630	91458	56047
118367	58162	86532	83596	90938	118366	37941	38752	91581	56168
118490	58273	86648	83709	91045	118488	38038	38876	91705	56285
117621	57485	85824	82906	90284	117626	37342	38006	90832	55451
117758	57626	85966	83048	90424	117765	37478	38134	90963	55593
117889	57759	86100	83181	90556	117897	37605	38257	91089	55726
117999	57855	86202	83279	90648	118005	37687	38369	91201	55830
118116	57965	86315	83390	90754	118122	37786	38485	91317	55944
118254	58117	86465	83542	90908	118264	37939	38608	91445	56093
118391	58247	86598	83674	91034	118400	38058	38742	91580	56227
114674	54913	83095	80265	87815	114713	35171	35006	87836	52677

114804	55035	83222	80390	87935	114843	35280	35133	87964	52805
114934	55160	83350	80517	88058	114974	35393	35259	88092	52934
115052	55286	83475	80642	88183	115094	35514	35367	88204	53058
115177	55417	83606	80774	88313	115221	35641	35482	88322	53189
115821	56214	84364	81555	89125	115894	36482	36019	88887	53934
116425	56947	85065	82275	89870	116523	37248	36537	89425	54625
116253	56952	85011	82254	89902	116377	37365	36295	89194	54558
117314	57216	85540	82630	90026	117323	37111	37693	90520	55161
116932	56909	85205	82312	89738	116949	36869	37289	90121	54817
116839	56862	85142	82259	89701	116863	36854	37176	90012	54750
116734	56716	85008	82117	89549	116751	36691	37099	89927	54619
117193	57434	85651	82805	90304	117254	37526	37403	90272	55237
96342	31777	61027	57288	63537	95350	10006	27108	72940	32213
142849	82578	111182	108105	115021	142984	61544	62632	115522	80869
143371	83121	111722	108647	115563	143512	62085	63141	116028	81407
145565	85501	114069	111020	117969	145749	64498	65257	118114	83732
147678	88143	116585	113626	120717	147962	67305	67237	120003	86192
139464	79394	107922	104899	111928	139617	58509	59231	112121	77578
139778	79940	108408	105427	112526	139972	59143	59476	112343	78037
139433	80150	108462	105583	112857	139717	59593	59009	111808	78036
138818	79907	108107	105298	112689	139158	59525	58337	111080	77653
140213	80049	108607	105562	112551	140353	59109	59998	112892	78276
115445	54709	83201	80182	87418	115335	34352	36329	88972	52905
90145	26325	55361	51902	58808	89258	6907	22265	66600	26054
92432	28638	57697	54217	61029	91574	8416	23159	68706	28362
87933	23778	52872	49356	56223	86957	5146	22353	64783	23803
87974	24122	53134	49695	56694	87057	5967	21639	64618	23864
98014	42935	68943	67000	75968	98470	28630	17544	70428	38642
98358	43446	69401	67479	76470	98839	29153	17853	70710	39117
98242	43412	69328	67420	76428	98731	29197	17729	70580	39055
100148	45606	71484	69605	78625	100702	31102	19588	72317	41236
122532	65977	93217	90884	99111	123101	47441	41971	94448	62737
83592	24810	51658	49256	57890	83318	15050	12005	58290	21157
84597	24184	51802	49113	57344	84145	12547	14555	59818	21413
86102	26340	53754	51165	59497	85764	13956	13714	60909	23298
84848	24903	52333	49724	58057	84461	13372	13827	59854	21892
84984	25602	52796	50282	58740	84670	14336	12969	59757	22315
93411	28272	57572	53686	59717	92253	6170	27288	70696	29336
122939	62665	91107	88129	95362	122960	42189	43170	96047	60760
123848	63659	92085	89119	96361	123889	43188	44006	96898	61730
123427	63348	91738	88794	96078	123484	42949	43550	96447	61368
122769	64318	92197	89550	97309	123073	44787	42376	95232	61708
97306	47758	71425	70252	80081	98357	36591	18006	68555	42117
98232	48297	72178	70948	80712	99260	36710	18780	69510	42767
126580	68138	96065	93398	101098	126914	48417	46134	98944	65578
126312	67666	95654	92954	100603	126613	47856	45908	98749	65175
93175	33647	61257	58641	66798	92996	17704	16497	67305	30789
93296	32791	60780	57987	65887	92984	15950	17817	67809	30407
112574	56632	83446	81270	89792	113125	39298	32011	84610	53015
90265	25822	55010	51384	57990	89253	5316	23854	67150	26134
94373	40236	65682	63904	73112	94871	27546	13871	66750	35529
94342	40272	65689	63921	73140	94847	27630	13832	66705	35546
137612	77915	106328	103382	110556	137818	57229	57300	110166	75938
135869	76750	104984	102151	109523	136159	56362	55447	108255	74541
136448	77402	105620	102798	110182	136753	57029	56007	108798	75173
136876	77657	105929	103074	110402	137156	57196	56463	109276	75495

139498	80153	108483	105593	112847	139772	59568	59085	111893	78062
139240	79835	108180	105280	112520	139503	59231	58842	111661	77764
139014	79618	107959	105061	112307	139277	59024	58616	111436	77542
124197	62581	91396	88145	94895	123993	41404	45208	97854	61293
123798	62450	91195	88001	94857	123641	41412	44633	97341	61031
123761	62481	91208	88029	94909	123616	41478	44550	97274	61030
125593	63929	92767	89497	96202	125389	42693	46571	99236	62678
125447	63927	92727	89489	96250	125268	42759	46325	99025	62605
125145	63652	92444	89213	95990	124969	42506	46017	98718	62314
134461	74697	103103	100160	107359	134639	54067	54211	107102	72716
134062	74098	102556	99577	106720	134204	53390	53881	106785	72190
93742	36126	62991	60690	69265	93819	21443	14985	67159	32503
93804	36358	63157	60883	69491	93903	21775	14896	67162	32675
96183	37587	64935	62453	70746	96175	21410	17702	69772	34435
96196	36876	64504	61898	70017	96091	20132	18385	70046	34028
96396	40186	66588	64487	73279	96691	25615	16356	69213	36180
96544	39795	66422	64235	72918	96775	24826	16740	69511	35972
97860	40571	67464	65182	73721	98046	24880	18188	70917	36983
97954	40640	67547	65260	73792	98138	24909	18285	71013	37065
99886	43323	70001	67818	76461	100194	27629	19710	72614	39556
98565	42418	68882	66773	75528	98903	27307	18333	71242	38472
100096	42879	69822	67533	76036	100325	26706	20166	73009	39341
94928	38312	64818	62666	71414	95148	23920	15260	67954	34382
93866	35987	62964	60620	69135	93912	21073	15298	67361	32468
93687	35142	62381	59928	68301	93646	19795	15779	67422	31879
93568	34919	62195	59726	68080	93511	19537	15796	67347	31694
94370	45481	68692	67624	77584	95428	35437	15277	65635	39597
94174	43306	67352	66027	75732	95023	32398	14078	65822	37804
89678	39775	63102	61936	71848	90523	30882	9701	61392	33863
88496	37731	61348	60077	69900	89224	28948	8105	60469	31928
82376	32209	55017	53866	63884	82988	26735	1817	54721	25902
83334	27277	52872	50898	60051	83364	19040	8160	57148	22532
83904	27128	53092	51006	60017	83870	18141	9151	57884	22675
85282	29165	54929	52931	62020	85356	19555	8530	58914	24574
120202	63479	90736	88390	96614	120728	45020	39641	92223	60252
86996	39456	61527	60680	70916	88007	32579	8403	58431	32988
88207	41039	63051	62242	72499	89287	33812	9993	59500	34576
93246	45832	68337	67462	77614	94427	36768	15102	64317	39644
83963	39031	59658	59148	69697	85134	34315	8096	55149	32031
81108	36497	56660	56207	66829	82214	33220	6280	52451	29294
81595	37311	57388	56970	67614	82749	33873	7002	52844	30100
133059	71293	100200	96869	103399	132874	49850	53797	106571	70154
132812	71101	99995	96677	103232	132636	49685	53521	106303	69934
132650	70871	99779	96447	102979	132461	49430	53413	106178	69735
132602	70927	99811	96502	103075	132432	49529	53294	106080	69741
120516	60966	89163	86335	93831	120636	40982	40508	93417	58735
120636	61078	89278	86448	93939	120755	41083	40627	93537	58851
120709	61117	89329	86492	93972	120824	41100	40711	93620	58905
120520	61161	89298	86504	94055	120669	41278	40438	93352	58855
120961	61534	89698	86889	94412	121103	41591	40891	93805	59261
120742	61454	89572	86790	94356	120904	41597	40628	93543	59124
121000	60967	89316	86396	93740	121047	40703	41186	94069	58937
119608	60813	88758	86070	93793	119836	41287	39364	92271	58280
95478	50439	72083	71482	81861	96942	41715	19405	66122	43977
87735	42435	63590	63011	73469	88983	36056	11273	58751	35679
88836	43482	64757	64163	74600	90109	36680	12321	59802	36786

89706	44535	65804	65226	75669	91020	37494	13378	60602	37854
89306	43342	64921	64251	74619	90533	36151	12214	60341	36754
92734	51418	71280	71129	81888	94488	44819	20331	63061	44389
92256	50863	70720	70564	81322	93992	44370	19785	62604	43825
89630	48755	68171	68091	78921	91347	43205	17857	60010	41564
90393	50716	69689	69737	80653	92240	45324	19914	60642	43436
91518	51366	70636	70624	81492	93351	45499	20434	61777	44172
91727	51589	70870	70858	81724	93566	45668	20647	61979	44401
123015	65337	92966	90448	98401	123433	46192	42499	95234	62464
80249	32705	54082	53278	63628	81044	29195	2187	52228	25815
82748	35668	57121	56359	66714	83674	30908	4571	54408	28882
113052	57114	83939	81760	90274	113610	39729	32490	85073	53506
106922	50448	77313	75092	83607	107338	33524	26453	79305	46859
115964	58309	85811	83339	91417	116323	39677	35527	88373	55309
121949	62677	90806	88019	95569	122123	42765	41796	94710	60358
122454	63379	91453	88698	96294	122662	43542	42226	95133	60992
122981	64176	92171	89461	97122	123234	44450	42667	95555	61697
121076	61496	89709	86872	94349	121195	41467	41061	93972	59284
123783	64456	92624	89817	97318	123962	44423	43603	96514	62183
125048	67452	95084	92569	100510	125494	48231	44511	97192	64582
115323	55249	83539	80647	88091	115320	35281	35793	88585	53154
110473	52539	80028	77545	85661	110738	34269	30240	83155	49526
140418	80123	108717	105647	112589	140538	59127	60243	113144	78404
148184	90818	118643	116059	123757	148812	70832	67650	119843	88142
127344	65840	94650	91404	98135	127179	44630	48125	100866	64529
106118	47159	74916	72291	80247	106192	28762	26570	79317	44433
107421	49814	77114	74707	82963	107695	32120	27203	80118	46616
107207	55061	80249	78661	87961	108144	40532	27211	78566	50302
94844	29642	58946	55019	60933	93677	7443	28225	72110	30771
95307	30339	59632	55779	61831	94207	8285	27704	72317	31194
95654	30438	59743	55800	61662	94487	8213	28710	72891	31579
95060	30235	59513	55710	61864	93996	8317	27137	71954	30936
117193	58046	86069	83334	91006	117348	38482	37138	90050	55607
117299	58118	86154	83412	91073	117449	38528	37254	90164	55694
98890	43722	69803	67840	76774	99351	29141	18409	71282	39487
130403	70507	98914	95966	103187	130535	49939	50268	103180	68535
87556	34028	58797	57158	66611	87970	24418	7456	60255	28812
109450	68305	89119	88885	99497	111544	58385	37223	79486	61736
114580	53338	81966	78853	85941	114379	32738	35918	88359	51759
114405	52975	81654	78504	85532	114170	32276	35919	88277	51485
117332	54086	83218	79645	85870	116767	32332	40595	92083	53629
112935	49452	78606	75005	81235	112293	27691	37097	87987	49115
113005	49602	78742	75161	81426	112382	27878	37031	88003	49213
116952	53612	82759	79165	85356	116364	31825	40391	91774	53212
88748	29341	56729	54176	62501	88508	15524	13986	63178	26251
121582	61417	89812	86863	94155	121612	41056	41811	94686	59449
114623	55159	83245	80470	88106	114707	35595	34808	87676	52802
114551	55147	83213	80449	88102	114644	35624	34711	87585	52765
138979	81514	109279	106717	114497	139540	61754	58420	110805	78778
139182	81736	109497	106937	114720	139747	61978	58623	110999	78996
123376	67052	94227	91926	100192	123984	48578	42826	95212	63756
97643	39546	66749	64337	72706	97722	23341	18506	70974	36248
102284	42355	70368	67600	75393	102174	23830	23865	76025	39945
96662	38688	65809	63426	71847	96742	22836	17597	70010	35310
98833	41140	68226	65870	74299	98982	24929	19274	71964	37731
112341	51130	79723	76633	83783	112128	30680	33847	86186	49505

94767	41152	66399	64692	73978	95331	28631	14209	66992	36323
94392	40059	65589	63783	72958	94868	27252	13921	66818	35408
110686	66157	88407	87773	98035	112473	54667	35509	80927	60073
97992	41557	68114	65966	74677	98285	26405	17904	70783	37683
85029	28205	54269	52166	61137	85018	18398	9362	58907	23845
85003	27879	54076	51927	60843	84958	17930	9754	58982	23628
85402	29134	54974	52953	62012	85463	19369	8749	59069	24602
120840	64318	91516	89198	97458	121399	45918	40278	92790	61039
122068	65880	92984	90713	99028	122683	47566	41521	93901	62521
121493	61444	89804	86878	94207	121541	41149	41668	94553	59427
121596	61541	89904	86975	94301	121644	41236	41771	94657	59528
111586	62591	86680	85487	95192	112929	48972	33256	82302	57282
111187	57947	83698	81932	90989	112052	42260	30972	82640	53556
104767	55986	79711	78587	88408	106031	43555	26289	75627	50452
131402	71147	99663	96642	103734	131480	50385	51379	104294	69329
127554	68534	96653	93880	101405	127807	48486	47214	100085	66195
131100	74324	101772	99359	107411	131707	55193	50552	102885	71278
105148	42574	71463	68141	74992	104635	21728	29222	79970	41583
112679	49149	78310	74700	80913	112026	27372	36954	87771	48842
104821	43098	71743	68607	75780	104456	22901	27830	79220	41617
100132	39032	67401	64431	71944	99820	19944	23329	74477	37133
91142	25007	54107	49781	54943	89598	4273	30986	69975	27807
142681	85204	113011	110431	118164	143262	65323	62127	114450	82510
143080	85855	113588	111048	118840	143701	66069	62541	114775	83086
76292	52726	63447	65206	77012	79097	55354	28652	46259	44279
74141	48572	59748	61342	73105	76687	51608	25162	44069	40124
73095	48484	59113	60805	72599	75679	52019	25739	43021	40009
78195	44805	59759	60559	71989	80217	45116	18192	48343	36666
77387	44661	59224	60097	71566	79437	45403	18549	47518	36470
113535	85200	100997	102077	113550	116804	79327	54700	83846	77538
91550	55190	72865	73262	84404	93726	50518	24777	61568	47661
92354	57196	74438	74955	86167	94656	52689	26901	62320	49598
93334	57706	75224	75686	86861	95618	52820	27250	63304	50171
84249	47066	64377	64737	75893	86145	44337	17593	54478	39354
63023	50556	54783	57619	69577	66177	58693	34498	33218	42123
67917	51324	58009	60453	72397	70961	57514	32175	38014	42802
81704	41538	59827	59881	70858	83244	39046	12116	52347	33943
81573	42566	60341	60523	71585	83215	40397	13442	52087	34876
81467	44945	61649	62099	73324	83330	43377	16393	51740	37083
82135	46672	63011	63568	74850	84116	45096	18134	52301	38772
81377	43077	60525	60785	71897	83076	41147	14173	51824	35327
81406	46607	62578	63209	74535	83422	45439	18443	51548	38644
84698	51110	66962	67693	79058	86928	49130	22297	54701	43187
84369	47757	64840	65260	76450	86321	45130	18377	54551	40009
84152	46715	64123	64457	75596	86023	43955	17211	54405	39017
87015	48682	66771	66988	78039	88892	44724	18462	57251	41160
85947	47423	65484	65688	76736	87774	43760	17335	56232	39875
83293	49174	65088	65775	77122	85432	47512	20594	53346	41236
77990	41598	57780	58269	69537	79735	41462	14558	48407	33592
76641	43201	57946	58753	70193	78596	44126	17363	46852	35013
78565	42810	58805	59357	70656	80390	42545	15591	48891	34793
77892	45204	59824	60698	72164	79965	45756	18856	48004	37027
83841	46424	63788	64126	75271	85703	43778	16998	54103	38712
71712	77471	76725	80763	92451	76637	85769	60402	47230	69159
71885	77618	76901	80935	92625	76812	85885	60499	47410	69303
69641	75896	74735	78820	90484	74546	84602	59482	45129	67624

94216	74035	85328	87258	99087	97798	73313	46491	64954	65739
83520	81657	84908	88353	100249	88201	86790	60195	57516	73147
96981	74985	87218	88971	100745	100478	73325	46714	67584	66781
107274	73087	90940	91468	102638	109959	66063	42147	77219	65758
65895	47985	54737	57093	69030	68719	54768	30003	35861	39472
85389	63458	74650	76484	88296	88623	64018	37013	55665	55102
110872	83232	98613	99772	111288	114159	77906	52927	81202	75489
146417	81937	111242	107180	112118	145638	59658	69527	121404	82425
146886	82250	111552	107440	112261	146061	59961	70247	122008	82856
149660	85559	114857	110892	116025	148999	63318	72062	124279	85792
144813	80814	110104	106187	111457	144168	58599	67267	119434	80967
146574	82401	111701	107729	112865	145886	60157	69198	121300	82675
146436	82639	111917	108047	113410	145849	60456	68561	120879	82668
133072	66947	95802	91104	94570	131558	45164	62341	110620	69251
138040	75993	104986	101571	107906	137822	54368	58806	111587	75026
149149	84220	113502	109287	113851	148230	61928	72965	124521	85060
148964	84093	113380	109185	113797	148065	61799	72673	124280	84886
150551	86451	115750	111782	116902	149892	64209	72918	125154	86686
150413	86311	115610	111642	116762	149753	64069	72788	125021	86547
138870	72542	100714	95659	97998	136981	51623	71053	117695	75756
148759	85314	114561	110774	116294	148268	63194	70397	122920	85140
149106	85678	114924	111139	116663	148620	63560	70715	123250	85495
148830	85865	115053	111382	117145	148454	63859	70000	122687	85423
119396	58070	86770	83608	90562	119214	37200	40458	93055	56591
120089	58828	87518	84365	91326	119923	37964	41060	93698	57327
140218	74702	103890	99491	103677	139059	52488	66049	116451	76097
143896	80472	109709	105947	111554	143396	58379	65680	118125	80267
143563	80179	109412	105661	111294	143072	58098	65316	117772	79950
143215	79802	109037	105280	110904	142715	57715	65012	117448	79588
143047	79655	108887	105136	110773	142552	57573	64829	117271	79428
142824	79412	108646	104891	110521	142324	57327	64637	117065	79196
143416	79597	108873	105011	110409	142815	57420	65690	117927	79630
142767	79271	108515	104739	110325	142246	57166	64677	117065	79104
143563	80037	109285	105498	111056	143037	57921	65475	117866	79891
143944	77631	105629	100497	102537	141981	56869	76347	122968	80981
145657	79379	107918	103010	105749	143968	57918	75374	123633	82069
145584	79309	107859	102957	105712	143901	57836	75254	123539	81985
147193	84773	113870	110332	116370	146932	62930	67968	120767	84042
147852	85224	114358	110770	116705	147549	63316	68768	121531	84602
151310	89143	118207	114710	120801	151117	67343	71819	124686	88310
155888	93848	122902	119415	125502	155736	72050	76236	129132	92977
155328	93127	122208	118689	124714	155140	71288	75780	128661	92329
156415	94158	123252	119716	125702	156219	72295	76883	129763	93391
157545	94254	123497	119716	125197	157115	72135	78784	131473	94023
144916	78627	107136	102214	104916	143207	57210	74860	122972	81366
147645	81329	109711	104724	107203	145870	60048	77962	125902	84211
147882	81575	110003	105037	107578	146132	60235	77956	126043	84396
135883	69555	97750	92712	95133	134003	48648	68318	114733	72776
126263	61220	90512	86367	91293	125260	38927	51926	102205	62139
137831	74381	103611	99869	105563	137306	52315	59899	112192	74166
138069	74429	103681	99890	105479	137498	52314	60357	112555	74331
137960	74304	103558	99763	105346	137385	52186	60273	112458	74215
137196	73825	103043	99325	105071	136687	51784	59202	111518	73560
137053	73670	102889	99168	104910	136541	51626	59080	111386	73412
137076	73724	102939	99226	104984	136572	51689	59066	111388	73448
122130	60394	89224	85960	92707	121892	39222	43353	95903	59144

122235	60470	89308	86037	92772	121992	39282	43473	96018	59235
121608	59776	88625	85344	92066	121349	38573	42943	95443	58568
122824	60654	89592	86231	92795	122508	39258	44383	96795	59630
122747	60555	89498	86133	92690	122426	39152	44331	96731	59542
122297	60068	89016	85646	92198	121967	38659	43947	96314	59071
123934	62025	90910	87599	94243	123674	40720	45194	97741	60879
122938	61324	90129	86886	93662	122727	40186	44015	96628	60022
122906	61219	90042	86784	93534	122681	40047	44042	96632	59953
122982	61238	90076	86805	93532	122747	40036	44160	96734	60000
123593	61821	90670	87390	94094	123357	40589	44760	97342	60603
123605	61719	90596	87291	93951	123347	40433	44865	97409	60558
123720	61844	90720	87417	94078	123465	40561	44965	97516	60679
123846	61994	90864	87565	94234	123596	40717	45064	97627	60818
123672	62018	90839	87583	94329	123458	40838	44741	97362	60743
123641	62034	90843	87597	94361	123435	40877	44675	97309	60736
123607	62048	90845	87609	94392	123410	40915	44607	97254	60727
123521	61940	90741	87501	94278	123320	40799	44542	97181	60628
123553	61921	90735	87485	94242	123342	40755	44610	97235	60634
123573	61891	90718	87457	94195	123353	40701	44669	97279	60629
121162	59710	88459	85260	92132	120969	38709	42215	94827	58311
121201	59701	88463	85254	92107	121000	38675	42289	94887	58326
124117	61735	90729	87313	93764	123766	40214	45795	98164	60834
123525	61706	90567	87277	93964	123280	40455	44734	97298	60511
142261	76106	104890	100127	103320	140722	54360	70948	119751	78446
137475	71347	100182	95462	98819	135959	49563	66350	114955	73642
138153	72386	101485	96981	100915	136872	50272	65039	114816	74085
142507	80552	109545	106129	112432	142326	58903	63084	115923	79569
140755	78216	107314	103777	109858	140446	56393	61810	114509	77511
146903	84546	113630	110108	116178	146655	62724	67640	120449	83782
136998	74659	103705	100231	106460	136716	52943	58020	110717	73829
137287	74740	103827	100304	106439	136963	52950	58471	111114	74019
137206	74682	103765	100247	106394	136886	52901	58372	111021	73949
137954	75380	104474	100942	107053	137627	53573	59136	111782	74677
138055	75494	104587	101057	107173	137731	53691	59222	111874	74785
140396	77006	106233	102495	108176	139893	54940	62281	114667	76766
140507	77116	106343	102604	108283	140004	55049	62389	114776	76878
140624	77231	106459	102719	108395	140121	55163	62503	114893	76994
141322	77674	106932	103124	108653	140759	55541	63470	115749	77593
141435	77787	107045	103236	108762	140872	55653	63580	115862	77707
139794	77103	106224	102656	108685	139448	55241	61010	113651	76472
139908	77236	106354	102790	108826	139567	55379	61103	113752	76595
139927	77291	106403	102848	108899	139594	55445	61091	113751	76632
139824	77205	106314	102763	108824	139494	55366	60977	113640	76536
139636	77054	106156	102614	108695	139313	55229	60763	113435	76365
139760	77188	106288	102748	108830	139440	55363	60876	113552	76494
139733	77135	106239	102693	108765	139407	55303	60871	113539	76455
140264	77639	106750	103196	109247	139935	55793	61407	114076	76976
140144	77548	106654	103107	109173	139820	55713	61266	113941	76869
132035	66638	95872	91562	96042	130914	44385	58135	108263	67908
133451	70907	99979	96476	102679	133112	49165	54787	107357	70161
135316	72044	101244	97559	103389	134824	50045	57300	109614	71712
136170	72559	101804	98029	103667	135600	50460	58518	110675	72435
136363	72757	102003	98228	103866	135795	50660	58693	110860	72631
136786	70457	98709	93692	96170	134933	49459	68845	115513	73601
146789	82978	112258	108383	113733	146199	60792	68917	121235	83017
147140	83305	112586	108704	114033	146545	61113	69287	121599	83361

147423	83581	112863	108978	114299	146826	61387	69566	121881	83641
146652	82803	112085	108201	113531	146052	60610	68834	121129	82866
127224	65132	94080	90710	97217	126947	43669	48462	101037	64107
127661	65548	94503	91126	97617	127382	44067	48895	101474	64537
127938	65721	94700	91299	97742	127640	44191	49246	101797	64765
128700	66514	95491	92092	98534	128411	44983	49943	102524	65548
128928	66740	95718	92318	98754	128640	45203	50162	102748	65777
128530	66351	95325	91929	98376	128242	44826	49776	102355	65380
133493	67846	97005	92580	96762	132266	45670	60307	110048	69400
134678	69073	98245	93834	98038	133472	46882	61232	111143	70574
134577	68967	98137	93724	97925	133369	46778	61157	111052	70474
134513	68917	98092	93685	97902	133311	46723	61052	110970	70408
128389	63085	92343	88089	92740	127297	40812	54553	104580	64259
129139	63647	92864	88530	92981	127974	41413	55817	105558	65024
134211	68274	97289	92712	96493	132831	46274	62213	111272	70227
131232	65597	94767	90360	94608	130008	43414	58205	107813	67139
143523	77212	105631	100670	103264	141763	55918	74045	121788	80081
143270	76982	105500	100586	103327	141564	55565	73325	121341	79723
143417	77134	105667	100761	103522	141720	55698	73381	121454	79853
139559	73339	102034	97222	100299	137952	51724	69044	117327	75853
141516	75337	104091	99310	102459	139954	53634	70458	119099	77736
141593	75420	104182	99405	102567	140036	53706	70481	119155	77805
137015	71018	99980	95353	98973	135598	49074	65090	114159	73064
136580	70597	99572	94956	98610	135172	48639	64613	113698	72619
141633	75483	104276	99520	102738	140098	53729	70328	119116	77813
144899	78733	107494	102712	105826	143349	57002	73471	122385	81089
142361	76052	104484	99531	102160	140606	54752	72940	120626	78916
142330	76018	104438	99480	102093	140569	54734	72970	120619	78898
142166	75837	104012	98950	101236	140281	54872	73979	120919	79015
135472	69238	97921	93112	96236	133849	47670	65487	113369	71813
135983	69685	98195	93294	96141	134260	48347	66875	114236	72510
138129	71803	100124	95132	97678	136312	50694	69705	116700	74850
138118	71791	100099	95101	97629	136294	50700	69759	116714	74854
138217	71889	100187	95185	97697	136388	50811	69895	116829	74964
137380	71052	99320	94307	96796	135536	50024	69294	116065	74170
137140	70812	99114	94116	96654	135311	49742	68923	115768	73893
139158	72855	100814	95679	97753	137176	52216	72247	118342	76295
138180	71919	100531	95677	98642	136520	50423	68275	116167	74574
140828	74711	103548	98822	102133	139322	52907	69336	118219	76970
136653	70899	100008	95517	99500	135377	48777	63607	113321	72583
135089	69340	98456	93975	98000	133814	47214	62152	111776	71020
145832	79554	108095	103188	105927	144144	58090	75524	123800	82240
145982	79700	108227	103312	106027	144286	58252	75732	123977	82404
147636	81370	109937	105039	107792	145966	59862	77033	125512	84005
146272	80027	108646	103779	106634	144632	58462	75512	124061	82596
145580	79309	107870	102973	105744	143903	57822	75195	123512	81970
145305	79077	107737	102894	105829	143689	57469	74415	123023	81594
119070	57950	86591	83473	90504	118922	37201	39999	92647	56371
145573	79244	107494	102456	104786	143728	58145	76700	124122	82303
145304	78988	107371	102390	104905	143527	57724	75830	123604	81887
121908	59982	88856	85554	92233	121633	38725	43306	95781	58825
123756	62065	90896	87631	94362	123536	40866	44850	97462	60809
139275	73358	102371	97783	101484	137910	51343	66740	116203	75268
139217	73314	102336	97756	101479	137861	51289	66619	116117	75203
139410	73520	102550	97976	101716	138062	51485	66733	116280	75388
138514	72631	101667	97100	100867	137169	50591	65880	115388	74492

138357	72536	101608	97075	100934	137047	50454	65455	115114	74308
144572	80621	109908	106005	111308	143939	58415	66971	119160	80742
134518	68241	96826	91967	94953	132835	46814	65190	112651	70975
151037	87957	117165	113459	119134	150640	65912	72247	124927	87586
151090	87992	117201	113491	119156	150689	65941	72316	124992	87631
118649	57192	85921	82737	89659	118439	36283	39863	92393	55768
118796	57372	86093	82915	89846	118593	36474	39974	92520	55933
119114	56971	85877	82545	89201	118781	35694	40909	93180	55898
119370	57181	86100	82757	89389	119030	35874	41190	93452	56135
116689	53887	82927	79463	85905	116213	32358	39432	91193	53156
130355	66528	95786	91984	97618	129711	44410	53339	105140	66517
118461	55407	84508	80973	87260	117942	33714	41348	93057	54841
138993	73449	102630	98226	102406	137820	51242	65000	115287	74875
139082	73548	102732	98331	102520	137913	51338	65050	115360	74963
139172	73647	102834	98437	102634	138007	51435	65103	115435	75052
139986	74506	103704	99321	103549	138842	52282	65720	116173	75861
140051	74583	103784	99406	103645	138913	52355	65745	116221	75926
140073	74623	103830	99460	103718	138942	52391	65706	116215	75946
140127	74694	103904	99540	103813	139003	52458	65709	116247	75999
140261	74814	104021	99651	103908	139132	52582	65873	116397	76134
144665	78336	106527	101467	103735	142791	57319	76146	123338	81470
144696	78367	106550	101486	103743	142818	57361	76212	123384	81511
146818	80530	109034	104107	106775	145110	59104	76607	124844	83258
146952	80664	109168	104241	106907	145244	59237	76729	124975	83391
126506	61702	91006	86940	92042	125580	39418	51572	102198	62408
126919	62114	91417	87348	92440	125994	39828	51948	102601	62821
124539	62470	91396	88047	94616	124252	41078	45902	98410	61410
152665	90309	119410	115865	121856	152436	68443	73269	126119	89573
152699	90319	119424	115874	121854	152465	68447	73319	126165	89595
157004	93802	123034	119277	124810	156594	71703	78173	130882	93520
147666	81355	109763	104788	107304	145905	60041	77856	125871	84204
134962	68635	96825	91787	94220	133079	47749	67534	113841	71872
142040	75827	104524	99709	102753	140441	54192	71253	119744	78313
142040	75865	104623	99844	102994	140481	54153	70903	119599	78251
141010	74815	103547	98755	101873	139431	53143	70130	118657	77255
140979	74853	103681	98947	102237	139466	53062	69535	118392	77130
142830	76589	105229	100380	103318	141196	55020	72281	120646	79156
134781	69074	98208	93749	97832	133527	46927	61705	111405	70700
135739	70097	99253	94820	98958	134517	47922	62340	112242	71641
129599	64482	93764	89573	94359	128578	42192	55132	105543	65472
142841	80796	109808	106371	112633	142643	59113	63467	116295	79857
142857	80780	109798	106355	112602	142653	59086	63505	116328	79857
139971	75725	105025	101060	106262	139245	53484	63015	114874	76031
139993	75721	105021	101048	106233	139260	53475	63079	114918	76046
139739	77078	106194	102633	108677	139400	55226	60931	113581	76431
138710	76333	105394	101902	108088	138427	54584	59702	112416	75533
142776	76448	104624	99562	101841	140894	55472	74516	121513	79617
143269	76947	105021	99919	102061	141339	56097	75413	122177	80224
130560	65275	94532	90274	94891	129480	43001	56464	106680	66430
137851	71595	99356	94160	96034	135788	51243	71913	117374	75243
137859	71598	99375	94183	96075	135801	51225	71856	117358	75231
138148	71901	99630	94422	96256	136072	51586	72304	117715	75575
138152	71901	99645	94442	96292	136082	51566	72247	117696	75561
138299	72053	99778	94569	96396	136222	51741	72453	117870	75729
136777	70483	98407	93267	95345	134779	49931	70292	116064	73984
129390	63895	93110	88774	93217	128224	41662	56052	105807	65274

129303	63822	93041	88711	93170	128143	41585	55928	105703	65186
129252	63889	93134	88852	93428	128140	41626	55509	105498	65125
128873	63324	92527	88171	92571	127684	41107	55767	105375	64765
130043	64379	93542	89127	93370	128804	42207	57243	106694	65959
133789	68010	97115	92626	96641	132497	45899	61091	110553	69732
131614	66028	95213	90825	95119	130412	43827	58375	108113	67510
137511	71551	100540	95934	99605	136118	49572	65339	114561	73533
136736	70408	98696	93694	96220	134900	49361	68631	115398	73509
136880	70552	98846	93845	96377	135047	49495	68731	115528	73645
140761	78340	107416	103906	110039	140477	56555	61720	114450	77575
138308	73649	102953	98871	103828	137457	51364	62166	113603	74257
130146	64264	93327	88803	92765	128795	42217	58267	107172	66142
129768	63896	92966	88449	92433	128422	41842	57883	106783	65760
143074	76782	105286	100367	103090	141360	55384	73218	121177	79543
136393	70387	99345	94716	98336	134970	48451	64567	113566	72449
117838	53585	82863	79021	84705	117038	31441	42704	93283	53824
141329	75034	103534	98616	101360	139610	53657	71673	119479	77818
141779	75480	103962	99034	101744	140050	54122	72169	119957	78284
142137	75828	104263	99313	101951	140384	54526	72719	120399	78689
129060	62846	91594	86838	90185	127461	41246	59541	106983	65391
129330	63117	91866	87110	90454	127733	41513	59767	107244	65657
135636	69333	97824	92915	95741	133902	48024	66667	113935	72188
135422	69093	97370	92366	94902	133579	48080	67531	114135	72223
135551	69222	97501	92498	95033	133710	48205	67636	114258	72349
141216	74951	103543	98672	101558	139550	53456	71091	119175	77606
140171	73876	101787	96633	98634	138168	53284	73348	119412	77354
139365	73060	101028	95897	97978	137387	52405	72390	118529	76488
152813	86567	115166	110276	113013	151171	64991	81615	130517	89116
131502	66786	96091	92025	97079	130616	44504	55942	106991	67427
131924	67221	96525	92461	97515	131044	44938	56307	107393	67852
131228	66423	95725	91632	96627	130314	44135	55880	106810	67138
137922	71877	100797	96136	99653	136472	49983	66193	115163	74003
130985	64671	93124	88210	91069	129224	43473	62816	109476	67632
131228	64934	93477	88605	91589	129515	43603	62556	109533	67767
143008	76736	104534	99336	101159	140960	56246	76347	122379	80295
143705	77510	105058	99782	101322	141559	57326	77961	123449	81287
144251	78017	105677	100434	102084	142148	57681	78012	123815	81690
143133	76828	104779	99633	101630	141149	56137	75818	122251	80234
139593	73324	101125	95937	97823	137545	52886	73290	119021	76915
138917	72651	100446	95258	97150	136868	52233	72714	118367	76254
139393	73154	100850	95630	97405	137304	52859	73536	118987	76845
139762	73554	101156	95905	97573	137638	53375	74237	119493	77325
139558	73352	100947	95695	97358	137431	53188	74086	119304	77133
138060	71789	100374	95506	98432	136384	50329	68313	116107	74484
138131	71838	100354	95451	98270	136416	50469	68740	116321	74631
144399	78326	107198	102490	105819	142930	56463	72342	121611	80488
149699	83694	112613	107930	111288	148282	61758	76895	126663	85724
139454	73291	102075	97318	100551	137907	51561	68427	117012	75657
139579	73421	102212	97458	100701	138037	51683	68502	117119	75776
139703	73550	102345	97594	100845	138165	51804	68582	117227	75894
136867	70935	99945	95358	99088	135491	48931	64606	113868	72873
139105	73199	102220	97638	101359	137747	51176	66532	116014	75093
139052	73132	102143	97554	101255	137685	51120	66550	115990	75047
139303	73376	102382	97786	101471	137932	51370	66820	116253	75302
137486	71558	100569	95982	99705	136114	49552	65152	114468	73489
137653	71732	100747	96163	99893	136285	49720	65271	114618	73652

144761	78682	107547	102833	106143	143287	56826	72718	121985	80855
144411	78273	107073	102316	105507	142888	56498	72802	121813	80568
137865	71567	100067	95157	97958	136141	50222	68586	116093	74385
141187	75097	103961	99253	102612	139704	53257	69486	118498	77302
135388	69255	98094	93380	96776	133868	47481	64482	112915	71566
133267	66991	95583	90731	93751	131585	45567	64058	111416	69728
159913	94771	124014	119687	123909	158932	72500	83741	135369	95802
160155	94995	124236	119902	124105	159167	72726	84011	135627	96041
159266	94046	123277	118923	123085	158254	71785	83293	134821	95145
175509	111035	140335	136181	140739	174782	88744	97698	150105	111567
174617	109540	138781	134435	138532	173678	87268	97848	149827	110524
198117	131941	160570	155644	158035	196556	110196	124506	175110	134225
206526	140287	168790	163790	165920	204885	118648	133254	183734	142719
180243	113918	142137	137032	138927	178410	92632	109193	158325	116790
180244	113918	142126	137017	138896	178405	92644	109242	158348	116803
180204	113878	142079	136967	138838	178362	92611	109233	158322	116770
180241	113915	142108	136992	138852	178395	92655	109303	158374	116815
202680	137255	166387	161852	165350	201613	115057	126073	178083	138553
151639	86139	115311	110874	114874	150500	63932	76741	127666	87511
168873	104027	133303	129051	133406	168012	81736	91821	143897	104821
169175	104404	133688	129459	133870	168341	82112	91982	144119	105142
197384	131147	159667	154683	156898	195746	109508	124312	174640	133584
203274	136991	165383	160332	162309	201558	115462	130592	180756	139572
203571	137272	165603	160524	162410	201819	115801	131146	181180	139925
202294	136048	164541	159539	161680	200642	114425	129190	179563	138505
187484	121854	150926	146334	149735	186308	99712	111732	163312	123358
187557	121923	150994	146400	149796	186379	99783	111814	163391	123431
186835	121200	150271	145679	149081	185657	99060	111112	162676	122710
186821	121195	150270	145683	149096	185647	99052	111070	162647	122694
186799	121183	150262	145678	149103	185630	99036	111022	162611	122672
186585	120927	149989	145388	148765	185394	98796	110934	162464	122461
186664	121011	150074	145474	148854	185475	98878	111001	162537	122540
186796	121152	150220	145624	149016	185613	99016	111098	162650	122671
186769	121162	150245	145665	149100	185605	99012	110966	162567	122642
186765	121167	150254	145678	149125	185605	99014	110934	162547	122636
186799	121209	150299	145727	149183	185643	99053	110942	162567	122670
158550	96008	125154	121546	127380	158298	74058	79165	132020	95389
162521	100323	129422	125878	131819	162355	78440	82855	135757	99555
151563	89774	118767	115350	121595	151449	68086	71846	124748	88766
208691	142629	171388	166531	169097	207240	120750	134135	185249	144686
179683	113568	142311	137469	140191	178183	91747	106178	156612	115747
179328	113184	141892	137029	139689	177801	91399	106022	156351	115421
157754	93121	122419	118269	122929	156949	70829	80675	132709	93741
158403	93635	122925	118729	123280	157554	71341	81536	133478	94358
157934	93105	122390	118177	122688	157064	70812	81194	133076	93874
156653	92148	121451	117344	122110	155887	69861	79402	131506	92673
166165	99926	128504	123583	126138	164530	78314	94182	143687	102419
160138	96393	125678	121773	126972	159597	74185	81774	134337	96430
192657	126328	154395	149218	150814	190751	105148	121719	170896	129310
151300	86186	115443	111155	115530	150318	63907	75419	126843	87187
150693	85638	114904	110640	115075	149732	63353	74707	126178	86586
154181	89247	118524	114289	118770	153269	66956	77791	129485	90097
173378	108397	137653	133343	137536	172473	86116	96454	148495	109302
160186	96119	125421	121428	126435	159557	73867	82203	134625	96356
168931	104635	133940	129855	134608	168250	82354	91024	143447	105037
160280	95830	125134	121031	125787	159537	73545	82826	135035	96323

166645	101921	131210	127003	131479	165824	79627	89444	141574	102621
158188	93719	123023	118921	123692	157435	71433	80829	132987	94221
158033	93550	122853	118748	123511	157276	71264	80702	132847	94062
157890	93390	122693	118583	123335	157128	71102	80591	132722	93914
157585	93062	122364	118248	122989	156814	70773	80331	132440	93601
160302	95433	124713	120478	124924	159422	73141	83556	135454	96237
160102	95255	124537	120311	124777	159229	72963	83320	135233	96041
210504	144199	172497	167398	169195	208735	122745	138014	188120	146870
214142	147848	176183	171098	172928	212399	126351	141395	191650	150466
211037	144738	173061	167973	169802	209284	123259	138426	188596	147379
213232	146914	175136	170004	171677	211420	125526	140985	190982	149663
207089	140781	169067	163966	165765	205312	119346	134750	184761	143476
208861	142543	170772	165645	167352	207051	121159	136712	186635	145298
180859	115159	144209	139600	142983	179643	93043	105493	156861	116742
180733	115035	144086	139478	142864	179518	92918	105365	156733	116616
198687	132669	161484	156671	159402	197271	110750	124123	175197	134662
184530	118924	148010	143436	146896	183365	96772	108776	160343	120402
184338	118731	147816	143242	146702	183172	96579	108593	160155	120210
180479	115155	144338	139888	143692	179444	92925	104095	155930	116356
184237	119162	148395	144026	148024	183307	96894	107237	159351	120150
164154	98879	128092	123703	127746	163124	76629	88133	139716	100030
195592	129297	157660	152603	154587	193853	107815	123290	173211	131939
195941	129642	157986	152919	154872	194191	108178	123713	173598	132306
196710	130415	158776	153716	155688	194970	108933	124382	174323	133056
196907	130610	158965	153902	155865	195164	109133	124598	174531	133258
195180	128934	157438	152448	154650	193530	107316	122258	172497	131400
194873	128620	157108	152111	154290	193212	107017	122034	172228	131108
198044	131727	159977	154868	156672	196240	110349	126147	175872	134492
199544	133261	161656	156610	158616	197828	111737	126966	177055	135850
207484	141179	169477	164380	166195	205714	119731	135082	185127	143858
199191	132884	161187	156099	157971	197419	111452	127031	176901	135585
202691	136363	164468	159297	160875	200810	115112	131241	180763	139269
163588	97515	126337	121565	124577	162123	75648	90445	140555	99639
198815	132681	161369	156476	158966	197298	110880	124895	175656	134877
162550	100030	129180	125565	131361	162314	78066	83081	135956	99416
165495	103343	132441	128898	134826	165347	81456	85761	138670	102565
159530	96283	125523	121746	127224	159116	74166	80683	133403	96034
202801	136639	165283	160362	162750	201255	114873	128974	179710	138887
149893	85033	114321	110125	114731	148999	62739	73538	125184	85818
149859	84871	114147	109909	114413	148921	62582	73767	125284	85762
148941	83911	113182	108934	113418	147986	61624	72982	124425	84836
189814	123486	151624	146477	148186	187944	102245	118696	167947	126405
190570	124242	152372	147221	148913	188696	103007	119456	168712	127167
192545	126216	154337	149181	150847	190667	104983	121391	170683	129143
192323	125995	154117	148962	150633	190446	104761	121170	170460	128920
192174	125845	153968	148813	150486	190297	104611	121024	170311	128771
186876	120939	149838	145095	148077	185517	98955	112230	163283	122819
186645	120727	149640	144909	147922	185299	98730	111926	163014	122581
187248	121243	150086	145302	148163	185840	99311	112906	163812	123224
181378	115283	144047	139216	141963	179896	93438	107693	158232	117422
186167	119844	148071	142963	144820	184343	98527	114822	164166	122681
187216	120895	149136	144033	145902	185400	99560	115765	165175	123711
187397	121074	149291	144178	146012	185569	99763	116043	165402	123917
185970	119652	147912	142819	144725	184165	98301	114488	163904	122452
185804	119486	147752	142661	144576	184001	98131	114304	163729	122280
185443	119120	147343	142235	144094	183616	97808	114140	163455	121963

182114	115874	144415	139455	141810	180475	94251	109522	159499	118342
204824	139109	168122	163460	166602	203609	117009	128965	180662	140703
205121	139464	168504	163868	167081	203939	117340	129083	180859	140994
206860	141322	170411	165824	169166	205741	119158	130460	182396	142729
206734	141213	170308	165728	169090	205623	119044	130294	182247	142604
207306	141782	170876	166294	169648	206194	119614	130864	182819	143175
172251	106641	135743	131195	134785	171077	84484	96858	148189	108126
174437	108568	137534	132857	136079	173119	86535	99878	150812	110363
153250	87851	117049	112647	116725	152157	65619	77987	129115	89119
153230	87844	117045	112649	116741	152143	65609	77932	129078	89100
157863	93476	122781	118704	123535	157135	71195	80391	132596	93920
173960	107712	136252	131301	133723	172311	86114	101748	151454	110218
170867	104588	133051	128066	130397	169167	83081	99180	148571	107210
176669	110360	138695	133643	135731	174899	88967	105279	154564	113114
176578	110271	138614	133567	135668	174813	88869	105153	154456	113015
178971	112656	140953	135882	137897	177181	91293	107639	156914	115444
180297	113973	142196	137093	138993	178467	92683	109228	158372	116840
178740	113023	142067	137456	140839	177513	90913	103491	154791	114627
178227	112514	141562	136953	140348	177002	90402	102978	154275	114113
181175	115032	143738	138871	141513	179649	93245	107803	158179	117264
183027	117208	146191	141520	144720	181743	95150	108014	159224	118933
183201	117378	146359	141686	144879	181915	95322	108196	159403	119107
189830	123709	152426	147558	150160	188325	101894	116062	166697	125889
189821	123695	152408	147537	150130	188312	101886	116079	166701	125884
190365	124254	152984	148123	150743	188869	102427	116516	167195	126414
188300	122220	150989	146154	148861	186832	100359	114322	165054	124325
183564	117332	145889	140936	143306	181936	95689	110833	160894	119772
183200	116977	145552	140610	143012	181584	95317	110397	160493	119393
182743	116516	145084	140138	142532	181122	94864	109993	160057	118944
182775	116546	145109	140161	142546	181151	94899	110049	160101	118981
182163	115916	144441	139473	141803	180513	94309	109643	159582	118404
180907	114729	143386	138491	141048	179345	92993	107797	158036	117038
186399	120070	148159	142996	144667	184501	98892	115626	164662	123055
187248	120920	148958	143775	145374	185324	99790	116647	165597	123954
192126	125797	153930	148778	150463	190254	104554	120940	170246	128714
192509	126181	154312	149159	150840	190637	104938	121314	170628	129097
193148	126820	154936	149777	151433	191268	105589	121991	171290	129749
193851	127565	155963	150923	152970	192132	106053	121457	171414	130171
193153	126871	155282	150249	152322	191441	105347	120724	170694	129462
192512	126196	154458	149359	151218	190712	104822	120763	170372	128967
193081	126786	155149	150094	152096	191341	105310	120868	170726	129436
192843	126544	154892	149830	151811	191093	105083	120706	170522	129213
192866	126565	154908	149844	151817	191113	105110	120750	170555	129241
191963	125732	154275	149308	151594	190335	104083	118973	169226	128158
193811	127583	156128	151161	153439	192186	105927	120742	171047	129998
191607	125309	153090	147814	149062	189559	104422	121853	170377	128576
203809	137777	166571	161740	164401	202382	115871	129205	180322	139790
203982	137883	166608	161733	164259	202498	116041	129727	180677	140007
204218	138125	166855	161984	164521	202739	116277	129926	180895	140239
172525	107660	136932	132663	136961	171661	85371	95408	147527	108472
174006	109146	138418	134146	138431	173147	86857	96845	148988	109956
182797	117138	146203	141609	145021	181604	95005	107251	158714	118675
181988	116306	145362	140759	144152	180782	94182	106535	157950	117869
181130	115526	144617	140050	143546	179964	93372	105462	156974	117003
174596	109726	138996	134720	138991	173733	87438	97437	149582	110544
166968	102083	131357	127097	131445	166091	79794	90039	142053	102906

168049	103141	132412	128141	132457	167165	80854	91132	143146	103983
168555	103766	133048	128815	133219	167713	81473	91410	143524	104516
168589	103929	133221	129029	133530	167791	81635	91228	143433	104583
170606	106462	135766	131721	136553	169973	84192	92464	144979	106769
160744	97688	126908	123173	128734	160378	75607	81704	134481	97340
160717	97752	126961	123248	128853	160374	75691	81606	134401	97356
161162	98195	127405	123690	129290	160819	76132	82042	134841	97801
161085	98020	127242	123504	129057	160718	75936	82046	134823	97678
165206	100367	129647	125407	129813	164343	78076	88247	140266	101153
165215	100365	129643	125400	129798	164348	78074	88275	140285	101159
160360	99685	128475	125254	131819	160492	78268	80081	132934	98251
160189	99488	128282	125057	131614	160316	78063	79919	132775	98063
151816	91820	120407	117347	124241	152039	70741	71435	124244	90071
150384	89121	118000	114697	121163	150369	67615	70429	123344	87873
152483	91590	120396	117159	123736	152546	70185	72352	125253	90199
152884	92483	121175	118034	124779	153039	71243	72594	125450	90897
152945	92566	121253	118115	124867	153104	71333	72648	125502	90971
178405	112147	140655	135683	138015	176740	90568	106134	155910	114675
184713	120020	149302	145059	149363	183925	97727	107042	159424	120716
185820	121429	150730	146575	151089	185132	99138	107697	160243	121918
203047	136823	165363	160384	162594	201427	115156	129708	180203	139217
205408	139203	167775	162811	165061	203813	117501	131850	182466	141546
180168	113844	142066	136962	138863	178337	92554	109106	158244	116712
179991	113666	141880	136774	138666	178156	92385	108970	158084	116543
179057	112738	141006	135923	137896	177251	91405	107848	157057	115559
180969	114648	142897	137804	139734	179154	93327	109754	158983	117482
184015	117686	145784	140627	142329	182121	96509	113308	162288	120672
184227	117899	146064	140933	142722	182368	96653	113228	162369	120813
187833	123136	152417	148165	152438	187046	100844	110109	162518	123838
217547	151559	180376	175553	178191	216156	129618	142474	193862	153496
217651	151658	180472	175645	178275	216257	129721	142598	193977	153602
207657	142653	171882	167493	171353	206774	120385	130120	182506	143597
207715	142711	171941	167552	171412	206832	120443	130175	182562	143655
208034	143022	172250	167857	171707	207148	120755	130505	182889	143972
207398	142330	171548	167137	170943	206490	120069	129978	182321	143324
207247	142199	171421	167017	170842	206346	119936	129793	182148	143177
191316	125067	152652	147315	148340	189181	104380	122324	170424	128509
201190	134939	163421	158414	160544	199530	113329	128172	178495	137414
202261	135963	164303	159229	161135	200513	114488	129840	179864	138611
161355	100088	129009	125667	132001	161377	78477	81262	134164	98901
157382	96182	125075	121760	128165	157404	74626	77307	130213	94947
167328	106589	135418	132162	138632	167471	85088	87016	139845	105216
169581	104364	133583	129200	133230	168581	82108	93251	145009	105465
210255	144140	172837	167940	170381	208756	122316	135968	186961	146290
156267	90699	119840	115358	119210	155101	68516	81355	132329	92143
202624	137466	166669	162235	165996	201675	115216	125444	177685	138531
191381	125117	152756	147436	148522	189270	104374	122179	170396	128511
155986	90657	119868	115485	119591	154925	68412	80413	131721	91857
155679	90408	119632	115272	119438	154642	68153	79975	131345	91553
151669	87180	116485	112400	117250	150898	64897	74574	126580	87685
166100	99861	128439	123518	126074	164465	78250	94121	143624	102355
167987	104850	134089	130312	135748	167619	82730	88878	141684	104567
169825	106463	135726	131889	137187	169405	84298	90876	143644	106307
172239	109189	138423	134655	140090	171901	87074	92992	145835	108873
171991	109299	138489	134806	140419	171738	87257	92495	145381	108801
219589	153366	181884	176884	178970	217968	131691	145901	196646	155742

219145	152919	181431	176428	178507	217520	131250	145495	196219	155304
217875	151594	179972	174905	176781	216161	130051	144845	195259	154151
219474	153195	181581	176515	178393	217764	131643	146373	196830	155739
174204	108512	137575	132985	136452	172988	86388	99008	150255	110088
211760	145466	173807	168727	170580	210018	123968	139049	189274	148082
213510	147208	175517	170422	172218	211750	125737	140889	191077	149858
211297	144995	173303	168208	170016	209535	123529	138741	188885	147651
209509	143195	171448	166331	168068	207713	121786	137240	187228	145921
210422	144102	172313	167177	168851	208602	122730	138301	188218	146872
211076	144757	172971	167837	169511	209259	123380	138922	188860	147521
211087	144771	173009	167884	169591	209283	123373	138836	188824	147510
212365	146038	174166	168995	170544	210500	124741	140532	190312	148892
213218	146890	174992	169811	171321	211339	125614	141463	191207	149767
217149	150820	178847	173636	175026	215231	129604	145583	195251	153763
208969	142643	170787	165626	167217	207112	121338	137165	186910	145489
209002	142675	170816	165654	167240	207142	121373	137211	186950	145525
178526	112627	141567	136863	139992	177191	90615	103961	154925	114461
177401	111536	140500	135817	139012	176087	89502	102730	153739	113324
175960	110108	139082	134410	137639	174654	88066	101285	152287	111880
175947	109885	138695	133899	136776	174493	88006	102248	152755	111971
155303	93999	122907	119577	125967	155298	72430	75296	128209	92797
162643	97265	126454	122030	125993	161569	75035	86933	138357	98513
163290	97729	126862	122360	126120	162133	75549	88065	139254	99164
163052	97533	126681	122199	126009	161915	75340	87710	138955	98923
161435	95876	125013	120518	124306	160278	73694	86274	137417	97308
162787	97230	126365	121867	125638	161632	75049	87569	138751	98661
193007	126771	154310	148958	149919	190852	106121	124117	172176	130245
194253	127958	155720	150435	151640	192197	107079	124470	173032	131232
193842	127623	155111	149743	150642	191665	107020	125109	173088	131136
194839	128653	156046	150651	151440	192623	108140	126415	174231	132239
193806	127606	155039	149655	150494	191606	107059	125280	173143	131165
195223	129013	156471	151094	151950	193033	108432	126544	174505	132545
195841	129617	157114	151747	152640	193668	108995	126997	175056	133116
198404	132142	159763	154430	155443	196285	111383	129001	177389	135524
197998	131744	159337	153996	154981	195867	111015	128714	177034	135152
198043	131783	159394	154058	155062	195919	111037	128693	177049	135177
200209	133942	161578	156249	157267	198097	113160	130682	179153	137305
197156	130921	158452	153093	154015	194997	110258	128135	176303	134385
195762	129511	157094	151752	152741	193625	108804	126601	174834	132937
195839	129591	157168	151824	152807	193701	108888	126696	174920	133021
195866	129612	157205	151866	152867	193734	108893	126661	174919	133028
200997	134727	162372	157044	158066	198889	113934	131412	179921	138080
201085	134815	162457	157128	158147	198975	114025	131506	180012	138170
201245	134971	162632	157309	158349	199144	114160	131587	180138	138308
203821	137545	165210	159885	160911	201722	116721	134064	182688	140871
203815	137535	165217	159898	160945	201724	116693	133991	182651	140845
204092	137819	165468	160139	161144	201985	117010	134385	182983	141158
203656	137386	165027	159696	160697	201546	116585	133992	182564	140733
203792	137523	165158	159824	160817	201679	116728	134147	182709	140875
202777	136498	164176	158857	159907	200684	115664	133001	181627	139814
202699	136420	164097	158777	159825	200605	115588	132933	181553	139739
203290	137009	164695	159379	160434	201201	116165	133466	182122	140317
203498	137217	164904	159586	160641	201409	116372	133666	182328	140524
203572	137292	164974	159655	160703	201481	116452	133757	182411	140603
203653	137354	165119	159827	160972	201600	116432	133518	182345	140591
202980	136698	164390	159075	160139	200893	115850	133147	181806	140002

204306	137980	165958	160738	162139	202358	116848	133318	182606	141011
204301	137973	165978	160767	162203	202367	116815	133205	182550	140977
204433	138153	165833	160513	161553	202341	117311	134597	183268	141463
203281	136966	164836	159579	160853	201279	115942	132752	181788	140105
203667	137361	165171	159894	161093	201636	116394	133357	182278	140555
203714	137408	165213	159934	161125	201680	116447	133425	182335	140608
203493	137188	164991	159711	160901	201458	116230	133220	182121	140391
203551	137246	165044	159762	160945	201513	116294	133296	182187	140454
203648	137346	165132	159847	161017	201605	116403	133431	182302	140562
203738	137442	165193	159897	161024	201679	116534	133655	182454	140691
204202	137873	165952	160770	162303	202307	116643	132811	182311	140802
204177	137847	165933	160753	162295	202285	116612	132759	182273	140770
204076	137749	165740	160525	161945	202135	116605	133042	182353	140768
204622	138299	166233	160997	162341	202652	117209	133798	183001	141372
204623	138300	166229	160990	162327	202650	117216	133822	183013	141380
205213	138884	166903	161697	163144	203286	117710	134034	183429	141872
205195	138866	166876	161666	163102	203263	117702	134054	183428	141864
204219	137892	165881	160665	162081	202277	116750	133191	182500	140913
204943	138645	166407	161112	162244	202889	117722	134780	183631	141880
204984	138685	166454	161162	162304	202934	117754	134789	183658	141912
205027	138729	166492	161198	162331	202973	117804	134855	183712	141962
205754	139425	167464	162265	163735	203838	118230	134476	183927	142391
205594	139276	167512	162390	164127	203786	117893	133513	183382	142033
205822	139510	167775	162666	164444	204032	118097	133608	183547	142232
207932	141614	169839	164711	166420	206119	120234	135823	185720	144375
208878	142551	170534	165313	166693	206934	121400	137725	187130	145563
208981	142659	170581	165338	166640	207007	121566	138067	187346	145730
206172	139884	167596	162284	163349	204095	119005	136160	184939	143161
206266	139981	167681	162366	163417	204183	119112	136293	185052	143267
197898	131637	159253	153919	154930	195776	110887	128534	176897	135027
203546	137240	165047	159768	160962	201513	116279	133257	182166	140439
204413	138137	165801	160476	161498	202314	117311	134637	183276	141461
204208	137882	165858	160637	162037	202260	116753	133232	182513	140916
204195	137868	165851	160632	162040	202249	116733	133194	182488	140896
209125	142818	170625	165342	166503	207093	121835	138652	187698	145997
209194	142887	170689	165405	166558	207159	121910	138739	187776	146071
214577	148268	176077	170791	171921	212547	127268	143938	193107	151430
213132	146819	174654	169378	170548	211114	125798	142434	191625	149961
212295	145982	173823	168549	169730	210280	124958	141600	190785	149121
210810	144490	172381	167125	168378	208819	123422	139962	189218	147586
209946	143630	171492	166226	167448	207941	122593	139239	188415	146756
211403	145085	172959	167697	168926	209404	124031	140602	189837	148195
210912	144598	172447	167177	168379	208901	123569	140222	189395	147732
210451	144133	172013	166754	167995	208455	123077	139658	188882	147240
210189	143868	171775	166525	167801	208207	122787	139298	188573	146950
211030	144710	172602	167346	168598	209040	123641	140173	189435	147805
159067	99113	127726	124648	131475	159325	77949	78631	131382	97394
204684	138625	167392	162543	165146	203235	116743	130195	181260	140680
169387	107593	136638	133161	139199	169326	85778	89430	142342	106669
156544	90429	119223	114442	117472	155043	68614	84008	133711	92645
156430	90315	119109	114327	117358	154928	68500	83904	133600	92532
155978	89828	118578	113770	116727	154444	68063	83728	133266	92120
156605	90675	119635	114973	118343	155241	68677	83040	133306	92574
212324	146114	174668	169690	171872	210722	124418	138658	189360	148462
194682	128353	156407	151223	152787	192769	107179	123722	172926	131341
186847	120562	148296	143009	144240	184778	99746	117475	165744	123891

173207	110255	139480	135732	141207	172895	88157	93873	146734	109892
172392	109416	138642	134891	140361	172073	87315	93088	145942	109062
159416	99284	127943	124830	131593	159644	78056	79012	131792	97634
169894	104262	133357	128806	132397	168707	82112	94649	145894	105772
169901	104261	133352	128798	132379	168710	82114	94681	145913	105780
170225	104456	133487	128871	132286	168965	82366	95427	146452	106126
170207	104426	133452	128830	132230	168940	82342	95451	146455	106110
170199	104424	133452	128834	132241	168936	82337	95424	146437	106101
170328	104516	133523	128886	132240	169043	82448	95687	146634	106240
170237	104424	133432	128794	132149	168951	82357	95600	146544	106149
192732	126569	153905	148496	149241	190492	106125	124598	172232	130209
160856	95541	124749	120355	124404	159807	73297	85053	136510	96729
162706	97318	126505	122077	126029	161627	75090	87018	138431	98576
164143	98641	127792	123313	127126	163015	76444	88715	140011	100014
160884	95168	124242	119678	123286	159648	73047	86259	137125	96780
168907	103545	132731	128295	132193	167845	81315	92940	144526	104779
163739	97660	126477	121700	124700	162269	75799	90620	140718	99794
155092	89432	118542	114023	117787	153880	67283	80531	131312	90980
154490	88880	118009	113514	117346	153302	66711	79796	130641	90371
165367	99078	127524	122538	124897	163650	77613	94073	143188	101753
165399	99113	127568	122586	124958	163687	77637	94060	143201	101776
176396	110087	138425	133376	135472	174627	88691	105001	154286	112838
178902	112584	140858	135778	137762	177100	91245	107672	156890	115398
163717	98392	127594	123188	127189	162666	76152	87832	139347	99590
179903	113874	142708	137925	140820	178475	91963	105896	156588	115900
179439	113199	141745	136792	139177	177800	91578	106936	156845	115671
191272	124979	152739	147456	148683	189215	104114	121612	170081	128265
191369	125076	152837	147555	148783	189313	104209	121699	170175	128360
193903	127687	155166	149795	150684	191722	107092	125200	173163	131207
194806	128489	156380	151138	152495	192812	107477	124495	173350	131639
194107	127819	155548	150253	151421	192036	106973	124455	172944	131123
196710	130482	157991	152626	153526	194542	109843	127789	175897	133967
195851	129606	157169	151821	152788	193706	108918	126760	174955	133048
203844	137548	165304	160009	161142	201787	116633	133736	182550	140791
204278	137999	165672	160350	161383	202182	117165	134473	183126	141316
208863	142555	170368	165088	166258	206834	121567	138374	187427	145729
205530	139237	166975	161672	162773	203465	118334	135436	184254	142491
213500	147211	175566	170491	172356	211769	125696	140682	190969	149806
215907	149622	177989	172918	174787	214184	128091	142973	193330	152196
210227	144108	172799	167899	170331	208724	122288	135966	186946	146265
211285	145271	174072	169242	171878	209874	123350	136444	187703	147250
216608	150606	179413	174583	177203	215207	128676	141614	192963	152564
216882	151263	180309	175671	178845	215725	129129	140544	192483	152753
200655	135130	164229	159657	163062	199539	112959	124333	176217	136524
192141	126803	155971	151490	155168	191108	104581	115527	167507	128020
199468	134659	163922	159612	163697	198652	112373	121726	174168	135451
192174	127462	156740	152474	156697	191387	105171	114398	166836	128179
188746	123650	152876	148490	152427	187812	101386	111693	163844	124657
186302	122069	151373	147263	151879	185665	99784	107973	160588	122457
181755	117560	146865	142776	147459	181124	95280	103457	156053	117917
177851	113666	142971	138894	143624	177217	91388	99612	152179	114011
181185	116529	145816	141592	145959	180405	94235	103527	155893	117195
183859	119828	149133	145085	149854	183279	97559	105335	158006	120087
168758	106282	135437	131813	137561	168547	84301	89167	142064	105669
163729	102126	131121	127701	133877	163692	80398	83749	136661	101094
165572	104884	133696	130456	136962	165719	83415	85258	138088	103482

168596	107228	136191	132805	139024	168620	85534	88472	141364	106117
157695	98860	127177	124307	131499	158138	78113	77141	129651	96734
171142	108031	137270	133491	138907	170787	85908	91960	144787	107744
180062	116158	145459	141455	146339	179514	93904	101462	154149	116334
152412	88099	117404	113368	118325	151696	65829	75016	127160	88482

Cropalati	Crosia	Diamante	Dipignano	Domanico	Fagnano C.	Falconara A.	Figline V.	Firmo	Fiumefreddo B.
59632	62296	22705	56038	59263	19869	50347	60017	7771	54258
58651	61295	23659	55636	58948	19870	50178	59524	6767	54075
60487	65980	26428	36171	37833	4569	27358	41713	26005	31322
61838	67485	26948	35478	36814	6689	26025	41236	28117	29976
32007	38967	54160	25711	31579	29437	30873	25877	34123	32969
26073	33124	58603	29691	35819	34438	36306	28623	36199	38135
26606	33804	58922	28626	34775	34573	35485	27482	36967	37240
23268	29410	58134	35412	41477	35168	41202	34498	33373	43295
23127	28681	57403	37705	43714	35078	42991	36971	31763	45222
31077	37283	51715	30529	36225	27864	34388	31030	29678	36837
24536	30998	57773	33303	39369	34348	39209	32437	33869	41252
27116	33335	55020	32672	38596	31584	37656	32391	31533	39899
25150	30593	55390	37077	42991	33057	41770	36715	30020	44124
27193	32947	53962	34736	40583	31083	39156	34652	29644	41544
27662	32434	52425	38841	44566	30864	42385	39031	26460	44994
32666	39832	54950	24024	29946	30019	29651	24089	35620	31612
32950	38913	49437	31022	36525	25700	33922	32004	27632	36564
66193	74502	71839	15582	10217	50168	19757	17625	67638	15893
87508	88921	24681	82927	85065	44460	74496	87759	35968	78441
60154	68493	71728	11376	8243	48799	20055	11679	64885	16730
54559	57577	26355	51326	54855	17129	46534	55022	4778	50380
61180	69268	62271	9038	3168	40231	10227	14636	57872	6760
70449	78614	67135	18297	12006	47111	16308	22586	66037	12432
72844	81097	71578	21165	15017	51626	20795	24404	70423	16886
40878	49266	71941	15144	20336	46735	28781	8889	56921	27858
65502	73583	62975	13354	7265	42027	11184	18647	60531	7219
66161	74286	64464	13960	7709	43546	12706	18814	61994	8740
68943	77025	63931	16780	10623	43877	13120	21863	62924	9302
56017	64325	69059	7306	6551	45540	18404	7449	60925	15698
52279	60631	81972	19925	21503	57397	33133	13857	69765	30641
13450	20707	84467	45582	51581	60690	57003	40625	59234	57434
17327	25332	81297	39755	45714	56972	51429	34713	57424	51729
18065	25705	83918	41488	47348	59572	53458	36192	59971	53628
16891	24240	85109	43545	49421	60933	55436	38276	60692	55649
69513	74280	15344	47094	48177	11592	36948	52881	26562	40827
70893	75693	14871	47714	48623	12877	37260	53597	27886	41107
71780	76616	14782	48007	48793	13698	37343	53957	28846	41165
70374	75351	16748	45975	46784	12179	35369	51928	28690	39204
74808	78492	5141	58594	60022	20815	48956	64081	25428	52854
74404	78106	5549	58191	59638	20386	48592	63667	25116	52493
73695	77644	6846	55943	57268	18509	46140	61514	25507	50030
4504	9778	83996	53317	59528	61829	63358	49181	56486	64352
4705	11550	82793	51151	57357	60337	61277	46993	55649	62233
12304	17017	89441	52889	58895	66312	64182	47924	62950	64688
11066	15693	88736	53158	59206	65769	64260	48320	62040	64848
65499	60943	72856	96957	102208	71272	97177	97750	49888	100568
55910	64006	61742	3815	2953	38520	11346	10149	54859	9355
55794	63894	61852	3676	2996	38602	11504	9983	54895	9522
56253	64284	60139	4746	3845	37050	9734	11491	53692	8003
58744	59611	33000	65853	69782	32445	61915	68930	12248	65725
58665	59527	33084	65842	69778	32474	61924	68911	12243	65733
37311	45456	63656	14891	21166	38325	25751	12330	47697	26129
39366	47459	62291	12888	19179	37008	23475	11139	47327	23883

44484	52810	68381	9921	15274	43420	23620	4119	55279	22635
57664	65543	56763	7975	6727	34140	6076	14921	51598	5196
57289	65178	56959	7563	6558	34234	6467	14514	51564	5609
55578	63252	52879	10038	10914	29817	5941	16744	47140	7771
55817	63509	53169	9860	10568	30166	5745	16616	47528	7428
58262	65931	52696	11435	10796	30390	3277	18356	48507	5452
54044	59333	29609	35303	38054	4437	29015	40024	21330	32905
55415	61288	32337	30790	33048	7714	23542	36009	26911	27462
56006	61812	31490	31582	33772	6962	24127	36835	26561	28061
64774	70261	24071	38410	39452	7826	28324	44303	28576	32235
61782	67067	24074	38547	40170	4122	29586	44081	25016	33546
63303	68397	21717	40893	42451	5108	31743	46441	24437	35695
68117	73136	18234	44241	45268	9913	34032	50085	27249	37914
67297	72621	21379	41254	42110	9508	30788	47221	28967	34656
64005	69363	23326	39097	40357	6485	29405	44855	26997	33338
63764	69131	23535	38890	40176	6304	29252	44635	26916	33188
51533	50993	44957	68589	73292	40204	67054	70530	18841	70627
49423	49153	44503	66129	70878	38410	64792	68014	17229	68335
49354	49074	44592	66136	70891	38464	64819	68011	17292	68359
48934	48676	44698	65800	70572	38315	64548	67651	17200	68080
67240	75544	71966	16463	10926	50526	19958	18673	68200	16048
68171	76481	72609	17454	11891	51322	20674	19602	69099	16741
69412	77733	73780	18886	13351	52658	21943	20853	70525	17994
70503	78854	76200	20719	15452	55053	24363	22073	72803	20416
69358	77705	75421	19531	14317	54097	23485	20901	71726	19555
68953	77303	75508	19276	14156	54081	23526	20522	71615	19610
69107	77449	74958	19140	13880	53629	23017	20620	71272	19088
68471	76797	73678	18112	12710	52343	21727	19921	70034	17799
52925	61323	76300	13955	15288	52018	26918	8666	65474	24418
52876	61262	79498	17251	18604	55082	30283	11536	68024	27746
53985	61969	58918	3959	6183	35383	10149	10884	51507	9381
44547	52945	74828	15282	19421	49802	29284	8336	60888	27778
44188	52584	75520	16131	20253	50461	30132	9186	61334	28627
43040	51428	72178	13829	18671	47086	27696	7201	58004	26526
2962	11360	78796	49344	55607	56564	58831	45638	51544	60001
77810	81622	2653	59780	60880	22733	49553	65474	28763	53396
58336	66575	66594	7064	3177	43635	15188	10189	59984	12183
58630	66769	63329	6437	240	40618	11818	11700	57485	8919
57218	65333	62424	5029	1551	39449	11410	10859	56063	8965
57564	65785	65796	6069	2641	42726	14610	9651	58981	11787
59287	64693	26546	36355	38256	3217	28045	41730	24621	32009
61945	66946	22039	40936	42736	3790	32278	46319	22848	36241
59140	64133	24102	39657	41831	1245	31842	44781	21152	35803
58416	66098	52922	11346	10578	30654	3175	18279	48785	5192
46063	54427	70507	10498	15065	45657	24484	3642	57807	23100
46767	55118	69775	9442	14008	45000	23436	2568	57476	22028
62496	70419	58208	11451	7107	36832	6118	17948	55298	2315
59282	67053	54634	10641	8980	32548	3378	17598	50696	3633
60494	67156	37861	25047	25624	16736	14549	31364	37124	18498
60594	68890	69516	10271	6105	46827	17695	12045	63339	14306
60024	68330	69871	10088	6393	47043	18161	11457	63364	14848
62004	70313	70537	11824	7354	48062	18554	13436	64771	15006
59853	68173	70539	10401	7054	47633	18883	11293	63816	15592
62524	70845	71379	12645	8243	48946	19365	13966	65657	15775
62912	71235	71641	13056	8587	49267	19599	14359	66032	15976
63867	72208	72958	14432	10015	50671	20878	15385	67468	17195

62823	70958	63992	10625	4358	42233	11875	15562	60029	8126
62888	71041	64592	10719	4428	42799	12475	15420	60530	8728
62515	70618	62949	10333	4223	41197	10832	15653	59060	7109
60666	68830	64481	8538	2286	42161	12536	13216	59385	9147
61324	69520	65650	9364	3315	43398	13639	13494	60623	10131
62939	71151	66663	11085	5053	44709	14553	14881	62174	10839
61579	69802	66693	9861	4104	44422	14673	13476	61566	11134
83015	83303	34097	86163	89110	48621	79470	90241	34525	83432
83747	84120	33485	86245	89119	48560	79383	90395	34913	83347
86474	86857	34199	88331	91089	50438	81191	92587	37418	85156
54188	60584	37326	25457	27693	13086	18559	30831	31366	22415
64521	72502	60007	12867	7534	39070	8207	18921	57745	4245
66359	74296	59256	14938	9679	38961	8243	21065	58092	4584
66455	74428	60192	14788	9283	39824	9042	20736	58860	5262
14854	23221	73822	37625	43856	49909	47807	33737	49416	48682
14791	23160	73909	37703	43933	50000	47894	33805	49489	48767
15057	23444	74391	37600	43815	50419	47936	33601	50076	48757
20940	29169	69478	31282	37543	44983	41308	27757	46842	42192
11272	19668	76459	41538	47756	52940	51746	37520	51134	52634
60183	62324	24652	59509	62896	23823	54178	63281	8192	58074
58862	61291	24359	57062	60440	21491	51750	60866	6725	55641
57520	65794	67821	7170	4659	44635	16666	9093	60600	13761
57904	66220	69843	8809	6601	46616	18621	9338	62397	15604
58344	66620	68049	7860	4659	45007	16667	9898	61157	13619
56957	65300	71185	9462	8272	47718	20269	8557	63055	17362
56292	64603	69258	7585	6608	45776	18512	7723	61209	15755
59138	67429	68915	8920	5440	45975	17360	10609	62208	14175
58287	66541	67156	7311	3759	44154	15772	10004	60414	12757
59245	63869	22324	42553	44919	4225	35088	47485	18353	39045
11079	14555	89811	55187	61251	67091	66185	50395	62762	66821
55453	63073	51955	10849	11862	28868	6056	17473	46259	8318
54011	61768	54418	8161	9986	30953	7752	14729	47607	8852
55696	63995	68527	6729	6219	44977	17982	7152	60348	15351
48318	53596	34211	33960	37562	9938	30012	37869	20039	33699
54724	61602	41991	20450	22302	18429	13256	26243	36600	17044
67157	67559	33008	73828	77458	38567	68953	77221	20400	72839
65310	66102	30545	70421	73998	35056	65443	73895	17155	69332
64193	64951	31212	69874	73527	34857	65106	73264	16453	68982
63840	63978	35902	72997	76891	38994	68865	76069	19377	72700
74902	75670	28755	77242	80325	40073	70938	81221	25475	74889
74744	75487	28983	77270	80372	40150	71012	81229	25416	74962
71679	72833	25760	72683	75755	35537	66394	76698	21306	70343
62719	59063	64907	90626	95702	63652	90194	91791	42225	93667
63616	60083	64080	90785	95805	63318	90140	92052	41881	93641
76555	78868	14238	69015	71202	30554	60773	73869	24412	64729
5145	12458	75111	47920	54208	53119	56736	44677	47750	58113
53457	61704	86905	24929	26336	62242	38069	18780	74097	35484
57521	64359	40717	21820	22935	18188	12714	27965	37477	16654
59665	66627	41780	21327	21708	20232	10726	27795	39990	14690
59063	66270	45237	18088	18253	23397	7475	24701	42606	11428
58893	66125	45617	17695	17871	23705	7182	24313	42825	11124
79942	81448	21905	76548	79001	38270	68811	81136	28403	72774
47286	55554	83862	23327	26177	58837	37172	16506	69399	35132
49767	58153	78568	16922	19311	53874	30531	10474	66051	28329
52559	60739	63789	1396	5984	39877	14937	6135	54964	13341
51307	59500	64102	1939	7286	39984	15928	5040	54639	14515

52969	61183	64911	2562	5883	41038	15708	5702	56106	13873
56500	64764	67208	6118	4536	43863	16378	8175	59638	13677
54120	62369	66258	4157	5517	42533	16400	6085	57766	14200
39926	48161	65364	12529	18678	40119	24616	9079	50529	24512
58844	67242	79208	17100	16150	55570	28165	13614	70188	25033
46479	54828	69635	9498	14171	44836	23478	2701	57233	22120
44027	52336	67670	9825	15389	42677	23350	4546	54450	22500
9299	12074	88794	56026	62152	66424	66672	51456	61361	67450
52473	50542	52978	75437	80413	48690	74788	76865	27407	78264
59584	64428	22990	41028	43229	2548	33234	46111	20226	37196
32187	39918	59587	21293	27501	34416	29308	20097	40913	30644
37239	44728	55080	18475	24337	29759	24430	19130	38649	26170
13655	19308	66425	43445	49686	44588	50666	41327	39364	52472
14957	18745	65271	46885	53066	44557	53283	45157	37191	55319
10797	18085	70537	42556	48846	47946	51045	39665	44135	52492
12053	15804	68285	48308	54543	47492	55303	46186	40114	57197
11889	17030	68061	45734	51986	46592	53060	43482	40514	54852
54520	60756	35748	27128	29372	11401	20100	32448	29937	23982
40465	48489	60855	12022	18289	35607	21983	11202	46456	22535
53772	60380	39498	23184	25418	15375	16532	28632	33323	20335
27377	32277	52779	38391	44142	31043	42091	38518	26980	44665
29131	33853	50960	38618	44249	29441	41692	39070	25181	44390
30626	35272	49452	38586	44111	28032	41152	39307	23823	43946
32846	37459	47257	38296	43653	25867	40121	39410	22055	43045
31636	34744	48862	45334	50771	30205	47220	46133	20572	50190
62275	65219	19243	55739	58627	18389	49216	60060	11025	53162
61787	64794	19482	55069	57969	17777	48589	59383	10756	52532
62668	65595	18950	56081	58944	18652	49494	60422	11349	53442
53392	60759	48404	14020	16112	24731	9312	19996	41799	12395
71567	75794	10067	52508	53814	15358	42703	58116	24987	46598
70649	75092	12153	50299	51525	13635	40373	55973	25433	44264
69192	73551	12704	50017	51451	12694	40477	55559	23710	44396
24685	30219	55930	36947	42891	33520	41833	36482	30598	44144
24591	30127	56020	36989	42937	33614	41900	36507	30669	44206
27404	35685	78855	30268	35912	53717	42961	24592	58219	42722
61365	68623	45772	18684	18008	24847	6356	25495	44542	10264
53196	58388	29818	35801	38716	5048	29901	40365	20262	33768
55431	61332	32550	30530	32770	7984	23254	35768	27184	27175
67926	76111	67040	15844	9570	46320	15461	19966	64788	11498
68516	76719	67879	16515	10269	47221	16359	20413	65695	12397
69478	77698	68904	17578	11369	48382	17514	21239	66908	13558
70879	79128	70662	19199	13073	50296	19428	22464	68858	15479
39334	47154	58020	14312	20402	32701	22279	14498	43019	23414
36411	44456	62058	15944	22233	36715	25876	14071	45676	26563
62995	66864	16997	49944	52306	11576	42307	54793	15817	46271
61461	65214	18489	49921	52495	11898	42765	54587	13954	46722
64054	67782	15896	51517	53854	13125	43797	56372	15905	47762
63812	67689	16192	50343	52621	11903	42513	55259	16513	46478
56204	61085	25965	39292	41917	2799	32534	44051	18826	36463
56678	61542	25496	39607	42177	2580	32706	44409	18905	36642
83000	84923	18280	76250	78303	37768	67685	81180	30951	71627
63325	67962	18920	44497	46368	6429	35908	49788	21037	39870
65055	69089	15192	49932	51995	11467	41647	55022	18411	45610
65236	69318	15124	49688	51704	11251	41308	54817	18837	45270
65725	69990	15223	48632	50482	10402	39926	53895	20329	43883
65873	70178	15243	48424	50233	10274	39638	53720	20693	43592

56323	63468	44829	17735	18896	21964	9438	23988	40421	13227
57816	59503	28813	60809	64529	26637	56354	64188	7442	60196
53833	62229	78262	15882	16864	54006	28638	10642	67416	26012
70452	78778	74503	19983	14422	53547	22778	21904	71520	18818
39597	47909	67730	13626	19536	42477	26376	8973	52588	26003
37578	45778	64762	14689	20920	39440	26071	11599	48899	26270
35650	38771	44841	45442	50593	26853	46112	46844	16661	49286
19291	18480	99183	64936	70909	76940	76243	59850	71370	76768
50814	56840	36277	28223	31265	10988	23133	32856	26753	26873
88790	89779	29251	86541	88871	48166	78484	91197	38001	82440
89887	90605	32302	89063	91502	50775	81223	93613	39701	85182
87987	88712	31461	87497	90009	49280	79821	91987	37859	83783
48116	45350	58953	76013	81310	52379	76635	76812	31709	79931
71912	74623	12694	63228	65492	24796	55199	68052	20046	59161
73516	76326	10965	63672	65766	25189	55284	68633	21786	59238
71812	74546	12589	63014	65273	24579	54975	67845	19977	58937
43115	41164	55970	69620	74957	47191	70499	70379	27280	73740
41062	49126	86390	28803	32703	61078	42799	21859	69230	41268
41765	49887	85572	27568	31387	60282	41570	20614	68807	39990
41888	50017	85469	27397	31201	60184	41400	20442	68766	39811
42044	50180	85389	27234	31015	60109	41237	20277	68755	39636
43033	51183	85429	26800	30420	60177	40802	19838	69135	39117
43575	51659	86975	28227	31718	61720	42221	21267	70576	40476
45217	53390	85715	26137	29365	60542	40090	19208	70142	38216
47829	56164	81426	20539	23335	56496	34348	13775	67630	32288
52809	61205	77740	15445	16815	53388	28461	9905	66587	25950
36643	44764	63319	15570	21854	37980	26151	13150	47054	26634
37615	46004	71896	17574	23108	46582	30786	11815	55580	30187
39259	47652	72543	16773	22068	47271	30278	10643	56809	29469
39101	47495	72618	16944	22247	47341	30438	10823	56814	29638
39462	47858	72886	16878	22106	47620	30441	10657	57194	29585
39439	47836	73603	17445	22582	48334	31067	11112	57820	30160
38516	46913	74319	18659	23814	49021	32241	12343	58096	31371
40581	48979	73934	16920	21868	48704	30678	10395	58556	29636
39259	47657	74159	18010	23098	48882	31657	11623	58241	30728
44582	52978	75597	15995	20024	50562	30000	9039	61554	28449
54233	62350	62179	2060	4329	38609	12609	8534	54406	10944
57846	65657	55388	9091	8097	32867	4922	16053	50544	4902
28986	37240	79640	29741	35246	54435	42689	23843	59439	42299
32804	40543	87686	34947	39780	62427	48571	28367	67555	47666
45032	53419	77199	17335	21082	52169	31332	10376	63078	29663
33449	41738	67545	19141	25289	42216	30713	15157	49811	30914
45343	53734	72919	13069	17327	47977	27069	6130	59579	25590
55393	63632	66088	4657	4349	42592	15689	7395	58213	13266
55339	63575	65951	4527	4293	42451	15577	7393	58075	13177
55506	63762	66708	5179	4743	43206	16250	7303	58775	13759
52632	60771	62668	487	5847	38796	13945	7036	54044	12528
57076	64522	49017	14040	14526	26430	5545	20674	44649	9012
57503	64933	48728	14447	14781	26282	5381	21111	44658	8970
57617	65084	49310	13977	14190	26892	4898	20688	45233	8406
57566	65088	50189	13189	13309	27740	4446	19946	45963	7731
56119	63582	49383	13416	14295	26498	6194	19954	44386	9422
56319	63583	46438	16212	17248	23601	8057	22574	41881	11743
55282	62751	49580	13037	14284	26450	6890	19462	44051	9945
55373	62858	49805	12842	14033	26702	6701	19298	44308	9710
55482	62990	50142	12549	13668	27070	6457	19047	44674	9387

55731	63244	50209	12547	13542	27208	6187	19087	44883	9134
55689	63235	50720	12061	13037	27706	6052	18631	45311	8828
55877	63448	51118	11747	12597	28154	5759	18371	45772	8417
55620	63182	50995	11787	12778	27960	6046	18366	45511	8715
56545	64236	53119	10204	10474	30311	5027	17033	47896	6762
56576	64271	53186	10160	10403	30386	5010	16995	47972	6705
58748	66477	53787	10886	9743	31584	3219	17845	49697	4455
59072	66842	54594	10518	8984	32450	3488	17478	50548	3843
58849	66647	55155	9962	8395	32921	4061	16918	50893	3931
33979	42262	67314	18590	24740	41979	30187	14643	49808	30372
33011	41299	67576	19555	25711	42254	31058	15596	49658	31292
33197	41506	68133	19533	25651	42806	31232	15376	50280	31389
36353	44738	71502	18329	24005	46168	31300	12835	54724	30851
36067	44450	71222	18397	24122	45885	31278	13009	54354	30879
35914	44291	70876	18328	24099	45537	31124	13051	53973	30771
36016	44388	70493	18036	23840	45156	30777	12850	53661	30450
27454	35721	79169	30477	36101	54030	43205	24765	58518	42947
57806	59830	27097	58875	62480	24261	54137	62407	6194	57995
58337	64738	35619	26814	28144	13172	17730	32726	33283	21693
72060	76245	9434	53138	54429	15977	43301	58750	25196	47193
58784	65214	35758	26705	27913	13581	17371	32686	33801	21336
38035	46330	67234	14831	20868	41929	27155	10567	51457	26992
37370	45646	66735	15284	21387	41413	27330	11295	50698	27290
37361	45641	66837	15322	21417	41516	27398	11289	50792	27346
51778	60176	77031	14864	16634	52590	28117	9041	65601	25731
68648	71269	15528	61671	64219	23520	54277	66260	16678	58242
68903	71638	14620	61105	63575	22851	53543	65768	17080	57509
69359	72032	14680	61795	64264	23539	54224	66454	17449	58189
61296	64506	19360	53483	56334	16092	46911	57861	11070	50856
63505	66793	17018	54196	56813	16207	47064	58782	13376	51024
63038	67015	17061	49210	51509	10783	41447	54119	16480	45412
62085	65423	18298	53069	55789	15328	46193	57573	12323	50147
55490	61691	34966	27751	29816	10915	20247	33182	30008	24162
56204	62392	34493	28121	30050	10717	20276	33636	30185	24209
55852	62057	34820	27834	29823	10920	20147	33314	30198	24072
54086	60203	34993	28139	30526	10344	21379	33325	28640	25253
55654	62072	36866	25669	27570	13178	17951	31265	32191	21861
59187	65414	33541	28890	30196	11424	19634	34773	32005	23600
65593	70624	19782	42666	43984	7391	33015	48349	25498	36942
68647	73454	16180	46244	47388	10669	36217	52002	26153	40109
69209	74015	15833	46606	47690	11221	36468	52396	26581	40349
59525	67152	51931	12791	11683	30045	1978	19733	48583	5053
59441	67071	51977	12703	11624	30062	2057	19644	48573	5071
60387	68018	51995	13306	11799	30386	1112	20264	49128	4509
62039	70204	64788	9907	3633	42771	12701	14492	60281	9076
37690	45997	67678	15304	21311	42365	27687	10885	51726	27505
88730	89740	29030	86369	88690	47988	78294	91033	37899	82248
71399	74743	9272	58669	60594	20235	49986	63796	20983	53935
36450	44781	68589	16766	22738	43256	29163	12133	52061	28992
36881	45215	68677	16424	22367	43350	28918	11710	52322	28698
37476	45805	68454	15805	21743	43137	28350	11104	52361	28100
59409	66433	42659	20469	20827	20991	9915	26964	40585	13880
59418	66458	42863	20293	20625	21197	9706	26801	40770	13671
59600	66649	42951	20277	20542	21364	9557	26808	40972	13522
64555	72329	55161	14784	10991	34704	4182	21521	53972	2066
64374	72144	55049	14673	10955	34541	3985	21427	53787	1956

64250	72058	55850	14164	10229	35224	4497	20854	54350	1534
55330	61785	37360	25193	27144	13591	17635	30769	32420	21532
72057	76248	9473	53090	54377	15946	43246	58705	25226	47137
71310	75717	11441	50996	52186	14375	40999	56687	25779	44881
71094	75630	12546	49880	50989	13721	39750	55630	26366	43624
59474	65907	35556	26968	28026	13774	17307	33023	34193	21271
57231	63687	36600	25824	27350	13646	17236	31648	33295	21186
76237	77749	21837	73782	76429	35747	66491	78207	24780	70456
19519	27902	75866	34457	40545	51319	45714	29866	52922	46168
54971	53177	51560	76508	81357	48567	75379	78153	27152	78918
54804	53058	51283	76181	81025	48226	75038	77836	26812	78579
71560	72281	29493	75104	78376	38502	69285	78894	22662	73220
76724	78164	22491	74583	77241	36563	67312	78993	25391	71277
57997	59667	28776	61008	64720	26785	56531	64393	7652	60374
58260	59886	28826	61400	65109	27129	56907	64786	8039	60752
57443	58245	34115	65428	69456	32618	61784	68381	11961	65569
65694	65995	34163	73378	77120	38627	68815	76638	19802	72681
61754	61870	36723	71737	75745	38398	67950	74670	18218	71757
60622	60761	36958	70878	74937	37873	67251	73750	17448	71043
33137	41476	69174	19931	25980	43846	31899	15457	51261	31950
57814	64853	43142	19599	20407	20806	10121	25943	39910	14049
58479	65496	42732	20134	20772	20665	10207	26532	40004	14160
58497	65520	42800	20077	20703	20741	10131	26482	40078	14084
15046	23429	74238	37565	43783	50275	47867	33592	49912	48699
13018	21209	72374	39185	45458	48879	48718	35703	47248	49821
64102	71893	55482	14205	10418	34842	4131	20935	53982	1493
52711	60896	63985	1619	5870	40094	15024	6107	55202	13368
53266	61459	64259	2070	5383	40455	14966	6361	55697	13162
52023	60213	64070	1667	6569	40064	15484	5541	54949	13945
56782	64647	56439	7599	7144	33604	6418	14560	50857	6007
56818	64686	56506	7570	7072	33678	6441	14532	50933	5982
56484	64379	57061	6930	6597	34133	7075	13892	51225	6418
56735	64629	57053	7105	6550	34187	6901	14065	51350	6172
56877	64782	57292	7031	6289	34452	6990	13984	51626	6098
57142	65137	59322	5957	4263	36468	8551	12734	53461	6770
57094	65095	59477	5833	4125	36605	8713	12592	53565	6902
34298	41349	53247	23605	29372	28250	28426	24202	34526	30549
34843	42800	85869	31751	36444	60548	45489	25079	66707	44460
34891	42844	85945	31801	36486	60623	45543	25124	66786	44509
32564	40555	84685	31966	36929	59402	45514	25476	64972	44682
24620	32483	83913	36651	42212	58997	49390	30820	61837	49142
24549	32409	83922	36711	42276	59011	49443	30885	61824	49199
25023	33018	82689	35228	40815	57725	47942	29440	60890	47706
35045	43414	76828	23114	28361	51485	36519	16896	59024	35800
37545	45943	73341	18624	23993	48024	32002	12584	56853	31294
34477	42853	76364	23148	28487	51023	36453	17042	58408	35809
37491	45619	84036	28269	32743	58695	42136	21479	66066	40935
37459	45583	84110	28363	32837	58768	42229	21574	66116	41029
32695	40999	78975	26546	31826	53658	39855	20360	60093	39215
26472	34503	82601	34109	39618	57547	46980	28205	61255	46648
26152	34091	83558	35223	40710	58537	48112	29287	61991	47771
26103	34047	83485	35189	40682	58466	48069	29261	61913	47734
38851	47249	74227	18350	23478	48938	31959	12004	58143	31065
38875	47272	74304	18394	23510	49015	32012	12036	58220	31110
39561	47803	82188	25200	29504	56876	39138	18337	65238	37811
38990	47350	77967	21464	26171	52666	35284	14773	61453	34162

39033	47388	78179	21632	26314	52878	35462	14926	61651	34326
40472	48640	84196	26771	30839	58889	40752	19851	67227	39301
41554	49623	86496	28670	32493	61193	42671	21718	69486	41098
42769	50950	84656	26097	29787	59405	40101	19136	68412	38448
40899	49292	72538	15584	20685	47330	29275	9215	57457	28303
39034	47431	74458	18407	23486	49173	32052	12009	58417	31125
36270	44663	75060	20841	26144	49723	34237	14697	57904	33521
36218	44610	75133	20935	26236	49795	34331	14788	57949	33616
40409	48718	80404	22942	27243	55124	36891	16070	64044	35544
44271	52657	77209	17721	21629	52131	31725	10760	62793	30133
32675	41056	75838	24074	29597	50515	37112	18230	57289	36649
19492	27779	70818	32801	39047	46434	42964	29104	47756	43814
19423	27713	70903	32878	39122	46523	43052	29169	47823	43899
30349	38672	68964	22374	28513	43715	33812	18220	49940	34103
30416	38736	68887	22291	28433	43635	33719	18153	49890	34014
31585	39928	69443	21411	27489	44148	33183	17010	50900	33330
33576	41322	59159	19943	26134	33912	27926	18961	41169	29238
31158	39551	72288	23026	28921	46997	35346	17969	53458	35265
31099	39493	72364	23115	29007	47075	35440	18047	53509	35357
32659	40526	60825	20243	26498	35587	28949	18669	42534	30080
32651	40525	60899	20225	26482	35660	28966	18626	42612	30088
33478	41401	61189	19235	25502	35905	28248	17565	43338	29273
36682	44911	65563	15668	21869	40228	27183	12236	49274	27353
35105	43150	62401	17237	23527	37065	27111	15167	45400	27847
20958	26976	59968	37386	43506	37334	43534	36159	34479	45562
23153	28557	57228	38245	44241	35066	43414	37554	31387	45676
23513	28970	56940	37859	43844	34697	42978	37215	31243	45247
31095	37288	51657	30594	36285	27822	34426	31105	29598	36881
25062	31551	57421	32823	38875	33910	38658	32029	33728	40712
53945	56947	26988	51152	54742	17340	46530	54781	4333	50362
51028	54023	29838	49959	53813	18099	46113	53288	3749	49878
55275	63595	69510	7439	7380	45845	19121	6719	60961	16512
52393	60741	82324	20274	21824	57746	33468	14208	70088	30963
41535	47646	43188	27486	32079	18288	27134	30317	26527	30269
30786	36285	50263	34373	39964	27432	37471	35034	26537	40120
17990	25637	83859	41490	47354	59520	53447	36203	59899	53623
23521	21288	103453	69961	75919	81541	81284	64830	75250	81810
31798	31250	56671	59084	64725	42438	61567	59213	26434	64501
35491	35916	50939	56851	62231	37272	58160	57625	20702	61289
40559	48294	56554	13933	19846	31261	20955	14918	42168	22280
42073	49620	53795	14570	20050	28529	19520	16699	40147	21286
49615	49296	44659	66458	71208	38703	65118	68340	17500	68662
52904	61291	79440	17187	18530	55029	30212	11486	67988	27672
53155	61539	79761	17488	18749	55365	30462	11829	68344	27894
19465	26096	62325	36496	42701	39276	43506	34780	37238	45313
18866	22388	61420	46032	52106	41057	51485	44881	33286	53742
18713	22223	61583	46117	52195	41221	51604	44944	33438	53853
21955	23859	59886	49918	55876	41112	54432	49180	30759	56920
22024	23905	59851	49980	55936	41106	54477	49251	30709	56969
19712	21675	61995	49967	56007	42838	55044	48915	32983	57409
25263	27353	56426	49208	55023	38046	52865	48958	27271	55527
22262	26539	57698	42580	48548	36773	47392	41912	30373	49768
23554	25512	58266	49675	55568	39713	53780	49169	29102	56353
28746	30823	53085	49311	54950	35394	52030	49555	23777	54874
80833	84232	2873	64869	66065	27376	54777	70475	30298	58625
47499	55827	68713	8091	12748	44027	22087	1271	56877	20684

51537	51863	40177	64478	68979	34960	62322	66771	13551	65958
61085	67704	37204	25792	26290	16417	15103	32129	36996	19038
60532	67259	38634	24370	24856	17529	13737	30738	37841	17685
62681	70814	63887	10482	4222	42101	11770	15457	59878	8039
15143	23529	74321	37503	43719	50340	47837	33509	50029	48658
15026	23415	74490	37657	43870	50518	48010	33644	50169	48825
20979	29199	69338	31236	37499	44846	41227	27739	46704	42123
20910	29134	69418	31308	37569	44930	41311	27798	46765	42203
11034	14569	89733	55089	61153	67005	66086	50298	62695	66722
5557	13172	75062	47172	53459	52901	56098	43877	47891	57438
4752	12448	75773	47886	54171	53671	56873	44534	48503	58197
58548	66946	77731	15690	14657	54139	26673	12532	68913	23558
41533	48969	52777	15985	21379	27468	20281	18136	38719	22245
56294	51476	72774	90504	96001	67856	91850	90790	46967	95060
11772	17150	68189	45347	51604	46599	52767	43049	40757	54531
10123	15451	69826	46606	52876	48320	54270	44122	42220	55975
9962	15329	69988	46654	52925	48469	54352	44146	42386	56048
10345	13013	70782	50905	57159	50303	58149	48568	42255	59990
10275	12923	70871	50963	57218	50392	58221	48617	42340	60059
15135	18662	65228	47393	53568	44672	53706	45702	37019	55767
13740	17013	66820	48490	54692	46326	55069	46611	38479	57070
14551	16924	66698	50038	56220	46696	56355	48271	38005	58429
41613	49653	60949	10829	17098	35765	21045	10216	47116	21479
43560	51584	60354	9027	15256	35305	19161	9384	47514	19522
58280	59536	30922	63475	67307	29703	59294	66694	9864	63119
58471	59670	31140	63898	67737	30130	59729	67105	10282	63554
27963	32606	52068	39299	44998	30689	42686	39552	25935	45330
30846	35954	49635	36307	41850	27425	39071	37037	25054	41805
32017	36900	48276	37111	42548	26400	39349	38073	23503	42188
32555	37366	47690	37353	42744	25928	39372	38415	22892	42253
31474	35666	48477	40537	45983	27868	42653	41402	22071	45546
25245	29059	54810	43294	49112	34502	47159	43125	27188	49740
24498	30044	56119	36998	42951	33708	41941	36497	30762	44240
24408	29955	56205	37038	42995	33798	42005	36521	30831	44300
81977	84998	7025	68304	69700	30358	58543	73761	30555	62418
82076	85099	7035	68365	69753	30430	58590	73827	30657	62464
33816	39103	47113	34547	39873	24390	36439	35823	23931	39312
39150	42010	41714	47178	52077	25177	46820	49018	13063	50160
43018	45105	39639	52013	56714	26491	50801	54119	9586	54282
39525	42640	40988	45961	50804	23886	45439	47916	12950	48796
37364	40415	43217	45961	50984	25752	46112	47596	14944	49369
92572	94102	25989	86226	88068	47769	77201	91286	40810	81115
92802	94392	25579	86038	87832	47599	76923	91135	40972	80831
24862	29515	55130	40291	46160	33780	44570	40013	28539	47042
37981	36059	58012	66616	72143	46953	68400	66966	28366	71484
38495	36794	56829	66095	71575	45921	67671	66559	27209	70789
39379	47777	74136	17908	22985	48863	31565	11509	58267	30626
49199	57440	65479	4376	9710	41040	18339	2770	54844	17070
41518	49453	59155	11532	17688	33945	20507	11807	45315	21280
36186	42487	48055	27629	32922	23515	29889	29208	28675	32594
53585	61421	55893	6654	8867	32320	8674	13258	48670	9154
88594	89610	28919	86225	88548	47846	78156	90888	37755	82111
80282	83520	4467	65573	66923	27755	55746	71074	29340	59619
71214	75624	11527	50913	52110	14277	40929	56600	25714	44813
76618	78092	22177	74298	76944	36261	67002	78721	25223	70968
42279	44727	39448	49979	54682	25068	48829	52108	9901	52292

10775	12908	70768	51580	57829	50488	58716	49293	42099	60589
20917	23932	59702	46889	52885	39897	51746	46048	31250	54142
6259	2714	81259	57764	64052	60714	66447	54420	52449	67904
50302	45138	74278	87048	92728	67022	89323	86895	46851	92369
48933	43797	73882	85839	91539	66203	88231	85637	46188	91255
79956	82487	11768	70071	71919	31639	61141	75191	27912	65070
53562	61709	62946	1434	4910	39230	13647	7486	54729	11989
34056	41853	87535	34003	38720	62241	47712	27348	67831	46716
85132	93102	112755	51723	49408	89977	60667	48045	104867	56914
85112	93088	112616	51604	49275	89850	60526	47943	104762	56770
85494	93463	113044	52045	49708	90288	60951	48385	105204	57192
66475	74534	98660	36285	35670	74664	47654	31318	87818	44370
66446	74519	98303	35938	35286	74330	47266	31010	87545	43975
65863	73934	98023	35637	35078	74002	47070	30638	87122	43806
65483	73590	96884	34513	33903	72901	45891	29585	86141	42621
65667	73770	97125	34756	34134	73147	46120	29832	86388	42845
66178	74303	96826	34501	33729	72931	45695	29712	86358	42381
56264	62982	109872	50164	52498	84594	63900	43361	92357	61611
109871	117548	137735	77826	75003	115732	85705	74442	131209	81822
55141	61676	110555	51415	53974	85241	65241	44554	92459	63054
83251	91161	112823	51361	49365	89752	60820	47370	104209	57129
80755	88496	114431	52367	50994	90848	62736	47783	104406	59180
74219	82220	104738	42730	41303	81212	53067	38339	95109	49538
104152	112048	128564	69320	66187	106895	76636	66343	122884	72725
104439	112351	128410	69307	66120	106816	76513	66393	122888	72596
103439	111345	127781	68521	65391	106100	75847	65548	122085	71938
102982	110886	127473	68148	65041	105755	75525	65151	121704	71618
103572	111439	128779	69286	66252	106976	76801	66196	122811	72902
51720	59982	85701	23993	25799	60937	37373	17630	72505	34931
51532	59813	84979	23264	25101	60226	36656	16902	71866	34229
58041	66283	89106	26717	27080	64783	39063	21248	77515	36132
62743	70461	102968	40793	41408	78317	53387	34845	89614	50451
93020	101034	117270	57452	54495	95225	65206	54390	110973	61335
92963	100955	117796	57827	54943	95671	65716	54679	111313	61854
90404	98359	116843	56348	53724	94412	64727	52934	109690	60907
90597	98538	117333	56785	54193	94872	65217	53332	110102	61401
91124	99036	118394	57760	55220	95886	66277	54240	111032	62468
91471	99372	118889	58241	55711	96374	66772	54707	111504	62963
92193	100099	119287	58747	56158	96839	67171	55268	112049	63351
92268	100173	119387	58846	56258	96939	67271	55365	112147	63452
97284	105334	119414	60447	57155	97833	67507	57740	114061	63591
97894	105950	119702	60870	57530	98192	67826	58215	114490	63905
58069	66246	91124	28791	29320	66694	41287	23127	79065	38390
57763	65953	90588	28259	28819	66156	40780	22589	78543	37896
57758	65911	91634	29348	29995	67147	41945	23584	79338	39081
64535	72923	83713	22449	20228	60632	31913	19703	75942	28398
63257	71650	82269	20861	18794	59096	30567	18099	74332	27112
66733	75126	83731	23221	20357	61021	31717	21135	76842	28064
90797	98840	114882	54967	52041	92770	62802	51902	108483	58940
89589	97643	113733	53726	50836	91564	61641	50636	107230	57788
86261	94373	109777	49698	46819	87544	57673	46657	103214	53831
86315	94424	109883	49795	46921	87645	57778	46746	103308	53937
86339	94452	109784	49728	46837	87563	57681	46699	103248	53838
86273	94390	109641	49599	46700	87427	57539	46581	103123	53695
89414	97691	105746	48088	44220	84649	54054	46275	101613	50107
89465	97741	105843	48173	44310	84742	54149	46353	101701	50202

86930	95174	105577	46916	43389	84019	53650	44689	100534	49735
86876	95117	105679	46964	43458	84096	53742	44709	100584	49828
86898	95136	105824	47073	43582	84226	53881	44797	100695	49969
103550	111318	130889	70845	68057	108782	78826	67471	124229	74956
101932	109634	130933	70433	67866	108550	78825	66827	123650	74988
101420	109112	130728	70140	67619	108290	78616	66489	123320	74786
60400	68785	82359	20271	19182	58743	31170	16535	73254	27941
62073	70455	83413	21548	20055	59969	31968	18105	74728	28624
63737	72109	85136	23440	21696	61813	33523	20100	76698	30092
65023	73359	88312	26507	24880	64929	36703	22842	79592	33256
65984	74236	92700	30619	29363	69101	41250	26395	83234	37846
65915	74164	92795	30697	29470	69179	41364	26441	83279	37966
67475	75704	94356	32350	30963	70826	42804	28187	85027	39353
66990	75212	94297	32225	30943	70706	42813	27965	84799	39388
58497	66259	99737	37901	39053	74914	50918	31668	85704	48179
97566	105369	125554	65085	62483	103173	73444	61559	118360	69610
90292	98281	115967	55638	52922	93629	63856	52332	109042	60024
89201	96886	121557	59940	58084	98381	69572	55716	112493	65886
63918	71872	99475	37069	37092	75142	49112	31585	87473	46006
63928	71889	99351	36943	36950	75027	48970	31472	87385	45860
63817	71772	99415	37012	37049	75076	49068	31517	87392	45967
63815	71776	99291	36885	36909	74959	48929	31402	87299	45825
63686	71640	99355	36954	37012	75006	49032	31445	87299	45937
63716	71676	99269	36866	36909	74929	48929	31370	87247	45830
63623	71582	99222	36821	36878	74875	48898	31315	87178	45804
63544	71497	99303	36907	36989	74943	49008	31380	87209	45921
63529	71487	99188	36790	36863	74834	48882	31272	87119	45793
63443	71395	99255	36861	36960	74888	48978	31324	87136	45897
63425	71382	99141	36746	36837	74779	48855	31217	87046	45772
63331	71279	99272	36883	37007	74892	49025	31327	87108	45951
63320	71274	99139	36748	36861	74767	48879	31203	87006	45802
60597	68491	98722	36515	37155	74119	49124	30609	85705	46216
61026	68946	98497	36234	36765	73944	48748	30406	85694	45805
64079	71788	103922	41670	42122	79331	54122	35816	90793	51128
63980	71687	103883	41638	42105	79286	54103	35775	90729	51115
64025	71726	104020	41779	42251	79419	54249	35911	90845	51262
64138	71838	104090	41842	42301	79495	54300	35983	90937	51307
64640	72390	103617	41303	41616	79095	53626	35548	90774	50589
64659	72402	103726	41416	41736	79198	53746	35653	90860	50711
60464	68353	98759	36567	37239	74141	49203	30641	85684	46304
86716	94761	111972	51517	48848	89541	59855	48216	104918	56041
86837	94881	112091	51645	48971	89666	59975	48346	105046	56159
86956	94998	112213	51774	49097	89792	60097	48476	105176	56281
87052	95093	112338	51898	49223	89918	60222	48598	105300	56405
87155	95193	112469	52029	49354	90049	60352	48727	105430	56536
87262	95298	112579	52145	49468	90163	60463	48844	105547	56645
87379	95414	112689	52265	49583	90280	60574	48967	105668	56755
87500	95535	112794	52381	49693	90391	60678	49087	105787	56859
86652	94693	112048	51558	48909	89597	59931	48235	104946	56120
86769	94807	112187	51700	49050	89739	60070	48375	105088	56259
86882	94918	112318	51834	49183	89872	60201	48508	105221	56389
86993	95029	112407	51935	49278	89969	60291	48615	105326	56477
87104	95139	112512	52048	49387	90079	60396	48731	105441	56581
87210	95242	112666	52199	49540	90231	60550	48876	105588	56735
87338	95369	112791	52332	49669	90362	60675	49012	105723	56859
83693	91748	109633	48840	46358	86991	57527	45379	102139	53753

83813	91867	109751	48966	46479	87115	57645	45508	102267	53869
83932	91984	109872	49094	46604	87241	57765	45638	102397	53989
84028	92078	109997	49219	46729	87366	57890	45761	102521	54113
84131	92178	110127	49350	46860	87498	58020	45890	102651	54243
84545	92572	110946	50113	47662	88286	58841	46601	103381	55068
84950	92958	111696	50820	48399	89012	59594	47265	104058	55824
84630	92628	111741	50776	48413	89002	59647	47162	103969	55888
86343	94385	111796	51274	48641	89325	59679	47937	104654	55871
85931	93973	111517	50940	48337	89013	59401	47576	104304	55599
85803	93842	111484	50879	48293	88963	59369	47498	104232	55570
85753	93797	111330	50744	48145	88819	59214	47377	104105	55413
85898	93917	112103	51394	48871	89523	59990	47937	104700	56201
74278	82676	85027	27744	23350	63646	33112	27293	80878	29185
109750	117481	136565	76921	73983	114712	84580	73670	130380	80683
110216	117939	137106	77462	74525	115254	85122	74205	130918	81225
112075	119752	139520	79805	76906	117637	87528	76492	133232	83633
113535	121127	142319	82319	79551	120277	90283	78851	135649	86402
106397	114147	133523	73657	70800	111530	81492	70338	127076	77609
106457	114177	134147	74142	71348	112074	82095	70750	127517	78220
105601	113267	134541	74204	71567	112270	82450	70645	127461	78596
104685	112318	134414	73865	71333	112010	82306	70197	127031	78468
107187	114938	134129	74343	71454	112184	82112	71055	127780	78224
85365	93477	109146	48940	46121	86839	57034	45842	102431	53204
68213	76608	80548	21643	17751	58425	28432	20951	75069	24633
69947	78345	82729	23967	20074	60722	30620	23080	77408	26788
67004	75388	77968	19340	15221	55861	25851	19181	72626	22063
66612	75000	78471	19436	15540	56235	26361	18980	72840	22604
65802	73874	97972	35585	35034	73948	47027	30581	87062	43765
65949	74003	98474	36080	35556	74430	47551	31042	87485	44293
65797	73849	98430	36032	35536	74372	47534	30972	87397	44284
67104	75093	100628	38228	37713	76559	49705	33137	89492	46437
87828	95483	121059	59277	57574	97745	69144	54918	111639	65491
58328	66723	79897	17659	17003	56142	29023	13789	70516	25946
60438	68836	79334	17564	16001	55929	27951	14662	70936	24674
60865	69257	81492	19574	18197	58003	30152	16213	72773	26870
60178	68575	80054	18138	16791	56560	28765	14923	71387	25521
59766	68160	80742	18676	17586	57141	29584	15121	71752	26385
72968	81356	81154	24809	19996	59968	29321	25148	77505	25378
91519	99498	117068	56840	54078	94793	64964	53570	110266	61122
92248	100208	118068	57819	55072	95786	65964	54520	111231	62122
91759	99716	117800	57471	54764	95471	65691	54134	110861	61855
89625	97450	119164	58013	55797	96326	67079	54160	111001	63326
61476	69209	101954	39858	40622	77252	52577	33828	88412	49695
62455	70184	102603	40436	41072	77948	53047	34479	89242	50120
93046	100810	122933	61873	59605	100166	70832	58033	114874	67060
92987	100775	122424	61446	59125	99710	70317	57663	114503	66537
65773	74107	88769	27068	25308	65460	37083	23507	80227	33599
66803	75159	87824	26521	24341	64756	35963	23433	79926	32397
78567	86370	111782	49690	48363	88170	60132	45098	101733	56597
69226	77615	79646	21653	17325	57824	27559	21535	74819	23700
62280	70389	95099	32677	32591	70874	44611	27371	83624	41501
62208	70315	95126	32704	32637	70891	44658	27383	83617	41553
104312	112045	132208	72062	69326	110045	80135	68624	125405	76270
102150	109846	131247	70735	68175	108857	79138	67119	123944	75301
102617	110296	131909	71373	68828	109507	79800	67738	124567	75964
103173	110865	132109	71675	69078	109771	80007	68091	124911	76163

105719	113390	134525	74223	71568	112275	82437	70682	127494	78581
105538	113219	134192	73919	71249	111959	82107	70395	127203	78249
105319	113002	133983	73698	71033	111742	81896	70171	126979	78039
94126	102200	116425	57208	53991	94694	64454	54448	110811	60551
93456	101513	116429	56978	53857	94576	64416	54111	110559	60525
93344	101396	116491	56986	53887	94610	64470	54091	110559	60581
95441	103504	117710	58586	55342	96036	65762	55843	112194	61854
95139	103191	117781	58530	55336	96042	65809	55729	112127	61906
94835	102888	117528	58243	55061	95770	65549	55431	111838	61648
101471	109252	129027	68837	66109	106826	76944	65414	122187	73084
101304	109110	128369	68289	65507	106231	76297	64929	121678	72431
64518	72787	91267	29099	28017	67582	39951	24773	81607	36604
64422	72684	91495	29299	28271	67779	40214	24914	81741	36879
67235	75503	92727	30849	29294	69301	41095	26904	83734	37618
67902	76195	91979	30325	28502	68714	40215	26669	83437	36683
65407	73571	95286	32972	32185	71412	44154	28238	84932	40848
65953	74139	94923	32678	31719	71146	43660	28106	84869	40312
67427	75614	95720	33590	32395	72072	44280	29204	86014	40865
67521	75708	95790	33666	32460	72149	44341	29289	86101	40923
68444	76556	98464	36253	35189	74725	47091	31674	88409	43690
67060	75177	97535	35246	34366	73695	46311	30531	87210	42964
69147	77289	98031	35937	34665	74420	46516	31555	88357	43065
64598	72809	93420	31129	30302	69584	42271	26491	83242	38970
64833	73110	91135	29019	27839	67502	39754	24789	81629	36384
65274	73575	90292	28321	26912	66787	38778	24342	81170	35360
65274	73579	90069	28120	26680	66581	38539	24182	81004	35116
58763	66556	99412	37502	38574	74623	50459	31318	85557	47693
59871	67802	97634	35441	36134	73025	48092	29519	84632	45206
55891	63915	93687	31774	33003	68936	44827	25581	80215	42142
55616	63721	91764	29754	30914	67077	42750	23640	78648	40051
51145	59401	85675	24101	26049	60866	37561	17657	72271	35169
55965	64336	82034	19615	20018	57853	31962	14512	71246	29121
56891	65266	82012	19595	19681	57945	31668	14780	71593	28742
57274	65625	84011	21588	21722	59882	33713	16571	73299	30773
85880	93596	118564	56782	55079	95248	66659	52448	109189	63013
52484	60476	92624	31338	33226	67669	44805	24803	78174	42363
53108	61030	94199	32924	34765	69229	46372	26394	79605	43906
57003	64733	99367	37776	39189	74455	50976	31405	84895	48332
48816	56789	91229	30875	33439	66107	44656	24080	75790	42488
46787	54868	88310	28354	31264	63157	42239	21478	72775	40223
46890	54934	89080	29168	32061	63916	43052	22292	73422	41028
102361	110352	124808	66046	62715	103371	72976	63330	119662	69049
102068	110057	124653	65833	62521	103185	72806	63095	119446	68881
102003	110000	124390	65626	62293	102949	72555	62916	119243	68628
101831	109819	124504	65644	62346	103014	72647	62892	119255	68723
88634	96587	115621	54910	52404	93055	63506	51389	108178	59709
88749	96701	115728	55025	52514	93167	63613	51507	108295	59815
88846	96801	115758	55074	52552	93208	63642	51568	108353	59842
88454	96392	115860	55054	52605	93236	63749	51470	108276	59962
88912	96849	116210	55450	52974	93615	64096	51890	108690	60303
88584	96513	116166	55331	52901	93525	64055	51726	108537	60270
89542	97528	115485	55051	52388	93083	63370	51694	108426	59547
87118	95024	115644	54553	52286	92836	63558	50788	107624	59805
57398	64835	103506	42336	43992	78456	55703	35811	88106	53140
51649	59471	95061	34288	36455	69979	47911	27607	79747	45571
52478	60253	96206	35341	37409	71134	48919	28691	80912	46537

53014	60736	97272	36396	38423	72196	49956	29755	81910	47555
53181	60977	96264	35213	37152	71229	48722	28617	81204	46289
53266	60493	103273	43261	45605	78043	56989	36476	86494	54711
52926	60188	102708	42707	45071	77479	56442	35917	85956	54173
50615	57981	100245	40604	43204	74991	54425	33756	83320	52265
50604	57806	101897	42571	45260	76614	56427	35697	84554	54306
51724	58906	102782	43214	45776	77513	57028	36369	85598	54848
51883	59050	103016	43436	45987	77747	57246	36593	85826	55060
89176	96927	120299	58864	56858	97262	68265	54795	111617	64550
48128	56359	85270	24549	27195	60262	38331	17782	70838	36206
49357	57487	88357	27515	29915	63341	41215	20806	73732	38985
78980	86771	112264	50178	48840	88659	60603	45591	102225	57063
74160	82121	105599	43505	42199	81987	54001	38989	95704	50498
82903	90777	113348	51741	49870	90169	61390	47624	104445	57724
89644	97553	117372	56564	54122	94752	65259	52957	109770	61469
89912	97797	118108	57222	54830	95441	65999	53554	110379	62216
90134	97988	118952	57958	55637	96218	66850	54210	111046	63078
89161	97109	116133	55454	52931	93588	64017	51945	108731	60216
91339	99226	119104	58378	55893	96541	66988	54793	111602	63186
90934	98644	122403	60985	58968	99381	70359	56905	113721	66637
84572	92640	109879	49274	46680	87351	57764	45927	102644	53969
78384	86379	107604	45948	44120	84378	55696	41875	98710	52062
107513	115275	134149	74457	71528	112258	82149	71211	127916	78256
112110	119438	145562	84505	82282	122839	93448	80468	137270	89648
96837	104867	119648	60455	57250	97952	67695	57644	114052	63788
75610	83743	102169	40734	38698	79089	50211	36968	93791	46558
75510	83538	104929	43100	41452	81561	53128	38907	95729	49547
71286	78907	109945	47525	47283	85643	59291	42084	97753	56057
74265	82656	82311	26244	21401	61271	30571	26542	78894	26618
74171	82566	83257	26685	22015	62075	31437	26694	79544	27493
74962	83355	83012	27053	22208	62039	31318	27309	79695	27362
73699	82095	83331	26438	21866	62036	31450	26318	79402	27516
85310	93282	112849	51842	49511	90088	60758	48180	104999	57001
85435	93408	112913	51924	49581	90163	60819	48274	105091	57060
66564	74621	98779	36404	35784	74784	47767	31439	87938	44481
97886	105733	124872	64647	61920	102635	72779	61259	118016	68927
56875	65118	88558	26228	26850	64143	38793	20579	76657	35945
67469	73817	121003	60196	61784	95820	73550	53625	104182	70927
85163	93320	107624	47728	44743	85474	55529	44839	101289	51678
85224	93394	107196	47431	44380	85110	55111	44622	101012	51252
90124	98380	107213	49349	45564	86043	55483	47405	102909	51540
86602	94904	102603	44804	40940	81398	50840	43049	98326	46899
86544	94842	102810	44911	41083	81563	51025	43108	98448	47086
89925	98189	106686	48920	45098	85554	54976	47033	102465	51031
62401	70773	84493	22579	21145	61018	33058	18986	75680	29710
90195	98184	115883	55545	52833	93539	63772	52236	108948	59940
83360	91394	109945	49004	46618	87214	57852	45439	102232	54094
83239	91270	109946	48974	46609	87196	57857	45390	102188	54103
103587	111058	136335	75152	72992	113508	84234	71104	127912	80458
103758	111225	136559	75372	73215	113729	84457	71320	128127	80681
88405	96023	122146	60320	58660	98794	70247	55911	112603	66602
67941	76168	94693	32729	31280	71200	43099	28612	85453	39630
73356	81595	97293	36121	33853	74361	45291	32715	89421	41619
67066	75302	93839	31819	30458	70296	42310	27650	84490	38869
68537	76725	96290	34265	32897	72744	44729	30021	86853	41267
83182	91363	105494	45481	42537	83265	53387	42586	99036	49549

62204	70276	95956	33543	33564	71669	45583	28132	84235	42499
62437	70555	94948	32525	32386	70750	44406	27264	83570	41282
70060	76778	119752	58151	59196	94754	71119	51835	104241	68285
66835	74978	96683	34421	33484	72881	45421	29777	86499	42065
57662	66027	83135	20727	20656	59102	32662	15959	72770	29678
57885	66255	82844	20451	20278	58856	32289	15801	72632	29282
57472	65823	84005	21584	21655	59900	33652	16622	73371	30694
86289	93974	119413	57591	55928	96063	67524	53212	109929	63885
87127	94756	120990	59108	57507	97587	69127	54658	111331	65497
89996	97977	115947	55538	52864	93562	63833	52187	108917	60008
90096	98076	116039	55637	52960	93659	63926	52290	109018	60099
73152	80337	117109	54837	55082	92487	67101	48998	103503	63994
75422	83028	112992	50593	49969	88895	61923	45408	101428	58568
67151	74550	110289	48138	48680	85587	60676	42163	96504	57689
99162	107030	125371	65398	62554	103282	73307	62129	118836	69437
94453	102257	123191	62418	59975	100612	71074	58749	115578	67271
95768	103291	129320	67757	65863	106195	77298	63504	120251	73586
78659	86979	96635	37380	33986	74688	44562	35214	91003	40694
86448	94754	102277	44524	40641	81087	50522	42802	98037	46580
77356	85645	97523	37530	34505	75233	45407	34920	91131	41592
72799	81110	93790	33140	30472	71129	41715	30269	86665	37988
73921	82250	76061	23308	17562	55771	24903	25376	74185	20947
107042	114460	139985	78874	76674	117215	87875	74843	131653	84086
107211	114595	140677	79477	77335	117843	88573	75388	132179	84794
32754	39239	96556	45409	50173	71497	59021	38796	74626	58127
32063	39122	92842	41273	46090	67706	54867	34689	71502	53992
30919	37989	92217	41281	46202	67123	54791	34768	70649	53997
38583	46076	92563	37024	41161	67231	50965	30138	73360	49605
37713	45216	92069	36934	41175	66745	50846	30076	72684	49550
67615	71772	133975	77106	80039	108682	91057	70164	112946	89056
50001	56756	105397	47080	50056	80062	61020	40149	86943	59038
50163	56709	107065	49100	52153	81724	63058	42158	88220	61115
51174	57711	107809	49595	52549	82471	63533	42665	89107	61539
44715	52086	96873	39019	42395	71540	53014	32059	78753	51230
18988	25939	87573	44555	50301	63271	56794	39014	63353	56838
23920	30582	90996	44777	50219	66364	57628	38770	67563	57327
44543	52332	92041	33463	36776	66749	47444	26509	74941	45622
43811	51523	92679	34520	37952	67365	48516	27560	75192	46754
42408	49923	94216	36968	40618	68876	50972	30009	75923	49331
42333	49697	95659	38711	42392	70317	52714	31755	77021	51094
43294	50964	92933	35052	38563	67609	49054	28090	75217	47334
41487	48845	95278	38683	42471	69937	52680	31737	76445	51119
43337	50289	99732	43152	46799	74394	57155	36196	80475	55525
44518	51824	97385	39722	43139	72047	53720	32761	79079	51959
44774	52176	96596	38664	42023	71266	52656	31705	78560	50864
47341	54629	99143	40577	43640	73827	54527	33642	81371	52586
46638	54018	97844	39325	42445	72529	53284	32384	80145	51371
42521	49652	97828	41228	44928	72488	55229	34275	78754	53625
40061	47822	90373	33720	37684	65032	47703	26793	72105	46226
37616	45247	90752	35476	39740	65421	49386	28624	71600	48098
40074	47743	91446	34934	38888	66103	48916	28007	72964	47439
38024	45477	92670	37459	41662	67346	51381	30591	73263	50064
44539	51961	96265	38378	41763	70934	52373	31418	78226	50593
27826	26293	107726	71802	77614	85395	83612	66347	79852	83916
28006	26468	107906	71940	77748	85571	83761	66478	80033	84059
25742	24205	105661	70345	76207	83403	82011	64992	77747	82382

47862	51675	118424	66368	70531	93481	80253	59513	95343	78986
38062	38088	116883	75138	80490	93550	87949	69016	90071	87700
50746	54714	120327	67207	71155	95284	81155	60301	97675	79746
63037	68499	123584	64939	67459	98243	78765	58069	104366	76555
23268	30526	87764	41544	47071	63053	54282	35654	64723	54045
39891	44932	107758	55905	60295	82748	69709	49118	85231	68579
64934	69100	131621	75163	78232	106346	89138	68210	110402	87210
118874	127031	132598	78024	73659	113227	82358	76582	131187	78403
119636	127807	132662	78439	74007	113449	82582	77094	131520	78631
121205	129300	136613	81430	77215	117005	86144	79750	134750	82183
116471	124586	132155	76614	72445	112338	81490	74898	129974	77526
118433	126555	133471	78304	74065	113840	82979	76678	131601	79018
117644	125726	134155	78337	74243	114229	83394	76504	131757	79429
111360	119736	114113	64707	59391	96615	66114	64974	115904	62291
107297	115265	129209	70883	67431	108025	77517	68272	124509	73576
122407	130600	134063	80616	76054	115213	84364	79456	133513	80427
122102	130289	134043	80447	75911	115127	84273	79247	133383	80332
122042	130131	137477	82324	78108	117892	87030	80639	135644	83069
121916	130006	137339	82185	77968	117751	86890	80501	135504	82929
119537	127933	116537	71228	65548	100738	70939	72236	120738	67287
119253	127280	137123	80845	76877	117006	86200	78826	134348	82235
119553	127576	137493	81202	77239	117372	86568	79174	134708	82602
118597	126569	138113	81179	77379	117686	86942	78936	134758	82979
89498	97604	112184	52546	49475	90202	60129	49678	106120	56253
90040	98133	112949	53289	50233	90961	60893	50393	106857	57018
115565	123863	123685	71595	66729	105276	74499	70986	123960	70591
114661	122721	132454	75974	72024	112200	81413	73961	129485	77448
114288	122346	132210	75661	71727	111921	81141	73629	129180	77176
114007	122071	131816	75296	71352	111538	80755	73280	128809	76790
113820	121883	131694	75138	71202	111398	80618	73113	128656	76653
113642	121709	131439	74904	70961	111150	80369	72889	128418	76404
114854	122959	131191	75295	71199	111200	80370	73488	128712	76405
113721	121797	131219	74803	70830	110985	80193	72831	128300	76227
114511	122584	131930	75587	71601	111736	80938	73626	129077	76972
124868	133264	120739	76459	70737	105463	75881	77540	125616	72272
124470	132844	124559	77524	72060	108261	78140	78003	127993	74404
124357	132731	124538	77441	71982	108214	78082	77908	127936	74344
116306	124231	137493	79856	76243	116714	86066	77382	133477	82110
117206	125148	137771	80393	76709	117123	86436	78005	134003	82477
119846	127706	141938	84149	80602	121109	90484	81568	137776	86529
124007	131813	146622	88828	85305	125817	95190	86194	142455	91235
123681	131511	145803	88164	84593	125073	94421	85592	141790	90464
124784	132612	146767	89220	85628	126090	95423	86669	142845	91465
127310	135256	145966	89745	85812	125944	95131	87629	143271	91166
123907	132284	123704	76822	71337	107450	77355	77351	127207	73627
126972	135352	125764	79669	74129	109875	79926	80302	129763	76230
127013	135390	126191	79853	74338	110212	80218	80430	130062	76511
116682	125079	113785	68250	62562	97819	67972	69296	117781	64313
101396	109713	111899	57671	53045	92382	61513	56805	110509	57560
109057	117166	126541	69869	65926	106142	75376	67895	123380	71412
109580	117705	126397	70014	65997	106131	75339	68137	123482	71373
109504	117631	126260	69896	65874	106002	75208	68028	123361	71243
108346	116452	126079	69272	65360	105612	74861	67260	122798	70898
108234	116342	125918	69122	65206	105454	74702	67117	122646	70738
108207	116312	126000	69161	65257	105517	74769	67141	122691	70806
92415	100521	114243	55046	51805	92505	62265	52342	108656	58363

92541	100648	114303	55134	51882	92580	62331	52441	108746	58427
92062	100181	113595	54459	51189	91883	61625	51798	108074	57721
93568	101700	114257	55479	52078	92730	62363	52962	109105	58443
93525	101660	114149	55389	51980	92630	62259	52882	109015	58338
93170	101312	113656	54913	51494	92141	61766	52425	108539	57845
94241	102341	115733	56758	53442	94120	63805	54123	110378	59892
92992	101080	115207	55938	52733	93440	63221	53181	109541	59321
93050	101143	115069	55860	52630	93332	63093	53133	109467	59190
93186	101283	115057	55900	52650	93346	63091	53197	109511	59186
93769	101862	115608	56500	53234	93926	63653	53807	110113	59746
93917	102018	115448	56440	53135	93816	63513	53796	110059	59601
94008	102108	115576	56563	53260	93942	63640	53914	110181	59728
94092	102189	115733	56705	53409	94093	63795	54045	110322	59884
93699	101782	115860	56654	53428	94130	63888	53911	110260	59985
93616	101695	115899	56652	53443	94148	63919	53890	110255	60018
93529	101605	115937	56649	53457	94165	63950	53867	110248	60051
93478	101557	115820	56548	53349	94056	63836	53776	110148	59936
93565	101648	115777	56547	53331	94034	63800	53796	110151	59898
93643	101729	115723	56536	53302	94002	63754	53806	110144	59850
91215	99310	113718	54249	51116	91836	61693	51429	107837	57805
91305	99403	113687	54257	51108	91825	61668	51457	107850	57778
95001	103137	115173	56658	53170	93784	63345	54232	110283	59415
93764	101861	115473	56402	53121	93809	63525	53729	110017	59616
120177	128539	122550	73902	68583	105550	75164	74102	124990	71366
115498	123867	118230	69098	63793	100939	70480	69306	120284	66666
114468	122797	120759	69562	64540	102673	71970	69240	121576	68087
111331	119247	133705	75435	71991	112579	82054	72780	129059	78109
110455	118449	131028	73314	69685	110164	79535	70903	126931	75581
115952	123872	137318	79603	76011	116498	85864	77104	133226	81908
106707	114715	127717	69655	66110	106656	76094	67167	123279	72147
107250	115276	127649	69822	66205	106703	76097	67423	123439	72145
107143	115167	127610	69753	66145	106650	76049	67345	123372	72098
107903	115926	128249	70476	66847	107335	76719	68087	124092	72766
107979	115999	128370	70586	66961	107452	76837	68191	124202	72884
111345	119428	129134	72476	68549	108766	77998	70460	125997	74033
111449	119532	129240	72588	68659	108876	78106	70571	126107	74142
111561	119643	129349	72704	68775	108989	78219	70689	126224	74255
112615	120717	129521	73276	69249	109351	78545	71387	126740	74580
112723	120824	129628	73390	69362	109462	78656	71501	126853	74691
109769	117786	129831	72257	68581	109028	78377	69916	125866	74420
109848	117863	129976	72383	68713	109164	78516	70033	125993	74560
109817	117828	130057	72424	68766	109226	78584	70057	126036	74629
109698	117708	129986	72330	68678	109144	78506	69956	125943	74551
109472	117480	129868	72163	68525	109000	78371	69773	125778	74416
109576	117582	130004	72293	68657	109135	78506	69899	125909	74552
109585	117593	129934	72251	68606	109077	78444	69868	125865	74489
110115	118122	130403	72769	69113	109574	78932	70397	126382	74977
109963	117968	130337	72665	69020	109489	78854	70281	126280	74899
107601	115920	116319	63412	58602	97436	66605	62780	115922	62678
103709	111769	123937	65964	62366	102890	72315	63575	119583	68367
106459	114571	124451	67434	63565	103869	73144	65382	120979	69182
107776	115913	124622	68120	64119	104283	73502	66238	121597	69537
107945	116080	124820	68317	64318	104482	73702	66431	121795	69737
117320	125715	114860	69071	63414	98824	68928	70039	118749	65256
117997	126078	134469	78684	74585	114561	83724	76858	132101	79759
118370	126452	134755	79025	74916	114875	84036	77210	132434	80071

118645	126726	135015	79305	75193	115147	84307	77493	132712	80342
117935	126021	134255	78529	74415	114373	83533	76723	131934	79568
97439	105520	118637	59963	56559	97199	66793	57396	113589	62866
97862	105941	119028	60391	56976	97612	67195	57832	114017	63267
98245	106329	119132	60607	57154	97772	67327	58092	114233	63395
98898	106971	119920	61393	57947	98566	68119	58862	115020	64187
99108	107180	120137	61622	58173	98790	68341	59091	115248	64408
98735	106810	119766	61226	57783	98404	67961	58693	114853	64029
109712	118046	116823	64884	59928	98353	67584	64485	117083	63679
110672	118999	118105	66062	61135	99616	68840	65602	118320	64933
110594	118922	117991	65962	61031	99506	68730	65508	118213	64824
110493	118819	117979	65897	60975	99472	68693	65430	118166	64785
103990	112316	113159	59769	55005	94016	63163	59099	112377	59225
105203	113540	113264	60518	55647	94390	63565	60016	112921	59641
111465	119823	116260	65692	60540	98342	67701	65636	117388	63837
107572	115914	114736	62623	57670	96152	65369	62239	114842	61460
122966	131350	121972	75540	69999	105860	75846	76197	125691	72139
122332	130712	122166	75179	69690	105834	75720	75724	125573	71989
122407	130786	122377	75309	69830	106017	75889	75833	125743	72154
118110	126485	119462	71308	65909	102596	72284	71688	122127	68506
119640	128007	121660	73191	67846	104715	74356	73451	124188	70565
119673	128038	121778	73260	67921	104815	74449	73507	124279	70656
114361	122717	118592	68526	63334	100928	70348	68519	120083	66500
113885	122241	118259	68082	62901	100543	69949	68060	119674	66097
119550	127912	121995	73269	67954	104951	74554	73466	124376	70753
122741	131099	124965	76545	71223	108108	77759	76736	127592	73968
121834	130219	120913	74375	68835	104733	74699	75038	124546	70988
121851	130237	120831	74357	68811	104676	74654	75034	124499	70945
122606	131000	119686	74485	68823	104013	74238	75428	124033	70588
114395	122778	115483	67268	61837	98497	68172	67745	118014	64394
115605	123995	115155	67969	62435	98572	68417	68662	118271	64682
118318	126711	116409	70315	64697	100294	70340	71182	120173	66652
118357	126751	116344	70320	64696	100255	70315	71202	120146	66630
118486	126880	116398	70430	64801	100333	70403	71321	120232	66722
117815	126210	115486	69639	63992	99444	69537	70578	119361	65862
117469	125864	115390	69360	63727	99273	69330	70268	119161	65647
120514	128912	116050	71781	66020	100650	71069	72987	120799	67468
117207	125590	117728	70030	64569	101005	70765	70549	120617	67007
118579	126938	121472	72427	67143	104287	73843	72570	123650	70031
113019	121352	119392	68061	63044	101224	70508	67741	120097	66621
111540	119878	117936	66497	61480	99695	68968	66190	118543	65078
124625	132999	124736	77696	72233	108439	78317	78170	128171	74581
124825	133200	124814	77860	72390	108554	78447	78349	128301	74715
126202	134570	126594	79460	74021	110298	80160	79873	130014	76420
124694	133061	125540	78051	72638	109077	78878	78418	128731	75123
124308	132680	124585	77425	71973	108237	78093	77879	127947	74353
123608	131974	124812	77049	71657	108222	77976	77378	127826	74211
88978	97072	112154	52351	49355	90085	60079	49400	105902	56214
125526	133915	123235	77767	72155	107543	77715	78574	127526	74049
124773	133156	123524	77346	71796	107551	77586	78014	127425	73888
92445	100568	113744	54703	51397	92081	61793	52082	108323	57884
93819	101904	115887	56715	53476	94175	63921	53988	110324	60016
116112	124453	121144	70735	65612	103391	72772	70586	122471	68913
115998	124339	121156	70671	65558	103373	72745	70504	122436	68883
116123	124461	121402	70858	65754	103599	72965	70671	122649	69101
115258	123599	120583	69961	64860	102732	72089	69777	121765	68223

114862	123197	120719	69782	64724	102740	72063	69521	121702	68188
116161	124273	132027	76394	72245	112166	81322	74653	129770	77358
113942	122331	114100	66432	60932	97297	67058	67061	116911	63304
120839	128807	140044	83330	79485	119739	88971	81133	136893	85006
120918	128887	140060	83373	79521	119768	88997	81184	136933	85032
88987	97111	111273	51707	48598	89322	59224	48895	105293	55346
89079	97200	111462	51876	48777	89502	59411	49051	105460	55533
90222	98389	110714	51751	48389	89063	58761	49239	105376	54852
90506	98674	110891	51983	48602	89269	58951	49490	105609	55039
88932	97166	107342	48929	45331	85921	55481	46754	102538	51554
102776	110975	118601	62177	58105	98230	67446	60449	115604	63481
90850	99085	108624	50584	46872	87391	56862	48525	104168	52923
114504	122809	122420	70370	65487	104006	73232	69801	122703	69325
114557	122860	122540	70459	65581	104115	73339	69879	122804	69431
114612	122914	122659	70549	65677	104224	73445	69958	122905	69537
115240	123535	123589	71363	66517	105120	74334	70722	123770	70422
115267	123560	123691	71428	66589	105209	74420	70776	123849	70507
115230	123521	123778	71450	66621	105269	74476	70779	123893	70562
115235	123524	123884	71504	66685	105355	74558	70819	123966	70643
115399	123689	123967	71638	66811	105461	74668	70963	124084	70753
124885	133276	122138	76937	71295	106527	76753	77819	126550	73100
124944	133335	122136	76978	71333	106542	76777	77868	126571	73126
125703	134077	125513	78714	73235	109332	79253	79217	129104	75527
125828	134202	125642	78847	73369	109465	79387	79348	129238	75661
101085	109384	112752	57964	53459	93013	62148	56908	110969	58188
101464	109761	113140	58377	53872	93419	62553	57317	111381	58594
94983	103089	116073	57270	53893	94549	64185	54702	110895	60264
121368	129239	142936	85392	81781	122238	91573	82884	139014	87614
121432	129306	142928	85412	81793	122244	91574	82914	139033	87616
126660	134599	145614	89250	85349	125520	94718	87095	142792	90753
126889	135268	125897	79661	74135	109954	79978	80264	129819	76276
115844	124241	112894	67347	61652	96897	67047	68418	116856	63388
120396	128766	121863	73768	68385	105074	74773	74099	124617	70997
120103	128467	122190	73707	68367	105250	74889	73950	124721	71097
119277	127646	121055	72710	67346	104147	73806	73010	123643	70021
118772	127133	121557	72587	67295	104405	73972	72744	123782	70162
121392	129765	122331	74611	69194	105705	75466	75007	125317	71704
111107	119442	117812	66181	61190	99489	68745	65830	118292	64849
111782	120108	118969	67127	62179	100581	69821	66694	119332	65919
104630	112936	114854	61000	56338	95547	64683	60152	113776	60737
111753	119676	133884	75713	72239	112810	82264	73094	129340	78318
111810	119737	133847	75710	72225	112790	82237	73103	129336	78290
112395	120566	126944	71651	67390	107184	76328	70104	124926	72365
112465	120639	126905	71663	67390	107167	76309	70131	124927	72347
109677	117692	129830	72220	68554	109009	78364	69865	125830	74408
108341	116337	129317	71354	67789	108317	77734	68879	124978	73784
123170	131563	120277	75086	69428	104624	74851	76016	124646	71200
123983	132378	120367	75698	70002	104925	75260	76720	125024	71634
105939	114255	115271	61943	57192	96193	65343	61228	114567	61406
119897	128294	114166	70745	64911	99045	69651	72150	119304	66095
119858	128255	114222	70732	64903	99076	69666	72124	119326	66107
120270	128667	114345	71079	65237	99291	69932	72506	119570	66384
120230	128627	114396	71064	65227	99317	69944	72478	119588	66392
120423	128820	114476	71234	65391	99435	70082	72660	119718	66535
118398	126796	113680	69475	63689	98235	68667	70761	118389	65072
105442	113778	113492	60768	55897	94631	63808	60266	113169	59884

105321	113657	113457	60681	55817	94574	63748	60166	113098	59823
104943	113270	113791	60630	55834	94755	63911	60002	113177	59978
105122	113465	112823	60255	55350	94012	63198	59813	112591	59277
106569	114916	113505	61440	56466	94916	64134	61105	113618	60227
110439	118784	116583	65207	60167	98340	67618	64952	117205	63730
107771	116107	115275	62998	58076	96634	65840	62558	115283	61927
114650	123001	119258	68997	63836	101529	70925	68929	120641	67071
117143	125539	114953	68977	63336	98845	68913	69908	118741	65232
117257	125652	115112	69112	63474	98999	69062	70034	118892	65380
110302	118284	131235	73390	69801	110308	79701	70929	127012	75749
111659	119881	124368	69834	65396	104915	74046	68561	122913	70091
107452	115816	112703	61609	56486	94491	63792	61535	113422	59912
107064	115427	112392	61227	56111	94144	63438	61146	113060	59556
122206	130587	121916	75000	69503	105608	75506	75565	125358	71777
113817	122175	117961	67910	62711	100290	69711	67924	119448	65864
92186	100498	105791	49429	45196	85261	54488	48095	102724	50524
120600	128983	120224	73275	67766	103863	73754	73876	123606	70025
121093	129476	120573	73741	68225	104267	74180	74356	124031	70456
121610	129995	120714	74148	68609	104519	74479	74810	124327	70767
108232	116622	109683	60846	55416	92296	61869	61376	111693	58069
108474	116863	109945	61112	55685	92567	62141	61634	111965	58342
115359	123750	114742	67647	62101	98184	68044	68370	117898	64314
115966	124362	113659	67693	62038	97519	67587	68663	117414	63908
116080	124476	113789	67818	62165	97651	67718	68784	117546	64039
120107	128485	120543	73061	67606	103974	73773	73549	123626	70022
121613	130010	116849	72841	67069	101575	72051	74071	121761	68462
120677	129075	116279	71973	66217	100871	71282	73167	121015	67679
130914	139269	131750	84571	79174	115537	85392	84869	135247	81647
105477	113742	117724	62995	58533	98091	67223	61819	116049	63266
105841	114103	118156	63422	58965	98527	67660	62234	116483	63702
105416	113690	117238	62696	58192	97678	66809	61588	115696	62854
115443	123802	119183	69463	64236	101674	71137	69518	120900	67301
111225	119621	110156	63096	57498	93482	63343	63970	113196	59618
111093	119487	110776	63227	57681	93928	63705	63984	113559	59958
124626	133023	119168	75787	69991	104209	74825	77063	124481	71263
126019	134416	119050	76798	70930	104536	75416	78263	124950	71911
126208	134606	119911	77191	71358	105236	76005	78558	125594	72474
124259	132656	119803	75716	69973	104579	75039	76854	124758	71441
121409	129807	115940	72411	66599	100830	71412	73748	121078	67848
120793	129191	115283	71752	65935	100153	70734	73107	120399	67171
121533	129930	115420	72350	66504	100476	71163	73778	120782	67623
122153	130549	115480	72837	66967	100706	71494	74334	121066	67975
121982	130379	115264	72646	66772	100494	71287	74153	120856	67770
117211	125595	117486	69940	64463	100818	70604	70496	120457	66852
117566	125953	117236	70089	64571	100721	70575	70731	120429	66841
121693	130039	125139	75948	70712	107968	77505	75972	127301	73687
126354	134677	130583	81189	76020	113426	82939	81054	132717	79111
117582	125950	119843	71113	65779	102751	72352	71364	122175	68552
117667	126034	119999	71231	65903	102895	72490	71470	122312	68689
117755	126122	120147	71350	66026	103035	72626	71578	122445	68823
113923	122273	118791	68339	63198	100974	70348	68240	120045	66488
115907	124248	121035	70561	65445	103254	72627	70400	122320	68766
115917	124259	120916	70514	65387	103162	72544	70372	122244	68685
116186	124529	121117	70769	65637	103389	72777	70634	122482	68920
114484	122832	119397	68956	63819	101596	70972	68843	120670	67112
114611	122958	119588	69119	63988	101780	71153	68995	120847	67292

122069	130415	125444	76314	71074	108304	77851	76346	127650	74034
122093	130448	124713	76025	70729	107741	77351	76166	127173	73550
117384	125772	116911	69843	64315	100420	70288	70510	120141	66557
118763	127119	121985	72760	67501	104737	74268	72852	124064	70449
113566	121939	116239	67022	61707	98868	68396	67267	118196	64579
112761	121152	112940	65185	59682	96071	65817	65832	115669	62060
133134	141302	143810	91341	86682	125507	94710	90277	144060	90792
133408	141577	143991	91579	86912	125716	94922	90527	144283	91006
132718	140899	142944	90678	85981	124722	93938	89675	143330	90025
146540	154539	160813	107173	102794	142129	111275	105615	160309	107334
147044	155138	158257	106073	101446	140224	109448	104899	158828	105536
174031	182271	176114	129687	124434	160810	130792	129544	180645	127054
182784	191030	183687	138177	132864	168855	139005	138139	188842	135298
158606	166944	156625	112246	106738	141981	112369	112681	162142	108722
158652	166990	156578	112259	106746	141959	112359	112705	162129	108715
158640	166979	156511	112227	106711	141906	112313	112679	162081	108670
158706	167045	156514	112272	106752	141927	112343	112732	162108	108702
175171	183223	184446	134076	129294	167446	136841	133077	186476	132972
126271	134521	134659	83016	78172	116607	85871	82296	135387	81974
140976	149062	153359	100391	95863	134925	104099	99082	153320	100171
141094	149168	153863	100718	96222	135352	104518	99359	153696	100586
173847	182110	174803	129042	123722	159777	129882	129034	179725	126170
180127	188399	179937	135028	129650	165333	135601	135129	185415	131919
180678	188958	179940	135380	129973	165488	135826	135543	185623	132158
178724	186981	179481	133962	128637	164606	134756	133958	184593	131051
161080	169221	168816	118861	113970	151882	121327	118081	171023	117473
161164	169306	168872	118934	114041	151947	121394	118157	171091	117540
160467	168611	168166	118212	113319	151227	120672	117438	170369	116818
160420	168563	168191	118198	113309	151235	120675	117415	170368	116820
160368	168509	168208	118176	113293	151235	120670	117386	170359	116814
160302	168452	167829	117961	113056	150926	120382	117209	170088	116530
160366	168514	167922	118041	113137	151014	120468	117285	170172	116616
160457	168603	168093	118172	113274	151169	120618	117406	170318	116764
160308	168447	168215	118146	113268	151225	120656	117348	170341	116799
160271	168409	168250	118142	113268	151243	120669	117335	170349	116810
160275	168411	168316	118176	113307	151295	120718	117361	170395	116858
127184	135030	148353	91188	87500	127879	97158	88748	144800	93196
130504	138275	152840	95388	91796	132244	101561	92809	149013	97601
119613	127427	142810	84646	81214	121792	91236	81920	138267	87288
183585	191767	187292	140157	135011	171773	141628	139788	191478	137861
155713	163978	158702	111211	105996	142752	112554	111041	162403	108784
155558	163830	158145	110882	105642	142287	112128	110764	161980	108366
129900	138012	143159	89328	84893	124236	93376	87927	142399	89432
130807	138933	143430	89932	85440	124661	93811	88614	142923	89872
130496	138632	142812	89443	84925	124094	93249	88167	142396	89313
128589	136691	142420	88272	83891	123345	92479	86797	141412	88530
143633	151959	144593	97875	92514	128787	98725	98042	148578	94990
130499	138485	147555	92106	88010	127916	97062	90202	145529	93100
171158	179489	168108	124768	119223	154052	124655	125254	174361	121044
124887	133091	135595	82726	78077	117019	86197	81688	135478	82271
124166	132366	135187	82131	77510	116524	85692	81053	134932	81762
127179	135347	138893	85654	81089	120192	89352	84469	138540	85418
145616	153702	157343	104860	100274	139165	108369	103624	157690	104450
131106	139132	146891	91999	87785	127510	96643	90261	145321	92685
139880	147887	154851	100660	96352	135863	104996	99020	153883	101047
131924	139999	146071	91928	87566	127032	96166	90405	145091	92217

138571	146650	151533	98201	93725	132916	102074	96822	151210	98138
129973	138061	143997	89824	85456	124925	94059	88320	142980	90109
129854	137946	143811	89664	85290	124749	93883	88169	142813	89934
129754	137849	143630	89514	85133	124581	93715	88030	142654	89766
129509	137608	143277	89199	84809	124242	93377	87730	142329	89429
132842	140972	144988	91802	87266	126376	95539	90542	144726	91606
132600	140728	144858	91608	87082	126215	95375	90334	144547	91442
187549	195822	186591	142325	136913	172329	142724	142485	192508	139065
190931	199191	190341	145921	140532	176045	146406	146026	196200	142739
187962	196230	187231	142834	137434	172917	143285	142966	193076	139620
190518	198797	188926	145118	139675	174884	145374	145340	195129	141732
184282	192563	183183	138931	133508	168896	139296	139121	189076	135638
186241	194527	184661	140753	135306	170537	141008	140991	190767	137364
154918	163094	162083	112238	107306	145137	114595	111549	164309	110746
154790	162966	161969	112112	107181	145016	114473	111422	164185	110623
173590	181785	177809	130135	125015	161972	131740	129739	181580	127957
158134	166280	166044	115906	111028	149004	118427	115114	168106	114568
157953	166101	165851	115714	110835	148810	118233	114924	167912	114374
153350	161461	163153	111885	107145	145578	114880	110872	164413	110990
156312	164367	167625	115701	111075	149788	119033	114495	168448	115126
137530	145699	147486	95559	90838	129465	98707	94575	148154	94802
172814	181106	172268	127394	121988	157601	127880	127571	177690	124203
173235	181528	172519	127761	122345	157905	128207	127956	178011	124535
173907	182197	173351	128511	123106	158710	128996	128684	178804	125320
174123	182413	173515	128713	123305	158893	129185	128891	178992	125511
171794	180064	172557	126857	121525	157535	127653	126882	177493	123944
171569	179842	172176	126565	121223	157189	127323	126609	177161	123618
175658	183960	174151	129947	124491	159793	130208	130225	179981	126557
176499	184778	176296	131305	125923	161620	131874	131424	181690	128191
184615	192893	183626	139313	133896	169316	139704	139489	189488	136044
176553	184846	175513	131040	125611	161053	131412	131258	181202	127750
180736	189047	178081	134726	129215	164131	134724	135114	184438	131106
139963	148260	143465	95102	89903	126945	96610	94961	146437	92813
174408	182633	177138	130341	125129	161682	131598	130119	181452	127846
130956	138768	152300	95216	91524	131889	101158	92763	148829	97195
133278	141021	155830	98402	94815	135262	104574	95804	152028	100614
129127	137054	147984	91760	87838	127974	97162	89621	145292	93196
178487	186713	180800	134350	129116	165530	135506	134162	185360	131765
122953	131134	134968	81381	76849	116066	85213	80168	134323	81272
123217	131413	134579	81312	76723	115816	84974	80190	134166	81039
122451	130656	133576	80383	75774	114833	83994	79297	133205	80061
168143	176472	165620	121862	116340	151356	121870	122302	171607	118243
168905	177233	166325	122624	117100	152094	122619	123066	172352	118994
170847	179174	168216	124600	119077	154044	124587	125037	174315	120964
170626	178952	168008	124377	118854	153827	124367	124814	174096	120744
170479	178805	167865	124227	118704	153679	124218	124665	173947	120594
161713	169919	166784	118297	113224	150485	120129	117841	169940	116322
161404	169606	166661	118060	113000	150310	119938	117583	169743	116127
162409	170629	166757	118697	113577	150645	120355	118327	170185	116562
157226	165482	160487	112887	107692	144510	114295	112676	164140	110520
164278	172604	162435	118137	112646	147902	118303	118518	168075	114655
165232	173554	163522	119167	113685	148978	119367	119526	169143	115716
165503	173828	163595	119373	113880	149108	119525	119754	169293	115880
163954	172277	162390	117907	112431	147777	118140	118255	167924	114485
163771	172094	162252	117735	112262	147623	117980	118079	167765	114323
163591	171919	161716	117419	111925	147174	117576	117808	167347	113929

159043	167337	159953	113798	108458	144594	114631	113870	164479	110910
178233	186340	185368	136201	131273	168922	138468	135447	188224	134634
178311	186405	185911	136498	131600	169358	138870	135688	188605	135029
179596	187659	188106	138243	133408	171363	140817	137324	190508	136963
179420	187480	188048	138119	133292	171274	140721	137187	190404	136864
179987	188046	188596	138691	133862	171837	141286	137759	190971	137430
146306	154495	154112	103628	98740	136801	106184	102890	155836	102317
149389	157616	155078	105844	100805	138328	107867	105364	157637	104037
127498	135729	136559	84633	79844	118410	87651	83813	137117	83746
127441	135671	136585	84615	79833	118417	87654	83783	137112	83748
129503	137583	143883	89531	85196	124728	93859	87981	142726	89908
151237	159550	151989	105674	100313	136460	106469	105814	156319	102746
148621	156951	148601	102665	97253	133186	103266	102923	153107	99560
154713	163045	153651	108569	103106	138669	108914	108916	158725	105240
154589	162921	153602	108470	103011	138598	108833	108807	158646	105157
157074	165406	155725	110899	105424	140880	111176	111265	160975	107511
158644	166981	156695	112297	106790	142044	112428	112727	162202	108780
152936	161122	159952	110121	105177	142991	112451	109458	162167	108602
152425	160612	159473	109607	104666	142492	111948	108942	161661	108098
157339	165607	159939	112726	107489	144124	113973	112597	163825	110212
157473	165665	163647	114419	109418	146990	116529	113844	166294	112698
157655	165847	163799	114593	109591	147153	116695	114021	166462	112865
165589	173831	168492	121353	116144	152802	122662	121147	172514	118900
165606	173850	168453	121348	116135	152777	122643	121148	172495	118882
166039	174278	169090	121879	116679	153374	123222	121653	173073	119457
163843	172078	167304	119792	114616	151439	121236	119525	171082	117462
160360	168649	161453	115229	109902	146083	116106	115271	165956	112382
159926	168212	161193	114851	109534	145769	115771	114873	165622	112042
159520	167808	160709	114401	109079	145294	115302	114436	165153	111575
159575	167864	160714	114438	109113	145313	115327	114478	165177	111601
159162	167458	159921	113861	108512	144602	114657	113951	164503	110939
157331	165609	159395	112497	107226	143710	113613	112435	163467	109864
165033	173372	162086	118513	112964	147857	118413	119024	168132	114796
166040	174382	162710	119413	113845	148606	119222	119964	168919	115616
170398	178724	167855	124170	118651	153649	124178	124600	173910	120552
170774	179099	168224	124553	119034	154029	124560	124982	174292	120935
171449	179775	168787	125206	119682	154637	125187	125644	174912	121565
170982	179272	170728	125626	120234	155946	126180	125777	175999	122495
170250	178539	170109	124918	119531	155282	125499	125058	175321	121811
170259	178569	168791	124422	118961	154303	124687	124723	174467	121032
170387	178683	169811	124891	119480	155098	125369	125084	175179	121691
170221	178520	169507	124668	119249	154825	125112	124878	174919	121439
170265	178564	169505	124696	119274	154836	125129	124911	174934	121456
168509	176780	169605	123616	118299	154427	124492	123616	174338	120772
170278	178544	171431	125456	120145	156278	126345	125441	176191	122625
171168	179524	165986	124042	118389	152498	123418	124784	172984	119870
178659	186845	182714	135262	130134	167017	136821	134868	186665	133044
179211	187415	182440	135475	130296	166956	136842	135176	186695	133082
179407	187608	182710	135707	130533	167212	137091	135399	186943	133329
144521	152592	156853	104041	99505	138521	107704	102730	156954	103778
145934	153998	158306	105526	100991	140001	109186	104208	158440	105261
156647	164809	164137	114174	109265	147158	116602	113439	166301	112748
155946	164115	163255	113366	108444	146300	115753	112655	165461	111902
154846	163004	162743	112507	107627	145629	115040	111727	164712	111179
146523	154586	158852	106113	101574	140570	109757	104799	159020	105833
139240	147340	151402	98471	93928	132967	102143	97194	151377	98216

140329	148428	152385	99547	94993	134001	103183	98281	152436	99257
140541	148620	153210	100091	95588	134706	103873	98746	153058	99941
140291	148352	153593	100171	95720	134953	104106	98744	153214	100169
141197	149174	156845	102406	98153	137755	106887	100680	155690	102934
129992	137886	149540	93085	89225	129428	98633	90858	146646	94667
129836	137719	149686	93111	89281	129515	98731	90845	146684	94765
130261	138141	150117	93556	89724	129956	99170	91290	147129	95205
130330	138222	149856	93422	89559	129756	98959	91198	146982	94994
137451	145553	149822	96722	92198	131296	100463	95422	149660	96532
137484	145588	149800	96727	92199	131286	100455	95434	149658	96524
126667	134263	153169	94244	91098	131785	101403	91137	147780	97472
126532	134134	152961	94053	90901	131586	101200	90954	147593	97268
117877	125476	145756	86143	83225	123954	93799	82818	139568	89897
117882	125645	142490	83810	80542	121197	90759	80895	137401	86823
119445	127144	145110	86175	83004	123689	93316	83134	139730	89388
119299	126935	146228	86925	83890	124606	94343	83725	140416	90427
119333	126967	146319	87001	83972	124689	94431	83795	140490	90516
155635	163943	156163	110131	104763	140810	110870	110271	160715	107156
155876	163866	169206	116303	111835	150927	120106	114851	169312	116178
156312	164249	171087	117534	113181	152515	121665	115905	170700	117725
179238	187485	180462	134676	129378	165480	135578	134614	185422	131862
181372	189607	182956	137006	131731	167925	137992	136894	187840	134269
158521	166858	156567	112168	106661	141914	112297	112599	162072	108649
158380	166718	156362	111999	106489	141722	112113	112440	161885	108467
157273	165608	155682	111015	105526	140903	111232	111409	161022	107573
159186	167519	157462	112938	107445	142768	113125	113336	162908	109472
162701	171043	159798	116130	110579	145498	116035	116651	165761	112416
162650	170985	160281	116270	110747	145842	116305	116725	166056	112671
158898	166875	172243	119425	114954	154025	123209	117967	172428	119283
191841	199984	196418	148973	143885	180829	150630	148480	200472	146850
191967	200110	196492	149079	143988	180917	150724	148592	200567	146945
178867	186822	190744	139158	134562	173220	142492	137849	191938	138592
178922	186876	190803	139216	134620	173279	142551	137906	191996	138651
179254	187210	191088	139533	134933	173581	142856	138228	192306	138956
178776	186744	190288	138880	134257	172845	142133	137613	191610	138237
178578	186543	190204	138735	134120	172731	142014	137455	191480	138117
171537	179906	165019	123984	118268	151902	123040	124884	172493	119533
177707	185968	178340	132871	127537	163476	133636	132885	183471	129933
179371	187653	178695	134066	128660	164200	134525	134228	184325	130855
128266	135928	153236	94832	91517	132139	101628	91919	148428	97684
124417	132107	149444	90886	87606	128248	97775	87950	144475	93835
133377	140919	159920	101197	98006	138673	108234	98115	154746	104296
142571	150708	152928	101001	96308	134962	104205	99948	153643	100300
185440	193635	188445	141757	136569	173133	143065	141464	192919	139313
130878	139119	138851	87643	82766	121044	90348	86955	139925	86463
174360	182361	185322	134078	129416	167924	137228	132881	186737	133336
171422	179788	165269	123983	118284	152049	123127	124840	172613	119608
129895	138105	139428	87378	82627	121260	90492	86481	139931	86584
129445	137649	139322	87080	82357	121068	90286	86138	139689	86373
123838	131966	137643	83284	78912	118424	87555	81821	136438	83603
143572	151899	144529	97811	92449	128722	98660	97979	148513	94925
137018	144873	156452	100304	96404	136534	105715	98101	153850	101750
139122	146995	157795	102022	98044	138070	107229	99915	155527	103264
140960	148776	160778	104618	100738	140879	110060	102372	158175	106095
140211	147979	161219	104583	100816	141083	110302	102189	158180	106337
195403	203619	196626	151202	145917	181939	152099	151083	201937	148391

195000	203217	196156	150764	145475	181480	151646	150654	201483	147939
194375	202621	194221	149607	144245	179872	150193	149649	199998	146516
195901	204143	195829	151196	145839	181485	151801	151223	201608	148123
148472	156668	155663	105583	100650	138548	107977	104915	157673	104122
188585	196848	188029	143538	138148	173682	144030	143647	193827	140361
190425	198691	189597	145313	139911	175354	145744	145447	195530	142082
188276	196546	187419	143107	137700	173144	143529	143252	193316	139868
186772	195053	185406	141376	135941	171236	141681	141587	191449	138031
187830	196115	186115	142326	136874	172056	142552	142573	192304	138911
188452	196736	186772	142976	137526	172716	143209	143216	192963	139569
188368	196649	186887	142964	137525	172777	143244	143182	193006	139598
190054	198347	187661	144347	138861	173823	144419	144663	194136	140797
190982	199278	188391	145223	139728	174623	145250	145558	194956	141634
195099	203398	191941	149219	143699	178399	149122	149602	198791	145523
186683	194980	184400	140944	135460	170469	141037	141261	190763	137411
186729	195026	184417	140980	135495	170495	141066	141301	190791	137441
153465	161687	158883	109940	104885	142302	111881	109476	161670	108061
152229	160447	157967	108805	103771	141280	110829	108306	160603	107001
150786	159006	156634	107362	102336	139885	109419	106856	159185	105588
151783	160045	155455	107438	102264	139239	108957	107203	158792	105169
122568	130290	147244	88727	85425	126060	95579	85826	142323	91638
136378	144567	145679	94032	89260	127762	97028	93139	146526	93130
137555	145768	145640	94667	89799	128020	97349	93930	146949	93469
137191	145399	145571	94430	89585	127876	97188	93655	146765	93304
135773	143993	143861	92811	87943	126186	95507	92082	145099	91625
137060	145275	145171	94164	89298	127530	96856	93426	146452	92975
173325	181694	166513	125721	119995	153518	124714	126645	174137	121217
173797	182152	168498	126698	121044	155102	126055	127438	175607	122511
174298	182669	167158	126614	120875	154276	125532	127570	174922	122047
175563	183938	167822	127722	121958	155136	126502	128741	175829	123037
174438	182812	166941	126647	120891	154161	125480	127644	174834	122006
175731	184103	168407	128024	122279	155609	126904	128992	176273	123425
176211	184580	169134	128593	122860	156279	127534	129529	176926	124046
178297	186657	172054	130995	125304	159016	130142	131820	179608	126628
177995	186356	171562	130625	124924	158570	129725	131473	179175	126218
177982	186342	171664	130648	124953	158640	129776	131483	179236	126265
180000	188357	173871	132775	127091	160839	131954	133575	181427	128437
177378	185744	170531	129860	124139	157639	128860	130762	178273	125366
175857	184221	169345	128411	122703	156326	127485	129282	176931	123979
175950	184315	169402	128494	122785	156395	127560	129369	177003	124056
175923	184287	169482	128501	122796	156446	127593	129363	177045	124085
180739	189094	174669	133550	127870	161637	132745	134339	182222	129227
180833	189189	174744	133640	127959	161719	132831	134431	182306	129313
180924	189277	174970	133777	128103	161910	133000	134552	182487	129478
183420	191770	177498	136339	130670	164481	135578	137096	185063	132056
183353	191703	177555	136312	130649	164503	135580	137055	185075	132053
183736	192087	177707	136627	130953	164726	135841	137395	185317	132322
183336	191689	177256	136202	130525	164281	135403	136978	184874	131885
183490	191842	177365	136344	130666	164406	135536	137124	185003	132019
182355	190706	176527	135282	129616	163463	134540	136034	184034	131014
182286	190637	176444	135206	129540	163382	134461	135961	183954	130936
182827	191177	177058	135784	130121	163987	135057	136526	184555	131529
183029	191378	177262	135991	130329	164195	135265	136732	184763	131737
183118	191468	177317	136071	130407	164261	135337	136815	184832	131811
182912	191255	177694	136055	130419	164475	135457	136733	185001	131913
182508	190858	176774	135469	129808	163687	134749	136210	184252	131221

182786	191109	179144	136469	130911	165497	136240	136964	185895	132650
182680	191000	179246	136435	130887	165542	136254	136905	185922	132658
183962	192311	178151	136930	131267	165116	136197	137672	185690	132671
182182	190516	177722	135566	129966	164283	135145	136159	184746	131578
182768	191107	177876	136018	130397	164565	135496	136658	185065	131942
182834	191173	177900	136071	130448	164602	135540	136716	185105	131987
182627	190967	177676	135854	130230	164378	135318	136502	184882	131766
182701	191042	177712	135917	130291	164427	135372	136569	184934	131821
182833	191174	177768	136026	130397	164506	135464	136686	185019	131915
183044	191388	177727	136156	130515	164537	135535	136845	185071	131995
182304	190616	179452	136259	130740	165585	136213	136663	185915	132601
182253	190565	179454	136226	130710	165573	136193	136624	185897	132579
182512	190834	178972	136226	130672	165293	136019	136709	185681	132427
183254	191581	179280	136832	131257	165732	136526	137362	186158	132945
183276	191604	179258	136839	131262	165722	136523	137375	186153	132944
183515	191833	180194	137329	131788	166477	137176	137783	186850	133578
183533	191851	180138	137321	131776	166441	137151	137783	186820	133555
182661	190983	179102	136371	130817	165431	136161	136856	185821	132569
184180	192522	178944	137344	131709	165755	136746	138018	186286	133203
184192	192533	179013	137376	131744	165810	136791	138043	186336	133247
184256	192598	179031	137426	131792	165841	136831	138098	186371	133287
183965	192279	180806	137847	132315	167055	137733	138279	187415	134130
183038	191329	181487	137488	132039	167293	137746	137736	187510	134100
183137	191423	181846	137687	132252	167586	138006	137905	187781	134353
185350	193638	183736	139830	134379	169603	140075	140075	189834	136432
187211	195527	183645	141020	135471	170066	140817	141484	190471	137226
187537	195859	183505	141189	135617	170058	140878	141706	190502	137301
185548	193892	179965	138626	132976	166899	137950	139333	187460	134418
185678	194023	180016	138733	133079	166974	138039	139448	187542	134509
177824	186184	171542	130498	124804	158504	129634	131330	179097	126121
182665	191005	177741	135902	130280	164437	135373	136547	184939	131820
183996	192346	178076	136929	131261	165071	136170	137683	185654	132648
182699	191022	179040	136374	130815	165396	136141	136871	185795	132552
182662	190985	179052	136354	130797	165394	136132	136845	185789	132541
188090	196422	183208	141459	135846	170001	140953	142072	190514	137400
188175	196508	183255	141534	135919	170060	141019	142150	190577	137467
193399	201725	188557	146892	141287	175439	146406	147475	195964	142854
191896	200221	187238	145422	139825	174043	144976	145991	194549	141418
191060	199386	186439	144582	138985	173218	144142	145150	193719	140583
189431	197753	185176	143045	137465	171825	142687	143579	192292	139117
188696	197023	184216	142217	136624	170912	141805	142780	191395	138241
190069	198392	185693	143655	138069	172387	143270	144199	192866	139703
189679	198006	185118	143193	137597	171855	142764	143761	192347	139203
189122	197446	184782	142700	137115	171448	142321	143245	191921	138754
188769	197091	184630	142410	136834	171235	142077	142933	191691	138503
189643	197966	185394	143264	137684	172046	142908	143796	192513	139337
124697	132215	152946	93464	90518	131243	101035	90135	146891	97124
179658	187849	183398	136150	131004	167797	137635	135790	187483	133865
136551	144216	160256	102541	99049	139558	108912	99811	156166	104955
133471	141793	136433	88105	82858	119821	89490	88086	139322	85698
133366	141688	136321	87992	82744	119707	89375	87974	139207	85583
133164	141494	135629	87578	82296	119120	88832	87630	138673	85051
132563	140855	137592	88046	82945	120482	89977	87751	139738	86142
188169	196392	189662	143922	138648	174780	144884	143796	194729	141166
173168	181497	170031	126799	121253	156045	126670	127284	176368	123062
166721	175086	161183	119361	113683	147682	118635	120176	168181	115096

141745	149541	161917	105647	101796	141969	111158	103358	159216	107192
140999	148804	161072	104815	100958	141126	110314	102537	158381	106348
125206	132744	153037	93685	90690	131410	101157	90410	147142	97241
144120	152321	151739	101271	96369	134410	103795	100567	153451	99928
144154	152356	151713	101278	96372	134399	103787	100581	153447	99921
144932	153155	151477	101613	96633	134411	103867	101044	153588	100019
144958	153183	151408	101597	96609	134364	103827	101040	153553	99980
144930	153153	151425	101588	96604	134370	103830	101026	153553	99982
145200	153430	151378	101724	96717	134403	103885	101201	153625	100043
145114	153344	151289	101633	96626	134311	103794	101111	153534	99952
173691	182070	165590	125696	119913	152960	124381	126770	173674	120927
134493	142681	144168	92253	87511	126115	95358	91318	144813	91454
136465	144656	145706	94094	89316	127805	97074	93208	146577	93177
138184	146386	146684	95522	90686	128993	98303	94728	147875	94418
135786	144032	142699	92269	87311	125280	94667	91698	144338	90803
142325	150487	151791	100301	95539	134010	103290	99364	152804	99395
140137	148435	143576	95257	90053	127076	96747	95123	146576	92953
130065	138323	137366	86472	81542	119675	89011	85881	138632	85134
129328	137581	136982	85868	80965	119191	88504	85232	138096	84621
143454	151798	143173	97208	91770	127663	97739	97540	147579	94035
143446	151788	143247	97231	91797	127716	97783	97552	147624	94077
154434	162766	153403	108293	102831	138405	108645	108637	158457	104970
157098	165432	155560	110854	105368	140763	111084	111243	160876	107424
137250	145427	146899	95114	90368	128934	98188	94171	147661	94287
155423	163668	159489	111370	106225	143275	112977	111066	162807	109184
156451	164750	157369	111127	105784	141941	111963	111213	161812	108239
170913	179272	165586	123733	118072	152131	123073	124494	172628	119529
171003	179361	165686	123828	118168	152230	123171	124587	172726	119626
174385	182756	167188	126686	120944	154324	125590	127648	174975	122107
173882	182226	169516	127101	121493	155872	126680	127729	176301	123108
173766	182124	168239	126591	120926	154904	125892	127358	175426	122355
177016	185384	170021	129443	123715	157162	128407	130364	177806	124917
176007	184373	169365	128523	122809	156386	127567	129408	177000	124065
183128	191471	177850	136255	130617	164652	135644	136939	185183	132102
183835	192184	177975	136783	131118	164950	136038	137531	185528	132514
187812	196145	182975	141191	135580	169750	140694	141800	190260	137140
184831	193174	179433	137956	132314	166302	137321	138644	186847	133783
190216	198474	189808	145262	139882	175452	145788	145348	195589	142116
192506	200757	192232	147652	142282	177882	148210	147714	198013	144536
185440	193636	188385	141732	136541	173089	143027	141446	192881	139276
185857	194020	190131	142725	137615	174513	144323	142284	194167	140545
190994	199142	195416	148040	142942	179851	149664	147568	199508	145886
189657	197710	197588	148261	143387	181152	150674	147389	200410	146834
173514	181594	182085	132039	127207	165216	134649	131126	184324	130790
164671	172742	174466	123549	118806	157143	126479	122510	176051	122597
170431	178380	183307	131030	126512	165414	134632	129614	183953	130716
163134	171096	176445	123765	119287	158320	127511	122306	176756	123588
160726	168767	171957	120208	115573	154234	123492	119003	172933	119590
156471	164381	171952	118088	113792	153237	122377	116373	171322	118433
152010	159937	167600	113551	109272	148770	117906	111826	166805	113958
148230	156175	163812	109645	105372	144901	114035	107923	162907	110086
152390	160391	165864	112785	108332	147479	116649	111319	165818	112718
153735	161626	170049	115737	111515	151108	120240	113923	169051	116289
136819	144580	158452	101473	97779	138128	107382	98996	155086	103418
130919	138604	155023	96989	93569	134133	103545	94192	150606	99593
131644	139195	158272	99470	96300	136976	106558	96370	153012	102622

135289	142903	160181	102033	98665	139251	108683	99155	155639	104733
122340	129731	153122	92924	90273	130986	101071	89281	146117	97196
139999	147830	159586	103483	99586	139709	108886	101264	157031	104921
149848	157739	166630	111996	107821	147513	116644	110126	165356	112689
124196	132298	138785	84099	79797	119427	88559	82527	137332	84603

Francavilla M.	Frascineto	Fuscaldo	Grimaldi	Grisolia	Guardia P.	Lago	Laino B.	Laino C.	Lappano
26503	21006	33097	67241	11452	28165	63036	28461	24584	48507
25621	20360	33059	66904	12398	28228	62766	29069	25102	47969
44074	42670	9390	45920	22286	4010	40907	49594	46766	32118
46192	44784	8055	44876	23624	2295	39715	51089	48381	32063
39157	44803	28282	37480	45720	30556	36337	67390	63102	14786
38105	44889	34157	40991	49582	36206	40558	69653	65185	18787
39204	45906	33846	39879	50038	36070	39507	70420	65977	17751
32941	40336	36988	46822	48434	38223	46229	66620	62016	24458
30459	38033	37815	49208	47449	38675	48472	64826	60176	26734
33956	39692	29108	42418	42631	30417	40966	63100	58710	19726
34504	41601	35516	44724	48307	36996	44120	67245	62693	22349
33429	40036	33066	44336	45616	34369	43355	64966	60461	21710
29729	36928	36019	48731	45479	36754	47750	63203	58585	26115
31054	37723	33529	46478	44309	34436	45339	63023	58478	23802
26566	33436	35060	50683	42307	35244	49309	59584	54958	27979
40945	46534	28054	35747	46743	30648	34706	68804	64555	13074
32909	38198	27533	43005	40348	28549	41233	61012	56657	20431
78920	82357	37656	4780	69224	43427	6080	96329	93175	26526
47558	37768	56526	93161	25057	50766	88166	8997	12316	76774
74926	78974	37048	1548	68146	42806	7187	94776	91388	21792
24531	21189	29958	62746	15282	25585	58794	33788	29729	43391
69864	72853	27838	9353	59338	33620	3867	86391	83229	19267
78977	81483	34048	11555	65570	39664	7603	93024	90162	28877
83044	85758	38574	11954	70095	44191	10267	97551	94683	32044
62262	68263	38972	21090	65515	43810	23860	89581	85537	13561
73253	75853	29169	10576	60791	34887	4528	88106	85119	23500
74584	77269	30691	9700	62312	36407	4033	89628	86637	24384
76130	78461	30799	12418	62317	36411	7086	89772	86918	26917
70561	74771	34326	5636	64952	40010	8304	91287	87794	17346
75955	81751	47601	16892	76679	53033	22445	101825	97965	24897
53689	62933	59519	53123	74884	62180	55591	91836	87083	37565
53897	62669	54858	47203	72123	57851	49691	90513	85842	32063
56086	64971	57312	48468	74741	60375	51208	93011	88328	34182
56124	65173	58988	50554	75790	61942	53291	93582	88869	36118
46283	42350	19397	56181	14474	13727	50805	41789	39787	43490
47632	43567	19934	56592	15084	14370	51140	42142	40291	44388
48600	44479	20200	56734	15697	14731	51230	42563	40806	44885
48338	44626	18169	54735	16838	12705	49253	44028	42113	42899
44576	38255	31210	68066	6736	25443	62783	30568	29246	54024
44312	38063	30829	67685	6520	25059	62413	30766	29381	53597
45015	39238	28453	65300	7897	22702	59981	33301	31813	51618
47536	57349	62977	62041	73687	64736	63835	87667	82815	44050
47438	57136	61178	59852	72596	63051	61655	87178	82342	41941
55199	64878	65993	60369	79480	68357	62900	94784	89961	44722
54033	63747	65705	60849	78707	67966	63265	93750	88920	44795
33558	33266	83128	108972	63320	79586	106816	50847	47569	86402
65835	69331	27005	10473	57886	32718	7698	84486	81113	14163
65824	69345	27115	10423	57973	32824	7751	84557	81178	14084
65034	68331	25406	11812	56390	31134	8290	83074	79741	14126
18283	9415	45424	77535	22687	40888	73873	24439	19595	57086
18190	9323	45446	77528	22763	40918	73872	24517	19671	57065
53545	59215	32005	25071	56740	36306	25667	80424	76348	6657
54021	59350	30147	23527	55666	34610	23755	79783	75785	4522

62262	67589	34743	17061	62527	39826	19062	87363	83476	10439
63848	66643	22089	14784	53365	27856	10097	80276	77057	15219
63701	66557	22265	14641	53485	28025	10095	80356	77117	14845
59645	62257	18142	19008	49118	23848	14560	75911	72651	13553
60031	62648	18432	18664	49456	24149	14179	76269	73016	13723
61600	63895	18076	18787	49498	23856	13710	76551	73420	16188
38135	37745	12596	46098	22904	9514	41706	48820	45458	29318
43222	43255	7187	41135	27127	6071	36504	53781	50595	26070
43139	42976	7373	41863	26352	5544	37183	53083	49934	26919
47296	45184	10666	47467	21773	5071	42144	49371	46908	35321
43591	41662	11591	48253	20032	5940	43197	47440	44705	34409
43453	40982	13764	50527	17918	8013	45416	45431	42817	36739
46759	43422	16505	53267	16933	10876	47888	44423	42276	40861
48142	45402	13449	50084	20098	8027	44657	47647	45415	38327
45786	43596	11547	48403	20445	5781	43170	48020	45487	35577
45664	43525	11371	48226	20557	5597	43006	48123	45569	35337
8493	2770	52215	80588	34270	48531	77715	33661	28851	58722
6597	3548	50201	78137	33610	46669	75321	35042	30186	56217
6514	3632	50244	78145	33696	46719	75335	35130	30274	56216
6131	4014	50040	77813	33771	46552	75024	35491	30632	55861
79670	83010	37915	5854	69515	43674	6557	96683	93569	27425
80637	83946	38654	6708	70266	44404	7458	97470	94380	28416
82097	85396	39936	7874	71557	45675	8896	98796	95728	29842
84152	87583	42354	9124	73973	48096	11160	101198	98115	31611
82990	86460	41460	7936	73068	47213	10106	100252	97142	30417
82782	86303	41485	7587	73083	47244	10036	100240	97111	30137
82570	86019	40991	7631	72599	46744	9645	99783	96674	30041
81438	84825	39701	6927	71309	45454	8393	98496	95393	29049
72984	78195	41756	11436	71394	47277	16521	96997	93264	20449
74873	80385	45018	14110	74421	50504	19565	99818	96024	23006
62572	65989	24210	13802	54783	29855	10788	81260	77850	11699
66622	72517	41210	18529	68820	46306	22250	93325	89352	16637
66836	72825	41971	19218	69440	47042	23036	93846	89851	17263
63874	69682	38789	19012	66041	43787	22000	90458	86476	13872
43563	53183	57861	58605	68548	59528	60027	83107	78276	39693
47913	41494	32114	68868	10046	26430	63433	31965	31095	55743
70593	74321	31893	5309	62973	37644	4843	89641	86282	18001
68757	72125	28668	8221	59897	34435	4687	86707	83419	17133
67198	70624	27709	9399	58777	33453	6277	85485	82155	15573
69571	73299	31077	6307	62080	36816	5420	88704	85329	17026
42587	41279	10212	46352	21765	5242	41459	48882	45947	31856
41799	39428	14292	50827	17356	8686	45837	44707	41956	36350
39664	37814	14087	49927	18258	9012	45149	45124	42119	34468
61869	64172	18317	18554	49753	24097	13450	76815	73688	16299
64786	70144	36609	15625	64837	41808	18381	89816	85953	12885
64775	69996	35770	14824	64226	41014	17388	89347	85517	12464
68266	70689	24084	13767	55699	29835	7855	82947	79921	20074
63653	66045	20113	16832	51609	25895	11579	78707	75594	16934
53178	53485	3513	33615	35091	9185	28299	62484	59645	24118
73889	77673	34888	1997	66124	40659	4794	92885	89558	21085
73726	77604	35208	1955	66368	40972	5517	93064	89708	20795
75429	79169	35982	1192	67318	41761	5012	94159	90866	22647
74016	77977	35860	1758	66973	41619	6246	93626	90250	20979
76268	80038	36842	1052	68196	42623	5691	95046	91756	23422
76675	80431	37128	1388	68505	42909	5850	95376	92096	23838
78066	81855	38486	2467	69893	44268	7030	96789	93517	25157

72046	75037	29709	8127	61270	35483	2041	88393	85268	21177
72453	75499	30295	7559	61850	36071	1440	88959	85825	21379
71200	74117	28660	9048	60224	34434	3063	87355	84238	20665
70874	74144	29949	7026	61355	35731	2491	88301	85075	19319
72037	75356	31152	5946	62581	36934	1589	89541	86321	20256
73735	76987	32302	5530	63818	38082	675	90868	87694	21997
72842	76240	32194	4942	63615	37976	1681	90560	87329	20816
40807	30664	61602	97156	30521	56065	92664	3793	5640	78705
41661	31519	61483	97176	30260	55915	92634	2984	5888	78898
44394	34251	63244	99160	31811	57624	94535	4279	8413	81149
46438	47352	5826	35774	32488	9014	31220	59120	55883	21396
70792	73186	26181	12815	57801	31895	6654	85130	82160	22188
71611	73727	25896	14540	57442	31528	8384	84876	82006	23952
72239	74444	26782	13741	58345	32428	7613	85765	82881	24103
46184	54771	48972	46698	64417	51468	48214	82472	77800	28411
46226	54822	49066	46764	64500	51562	48289	82539	77866	28498
46873	55464	49340	46541	65019	51895	48144	83146	78477	28514
46274	54092	43056	40761	60567	45880	41973	80240	75692	21912
46361	55343	52552	50445	66793	54861	52086	83848	79115	32361
24475	17879	37034	70835	13715	32142	66739	25677	21503	51656
24724	19018	34672	68380	13161	29853	64287	27920	23839	49264
70802	74736	33093	4876	64011	38822	6187	90552	87139	17869
72304	76397	35114	3708	66001	40842	7162	92497	89060	19162
71498	75368	33339	4192	64363	39084	5533	90976	87590	18634
72497	76818	36448	4684	67128	42145	9001	93468	89970	19215
70869	75070	34523	5337	65186	40213	8174	91541	88055	17657
72559	76433	34224	3127	65317	39979	5413	91970	88598	19660
70908	74697	32449	4878	63502	38197	5116	90144	86772	18195
37339	34956	17384	53008	15406	12267	48315	41942	38870	36883
54114	63926	67326	62944	79672	69476	65328	94178	89333	46723
58902	61429	17220	19957	48169	22916	15474	74966	71712	13660
59495	62444	19722	17980	50333	25354	14079	76922	73572	11750
70013	74205	33796	6063	64391	39473	8302	90714	87219	16817
34571	35559	16018	45401	26254	14498	41615	50491	46742	26489
50889	52354	7777	30395	37753	12993	25763	64542	61334	18047
25247	15171	51801	85332	24635	46808	81390	16358	11492	65436
24314	14606	48288	81888	21598	43309	77910	17872	13029	62137
23149	13465	48064	81391	21999	43161	77477	18990	14135	61483
21505	11368	52118	84663	26787	47376	80953	20172	15354	64219
33625	23632	53200	88345	22944	47786	83969	8295	3570	69651
33416	23412	53287	88388	23098	47884	84026	8442	3665	69649
31434	21817	48688	83775	18856	43310	79404	12149	7916	65156
26988	25560	75714	102665	55348	72013	100251	43691	40163	80257
27173	25220	75484	102824	54638	71703	100334	42490	39021	80474
39937	31433	42780	79299	11186	37051	74370	17062	15873	62959
40025	49556	54887	57682	64812	56338	58730	79350	74524	37887
79519	85654	52585	21113	81474	57996	26936	106397	102477	29488
52531	53526	5998	31010	37195	11678	25998	64318	61279	20495
55238	56127	7280	29692	38896	13045	24398	66207	63283	21402
57151	58519	10682	26236	42250	16462	20979	69482	66488	19288
57273	58705	11039	25861	42591	16821	20625	69805	66797	18982
40433	30868	50823	87093	19232	45141	82299	8730	8551	69959
73940	80373	50114	22703	77818	55283	27845	102089	98047	25645
72336	78062	44345	15997	73113	49703	20955	98151	94276	21217
64804	68860	29154	10892	59300	34730	10375	85454	81917	11890
64128	68346	29561	11699	59398	35072	11608	85385	81796	11005

65832	69954	30257	9926	60461	35849	9958	86622	83084	12783
69731	73710	32471	5961	63258	38179	6903	89720	86279	16765
67503	71636	31557	8309	61954	37192	8990	88196	84680	14400
56841	62375	32810	21971	58859	37453	23004	83022	79018	7105
78487	83390	44474	9481	74992	50157	15585	101116	97527	25451
64486	69723	35672	15102	64048	40898	17602	89133	85295	12233
61449	66759	34124	17549	61760	39166	19309	86553	82659	9640
52153	62031	67145	64129	78526	69098	66315	92473	87616	47243
12004	11125	60472	87476	42541	56962	84934	37988	33482	65213
39006	36861	15447	51324	16880	10263	46550	43725	40731	35720
45635	51590	30847	32444	51707	34127	32206	74081	69843	10587
45801	50770	25331	30308	47767	28821	29096	71271	67211	7610
33587	42567	47082	54166	56163	48162	54368	71499	66718	32776
29710	38991	48286	57881	54707	48847	57788	68587	63763	36055
38675	47693	49244	52650	60500	50845	53423	76507	71741	32333
31847	41347	50933	59037	57710	51643	59231	71264	66425	37610
33545	42805	49369	56361	57668	50350	56657	72239	67428	35109
45386	46039	5768	37455	30806	7816	32874	57445	54223	22830
53719	58802	28530	23122	54377	33044	22944	78726	74775	2868
47890	49144	6670	33495	34776	10875	28988	61392	58132	19486
27147	34035	35012	50213	42710	35294	48888	60135	55515	27512
26164	32686	33887	50525	40864	33940	48976	58394	53793	27835
25696	31847	32803	50547	39364	32691	48818	57107	52530	27907
25504	31023	31032	50310	37224	30706	48321	55446	50918	27812
18940	25719	37191	57320	38121	36153	55453	52861	48136	34713
30054	24408	31603	66669	7980	26379	62227	28331	24887	48769
29971	24537	31003	66009	8239	25808	61579	29004	25544	48091
30286	24524	31852	66990	7687	26599	62530	27985	24573	49143
54636	57004	13890	24164	44117	19361	19905	70719	67401	13296
44742	39668	24999	61847	9474	19249	56537	36195	34425	48320
45239	40632	22715	59548	11374	16985	54216	38430	36554	46321
43516	38975	22650	59505	10291	16874	54268	37670	35612	45688
30168	37437	36322	48561	46038	37130	47650	63776	59155	25978
30187	37474	36411	48596	46124	37223	47696	63841	59219	26019
58331	66127	49242	36692	70691	53060	39605	91673	87210	24365
59411	60586	11761	25790	43357	17442	20229	70744	67867	21071
36924	36619	13734	46734	22697	10731	42442	48268	44826	29487
43452	43518	6951	40858	27392	6052	36220	54062	50880	25869
77267	80032	33425	9144	65038	39124	5022	92382	89411	26556
78142	80930	34314	9147	65923	40007	5615	93277	90312	27289
79359	82152	35445	9512	67043	41125	6655	94418	91471	28401
81268	84094	37330	10165	68914	42995	8316	96311	93381	30092
50420	55383	26512	25921	51260	30684	25144	75371	71392	3370
51510	57149	30928	26606	54966	35028	26834	78464	74366	6424
35623	31340	24421	60397	8184	18950	55653	34627	31715	44009
33759	29611	25017	60572	8891	19712	55957	34319	31194	43623
35672	30960	25879	61947	6630	20354	57179	33127	30287	45580
36316	31887	24583	60716	7645	19045	55919	34411	31597	44543
36841	35468	15352	49981	18885	11015	45473	44902	41626	33312
37061	35561	15415	50247	18505	10938	45702	44634	41393	33710
44677	35408	49722	86397	18345	43957	81371	12670	13657	70314
40503	37342	17916	54461	13716	12256	49479	41119	38446	39617
38217	33810	23661	60091	8025	18009	55176	35368	32748	44513
38643	34281	23316	59800	8328	17645	54860	35742	33157	44360
40117	35962	21934	58573	9719	16208	53551	37271	34787	43627
40474	36357	21650	58322	10034	15912	53280	37606	35147	43499

54514	56141	10108	26986	41146	15782	22133	68124	64986	17333
20489	13661	39671	72363	17939	35072	68531	26335	21778	52417
74746	80051	43693	12226	73384	49229	17697	98982	95242	22380
83166	86431	40773	8908	72396	46499	9923	99670	96628	30939
58377	64147	35140	21969	61178	39815	23627	85205	81169	9466
54638	60371	32914	24470	57905	37297	25337	81626	77552	7346
18197	23547	34799	57480	34077	33272	55197	49347	44678	35155
60868	70919	77499	72138	88819	79560	74854	101825	96948	56779
41362	42482	10042	39242	30059	10722	35123	55842	52363	22252
47807	37786	60492	96968	28888	54759	92076	6662	11219	80047
48352	38245	63228	99596	31605	57514	94766	6758	11642	82373
46479	36379	61829	98100	30218	56136	93317	4875	9755	80706
13059	16757	63427	88023	48223	60408	85939	44967	40462	65445
37309	29778	37207	73589	5626	31522	68724	21983	19879	57143
39197	31653	37292	73862	5767	31558	68899	22351	20630	57862
37319	29833	36984	73369	5401	31298	68502	22209	20097	56943
7586	14697	57759	81622	44931	55019	79599	45438	40701	59026
71565	78775	53786	30295	79462	58558	34996	102453	98202	28216
71520	78598	52790	28926	78767	57618	33642	101966	97746	27304
71535	78594	52660	28726	78685	57497	33448	101915	97700	27189
71584	78623	52547	28519	78627	57395	33249	101892	97683	27094
72219	79173	52414	27720	78782	57321	32545	102216	98031	27077
73453	80491	53950	28761	80311	58864	33719	103687	99490	28623
73738	80521	52354	26174	79316	57383	31220	103091	98959	27332
72833	79000	47515	20045	75576	52744	25066	100126	96143	23405
73779	79135	43230	12660	72746	48732	17928	98246	94483	21547
52755	58470	31928	25865	56296	36135	26383	79842	75746	6870
60031	66348	39656	24296	65037	44236	26835	88521	84382	13926
61592	67803	39915	22842	65889	44634	25629	89640	85541	14289
61539	67771	40024	23018	65942	44731	25809	89660	85556	14384
61966	68186	40211	22741	66252	44948	25615	90021	85923	14609
62444	68727	40931	22996	66952	45671	26013	90676	86569	15332
62326	68757	41848	24152	67534	46522	27233	91051	86909	16174
63425	69625	41024	22003	67424	45850	25178	91329	87251	15572
62706	69052	41525	23371	67473	46255	26482	91132	87013	15911
67142	73100	41987	18880	69567	47082	22753	94030	90046	17385
64928	68647	27464	10921	58017	33117	9049	84422	80975	12731
63077	65707	20730	16129	52058	26502	11275	79017	75827	15443
59862	67580	49579	35699	71626	53533	38814	92889	88451	24415
67260	75277	56995	38658	79781	61186	42728	101009	96548	31417
68455	74511	43553	19376	71171	48667	23574	95599	91604	18989
53824	60214	36709	28160	60141	40783	29570	82948	78729	11691
65900	71547	39150	16960	67079	44301	20330	91821	87900	14948
68269	72253	31356	7417	61999	37037	7672	88390	84925	15338
68144	72121	31219	7538	61858	36899	7698	88248	84783	15229
68740	72774	31976	6982	62615	37657	7718	88993	85522	15729
64111	68049	28028	11570	58219	33608	10455	84421	80903	11458
58150	60172	14301	22594	45582	20056	17667	72590	69449	16069
58295	60237	14034	22832	45389	19801	17823	72442	69326	16552
58791	60785	14627	22233	45998	20398	17213	73053	69935	16453
59357	61455	15507	21355	46864	21277	16359	73901	70770	16128
57628	59797	14645	22388	45733	20361	17649	72641	69448	15091
55686	57501	11704	25337	42794	17405	20501	69759	66606	16515
57083	59368	14858	22379	45744	20527	17811	72560	69324	14289
57319	59619	15079	22129	45992	20756	17552	72815	69581	14282
57647	59972	15411	21764	46355	21097	17179	73185	69953	14254

57897	60201	15473	21638	46478	21174	17006	73333	70112	14452
58224	60590	15984	21134	46983	21686	16533	73826	70597	14243
58654	61042	16380	20694	47423	22094	16072	74278	71054	14291
58362	60765	16259	20875	47243	21959	16302	74074	70839	14092
60562	63093	18394	18565	49557	24138	13900	76444	73226	14438
60632	63167	18462	18493	49630	24207	13825	76518	73301	14456
62696	65056	19213	17678	50672	24995	12524	77744	74620	16497
63470	65881	20050	16869	51528	25832	11664	78610	75488	16729
63672	66167	20583	16308	52030	26365	11177	79082	75941	16460
54023	60341	36333	27648	59979	40451	29026	82904	78703	11216
53530	59968	36879	28600	60113	40908	30000	82824	78593	11973
54116	60577	37320	28370	60702	41393	29893	83443	79213	12269
58892	65301	39586	25457	64484	44053	27836	87747	83578	13867
58493	64908	39389	25688	64170	43826	27993	87391	83216	13686
58132	64535	39096	25786	63805	43512	28010	87012	82836	13409
57920	64281	38702	25634	63439	43119	27783	86681	82512	13016
58581	66396	49540	36820	71003	53366	39773	91972	87507	24640
21965	15822	37337	70353	16035	32684	66432	27269	22889	50688
49393	49630	1694	36222	32001	6556	31188	59201	56235	24273
44923	39719	25615	62460	9243	19869	57140	35752	34045	48953
49955	50164	1365	35981	32305	6700	30894	59553	56616	24401
56893	62782	35070	23571	60461	39588	25058	84211	80132	9340
56031	61948	34785	24295	59865	39224	25641	83501	79405	9111
56104	62030	34883	24290	59967	39324	25662	83598	79501	9205
72689	78080	42586	13019	71927	48051	18043	97338	93554	20567
33979	26689	36362	72303	6028	30808	67615	22652	19867	55146
34718	27580	35602	71663	4994	30015	66930	23383	20724	54720
34845	27548	36279	72353	5494	30685	67616	22705	20083	55398
30636	25652	29316	64381	8308	24128	59924	30580	27182	46624
32836	27513	29266	64889	6035	23873	60278	29998	26893	47710
36276	32153	23539	59603	8783	18042	54826	35478	32608	43408
31952	27004	28492	63852	7449	23207	59312	31036	27792	46440
45784	46221	4985	37909	30260	6823	33220	57048	53889	23718
46171	46467	4409	38147	29982	6156	33381	56877	53765	24300
46063	46442	4636	37918	30226	6542	33188	57071	53936	23933
44169	44753	6658	38600	29767	7728	34082	56284	53026	23446
47622	48315	4370	35667	32466	8141	30931	59329	56186	22219
48618	48475	1880	38268	30018	4480	33186	57294	54390	26135
44815	41873	15175	52032	17018	9405	46793	44619	42220	38847
45825	42077	18588	55404	14782	12888	50060	42219	40124	42569
46274	42444	18909	55695	14827	13238	50323	42189	40155	43020
62059	64132	17462	19540	49014	23242	14197	76185	73125	17566
62025	64112	17496	19492	49041	23276	14165	76204	73140	17475
62760	64745	17663	19532	49262	23430	14036	76495	73476	18398
71997	75152	30384	7027	61887	36165	1364	88929	85755	20652
56982	62944	35580	23883	60856	40079	25467	84527	80432	9857
47793	37780	60302	96786	28701	54567	91890	6728	11239	79891
39838	33367	32009	68685	1995	26254	63651	27708	25778	53248
56793	62957	36777	25094	61597	41185	26846	84996	80857	11113
57164	63291	36742	24662	61744	41192	26453	85224	81097	11042
57416	63464	36371	24068	61602	40870	25830	85205	81098	10645
55637	56661	8123	28816	39725	13897	23541	67009	64061	20765
55789	56836	8332	28611	39935	14107	23332	67218	64269	20672
56008	57046	8461	28517	40073	14229	23214	67369	64429	20772
67848	69720	21635	17485	53195	27277	11408	80617	77744	22179
67648	69528	21483	17519	53051	27132	11458	80466	77587	22004

68054	70034	22203	16698	53791	27872	10630	81186	78286	21835
47698	48493	4736	35239	32906	8645	30539	59730	56566	21718
44955	39762	25564	62407	9301	19818	57086	35815	34108	48915
45580	40829	23383	60203	11180	17665	54850	38042	36245	47057
46171	41655	22206	58993	12420	16520	53611	39375	37553	46122
50488	50598	856	36077	32320	6554	30919	59634	56744	24904
49047	49535	2899	35441	32699	7585	30517	59777	56737	23059
36871	27435	48551	84507	17265	42950	79843	10433	8339	66916
51092	59369	48921	42645	66934	51978	44692	86241	81645	26284
13642	10514	60639	88535	41352	56919	85829	35495	31056	66428
13364	10178	60295	88207	41056	56577	85495	35388	30929	66108
30240	20272	51720	86354	22463	46443	82124	11622	6777	67242
37123	27597	49373	85319	18081	43772	80660	9612	7600	67688
20570	13649	39829	72557	17929	35215	68719	26128	21569	52623
20615	13523	40186	72947	18033	35556	69105	25787	21214	53016
16872	8152	45491	77164	23654	41074	73593	25742	20884	56520
23616	13513	51827	84954	25436	46938	81109	17995	13146	64822
19401	9269	51427	83466	27201	46825	79863	22250	17415	62804
18320	8207	50844	82633	27227	46314	79080	23300	18451	61878
54901	61448	38287	28408	61743	42395	30142	84445	80207	13105
54589	55848	8416	28464	39795	14172	23394	66937	63895	19317
54877	56013	8051	28806	39551	13830	23649	66756	63756	20022
54942	56084	8122	28735	39625	13901	23576	66832	63831	20001
46719	55305	49221	46538	64861	51766	48120	82983	78313	28450
43314	52037	48752	48704	62736	50927	49916	80115	75409	29509
67721	69677	21821	16994	53409	27491	10946	80804	77903	21704
65041	69100	29342	10659	59517	34925	10213	85682	82148	12112
65613	69640	29587	10077	59877	35194	9649	86098	82581	12711
64612	68752	29472	11140	59485	35021	10895	85563	82001	11577
62980	65837	21723	15240	52877	27472	10794	79713	76459	14339
63051	65912	21792	15167	52950	27542	10718	79788	76534	14374
63173	66128	22336	14692	53429	28076	10424	80221	76945	14042
63353	66280	22336	14647	53470	28083	10295	80286	77021	14292
63616	66552	22579	14386	53730	28329	10019	80554	77292	14440
65142	68260	24615	12359	55760	30367	8248	82554	79272	14868
65209	68348	24768	12219	55902	30518	8163	82687	79400	14842
40706	45941	26248	35476	45169	28808	34125	67572	63374	12784
67436	75138	54558	35180	78266	58922	39309	100129	95738	28855
67511	75215	54627	35206	78344	58993	39344	100207	95817	28923
65324	73124	53856	36152	76887	58070	40012	98416	93992	28269
60009	68398	55226	42594	75337	58832	45790	95209	90636	30687
59972	68367	55257	42666	75339	58857	45857	95194	90619	30731
59465	67734	53831	41298	74191	57473	44424	94292	89740	29242
61782	68743	45166	28562	69560	49586	31780	92267	88003	19454
61006	67449	41096	24752	66452	45687	27575	89847	85690	15370
61098	68074	44841	28873	69039	49214	31978	91667	87394	19159
67960	75286	52027	31256	76809	56598	35481	99378	95076	26300
67985	75320	52111	31346	76875	56678	35574	99431	95127	26383
61739	69082	47916	31911	71382	52162	35229	93469	89122	22331
60289	68434	53316	39936	74248	57074	43159	94687	90164	28475
60711	68952	54404	40946	75143	58134	44225	95408	90867	29601
60634	68874	54342	40934	75068	58068	44203	95329	90788	29548
62483	68874	41681	23792	67487	46380	26883	91069	86938	16032
62552	68947	41753	23798	67565	46455	26906	91147	87016	16106
68111	75102	49666	27911	75278	54394	32165	98400	94178	24046
65072	71762	45431	25490	71144	50146	29204	94504	90328	19798

65237	71941	45639	25578	71354	50356	29325	94706	90529	20008
69902	76979	51586	28789	77306	56352	33294	100407	96177	26010
71930	79106	53805	29981	79620	58606	34731	102689	98448	28275
71600	78512	51647	27227	78016	56549	31978	101478	97299	26303
62687	68737	39562	21228	66102	44406	24135	90141	86090	14159
62761	69154	41873	23705	67736	46587	26854	91337	87209	16240
61362	68067	43103	26602	67978	47608	29639	91034	86823	17368
61378	68094	43188	26682	68043	47690	29727	91085	86871	17454
67532	74296	47650	25797	73668	52450	29948	97091	92918	22128
67972	74101	43682	20095	71080	48750	24212	95387	91370	18918
59563	66665	44783	30340	68311	49005	33232	90614	86303	19255
46524	54549	44692	42098	61793	47462	43443	81101	76521	23551
46557	54593	44787	42161	61873	47555	43516	81164	76583	23638
52743	59558	38998	31199	61174	42816	32767	83266	78953	14583
52726	59529	38907	31135	61104	42729	32690	83212	78901	14488
54016	60739	39019	29960	61814	42984	31675	84174	79891	14167
46462	52212	29874	31183	51480	33314	30848	74216	70026	9190
55950	62926	41781	30688	64616	45802	32903	86789	82474	16671
55969	62956	41871	30760	64685	45889	32985	86843	82525	16765
47285	53267	31479	31168	53095	34974	31166	75662	71442	9818
47350	53339	31537	31135	53173	35039	31147	75741	71520	9820
48332	54242	31386	30088	53606	35033	30154	76398	72205	8968
54608	60502	33911	25186	58585	38234	26237	82110	78002	8424
50763	56577	31694	27803	55118	35656	28118	78324	74182	7646
32616	40460	39415	48646	50090	40577	48248	67515	62856	26473
29869	37485	38017	49770	47217	38790	48999	64396	59736	27273
30012	37541	37585	49402	46964	38377	48603	64303	59654	26887
33878	39610	29102	42486	42566	30396	41026	63021	58630	19795
34688	41680	34978	44275	48008	36490	43629	67128	62592	21863
24015	20872	30074	62613	15917	25786	58710	34153	30049	43122
22079	20102	30278	61585	18819	26412	57907	36300	32039	41526
70344	74675	34790	6285	65266	40448	9261	91500	87971	17067
76232	82050	47953	17144	77027	53385	22728	102162	98299	25232
36892	40138	18802	39418	35267	19980	36548	58673	54690	18523
29938	35801	30491	46311	40683	31068	44686	59987	55511	23651
56004	64892	57276	48487	74678	60333	51219	92937	88253	34165
63852	73967	82378	77057	92966	84343	79841	105118	100235	61819
11367	21435	50993	70951	45418	49321	69447	52692	47809	48247
8282	17411	46505	68846	39688	44455	66893	47980	43099	46245
50186	54875	24861	25772	49947	29076	24605	74306	70378	3117
49084	53337	22101	26599	47330	26264	24780	71968	68107	4966
6725	3450	50512	78467	33787	46968	75650	34958	30107	56543
74856	80360	44957	14035	74370	50444	19489	99774	95982	22968
75206	80715	45267	14121	74709	50761	19632	100124	96334	23323
35290	43256	40563	47466	52592	42072	47410	70327	65675	25725
26613	35599	45413	57363	50819	45671	56858	64844	60034	35085
26695	35701	45565	57436	50980	45829	56947	64975	60164	35173
21964	31282	46856	61459	48999	46504	60636	61230	56380	38946
21879	31202	46874	61525	48959	46511	60696	61160	56309	39009
23960	33407	48129	61359	51148	47995	60763	63470	58617	39006
19558	28464	44369	60941	45517	43726	59774	57993	53157	38276
26414	34627	40968	54131	47290	41244	53308	62728	57982	31608
20697	29858	45751	61313	47362	45253	60326	59648	54803	38714
17049	25444	42479	61192	42121	41459	59675	54579	49755	38490
48588	41296	37274	74066	11436	31561	68653	27870	27588	60552
64564	69614	34603	14045	63300	39892	16264	88578	84787	11839

9983	3235	47130	76419	29301	43321	73323	31993	27109	54906
53251	53409	3173	34261	34589	8671	28899	62025	59228	24893
53769	54171	4323	32834	35905	9998	27499	63298	60455	23709
71885	74881	29588	8173	61145	35363	2127	88261	85132	21021
46864	55445	49248	46451	64955	51807	48049	83106	78438	28415
46946	55544	49433	46582	65117	51991	48196	83237	78567	28585
46163	53971	42935	40743	60425	45751	41935	80104	75557	21838
46191	54010	43024	40802	60501	45840	42003	80163	75614	21919
54073	63881	67232	62848	79597	69385	65231	94124	89278	46624
40505	49976	54471	56880	64821	56001	57969	79639	74821	37191
40852	50379	55275	57536	65505	56797	58670	80151	75327	37941
77439	82230	42995	8141	73560	48683	14189	99736	96167	24295
47657	51880	21620	28020	46138	25552	26094	70623	66738	6343
28540	31086	78936	102435	62485	75919	100683	54245	50373	79745
33978	43205	49238	55939	57831	50277	56269	72565	67759	34747
34829	44208	50941	57053	59426	52002	57520	73824	69003	36089
34975	44361	51066	57082	59590	52139	57566	73986	69165	36149
32781	42520	53879	61476	60110	54553	61827	72871	68011	40285
32843	42587	53964	61527	60198	54641	61885	72946	68086	40347
29270	38599	48552	58414	54626	49049	58293	68292	63462	36551
30112	39594	50147	59390	56188	50685	59404	69526	64684	37701
28817	38432	50960	61016	55962	51310	60942	68631	63776	39207
54692	59656	28273	21966	54661	32923	21750	79230	75319	2579
55738	60432	27198	20462	54380	32035	19944	79313	75478	2497
19180	11278	42709	75099	20345	38141	71357	25141	20406	54879
19144	11064	43142	75527	20620	38567	71788	24892	20139	55287
25978	32829	35116	51159	41901	35200	49736	59026	54393	28455
27929	33864	31346	48264	39816	31572	46562	58465	53946	25623
26836	32512	30910	49106	38375	30869	47237	56917	52401	26540
26494	32037	30656	49360	37768	30514	47421	56311	51801	26836
23548	29659	33510	52524	38179	33025	50671	55220	50610	29932
23762	31648	39555	55040	44296	39432	53864	59518	54777	32366
30240	37543	36487	48597	46223	37308	47710	63931	59307	26028
30258	37579	36572	48631	46305	37396	47754	63993	59368	26067
47915	40010	40885	77732	12591	35129	72397	23992	24063	63582
48016	40108	40938	77784	12687	35184	72446	24028	24117	63654
29163	34250	28156	46571	37582	28365	44538	57372	52961	24144
16868	20857	34289	59205	30810	32185	56597	45763	41114	37208
13358	15674	37048	64005	28446	34214	61156	40887	36165	42268
18238	21890	32874	57979	30190	30811	55307	46006	41406	36081
17776	22459	34214	57999	32410	32429	55547	47716	43065	35834
52841	43057	59337	96147	28397	53554	90984	13430	17340	80520
53227	43478	59081	95907	28257	53299	90720	14066	17899	80411
26691	34246	37846	51988	44889	38134	50916	61364	56678	29342
9060	18356	56685	78545	46813	54418	76838	49695	44890	55857
7878	17261	55769	78047	45633	53434	76259	48651	43836	55375
62769	69102	41476	23246	67466	46215	26362	91148	87033	15874
63568	68139	31152	12952	60403	36542	13787	86058	82372	10271
53178	57991	26701	23077	52811	31245	22411	77379	73476	1085
36022	40596	23911	39662	39592	25405	37590	61688	57493	17399
60196	63346	21212	16744	51717	26827	13179	78225	74838	11167
47672	37662	60163	96645	28562	54429	91750	6646	11132	79745
47327	39843	38109	74950	10748	32360	69604	26096	25766	60979
45516	40782	23306	60128	11181	17585	54779	38073	36264	46964
37121	27631	49061	85023	17756	43456	80357	9923	7927	67426
15133	17689	35289	61970	28352	32623	59127	42161	37493	40252

32287	42074	54246	62191	60053	54844	62503	72528	67663	40934
24342	33293	44874	58375	49002	44850	57644	62602	57785	35918
41109	51162	63691	67419	70528	64686	68563	82157	77276	47712
27405	32086	77396	98861	63595	74812	97453	58138	53981	76167
26628	31685	76455	97635	63133	73942	96268	58285	54067	74947
43979	35547	43225	80002	12386	37446	74884	18753	18525	64561
64957	68824	28257	10749	58649	33880	9499	84951	81466	12401
67936	75838	56524	37417	79770	60808	41581	101279	96846	30867
112021	117605	78201	41344	109353	83975	46783	135782	132245	59906
111942	117515	78066	41209	109225	83840	46640	135662	132129	59807
112377	117955	78497	41641	109661	84272	47065	136103	132570	60249
93777	99785	63952	28353	94062	69595	34483	119657	115876	42844
93576	99554	63591	27952	93731	69238	34080	119354	115580	42559
93078	99083	63320	27807	93397	68957	33947	118974	115188	42152
92260	98194	62175	26618	92302	67818	32758	117930	114159	41147
92496	98436	62415	26837	92547	68059	32974	118177	114407	41394
92653	98517	62103	26345	92341	67763	32464	118055	114309	41339
92895	100830	76742	47465	103033	81737	53324	125720	121385	51532
138426	144060	103556	66910	135002	109336	71899	161749	158323	86317
92478	100568	77694	49174	103519	82605	54962	125870	121491	52315
110920	116690	78180	41361	109158	83940	46969	135403	131799	59184
110170	116330	79700	43176	110270	85416	49037	136117	132383	59406
101532	107386	70008	33509	100635	75727	39413	126600	122914	50070
130837	136124	94554	58119	126085	100327	62905	152997	149660	78218
130938	136181	94444	58060	125989	100214	62803	152929	149609	78263
130051	135330	93764	57322	125292	99536	62113	152200	148862	77422
129636	134929	93434	56969	124955	99208	61781	151849	148504	77026
130590	135955	94694	58172	126196	100471	63036	153053	149687	78076
77761	83948	51501	21063	80119	56857	26714	104897	100949	28040
77232	83371	50773	20455	79416	56131	26066	104226	100287	27353
83570	89478	54528	20762	84131	60074	26869	109484	105658	32592
93667	100416	68562	34895	97525	74023	41050	122214	118215	45437
118907	124169	83038	46405	114484	88819	51385	141270	137880	66266
119122	124441	83525	46848	114946	89307	51880	141695	138286	66559
117137	122611	82429	45630	113741	88211	50850	140344	136873	64812
117485	122988	82908	46100	114207	88689	51338	140793	137313	65208
118302	123858	83950	47130	115228	89731	52395	141785	138292	66112
118743	124313	84443	47621	115718	90224	52889	142269	138774	66577
119364	124903	84870	48065	116173	90651	53293	142758	139276	67142
119456	124998	84970	48165	116273	90752	53394	142857	139375	67239
122468	127523	85440	49108	116991	91209	53803	143958	140659	69583
122967	127991	85770	49492	117333	91537	54145	144324	141039	70051
84685	90777	56598	23056	86009	62114	29160	111199	107330	34268
84207	90278	56065	22604	85471	61580	28698	110667	106800	33736
84770	90937	57144	23813	86443	62642	29905	111548	107658	34615
84609	89383	49028	12354	80019	54780	18310	106459	102970	31458
83006	87767	47564	11038	78492	53308	17092	104891	101390	29844
85983	90543	49143	12287	80356	54917	17901	106993	103582	32716
116439	121683	80613	43948	112040	86395	48966	138804	135406	63777
115165	120414	79434	42741	110843	85216	47795	137585	134178	62512
111259	116445	75440	38723	106831	81222	43814	133558	130149	58528
111343	116533	75544	38825	106933	81327	43919	133658	130248	58618
111309	116488	75453	38741	106848	81235	43824	133581	130174	58569
111200	116371	75313	38605	106710	81095	43683	133447	130042	58451
111155	115632	72041	36331	103654	77787	40555	130810	127640	57884
111234	115715	72136	36420	103749	77882	40648	130903	127732	57964

109592	114299	71587	35382	103148	77355	39961	130160	126900	56419
109610	114332	71675	35446	103232	77443	40044	130235	126970	56447
109696	114430	71811	35566	103366	77581	40178	130363	127095	56540
131541	137115	96647	59961	128066	102429	64999	154782	151347	79348
130586	136322	96560	59771	127882	102342	64959	154461	150966	78685
130185	135950	96331	59526	127630	102112	64744	154180	150672	78341
81271	86321	47623	12080	78166	53314	18250	104270	100667	28412
82909	87896	48679	12597	79386	54395	18741	105601	102033	29966
84901	89891	50414	14019	81224	56145	20085	107503	103953	31959
87434	92602	53586	17183	84345	59312	23219	110554	106974	34723
90375	95868	57962	21774	88523	63666	27840	114533	110880	38218
90384	95893	58058	21896	88602	63759	27966	114597	110940	38258
92157	97665	59621	23281	90249	65335	29296	116297	112654	40014
91831	97379	59560	23315	90129	65266	29357	116130	112472	39775
89453	96291	65526	33065	94025	70899	39140	118442	114394	41855
125505	131136	91175	54388	122501	96957	59575	149098	145615	73427
116654	122054	81593	44825	112941	87375	49988	139595	136146	64213
118612	124657	86895	50098	117796	92650	55725	143921	140267	67454
92634	98955	64872	30189	94474	70435	36359	119677	115796	42744
92577	98885	64745	30038	94362	70310	36209	119578	115700	42645
92542	98867	64816	30158	94406	70377	36328	119602	115719	42668
92477	98791	64688	30011	94292	70251	36182	119499	115619	42565
92432	98763	64760	30138	94334	70318	36309	119518	115633	42584
92406	98727	64671	30025	94259	70231	36196	119456	115573	42522
92326	98650	64626	30006	94204	70185	36176	119392	115508	42459
92319	98658	64714	30134	94268	70268	36304	119438	115550	42505
92251	98581	64596	30004	94160	70152	36174	119340	115454	42406
92232	98577	64669	30117	94210	70222	36288	119372	115482	42439
92164	98499	64553	29990	94104	70107	36161	119274	115386	42341
92173	98529	64692	30183	94212	70241	36354	119357	115463	42425
92099	98443	64557	30031	94089	70108	36201	119245	115354	42313
90223	96779	64292	30749	93356	69762	36890	118184	114220	41329
90370	96866	64028	30274	93204	69517	36423	118114	114168	41227
94954	101669	69463	35464	98566	74949	41630	123343	119361	46521
94874	101595	69429	35459	98518	74913	41625	123285	119301	46467
94969	101699	69569	35607	98649	75052	41773	123408	119422	46595
95073	101798	69635	35644	98728	75119	41810	123495	119510	46678
95148	101784	69110	34856	98359	74620	41025	123248	119289	46376
95212	101857	69222	34980	98461	74731	41149	123340	119380	46472
90161	96731	64339	30857	93373	69804	36995	118178	114210	41334
112596	117952	77551	40753	108866	83332	45976	135489	132031	60097
112726	118082	77672	40876	108990	83454	46095	135615	132158	60227
112856	118212	77797	41002	109116	83578	46218	135743	132286	60357
112974	118333	77922	41128	109241	83704	46343	135868	132411	60479
113099	118460	78053	41259	109372	83835	46474	135999	132542	60608
113216	118578	78165	41372	109486	83947	46585	136114	132658	60725
113339	118701	78278	41487	109602	84060	46696	136232	132777	60848
113462	118822	78386	41598	109712	84168	46802	136346	132892	60968
112594	117964	77618	40815	108925	83400	46050	135538	132075	60116
112731	118103	77759	40956	109067	83540	46190	135680	132217	60256
112862	118236	77891	41088	109199	83672	46320	135813	132351	60389
112972	118343	77984	41184	109295	83765	46411	135912	132451	60496
113089	118460	78091	41292	109405	83872	46516	136024	132564	60612
113227	118603	78244	41445	109557	84026	46670	136176	132715	60757
113364	118739	78372	41575	109687	84154	46796	136308	132848	60893
109648	115068	75123	38277	106347	80901	43639	132869	129372	57257

109778	115198	75243	38398	106469	81021	43757	132994	129498	57387
109908	115329	75367	38522	106595	81145	43877	133122	129626	57517
110026	115450	75492	38647	106720	81270	44002	133247	129751	57640
110151	115577	75623	38779	106852	81401	44132	133378	129882	57769
110797	116262	76431	39583	107645	82209	44953	134151	130646	58477
111402	116902	77174	40323	108375	82951	45706	134864	131352	59138
111232	116766	77199	40344	108372	82974	45761	134830	131304	59030
112287	117662	77357	40548	108656	83139	45796	135260	131794	59818
111906	117293	77064	40246	108349	82845	45516	134936	131464	59457
111813	117209	77025	40202	108302	82805	45483	134881	131404	59378
111708	117094	76874	40054	108156	82655	45329	134741	131268	59258
112169	117616	77621	40785	108871	83400	46103	135416	131925	59815
91346	95277	51077	15726	82674	56835	19555	109807	106648	38171
137830	143359	102464	65896	133950	108241	70804	160767	157376	85551
138352	143890	103006	66439	134493	108784	71347	161309	157917	86085
140549	146143	105406	68817	136884	111184	73746	163681	160277	88370
142670	148398	108125	71456	139558	113906	76470	166275	162833	90718
134445	140002	99343	62707	130794	105123	67686	157556	154141	82216
134762	140374	99927	63253	131355	105708	68275	158079	154645	82625
134424	140158	100224	63470	131586	106007	68598	158212	154734	82506
133813	139623	100036	63240	131347	105818	68438	157904	154397	82045
135194	140733	99975	63363	131439	105755	68316	158222	154816	82935
110414	115625	74774	38024	106139	80556	43165	132834	129411	57716
85141	89240	46181	9785	77633	51963	14554	104543	101264	31902
87425	91565	48425	12124	79909	54206	16772	106849	103582	34162
82937	86903	43597	7355	75057	49379	11970	101987	98724	29791
82973	87029	44045	7555	75463	49827	12473	102343	99052	29767
93015	99021	63270	27768	93342	68906	33909	118916	115130	42094
93361	99401	63775	28299	93821	69408	34441	119370	115576	42531
93246	99296	63736	28297	93762	69365	34442	119296	115498	42449
95159	101292	65933	30429	95946	71562	36563	121445	117635	44575
117549	123676	86367	49628	117166	92112	55327	143190	139504	66611
78559	83578	45173	10510	75564	50836	16588	101592	97970	25665
79568	84326	44600	8781	75342	50317	14951	101626	98090	26400
81070	85992	46755	10936	77422	52463	17105	103627	100059	28054
79817	84670	45317	9676	75978	51023	15843	102195	98634	26730
79952	84911	46005	10617	76563	51696	16776	102696	99107	26978
88434	92111	47308	12804	78923	53054	15951	106122	103013	35497
117913	123300	82725	45981	114096	88507	51104	140776	137338	65451
118823	124238	83723	46975	115091	89505	52104	141764	138322	66401
118403	123839	83433	46667	114784	89215	51824	141435	137983	66015
117760	123534	84598	47741	115713	90370	53195	142076	138507	65990
92388	99159	67598	34250	96435	73035	40390	121051	117038	44317
93310	100051	68202	34581	97154	73660	40734	121841	117842	45065
121573	127385	88395	51539	119546	94170	56944	145937	142374	69861
121303	127071	87905	51053	119084	93682	56429	145509	141960	69502
88142	93282	54052	17537	84872	59786	23526	111127	107562	35387
88264	93213	53148	16411	84145	58903	22264	110559	107052	35273
107587	113701	77049	40573	107591	82760	46465	133431	129699	56728
85272	89180	45423	9628	76955	51199	13769	103975	100756	32153
89377	95444	60460	25703	90237	66046	31874	115626	111797	38729
89347	95424	60491	25764	90252	66074	31934	115630	111798	38730
132597	138227	97941	61229	129341	103723	66298	156027	152578	80496
130860	136605	96871	60080	128191	102653	65271	154765	151267	78975
131440	137205	97529	60734	128842	103311	65932	155408	151906	79591
131866	137597	97758	60982	129096	103540	66146	155695	152207	79951

134488	140208	100218	63471	131588	106000	68588	158225	154751	82545
134229	139935	99893	63152	131269	105675	68260	157914	154445	82260
134003	139710	99679	62936	131052	105462	68048	157695	154225	82036
119165	124235	82360	45929	113883	88134	50706	140801	137478	66296
118767	123903	82297	45781	113793	88074	50637	140662	137315	65971
118730	123883	82343	45809	113833	88121	50684	140691	137337	65954
120561	125629	83680	47285	115214	89452	52032	142150	138836	67690
120415	125520	83714	47272	115235	89488	52060	142146	138819	67583
120113	125223	83449	46995	114967	89224	51794	141871	138540	67287
129444	135037	94737	58012	126126	100519	63100	152803	149352	77288
129043	134588	94108	57411	125518	99890	62463	152227	148792	76807
88717	94214	56531	20556	87004	62220	26668	112958	109291	36584
88779	94308	56760	20837	87201	62445	26956	113128	109452	36711
91154	96530	58000	21554	88720	63725	27542	114860	111248	38766
91165	96405	57272	20655	88125	63012	26566	114382	110812	38550
91383	97175	60562	24820	90824	66224	30946	116573	112839	39901
91526	97233	60190	24258	90564	65868	30361	116404	112696	39829
92840	98482	60983	24792	91494	66681	30841	117436	113757	40976
92934	98574	61053	24849	91571	66753	30895	117518	113841	41064
94874	100679	63728	27617	94144	69415	33672	119984	116271	43373
93556	99403	62805	26908	93108	68476	33006	118866	115131	42184
95079	100777	63295	26994	93843	69000	33002	119794	116115	43318
89910	95603	58693	22949	88999	64360	29082	114802	111086	38203
88839	94294	56398	20324	86925	62095	26421	112923	109269	36618
88658	93990	55558	19287	86208	61271	25347	112312	108693	36208
88537	93849	55335	19043	86002	61051	25099	112121	108508	36051
89452	96236	65160	32523	93759	70550	38610	118251	114218	41603
89222	95744	63212	29798	92262	68678	35928	117097	113137	40238
84724	91249	59420	27266	88108	64812	33271	112765	108776	35991
83526	89902	57441	25190	86287	62857	31183	111087	107130	34233
77390	83628	51534	21462	80021	56864	27060	104718	100754	27904
78306	83755	47414	14254	77239	52984	20182	102855	99111	26206
78874	84232	47351	13623	77347	52951	19628	103076	99363	26563
80255	85763	49365	15523	79273	54954	21580	104913	101171	28259
115214	121286	83870	47138	114669	89614	52849	140706	137027	64156
82068	88806	58652	28178	86693	63921	33987	110948	106884	34512
83290	90113	60242	29605	88235	65507	35456	112425	108345	36058
88351	95288	65282	33449	93499	70603	39472	117729	113647	41316
79062	86004	57644	29172	84942	62765	34704	108760	104623	32881
76194	83061	54847	27539	81956	59918	32836	105740	101604	29938
76690	83615	55646	28275	82693	60708	33604	106417	102269	30702
128027	133117	90929	54678	122501	96693	59314	149506	146225	75178
127780	132884	90755	54481	122322	96520	59134	149317	146030	74946
127619	132703	90508	54257	122079	96272	58893	149085	145803	74763
127570	132682	90593	54303	122157	96359	58969	149145	145853	74745
115495	121020	81150	44317	112404	86929	49620	138940	135442	63262
115614	121139	81259	44427	112515	87039	49727	139054	135557	63380
115687	121206	81293	44464	112555	87073	49756	139101	135606	63442
115500	121066	81366	44523	112594	87145	49861	139097	135586	63339
115941	121497	81728	44890	112969	87507	50209	139488	135982	63760
115723	121306	81666	44821	112885	87444	50167	139378	135862	63592
115975	121400	81082	44293	112407	86864	49495	139030	135569	63575
114593	120267	81084	44227	112217	86857	49673	138616	135064	62637
90644	97917	69645	38388	97352	74883	44388	121151	116989	45236
82850	89879	61334	31599	88858	66513	37358	112722	108585	36755
83957	91014	62446	32411	90021	67639	38221	113892	109753	37911

84836	91941	63515	33347	91074	68708	39185	114910	110764	38972
84418	91418	62421	32019	90161	67645	37870	114138	110017	38018
87973	95585	69951	40707	96639	75000	46509	119753	115486	44891
87491	95082	69386	40206	96079	74434	45996	119210	114947	44325
84858	92433	67059	38660	93535	72057	44336	116585	112314	41880
85658	93377	68867	40775	95058	73817	46436	117876	113570	43576
86780	94481	69654	41127	96004	74638	46847	118905	114609	44434
86990	94698	69885	41320	96238	74870	47046	119135	114838	44667
118016	123943	85673	48839	116667	91436	54398	142896	139278	66579
75284	81764	51470	23381	79256	56661	28681	103536	99492	27079
77804	84445	54542	25621	82316	59745	31140	106507	102440	30147
108066	114187	77531	41044	108080	83244	46929	133923	130191	57220
101921	107862	70864	34450	101409	76573	40388	127295	123585	50673
110959	116813	78678	41895	109583	84432	47560	135752	132121	59408
116930	122529	82882	46040	114110	88660	51372	140610	137096	64822
117438	123082	83601	46752	114806	89379	52111	141276	137749	65412
117968	123673	84422	47567	115592	90197	52963	142019	138475	66057
116054	121579	81671	44843	112935	87451	50132	139481	135986	63818
118765	124369	84639	47807	115892	90419	53103	142417	138910	66659
120052	126014	87783	50945	118786	93547	56488	145016	141396	68682
110296	115655	75414	38590	106689	81194	43878	133271	129798	57808
105460	111193	72919	36172	103792	78668	41898	129962	126339	53682
135398	140907	100024	63440	131502	105802	68364	158308	154914	83092
143211	149394	111063	74211	142224	116840	79562	168558	164955	92230
122313	127435	85608	49188	117137	91381	53958	144060	140737	69500
101093	106570	67511	30713	98491	73269	36393	124795	121225	48832
102408	108158	70217	33574	100982	75953	39396	127068	123420	50693
102272	108888	75309	40064	104973	80894	46201	130099	126183	53173
89868	93528	48565	14239	80186	54301	17305	107417	104329	36931
90323	94088	49423	14648	81037	55169	18037	108230	105113	37280
90678	94337	49313	15045	80935	55044	18097	108181	105102	37732
90073	93893	49426	14398	81033	55179	17965	108195	105058	36985
112173	117750	78301	41445	109461	84075	46873	135900	132367	60043
112279	117850	78369	41513	109536	84144	46933	135981	132450	60138
93892	99903	64070	28462	94182	69713	34591	119778	115997	42965
125383	130917	90558	53823	121938	96341	58928	148610	145160	73137
82551	88518	54033	20788	83466	59548	26844	108714	104863	31793
104800	112762	87393	55872	114475	92558	61958	137504	133200	62621
109548	114630	73322	36652	104742	79104	41682	131515	128129	56695
109373	114407	72924	36293	104364	78706	41275	131167	127796	56468
112305	116857	73465	37644	105072	79215	41947	132204	129016	59060
107911	112355	68821	33045	100426	74572	37301	127558	124375	54629
107980	112451	69002	33173	100604	74755	37466	127723	124532	54705
111925	116445	72961	37191	104571	78708	41458	131715	128535	58668
83716	88774	49758	13676	80437	55471	19813	106620	103038	30861
116556	121957	81506	44737	112853	87289	49903	139504	136054	64117
109599	115082	75403	38548	106582	81178	43966	133052	129535	57313
109527	115022	75398	38542	106566	81172	43972	133026	129504	57261
133997	140100	101790	64933	132901	107563	70346	159200	155592	82872
134200	140308	102013	65156	133122	107786	70569	159419	155810	83086
118397	124574	87448	50725	118215	93189	56437	144205	140506	67584
92618	98113	59961	23564	90622	65679	29558	116695	113059	40446
97253	102478	62667	25830	93744	68433	31455	120171	116653	44596
91637	97135	59104	22796	89719	64816	28824	115761	112117	39478
93811	99402	61556	25199	92167	67269	31198	118186	114530	41825
107309	112376	71150	34443	102546	76933	39525	129292	125897	54440

89778	95932	61341	26736	91017	66911	32906	116321	112470	39401
89394	95432	60299	25464	90118	65892	31635	115540	111720	38655
105941	113565	85713	52822	113676	91029	58973	137380	133179	61546
92979	98767	61951	26007	92297	67627	32100	118098	114377	41464
79999	85388	48461	14348	78507	54072	20421	104253	100541	27738
79973	85313	48158	13904	78265	53779	19987	104057	100359	27611
80375	85863	49351	15400	79295	54946	21469	104959	101223	28330
115855	121970	84714	47997	115485	90455	53721	141491	137800	64902
117090	123277	86283	49592	117009	92019	55334	142965	139256	66317
116468	121893	81552	44768	112883	87334	49960	139513	136054	64068
116571	121996	81647	44864	112979	87429	50053	139611	136153	64170
106729	113838	82639	48122	111689	88134	54287	136255	132211	59575
106241	112761	78291	42502	108268	83926	48573	133615	129749	56687
99892	106914	75905	42003	104756	81359	48172	129257	125210	52615
126379	131838	91130	54459	122558	96912	59480	149298	145880	74010
122541	128243	88725	51890	119968	94505	57190	146468	142947	70604
126122	132291	94677	57858	125609	100436	63433	151733	148070	75218
100119	104761	62408	25934	93894	68187	30749	120794	117485	46903
107655	112083	68503	32753	100110	74253	36991	127248	124069	54370
99789	104647	63134	26411	94514	68916	31531	121269	117887	46716
95100	100040	59243	22392	90470	65020	27839	117066	113621	42100
86225	89287	42817	12378	74399	48481	12908	101797	98859	34278
137701	143828	105463	68608	136603	111239	73987	162926	159324	86612
138105	144283	106133	69276	137238	111906	74685	163518	159899	87139
71907	80635	66891	48660	88126	70843	52987	107955	103353	41547
69641	78126	62853	44763	84581	66874	48974	104905	100350	37440
68610	77136	62467	45073	83876	66419	49176	104035	99468	37152
73507	81443	60935	38792	85013	65424	43524	106798	102385	35199
72708	80675	60588	38975	84453	65031	43623	106128	101704	34855
109399	118489	102398	75420	126036	106973	81180	146270	141656	76686
86921	94995	72853	45827	98203	77656	51407	120366	115973	47315
87770	95975	74699	47982	99749	79452	53545	121663	117239	49103
88744	96928	75341	48247	100547	80126	53859	122546	118130	49780
79526	87311	64400	38865	89726	69161	44139	112133	107784	38814
58800	67871	60983	51015	78333	64077	54029	96272	91563	37620
63641	72605	63206	50132	82034	66632	53645	100658	95982	38912
76882	84269	59184	33345	85196	64056	38551	108190	103927	33761
76777	84282	60002	34641	85708	64817	39800	108493	104200	34486
76733	84487	61939	37528	86987	66631	42600	109309	104955	36285
77436	85319	63537	39294	88326	68186	44378	110436	106053	37852
76596	84167	60373	35342	85887	65151	40464	108544	104234	34808
76719	84639	63292	39527	87876	67899	44540	109870	105475	37584
80085	88228	67849	43540	92223	72439	48713	113924	109488	42135
79663	87508	65001	39647	90179	69736	44908	112476	108112	39387
79421	87178	64086	38483	89476	68858	43760	111932	107589	38513
82288	90046	66407	39660	92134	71257	45125	114727	110397	40938
81204	88910	65108	38573	90849	69955	43991	113489	109168	39636
78647	86696	65897	41792	90366	70495	46903	112194	107776	40186
73219	80849	58239	35160	83115	62874	39950	105476	101134	32544
71931	79798	59173	37622	83202	63640	42221	105033	100628	33438
73817	81536	59397	36307	84127	64009	41132	106357	101996	33690
73221	81212	61177	39385	85052	65627	44074	106708	102280	35444
79107	86856	63767	38266	89141	68535	43524	111597	107255	38189
68867	78967	85641	78235	97359	87854	81360	110039	105157	64199
69043	79143	85808	78356	97539	88025	81490	110217	105335	64350
66775	76871	83783	77000	95276	85937	80012	107932	103050	62575

90257	99617	88941	67696	109718	92931	72730	128326	123615	63465
80420	90438	92280	79839	106897	95101	83745	121164	116297	68993
92971	102262	90379	67981	111775	94495	73169	130756	126065	64785
102850	111417	91061	62458	116233	95889	68327	137820	133340	65550
61510	70282	59779	47255	78907	63230	50592	97930	93286	35499
81224	90316	78130	57951	99193	82121	62732	118406	113744	52684
106745	115852	100225	73793	123607	104747	79491	143706	139083	74497
141398	145615	100228	66065	131727	105839	69587	159206	156312	88096
141871	146016	100423	66460	131891	106018	69897	159390	156527	88569
144635	149025	104056	69529	135597	109692	73226	163039	160097	91357
139787	144204	99426	64730	130994	105081	68492	158405	155428	86514
141550	145901	100891	66392	132434	106529	70066	159874	156931	88264
141408	145909	101344	66487	132926	107009	70331	160315	157315	88161
128137	131217	83387	52792	114313	88751	54839	141914	139372	75496
133008	138048	95496	59425	127096	101248	63936	154178	150940	80108
144139	148144	102132	68606	133522	107689	71868	161060	158261	90851
143953	147987	102055	68442	133461	107620	71739	160992	158181	90660
145525	149919	104939	70423	136477	110574	74117	163923	160983	92249
145388	149779	104799	70283	136337	110434	73977	163783	160843	92111
134004	136469	87500	59611	117672	92608	60852	145202	142943	82166
143729	148369	104170	69060	135771	109852	73035	163121	160081	90541
144075	148723	104538	69420	136139	110220	73400	163489	160447	90892
143798	148604	104932	69490	136551	110638	73638	163832	160730	90708
114364	119470	77975	41392	109442	83755	46318	136271	132908	61535
115057	120185	78739	42149	110203	84519	47081	137027	133661	62254
135233	138872	92128	59556	123386	97625	62391	150960	148251	82088
138865	143496	99392	64196	131001	105083	68204	158327	155267	85671
138532	143176	99122	63892	130734	104816	67916	158052	154985	85344
138184	142816	98735	63521	130346	104428	67536	157667	154603	84990
138017	142655	98599	63368	130211	104294	67392	157529	154461	84825
137794	142424	98349	63129	129961	104044	67147	157280	154215	84598
138389	142871	98325	63443	129913	103995	67291	157293	154285	85134
137737	142337	98170	63012	129778	103860	66997	157109	154054	84528
138533	143125	98912	63789	130517	104599	67758	157857	154809	85320
139093	141431	92243	64886	122163	97276	66027	149643	147469	87407
140750	143540	95012	65689	125460	100216	67438	153026	150681	88376
140676	143476	94965	65601	125424	100173	67362	152992	150643	88290
142160	147134	104061	68287	135683	109792	72622	162874	159703	89201
142820	147732	104431	68777	136054	110153	73042	163281	160135	89808
146279	151346	108478	72628	140098	114212	77013	167270	164082	93406
150857	155981	113185	77326	144805	118918	81721	171978	168788	98041
150296	155370	112416	76627	144039	118145	80981	171234	168060	97430
151384	156444	113418	77669	145041	119143	82001	172250	169085	98504
152513	157238	113096	77983	144691	118772	81977	172054	169020	99375
140012	142772	94200	65004	124625	99396	66707	152188	149851	87685
142753	145403	96631	67893	126887	101773	69478	154424	152148	90554
142985	145677	96966	68055	127268	102124	69695	154812	152521	90727
131016	133495	84578	56649	114820	89706	57865	142364	140077	79191
121264	125151	79376	45643	110883	84991	48866	138355	135464	68026
132801	137398	93362	58092	124979	99064	62124	152279	149200	79588
133041	137570	93316	58198	124925	99007	62150	152255	149202	79800
132932	137455	93185	58077	124794	98876	62023	152125	149074	79689
132166	136787	92850	57511	124470	98557	61579	151755	148663	78963
132023	136640	92691	57358	124310	98397	61422	151596	148506	78818
132046	136674	92759	57404	124379	98467	61480	151661	148566	78846
117098	122121	80170	43746	111693	85944	48516	138614	135296	64181

117202	122219	80238	43824	111764	86012	48586	138691	135375	64278
116576	121569	79534	43133	111064	85308	47883	137997	134685	63630
117791	122702	80305	44049	111867	86072	48679	138866	135590	64771
117714	122619	80201	43953	111765	85968	48577	138767	135492	64688
117265	122155	79709	43469	111274	85476	48086	138278	135006	64227
118901	123892	81733	45397	113280	87504	50093	140244	136948	65953
117906	122967	81119	44669	112636	86894	49464	139543	136216	65028
117873	122915	80997	44569	112520	86772	49344	139440	136119	64976
117949	122977	81001	44592	112529	86774	49349	139458	136143	65037
118561	123585	81569	45180	113103	87341	49920	140042	136731	65645
118572	123566	81437	45088	112981	87208	49795	139939	136639	65627
118688	123686	81564	45213	113107	87335	49921	140064	136764	65746
118813	123818	81718	45360	113260	87489	50074	140214	136911	65879
118640	123696	81794	45368	113318	87568	50141	140238	136917	65757
118609	123677	81822	45380	113341	87596	50167	140253	136928	65738
118575	123656	81848	45391	113363	87623	50192	140267	136937	65718
118489	123563	81735	45284	113252	87510	50080	140159	136831	65625
118520	123582	81704	45268	113225	87478	50050	140141	136817	65642
118541	123589	81662	45243	113188	87435	50010	140112	136793	65649
116130	121219	79565	43041	111056	85343	47905	137922	134575	63282
116169	121246	79545	43034	111041	85322	47885	137915	134572	63308
119085	123945	81305	45163	112887	87067	49707	139931	136680	66023
118493	123504	81443	45069	112981	87215	49797	139927	136621	65564
137328	140364	92308	61978	123059	97613	64024	150655	148192	84682
132539	135615	87705	57172	118562	93045	59243	146162	143653	79876
133182	136631	89490	57540	120642	94943	60124	148232	145583	80168
137476	142565	100036	63985	131640	105786	68488	158733	155499	84625
135723	140631	97529	61731	129149	103264	66070	156325	153148	82706
141870	146862	103858	68048	135479	109591	72404	162659	159480	88926
131965	136915	94081	58128	125691	99827	62559	152814	149603	78982
132255	137144	94089	58245	125706	99828	62607	152864	149676	79221
132173	137069	94040	58182	125656	99780	62553	152810	149620	79145
132921	137805	94711	58891	126330	100449	63240	153496	150313	79884
133023	137911	94829	59004	126448	100567	63356	153612	150429	79989
135365	139994	95983	60709	127598	101683	64749	154903	151825	82168
135476	140105	96091	60819	127706	101791	64859	155011	151935	82279
135594	140222	96204	60936	127819	101903	64974	155125	152049	82396
136293	140832	96517	61457	128120	102201	65388	155466	152426	83057
136407	140946	96627	61570	128230	102311	65500	155577	152538	83171
134761	139618	96371	60642	127993	102102	64938	155188	152025	81704
134875	139738	96511	60772	128132	102242	65074	155325	152159	81823
134895	139769	96579	60821	128200	102311	65134	155387	152217	81851
134791	139671	96500	60731	128120	102233	65051	155304	152133	81751
134603	139493	96364	60573	127984	102099	64907	155161	151985	81571
134728	139621	96499	60705	128119	102234	65041	155295	152118	81698
134700	139585	96438	60656	128058	102172	64984	155238	152064	81665
135232	140111	96927	61168	128548	102659	65483	155735	152565	82192
135111	139999	96848	61071	128468	102581	65397	155650	152477	82078
127046	130749	84337	51372	115712	89884	54307	143252	140468	73884
128419	133288	90303	54398	121915	96048	58793	149050	145849	75369
130286	134933	91137	55696	122759	96852	59815	150019	146908	77095
131142	135674	91484	56311	123098	97181	60286	150413	147349	77901
131335	135870	91684	56509	123297	97380	60485	150612	147548	78095
131913	134438	85580	57432	115863	90722	58726	143411	141113	80003
141761	146258	101672	66833	133252	107336	70669	160645	157648	88513
142113	146601	101981	67169	133557	107642	70993	160955	157964	88862

142395	146882	102251	67448	133826	107911	71268	161226	158236	89144
141625	146107	101478	66670	133055	107139	70491	160452	157461	88371
122191	127155	84747	48534	116320	90510	53135	143340	140071	69218
122629	127589	85151	48955	116728	90914	53544	143754	140489	69652
122905	127838	85290	49142	116874	91050	53696	143919	140665	69905
123667	128613	86083	49934	117667	91843	54489	144713	141458	70679
123895	128842	86305	50160	117890	92065	54713	144937	141684	70908
123498	128445	85924	49769	117507	91684	54329	144550	141295	70510
128517	132053	85203	52853	116467	90701	55552	144038	141326	75454
129699	133267	86470	54028	117742	91972	56773	145312	142595	76610
129598	133163	86359	53928	117629	91860	56668	145199	142484	76512
129534	133108	86328	53862	117605	91832	56615	145173	142454	76442
123398	127148	80949	47730	112382	86524	50743	139898	137072	70218
124156	127792	81284	48480	112653	86828	51325	140195	137416	71040
129255	132549	85141	53705	116227	90566	56065	143822	141207	76386
126256	129798	83013	50592	114305	88522	53300	141870	139141	73196
138629	141305	92613	63769	122963	97783	65349	150517	148204	86427
138366	141131	92585	63365	123040	97790	65060	150608	148258	86044
138512	141291	92768	63487	123236	97977	65203	150806	148452	86169
134637	137566	89350	59434	120035	94630	61318	147627	145189	82132
136587	139586	91471	61283	122197	96767	63275	149791	147338	83987
136663	139671	91572	61349	122305	96871	63353	149900	147444	84053
132064	135298	87713	56550	118713	93107	58837	146314	143740	79240
131627	134876	87330	56103	118349	92731	58409	145949	143366	78790
136699	139743	91710	61344	122478	97021	63396	150075	147605	84048
139967	142985	94863	64621	125562	100152	66660	153154	150714	87325
137467	140152	91485	62605	121863	96664	64185	149422	147098	85262
137437	140111	91428	62593	121795	96603	64159	149351	147032	85247
137298	139769	90778	62839	120900	95873	64132	148419	146180	85416
130555	133458	85252	55421	115974	90543	57235	143570	141113	78112
131084	133824	85322	56204	115866	90552	57791	143447	141058	78857
133249	135831	87048	58629	117376	92207	60021	144930	142619	81233
133239	135810	87010	58641	117325	92164	60018	144878	142570	81241
133339	135902	87088	58755	117392	92239	60123	144943	142639	81352
132506	135044	86200	57986	116489	91345	59307	144038	141738	80567
132262	134827	86027	57692	116352	91184	59047	143906	141594	80283
134313	136620	87429	60271	117391	92470	61301	144884	142690	82738
133269	136111	87756	58201	118373	93012	59953	145960	143546	80885
135889	138980	91051	60488	121875	96381	62600	149474	146980	83190
131682	135140	88047	56038	119223	93510	58632	146810	144148	78666
130118	133579	86523	54475	117719	91993	57071	145303	142630	77105
140924	143717	95190	65859	125638	100394	67612	153203	150859	88547
141076	143855	95305	66028	125736	100504	67765	153299	150962	88714
142725	145546	97049	67604	127503	102256	69408	155069	152724	90298
141356	144227	95827	66179	126355	101058	68036	153930	151557	88877
140671	143481	94987	65581	125458	100199	67356	153027	150674	88272
140385	143294	94973	65164	125555	100222	67064	153136	150742	87865
114039	119192	77901	41266	109343	83682	46250	136135	132753	61266
140696	143231	94305	66062	124452	99411	67479	151973	149730	88681
140413	143061	94306	65582	124595	99457	67142	152138	149849	88236
116876	121846	79712	43349	111251	85484	48066	138202	134900	63908
118724	123771	81831	45418	113359	87604	50179	140286	136968	65832
134315	137632	90184	58736	121223	95593	61144	148821	146231	81404
134257	137587	90167	58670	121217	95580	61095	148815	146219	81334
134448	137791	90395	58853	121453	95811	61296	149051	146450	81514
133552	136900	89531	57956	120603	94952	60404	148200	145592	80617

133391	136794	89548	57767	120665	94987	60289	148258	145628	80411
139546	143981	99263	64518	130836	104922	68303	158240	155255	86278
129611	132417	84048	54639	114686	89309	56303	142276	139851	77306
146004	150781	106954	71615	138569	112652	75713	165876	162795	92896
146058	150828	106980	71654	138593	112677	75745	165904	162825	92945
113617	118683	77079	40518	108554	82858	45420	135399	132045	60745
113764	118840	77263	40697	108736	83043	45605	135577	132220	60903
114081	118971	76682	40349	108225	82454	45039	135189	131897	61042
114338	119217	76877	40566	108424	82647	45237	135398	132112	61290
111659	116343	73438	37347	105018	79200	41840	132071	128834	58475
125330	129757	85428	50328	117042	91126	54245	144358	141298	72054
113432	118053	74839	38927	106440	80592	43295	133550	130346	60217
134009	137627	90857	58332	122114	96354	61141	149688	146980	80878
134097	137722	90968	58421	122228	96466	61239	149801	147091	80962
134187	137818	91078	58510	122342	96577	61337	149914	147202	81048
134999	138661	91979	59323	123254	97483	62189	150824	148105	81841
135064	138734	92069	59388	123348	97575	62265	150917	148196	81901
135084	138767	92133	59410	123419	97642	62303	150987	148261	81915
135138	138831	92221	59465	123513	97733	62371	151079	148350	81963
135272	138958	92324	59599	123610	97833	62494	151178	148452	82102
139794	142281	93292	65265	123394	98383	66609	150907	148678	87861
139826	142307	93308	65310	123401	98396	66646	150912	148686	87903
141914	144674	96083	66888	126479	101271	68607	154038	151713	89572
142048	144808	96216	67021	126611	101404	68741	154169	151845	89705
121500	125505	80052	45958	111597	85690	49350	139036	136103	68225
121912	125919	80455	46371	111998	86091	49761	139439	136509	68636
119506	124457	82126	45860	113688	87894	50500	140684	137404	66521
147633	152648	109568	73827	141191	115294	78149	168398	165235	94711
147667	152675	109569	73841	141192	115294	78156	168403	165243	94739
151971	156726	112689	77506	144290	118371	81534	171639	168592	98851
142772	145445	96708	67873	126992	101860	69488	154533	152248	90540
130097	132571	83655	55758	113909	88786	56953	141455	139163	78290
137117	140056	91827	61881	122487	97101	63798	150076	147650	84582
137110	140115	92006	61795	122731	97302	63799	150325	147873	84499
136084	139057	90902	60813	121610	96191	62768	149203	146757	83516
136041	139121	91167	60651	121978	96493	62748	149577	147089	83354
137913	140796	92456	62745	123046	97706	64593	150629	148230	85442
129808	133301	86325	54154	117547	91805	56795	145126	142439	76771
130762	134305	87425	55095	118669	92915	57804	146244	143545	77687
124601	128458	82510	48969	113980	88104	52131	141476	138619	71369
137809	142874	100249	64242	131857	105996	68716	158967	155743	84934
137826	142881	100223	64230	131832	105969	68695	158947	155726	84941
134949	139249	94252	59727	125810	99899	63391	153234	150276	81653
134972	139261	94231	59734	125785	99875	63385	153213	150259	81675
134707	139572	96358	60611	127979	102090	64918	155169	152002	81656
133678	138625	95723	59814	127337	101466	64220	154477	151275	80693
137908	140381	91388	63435	121503	96482	64738	149021	146785	86016
138411	140806	91699	64093	121704	96758	65299	149201	147000	86640
125568	129334	83119	49904	114540	88688	52933	142062	139245	72375
133025	135197	85841	59353	115641	90829	60175	143105	140956	81713
133032	135213	85870	59332	115685	90863	60168	143152	140999	81700
133325	135475	86091	59701	115855	91068	60499	143312	141173	82049
133328	135488	86116	59678	115894	91097	60489	143353	141211	82033
133477	135624	86236	59856	115994	91211	60653	143449	141312	82203
131937	134219	85014	58009	114987	90056	58964	142485	140284	80437
124407	128041	81524	48731	112889	87066	51573	140433	137657	71291

124320	127963	81470	48643	112841	87014	51498	140382	137602	71198
124263	127980	81673	48590	113082	87236	51552	140609	137801	71099
123892	127491	80898	48220	112249	86433	51010	139797	137030	70801
125069	128588	81775	49413	113067	87284	52086	140631	137902	72030
128820	132256	85167	53190	116361	90636	55748	143945	141273	75832
126635	130212	83502	50964	114812	89019	53722	142372	139632	73549
132556	135829	88318	57010	119344	93721	59353	146943	144358	79692
131859	134413	85600	57319	115918	90754	58653	143472	141162	79904
132003	134561	85754	57450	116075	90909	58793	143629	141318	80038
135728	140672	97693	61835	129311	103432	66212	156469	153278	82741
133294	137406	91919	57850	123426	97534	61297	150898	148000	79996
125186	128530	81311	49615	112486	86770	52031	140072	137409	72292
124807	128159	80967	49232	112153	86431	51659	139737	137069	71908
138172	140924	92358	63193	122801	97559	64869	150368	148023	85869
131443	134668	87075	55938	118076	92469	58210	145677	143102	78630
112823	117026	72475	37498	104094	78181	41287	131393	128329	59521
136428	139172	90613	61480	121074	95818	63129	148644	146290	84150
136880	139608	91018	61952	121455	96216	63584	149021	146677	84619
137242	139930	91270	62378	121655	96451	63960	149215	146889	85035
124139	127086	79061	49009	109928	84400	50819	137529	135010	71695
124409	127358	79332	49273	110196	84670	51089	137798	135279	71959
130739	133461	84934	55894	115465	90159	57452	143044	140660	78540
130547	133090	84274	56053	114602	89430	57352	142158	139842	78624
130676	133220	84405	56176	114733	89561	57480	142289	139974	78749
136305	139136	90724	61225	121282	95962	62989	148863	146474	83912
135330	137604	88360	61346	118258	93382	62346	145738	143565	83801
134519	136833	87649	60456	117616	92692	61498	145111	142915	82930
147896	150762	102287	72683	132719	107491	74575	160280	157948	95385
126491	130556	85118	51001	116650	90748	54435	144101	141180	73201
126913	130985	85554	51430	117086	91184	54870	144538	141617	73621
126220	130241	84690	50693	116210	90313	54070	143672	140765	72938
132975	136157	88450	57501	119395	93823	59721	146996	144449	80197
126095	128774	80233	51403	110797	85465	52834	138381	135980	74010
126328	129086	80679	51483	111324	85940	53035	138915	136484	74123
138177	140373	91009	64322	120748	95984	65262	148192	146070	86751
138898	140928	91368	65450	120853	96267	66186	148240	146190	87769
139433	141536	92054	65782	121637	96983	66621	149046	146970	88159
138287	140591	91363	64172	121250	96385	65257	148725	146559	86669
134763	136961	87625	60979	117429	92616	61867	144892	142744	83377
134088	136282	86947	60330	116759	91940	61202	144224	142073	82719
134573	136701	87282	60974	116991	92243	61765	144434	142314	83319
134951	137018	87524	61507	117137	92457	62222	144560	142467	83809
134748	136810	87312	61322	116922	92243	62027	144344	142252	83618
133152	135968	87569	58125	118160	92816	59840	145745	143341	80803
133230	135982	87472	58306	117992	92695	59932	145570	143192	80969
139454	142602	94732	63984	125561	100066	66188	153160	150667	86679
144746	147974	100193	69198	131030	105532	71523	158629	156135	91873
134522	137548	89511	59200	120292	94825	61214	147890	145413	81904
134647	137680	89655	59316	120442	94972	61341	148040	145561	82020
134770	137809	89795	59431	120586	95113	61466	148184	145704	82135
131909	135210	87768	56347	118825	93183	58725	146422	143822	79023
134145	137472	90048	58560	121097	95461	60982	148695	146100	81226
134093	137406	89954	58516	120993	95363	60919	148592	146001	81186
134345	137651	90180	58772	121210	95585	61166	148809	146222	81443
132528	135834	88390	56961	119442	93804	59348	147040	144442	79635
132695	136007	88575	57123	119630	93989	59519	147228	144628	79795

139817	142957	95068	64353	125885	100398	66548	153483	150995	87048
139475	142536	94499	64088	125245	99804	66178	152840	150381	86790
132966	135702	87170	58070	117679	92389	59672	145255	142881	80728
136246	139371	91503	60809	122354	96844	62969	149954	147450	83508
130453	133524	85636	55104	116518	90985	57154	144120	141598	77808
128361	131170	82824	53399	113486	88092	55052	141078	138643	76062
154909	158812	112367	79316	143623	117868	82431	171200	168493	101636
155151	159045	112573	79553	143821	118070	82657	171399	168697	101880
154264	158120	111573	78648	142804	117063	81712	170385	167693	101003
170486	174767	129050	95218	160423	134602	98681	187970	185179	117194
169608	173569	127067	94055	158259	132544	97200	185848	183180	116318
193181	196164	147567	117711	177673	152690	119881	205151	202974	140393
201603	204454	155625	126225	185505	160685	128284	212924	210831	148920
175357	177903	128770	100417	158485	133769	102089	185881	183818	123105
175360	177895	128750	100434	158451	133744	102096	185843	183784	123120
175321	177851	128697	100404	158390	133690	102059	185781	183725	123089
175359	177882	128719	100452	158403	133709	102100	185790	183737	123136
197680	201439	154225	122041	185090	159589	124956	212688	210200	144425
146650	150315	103435	70976	134601	108897	73832	162191	159536	93471
163858	167941	121808	88393	153110	127329	91675	180678	177939	110557
164158	168281	122245	88728	153569	127775	92051	181131	178378	110856
192460	195320	146542	117093	176505	151623	119142	203950	201822	139791
198363	201096	152113	123107	181866	157135	125045	209253	207200	145810
198668	201340	152276	123476	181946	157274	125357	209310	207284	146180
197372	200209	151376	122016	181270	156438	124053	208695	206594	144714
182496	186091	138654	106821	169474	144000	109584	197069	194599	129310
182570	186161	138717	106895	169534	144062	109655	197129	194661	129385
181848	185438	137998	106172	168820	143345	108932	196415	193944	128664
181833	185431	138007	106158	168835	143355	108925	196431	193957	128646
181811	185416	138008	106137	168842	143358	108911	196439	193961	128620
181599	185171	137696	105922	168503	143037	108663	196097	193633	128423
181678	185253	137784	106001	168593	143126	108746	196187	193722	128501
181809	185392	137939	106133	168755	143283	108885	196350	193881	128628
181780	185393	137999	106107	168840	143352	108888	196437	193957	128587
181775	185395	138017	106102	168865	143372	108891	196462	193979	128578
181809	185435	138070	106136	168924	143428	108932	196521	194035	128609
153518	158497	115150	79573	146772	120862	83810	174031	170906	100565
157490	162590	119555	83839	151179	125276	88158	178403	175247	104650
146534	151712	109224	73209	140835	114969	77697	167948	164721	93777
203736	206894	158525	128147	188756	163689	130500	216257	214041	150786
174738	177825	129502	99225	159883	134703	101464	187424	185133	121901
174387	177431	129038	98906	159374	134224	101099	186908	184633	121590
152736	156908	111175	77352	142591	116746	80767	170119	167298	99434
153388	157493	111578	77940	142958	117132	81281	170500	167708	100086
152920	156994	111004	77445	142370	116552	80752	169918	167135	99621
151633	155863	110307	76312	141755	115893	79795	169267	166418	98333
161244	164117	115540	85958	145818	120702	87924	173347	171083	108662
155108	159671	114986	80261	146537	120629	84075	173968	171007	101890
187785	190207	140870	112962	170290	145791	114560	197593	195634	135641
146296	150202	103904	70701	135225	109430	73841	162786	160036	93027
145687	149626	103419	70110	134763	108955	73290	162317	159551	92411
149171	153182	107096	73645	138454	112639	76895	166004	163228	95880
168366	172381	126022	92849	157257	131516	96051	184839	182145	115070
155159	159591	114530	80102	146040	120149	83782	173511	170600	101896
163906	168258	122823	88728	154262	128406	92285	181780	178936	110626
155259	159522	113993	79976	145436	119576	83478	172951	170105	101963

161628	165771	119821	86216	151170	125362	89567	178724	175953	108326
153167	157417	111888	77869	143337	117475	81367	170849	167999	99869
153012	157256	111711	77707	143157	117296	81198	170670	167823	99714
152870	157105	111540	77554	142983	117124	81037	170498	167653	99571
152565	156788	111199	77237	142639	116781	80709	170155	167313	99265
155289	159346	113274	79800	144616	118811	83081	172171	169406	101991
155088	159156	113117	79609	144466	118657	82903	172020	169249	101789
205602	208247	159125	130422	188705	164100	132294	216038	214047	153126
209236	211921	162837	134004	192444	167821	135922	219782	217785	156707
206132	208802	159710	130923	189320	164694	132820	216661	214661	153627
208339	210912	161692	133233	191155	166635	135045	218450	216499	155936
202190	204821	155691	127035	185279	160667	128885	212616	210620	149739
203968	206545	157341	128871	186842	162293	130674	214152	212185	151573
175876	179410	131907	100200	162722	137249	102902	190317	187847	122726
175750	179286	131786	100074	162604	137129	102778	190199	187728	122599
193728	196944	148722	118121	179087	153924	120518	206619	204346	140751
179541	183154	135779	103867	166637	141137	106649	194235	191746	126349
179349	182960	135585	103675	166443	140943	106456	194041	191552	126158
175478	179291	132384	99852	163433	137809	102838	191033	188448	122218
179227	183200	136618	103685	167759	142077	106824	195354	192717	125933
159153	162981	116299	83527	147475	121768	86551	175065	172406	105897
190687	193383	144382	115491	174150	149404	117374	201547	199482	138195
191038	193715	144688	115863	174429	149703	117728	201818	199763	138567
191805	194499	145491	116608	175248	150511	118492	202641	200581	139312
192002	194691	145675	116811	175423	150692	118690	202813	200756	139515
190259	193099	144301	114916	174257	149379	116939	201701	199574	137615
189954	192776	143956	114628	173893	149028	116633	201333	199212	137328
193150	195740	146589	118074	176194	151566	119858	203544	201534	140775
194634	197367	148399	119388	178181	153427	121317	205579	203513	142092
202583	205226	156111	127414	185711	161090	129276	213052	211052	150117
194292	196932	147843	119150	177507	152837	120987	204873	202845	141853
197813	200274	150950	122889	180337	155867	124562	207618	205681	145580
158640	161786	113698	83117	144301	118963	85383	171879	169491	105794
193872	196925	148436	118352	178618	153582	120592	206114	203909	141021
157518	162518	119148	83601	150768	124856	87827	178040	174922	104584
160464	165589	122569	86858	154192	128288	91177	181420	178266	107649
154498	159244	115126	80005	146721	120802	84007	174085	171051	101374
197861	200868	152287	122367	182385	157409	124569	209859	207687	145043
144882	148923	102994	69377	134397	108557	72679	161929	159120	91588
144851	148826	102723	69297	134093	108271	72521	161638	158855	91568
143934	147884	101736	68364	133099	107281	71562	160647	157868	90657
184935	187416	138162	110039	167693	143113	111685	195030	193035	132725
185692	188167	138901	110801	168416	143848	112444	195747	193758	133487
187667	190135	140854	112777	170341	145794	114421	197663	195684	135463
187446	189915	140637	112554	170128	145578	114199	197451	195471	135240
187296	189766	140489	112404	169982	145430	114049	197306	195325	135090
181910	185219	137238	106274	167792	142496	108752	195358	193003	128885
181678	185007	137064	106036	167640	142329	108534	195209	192845	128640
182289	185520	137396	106684	167867	142628	109083	195420	193099	129319
176430	179546	131261	100896	161657	136467	103168	189201	186905	123564
181279	183837	134693	106292	164365	139683	108003	191744	189701	128986
182326	184898	135768	107315	165448	140761	109044	192829	190784	130011
182510	185060	135902	107529	165551	140885	109236	192922	190888	130222
181079	183668	134565	106052	164279	139567	107793	191670	189613	128748
180912	183506	134410	105879	164133	139414	107624	191526	189466	128575
180555	183110	133965	105576	163639	138955	107280	191020	188975	128269

177193	180053	131353	101864	161451	136467	103873	188936	186749	124566
199840	203369	155680	124163	186325	160973	126863	213901	211516	146669
200133	203713	156119	124458	186809	161426	127205	214390	211985	146940
201865	205542	158131	126204	188901	163464	129042	216490	214050	148633
201738	205429	158043	126081	188825	163381	128930	216416	213970	148503
202310	205998	158606	126652	189383	163941	129499	216973	214529	149075
167264	170866	123586	91588	154528	128970	94363	182129	179596	114089
169467	172844	125089	93817	155813	130399	96354	183402	180969	116417
148256	151991	105248	72595	136448	110724	75532	164034	161360	95043
148236	151979	105257	72577	136463	110736	75523	164047	161370	95020
152841	157128	111704	77587	143170	117299	81126	170672	167807	99547
169041	171888	123217	93753	153379	128346	95721	180883	178666	116457
165958	168722	119946	90776	150042	125054	92642	177534	175337	113479
171772	174421	125443	96710	155330	130491	98475	182772	180650	119407
171680	174337	125371	96607	155270	130422	98381	182714	180589	119305
174077	176693	127659	99047	157480	132688	100787	184904	182806	121742
175412	177961	128832	100466	158551	133832	102142	185948	183884	123154
173759	177277	129760	98083	160578	135103	100769	188174	185702	120619
173246	176767	129262	97570	160087	134607	100259	187683	185208	120104
176234	179278	130875	100749	161195	136057	102946	188725	186458	123431
178052	181480	133749	102387	164450	139054	104982	192036	189617	124957
178226	181650	133912	102561	164609	139216	105153	192194	189777	125133
184886	187960	139553	109365	169832	144726	111610	197351	195105	132035
184877	187946	139529	109360	169801	144700	111600	197318	195075	132032
185419	188509	140126	109887	170418	145303	112150	197939	195688	132554
183350	186485	138189	107793	168548	143386	110098	196082	193805	130452
178640	181519	132841	103288	162948	137959	105321	190435	188246	125988
178274	181173	132526	102905	162659	137651	104957	190152	187953	125604
177818	180708	132051	102458	162179	137175	104500	189670	187473	125158
177851	180736	132070	102496	162191	137192	104533	189681	187487	125196
177243	180087	131362	101931	161440	136470	103923	188921	186741	124633
175972	178958	130463	100533	160719	135625	102669	188238	185993	123223
181526	183963	134667	106714	164168	139607	108300	191501	189510	129390
182380	184774	135424	107629	164856	140345	109175	192168	190200	130298
187247	189725	140457	112344	169962	145402	113996	197289	195304	135031
187630	190107	140837	112727	170337	145781	114380	197662	195679	135414
188271	190735	141448	113383	170924	146385	115026	198242	196267	136069
188942	191671	142722	113716	172548	147761	115625	199961	197876	136420
188243	190984	142056	113004	171905	147101	114925	199324	197231	135708
187619	190215	141094	112555	170758	146085	114327	198129	196095	135254
188177	190870	141877	112992	171665	146904	114865	199069	196995	135696
187940	190619	141606	112774	171376	146628	114630	198775	196708	135477
187963	190637	141617	112803	171381	146637	114654	198778	196713	135506
187038	189916	141189	111668	171218	146287	113721	198682	196527	134366
188885	191768	143040	113505	173060	148136	115568	200521	198371	136202
186766	188952	139362	112336	168444	144187	113692	195645	193784	134960
198852	202049	153767	123249	184075	158954	125633	211594	209346	145881
199032	202139	153709	123474	183915	158865	125773	211413	209203	146129
199268	202382	153964	123705	184177	159122	126012	211677	209464	146357
167510	171588	125394	92041	156672	130906	95309	184246	181524	114209
168991	173074	126872	93527	158144	132381	96796	185719	183001	115690
177812	181380	133930	102135	164761	139278	104873	192357	189880	124642
177004	180553	133071	101327	163891	138415	104045	191487	189014	123844
176142	179754	132407	100468	163288	137772	103249	190887	188386	122954
169581	173659	127439	94113	158705	132946	97376	186281	183567	116280
161954	166013	119849	86469	151150	125369	89733	178717	175980	108655

163036	167084	120877	87543	152165	126392	90792	179736	177008	109737
163539	167651	121597	88099	152919	127126	91413	180481	177729	110237
163570	167748	121862	88193	153219	127406	91575	180770	177993	110269
165579	170001	124734	90496	156195	130327	94116	183701	180836	112317
155711	160528	116606	81366	148209	122290	85429	175551	172496	102633
155685	160532	116708	81409	148316	122397	85502	175645	172578	102628
156129	160978	117147	81853	148754	122836	85944	176085	173019	103074
156052	160867	116932	81701	148534	122615	85760	175878	172825	102973
160192	164273	118187	84724	149511	123717	88015	177072	174319	106891
160201	164276	118175	84728	149496	123704	88013	177059	174308	106901
155341	160857	119361	83039	150932	125124	87744	177906	174587	103018
155170	160678	119159	82843	150731	124921	87543	177708	174392	102835
146803	152446	111694	75138	143189	117471	80036	170008	166612	94694
145358	150676	108726	72501	140311	114485	77131	167335	164051	92768
147460	152885	111270	74947	142838	117034	79650	169811	166496	95013
147867	153418	112269	75814	143802	118041	80622	170695	167337	95606
147928	153484	112356	75896	143887	118128	80708	170777	167416	95676
173488	176308	127570	98212	157655	132678	100168	185140	182954	120916
179694	183879	137803	104323	169077	143314	107667	196653	193933	126393
180794	185131	139428	105590	170781	144973	109075	198336	195559	127515
198120	201008	152245	122717	182197	157325	124805	209636	207516	145410
200476	203403	154688	125038	184670	159777	127167	212115	209986	147725
175282	177831	128702	100338	158422	133702	102013	185819	183755	123026
175106	177648	128511	100172	158223	133509	101839	185618	183556	122859
174167	176756	127686	99172	157471	132704	100885	184885	182799	121864
176080	178654	129554	101097	159299	134562	102802	186701	184630	123789
179142	181585	132306	104334	161839	137254	105915	189183	187181	127008
179347	181848	132640	104450	162253	137612	106093	189619	187592	127134
182813	187000	140896	107445	172156	146402	110784	199734	197024	129513
212583	215835	167579	136951	197858	172761	139398	225366	223136	159557
212688	215934	167668	137057	197940	172848	139500	225446	223220	159665
202642	206679	160034	127150	191094	165467	130315	218694	216107	149341
202700	206737	160093	127208	191153	165526	130374	218753	216166	149399
203019	207052	160394	127524	191448	165825	130685	219049	216464	149718
202385	206384	159653	126866	190685	165076	129997	218286	215714	149086
202234	206244	159541	126722	190584	164968	129864	218185	215607	148934
186497	188533	138801	112349	167655	143563	113554	194782	192984	134923
196270	199094	150246	120929	180132	155306	122950	207556	205457	143628
197357	200036	150986	122161	180677	155990	124045	208048	206014	144865
156330	161694	119611	83489	151214	125361	88054	178288	175029	103794
152357	157723	115751	79570	147345	121505	84172	174391	171117	99826
162311	167837	126205	89956	157792	131963	94611	184806	181507	109996
164577	168448	121795	88972	152960	127261	92033	180552	177900	111307
205308	208389	159889	129758	190020	165024	132041	217499	215320	152415
151280	154901	107854	75604	138947	113289	78405	166544	163930	98116
197614	201553	154727	122057	185739	160142	125139	213340	210778	144322
186556	188633	138938	112329	167856	143718	113574	195004	193189	134918
150988	154773	108103	75342	139313	113584	78331	166897	164218	97754
150680	154500	107919	75046	139155	113411	78077	166735	164040	97433
146649	150876	105404	71326	136878	111003	74829	164375	161504	93349
161180	164052	115475	85894	145753	120637	87860	173283	171018	108598
162954	167763	123674	88564	155262	129344	92574	182638	179613	109873
164793	169526	125169	90239	156735	130823	94165	184146	181158	111665
167206	172057	128019	92891	159606	133689	96915	186984	183958	114156
166959	171931	128280	92922	159887	133968	97060	187215	184142	114002
214661	217544	168711	139235	198540	173761	141347	225936	223871	161922

214218	217094	168252	138798	198075	173300	140903	225470	223406	161486
212963	215695	166660	137675	196304	171657	139644	223650	221644	160376
214560	217301	168272	139260	197917	173269	141241	225261	223257	161961
169221	172758	125323	93545	156194	130683	96250	183793	181294	116076
206853	209542	160472	131621	190103	165462	133538	217449	215443	154325
208606	211265	162149	133403	191726	167125	135295	219055	217068	156107
206394	209050	159938	131199	189528	164917	133084	216863	214870	153903
204613	207213	158037	129487	187564	162997	131314	214882	212907	152190
205530	208091	158864	130448	188331	163807	132240	215630	213675	153149
206184	208749	159524	131095	188991	164468	132893	216289	214335	153797
206192	208779	159582	131077	189079	164534	132896	216386	214422	153780
207483	209968	160644	132490	189989	165554	134216	217249	215333	155188
208338	210801	161449	133372	190756	166349	135079	218002	216099	156068
212277	214674	165240	137384	194423	170107	139042	221626	219764	160075
204085	206584	157286	129086	186677	162208	130816	213954	212021	151784
204119	206614	157313	129123	186698	162232	130850	213974	212042	151821
173559	176906	129059	97915	159720	134349	100425	187302	184898	120521
172430	175812	128040	96777	158743	133344	99322	186330	183908	119372
170989	174383	126646	95334	157373	131957	97889	184962	182529	117925
170996	174157	125990	95441	156485	131225	97751	184046	181708	118104
150277	155606	113556	77392	145152	119309	81982	172205	168937	97699
157647	161406	114586	81995	145725	120041	84947	173319	170681	104415
158302	161934	114820	82627	145860	120237	85438	173460	170876	105123
158062	161725	114682	82390	145748	120109	85235	173347	170749	104869
156447	160079	112989	80772	144045	118412	83583	171645	169052	103270
157799	161434	114332	82125	145378	119752	84938	172978	170390	104620
188192	190195	140428	114099	169211	145172	115278	196312	194535	136664
189414	191585	141972	114993	171007	146786	116347	198189	196344	137617
189033	190998	141197	115008	169911	145923	116154	196988	195231	137560
190040	191937	142077	116147	170670	146771	117232	197704	195981	138675
189003	190928	141093	115060	169743	145801	116167	196797	195058	137597
190417	192360	142538	116424	171203	147251	117557	198261	196520	138972
191031	193001	143201	116977	171905	147925	118140	198975	197224	139537
193580	195642	145917	119328	174744	150676	120595	201852	200070	141927
193177	195219	145475	118968	174273	150227	120213	201371	199598	141559
193220	195274	145542	118986	174360	150299	120243	201465	199686	141581
195383	197457	147738	121098	176567	152500	122384	203673	201894	143703
192342	194337	144555	118229	173287	149288	119423	200364	198608	140801
190942	192976	143231	116764	172038	147983	117990	199143	197364	139347
191020	193050	143301	116850	172101	148052	118072	199203	197426	139432
191045	193087	143349	116851	172167	148104	118085	199276	197494	139437
196170	198250	148535	121868	177367	153298	123164	204472	202693	144476
196258	198336	148618	121959	177446	153380	123254	204549	202772	144567
196416	198509	148805	122089	177655	153573	123399	204766	202982	144702
198992	201087	151379	124644	180209	156143	125968	207310	205535	147262
198984	201092	151397	124611	180250	156167	125948	207358	205576	147233
199264	201346	151627	124937	180436	156385	126249	207529	205760	147551
198829	200906	151183	124515	179987	155939	125821	207078	205311	147127
198965	201037	151309	124659	180104	156063	125961	207192	205427	147270
197946	200052	150357	123585	179214	155127	124914	206325	204541	146204
197868	199973	150276	123510	179132	155046	124838	206242	204459	146129
198458	200570	150880	124082	179742	155652	125420	206855	205070	146704
198666	200778	151088	124289	179948	155860	125628	207060	205276	146911
198741	200849	151155	124370	180009	155925	125706	207118	205336	146991
198812	200986	151353	124326	180308	156151	125726	207451	205641	146965
198148	200264	150578	123767	179450	155353	125107	206566	204778	146389

199442	201791	152338	124670	181552	157208	126242	208778	206894	147347
199433	201806	152378	124627	181626	157257	126221	208863	206968	147308
199602	201709	152011	125229	180855	156779	126566	207959	206181	147851
198429	200688	151141	123804	180229	155976	125284	207416	205568	146462
198821	201032	151435	124274	180446	156248	125709	207607	205781	146922
198869	201075	151473	124329	180476	156284	125759	207635	205811	146976
198649	200852	151249	124113	180252	156060	125541	207410	205587	146759
198707	200906	151299	124178	180294	156108	125602	207450	205629	146823
198805	200996	151380	124290	180361	156185	125706	207513	205695	146933
198899	201062	151418	124432	180355	156211	125821	207492	205687	147068
199327	201764	152410	124428	181751	157315	126084	209018	207095	147117
199300	201744	152396	124393	181746	157304	126055	209016	207090	147083
199210	201571	152131	124422	181363	157006	126004	208596	206706	147101
199762	202075	152580	125046	181736	157434	126583	208944	207077	147716
199764	202071	152572	125055	181721	157424	126587	208926	207061	147725
200344	202728	153311	125516	182569	158194	127125	209808	207912	148199
200327	202703	153277	125511	182523	158156	127112	209759	207866	148192
199354	201713	152270	124569	181498	157143	126149	208729	206840	147247
200103	202274	152635	125615	181575	157430	127016	208711	206907	148255
200143	202321	152688	125643	181638	157485	127052	208777	206970	148285
200186	202359	152721	125696	181662	157516	127099	208798	206994	148336
200883	203285	153886	126027	183166	158775	127654	210411	208509	148712
200700	203282	154095	125609	183626	159054	127407	210949	208969	148310
200926	203536	154384	125799	183953	159354	127626	211286	209295	148502
203039	205612	156408	127950	185910	161360	129747	213222	211254	150652
204012	206368	156909	129211	186095	161774	130805	213307	211436	151892
204123	206426	156912	129399	186019	161754	130943	213206	211358	152072
201337	203469	153790	126910	182658	158565	128279	209768	207985	149542
201432	203555	153867	127021	182721	158639	128381	209825	208047	149650
193075	195133	145405	118834	174230	150164	120095	201338	199557	141430
198701	200908	151308	124160	180314	156120	125591	207474	205649	146807
199584	201678	151969	125233	180794	156732	126559	207892	206119	147851
199344	201692	152237	124576	181449	157106	126145	208675	206791	147252
199330	201683	152234	124554	181454	157105	126128	208683	206796	147231
204279	206487	156876	129706	185838	161679	131160	212976	211170	152360
204348	206552	156936	129782	185892	161737	131232	213027	211223	152435
209730	211940	162318	135128	191240	167113	136603	218358	216569	157788
208282	210514	160916	133653	189882	165722	135143	217016	215213	156315
207445	209681	160090	132812	189069	164899	134304	216209	214402	155475
205954	208232	158686	131262	187740	163515	132788	214907	213077	153932
205094	207347	157778	130445	186801	162598	131944	213959	212136	153109
206549	208813	159251	131876	188280	164074	133390	215438	213615	154543
206061	208304	158723	131423	187725	163538	132916	214874	213059	154086
205597	207865	158311	130921	187354	163136	132437	214517	212690	153589
205332	207623	158092	130623	187171	162928	132159	214347	212509	153294
206174	208452	158907	131481	187960	163736	133007	215126	213296	154150
154057	159744	118948	82434	150463	124722	87294	177310	173924	102010
199729	202891	154549	124141	184812	159722	126494	212322	210091	146782
164360	169603	126908	91066	158530	132635	95463	185719	182533	111672
151603	154694	106575	76140	137200	111844	78321	164783	162381	98832
151489	154579	106460	76027	137086	111730	78207	164669	162266	98719
151042	154081	105872	75628	136450	111126	77744	164028	161644	98326
151643	154953	107250	76035	138084	112591	78475	165683	163194	98679
207393	210307	161547	131953	191464	166619	134083	218889	216787	154638
189811	192222	142866	114993	172252	147779	116589	199543	197596	137672
182013	184162	134549	107685	163624	139369	108979	190829	188963	130289

168175	173062	129121	93937	160713	134795	97990	188081	185044	115151
167360	172237	128277	93101	159868	133950	97149	187237	184202	114328
154404	160050	119083	82612	150613	124855	87435	177492	174122	102288
164909	168492	121195	89232	152140	126580	91986	179741	177206	111746
164916	168493	121183	89240	152122	126565	91987	179723	177191	111757
165248	168717	121182	89580	152027	126532	92212	179625	177137	112147
165231	168689	121134	89564	151970	126481	92185	179568	177084	112136
165223	168686	121141	89555	151981	126489	92181	179579	177093	112125
165354	168784	121170	89693	151979	126507	92283	179575	177103	112277
165263	168692	121079	89602	151888	126416	92192	179484	177012	112186
187939	189797	139910	114149	168460	144590	115182	195482	193767	136653
155857	159656	112950	80218	144131	118421	83216	171720	169058	102614
157710	161463	114627	82057	145762	120080	85001	173356	170721	104480
159152	162828	115799	83483	146865	121226	86340	174464	171866	105952
155906	159415	112065	80234	143028	117454	82907	170630	168083	102796
163909	167686	120826	88265	151930	126268	91228	179527	176910	110666
158792	161931	113829	83273	144423	119091	85532	172001	169616	105951
150111	153661	106475	74436	137526	111894	77156	165125	162533	96987
149506	153094	105998	73829	137083	111430	76593	164680	162070	96362
160461	163200	114422	85338	144550	119537	87150	172052	169839	108037
160492	163240	114475	85358	144614	119593	87180	172118	169901	108058
171498	174150	125179	96432	155073	130228	98200	182517	180393	119130
174011	176606	127545	99009	157339	132566	100727	184756	182667	121702
158718	162514	115763	83079	146920	121225	86069	174512	171864	105473
174947	178150	130026	99364	160529	135266	101724	188090	185752	122013
174518	177380	128699	99195	158825	133820	101198	186318	184119	121897
186434	188603	138998	112035	168060	143818	113373	195254	193399	134654
186531	188701	139097	112129	168159	143917	113469	195354	193498	134748
189095	191054	141247	115082	169950	145970	116223	197023	195270	137633
189953	192227	142719	115349	171905	147576	116809	199134	197247	138001
189272	191417	141780	114897	170777	146583	116225	197946	196113	137513
191898	193877	144082	117821	172792	148809	118997	199862	198111	140386
191033	193053	143294	116883	172077	148040	118095	199174	197402	139461
199005	201172	151532	124529	180475	156327	125923	207613	205807	147167
199447	201549	151846	125085	180683	156612	126417	207785	206009	147705
204016	206230	156624	129436	185596	161430	130894	212738	210929	152091
200692	202845	153187	126232	182093	157973	127619	209217	207423	148868
208592	211296	162241	133340	191880	167234	135275	219227	217220	156043
210996	213715	164670	135724	194311	169665	137678	221657	219651	158427
205280	208355	159844	129734	189969	164977	132011	217446	215270	152392
206325	209544	161264	130707	191546	166445	133120	219058	216823	153327
211646	214881	166602	136020	196867	171779	138451	224373	222148	158632
211891	215507	167912	136221	198568	173210	138999	226143	223757	158677
195660	199344	151988	120000	182800	157334	122845	210394	207931	142430
187139	190952	143937	111516	174910	149337	114491	202512	199968	133873
194449	198590	152256	119038	183429	157730	122311	211022	208367	141147
187154	191339	145182	111783	176419	150680	115111	204002	201307	133854
183736	187701	141056	108190	172164	146504	111315	199762	197145	130443
181275	185685	140170	106164	171559	145730	109717	199101	196296	128013
176728	181148	135716	101633	167129	141287	105210	194660	191836	123468
172824	177242	131857	97729	163285	137435	101317	190809	187972	119562
176165	180364	134365	100809	165666	139887	104175	193235	190497	122866
178830	183326	138073	103842	169511	143656	107483	197031	194184	125594
163726	168760	125370	89858	156987	131072	94072	184274	181166	110823
158703	163982	121537	85565	153154	127276	90036	180291	177073	106059
160554	166088	124524	88246	156105	130284	92921	183104	179796	108252

163572	168934	126674	90650	158288	132415	95157	185408	182174	111029
152701	158637	118891	82176	150291	124673	87244	176938	173456	101123
166109	170936	126843	91745	158427	132510	95753	185809	182789	113041
175032	179575	134504	100121	165976	140104	103820	193475	190597	121813
147389	151696	106433	72165	137934	112047	75753	165412	162514	94097

Lattarico	Longobardi	Longobucco	Lungro	Luzzi	Maiera'	Malito	Malvito	Mandatoriccio	Mangone
31764	58596	55348	3698	36873	19509	64173	14636	70279	61209
31345	58425	54433	2866	36215	20460	63800	14768	69296	60735
15497	35477	51656	26313	25832	24726	43472	9566	70588	42453
16029	34055	52732	28344	26636	25464	42563	11470	71848	41896
15755	36616	21550	38249	4976	51595	33569	32796	41256	27547
21560	41565	15843	40640	10893	55905	37033	37299	35364	30371
21314	40621	15992	41365	10536	56258	35920	37585	35708	29231
24364	46890	15567	38023	14666	55274	42866	37203	33360	36245
25309	48906	16786	36473	16227	54482	45257	36735	33493	38713
16499	40694	22217	33995	7570	48991	38537	30458	40989	32684
22857	44820	15870	38445	12841	54968	40769	36672	34395	34180
20439	43611	18641	36045	10919	52226	40402	33900	37086	34104
23588	47896	18645	34700	14936	52478	44795	34700	35528	38438
21036	45345	19704	34225	12322	51108	42556	33033	37416	36356
23021	48925	22090	31165	15777	49462	46781	32054	38203	40721
15728	35177	21768	39676	4949	52443	31828	33610	41657	25762
15062	40539	24419	31883	7510	46708	39172	28197	42987	33614
38089	12466	53582	70043	39053	70838	8431	55795	71605	15952
59384	82454	84480	31255	66003	24351	90579	39006	98001	88755
35406	14703	47566	67634	34825	70462	3010	54362	65373	9940
27044	54759	49905	5206	31484	23176	59555	12817	65217	56269
28405	5596	48637	60175	30569	61156	8586	45856	67768	13622
36997	8061	57855	67970	40093	66412	13976	52714	76637	21160
41247	12550	60223	72418	43803	70890	15284	57232	78560	22811
30925	28916	28428	60683	24419	69919	17623	51549	45762	10218
31346	3411	52961	62585	34399	62068	11335	47653	72074	17477
32757	4831	53591	64074	35566	63571	10957	49172	72560	17538
34023	4904	56399	64800	37598	63185	13990	49476	75479	20607
31593	14870	43405	63808	30451	67645	1749	51039	61546	5803
42100	29651	40408	73278	37368	80265	15751	62605	55365	13201
47288	59578	10884	63985	36464	81654	49639	63326	13923	42141
42908	53777	9491	62096	32195	78584	43718	59993	19750	36223
45433	55538	11789	64654	34748	81206	45079	62611	18996	37644
47001	57592	12223	65404	36260	82363	47167	63845	17045	39730
26709	44675	61650	24794	36624	14136	54030	10363	79895	53541
27766	44882	62954	26004	37800	13953	54524	11802	81261	54219
28392	44887	63770	26917	38514	14075	54725	12775	82134	54551
26510	42959	62167	27086	36733	15898	52707	11989	80677	52519
36661	56732	68532	21776	45436	2383	65786	16471	85426	64860
36231	56380	68108	21508	45000	2817	65396	16035	85020	64450
34350	53889	67028	22257	43416	4962	63062	14594	84275	62262
50345	66990	13930	61273	39721	81005	58361	63555	6669	50815
48569	64845	11860	60442	37889	79829	56172	62205	8343	48627
53579	66876	16327	67740	42751	86537	56915	68564	7420	49430
53239	67112	15936	66832	42426	85815	57355	67929	6431	49849
75799	104880	71760	50628	73365	70140	105156	67267	72320	99421
25301	10266	43367	57478	26071	60375	7656	44075	62533	9541
25340	10418	43247	57525	26040	60480	7560	44154	62401	9374
24122	9490	43761	56227	25492	58796	9228	42622	63098	11023
41816	70116	57282	10602	44308	30033	74187	27601	69059	70304
41812	70124	57217	10633	44281	30115	74177	27637	68979	70286
22485	28516	24752	51479	15202	61491	21131	42896	44074	14093
21161	26343	26850	50972	14859	60198	19568	41730	46281	12867

27842	23761	31884	58775	22976	66501	13302	48470	50064	5773
22159	8199	45324	53904	25068	55502	12684	39752	64951	14613
22092	8511	44938	53904	24825	55679	12447	39840	64552	14224
17749	11801	43488	49438	21499	51506	16518	35411	63373	16880
18141	11428	43704	49820	21843	51810	16212	35763	63572	16714
19436	9736	46167	50599	23973	51473	16790	36018	66040	18268
11827	37260	45704	22700	20766	27334	43204	8840	64270	41012
9386	31790	46083	28269	19928	30450	38425	13274	65322	36846
10197	32371	46767	27794	20678	29611	39182	12556	65950	37664
19327	36178	55866	28242	29881	22799	45298	11233	74861	44913
17595	37662	53255	24938	27711	22350	45831	7938	71980	44827
19819	39767	55047	23927	29761	19996	48141	6981	73578	47185
24319	41773	59885	25962	34481	17050	51131	10154	78409	50720
22281	38490	58604	28131	32759	20313	48013	11504	77459	47803
19180	37342	55318	26643	29548	21882	46141	9634	74161	45520
18926	37203	55067	26606	29293	22071	45952	9586	73916	45305
45868	75003	52500	20101	45468	41915	76956	36285	61287	72073
43550	72704	50101	19013	42959	41408	74491	34704	59292	69563
43573	72727	50050	19091	42958	41496	74497	34766	59218	69561
43288	72446	49620	19103	42602	41594	74160	34666	58806	69203
38676	12422	54627	70549	39863	71010	9476	56157	72674	17007
39588	12989	55561	71421	40846	71685	10410	56953	73553	17925
41024	14122	56809	72825	42300	72891	11686	58289	74684	19155
43274	16541	57930	75148	44252	75316	13073	60684	75488	20334
42184	15787	56779	74102	43073	74500	11881	59727	74398	19166
42064	15904	56379	74019	42838	74568	11542	59711	73961	18783
41733	15329	56523	73642	42668	74035	11560	59259	74201	18891
40506	14062	55871	72386	41585	72749	10773	57974	73716	18216
37067	23550	40586	68773	33488	74687	9675	57339	57136	7565
39958	26745	40762	71430	35794	77845	12844	60353	56482	10672
21953	11621	41543	54146	22957	57468	10770	40909	61013	10813
34130	28160	32255	64549	28386	72920	15530	54785	48828	8979
34759	28992	31959	65030	28823	73594	16286	55416	48315	9818
31364	27336	30588	61668	25503	70231	15622	52021	47866	8352
45212	62807	9720	56336	34660	75818	54834	58302	11934	47321
38547	57142	71282	25117	47702	2743	66746	18888	88409	66178
30443	11111	45717	62639	30612	65305	3002	49204	64282	8814
27918	8505	46054	59994	29062	62082	6353	46212	65046	10690
26494	9305	44658	58625	27475	61116	6967	45026	63749	10046
29447	11089	44950	61652	29597	64479	3602	48287	63615	8391
14913	36218	50621	25063	25005	24687	43805	8551	69436	42528
19196	40377	53867	22475	28852	20110	48337	5456	72261	47120
17097	40038	51144	21307	26374	21946	47275	4674	69468	45662
19711	9465	46305	50875	24201	51708	16590	36282	66166	18166
30181	23755	33517	61278	25530	68680	12099	50768	51229	4727
29610	22690	34196	60890	25316	67978	11213	50153	52074	3742
26205	3255	50099	57335	29912	57195	13011	42462	69611	17213
21560	7694	47059	52797	25645	53466	15084	38178	66822	17311
13526	22596	49821	38288	23569	36660	31539	22265	69726	31763
33791	12267	47978	65975	33863	68296	2879	52413	66159	10417
33839	12943	47411	66047	33666	68622	2259	52618	65520	9800
35210	12552	49393	67366	35415	69367	4242	53661	67459	11767
34313	13692	47248	66535	33931	69275	2202	53200	65244	9597
36097	13181	49920	68256	36237	70221	4830	54545	67871	12267
36469	13289	50310	68619	36648	70496	5238	54870	68234	12656
37906	14306	51281	70054	38021	71836	6425	56277	69029	13652

30580	5695	50248	62300	32693	62940	8301	47863	69211	14357
31060	6210	50302	62823	33027	63536	7899	48428	69198	14165
29640	5001	49961	61306	31963	61893	8900	46826	69034	14540
29836	7640	48074	61813	31239	63320	6289	47774	66950	12012
31070	8173	48718	63058	32336	64508	5798	49013	67459	12171
32643	8190	50326	64552	34071	65585	6533	50333	68970	13465
32004	8976	48964	64028	33063	65552	5249	50035	67575	12062
61942	87655	81770	30476	66755	32811	94212	42991	93177	91427
62057	87554	82361	30781	67038	32286	94263	42929	93941	91565
64203	89331	85022	33203	69408	33236	96300	44813	96674	93733
6837	26787	44031	33127	17533	35579	33052	18640	63714	31607
28716	1214	52064	59727	32367	59084	12798	44693	71440	17982
29386	942	53941	59915	33658	58439	14817	44561	73396	20130
30055	932	54004	60722	34087	59369	14183	45428	73384	19738
36618	51279	2507	54104	25783	71047	42935	52617	21507	35416
36712	51360	2480	54178	25877	71133	43003	52706	21419	35483
37025	51304	3003	54760	26192	71625	42797	53170	21384	35268
30945	44836	8353	51380	20188	66821	36929	48132	28004	29475
40096	55221	2863	55878	29277	73621	46715	55393	17578	39180
35214	62425	56701	3512	39659	21528	67702	18619	70779	64520
32767	59996	54978	2059	37359	21178	65250	16390	69490	62096
31120	12731	44899	63350	30734	66484	1545	50179	63269	7587
32969	14242	45297	65202	32200	68503	481	52151	63351	7655
31648	12336	45724	63868	31448	66746	1583	50566	64075	8368
33756	16101	44375	65963	32397	69790	2212	53219	62169	6799
31865	14839	43682	64083	30759	67854	1487	51280	61795	6062
32691	12580	46521	64906	32503	67638	1578	51542	64756	9008
30885	11612	45667	63094	30895	65859	2424	49719	64150	8567
19395	43297	51841	18169	27936	19895	50282	1407	69694	48426
54812	69123	17534	67554	44024	86864	59441	69120	4436	51930
16917	12467	43435	48529	21015	50571	17457	34463	63363	17667
18060	12474	41824	50079	20696	52965	15190	36504	61641	14946
31016	14668	43081	63230	29904	67103	2112	50473	61304	5561
9673	38096	40186	22561	16168	31688	42185	12856	58574	39046
9002	21434	43795	38516	17846	40434	27783	24026	63767	26860
49596	77198	66120	17398	52861	30495	82100	33239	77337	78543
46166	73689	63736	13940	49665	27881	78677	29743	75615	75200
45650	73347	62707	13481	48936	28491	78150	29614	74486	74584
48930	77084	63301	17241	51397	33226	81327	33899	73916	77447
52983	79157	73105	21385	57663	26824	85340	34469	85214	82426
53005	79234	72988	21355	57636	27037	85375	34551	85049	82438
48432	74618	69373	17034	53265	23522	80774	29943	82095	77892
68861	98011	67763	42780	67089	62178	98902	59521	70418	93427
68834	97994	68462	42288	67279	61381	99079	59105	71424	93678
45528	68802	72359	19645	52499	12523	76684	25095	87182	74853
42224	61102	9035	52542	31851	72120	53840	54719	15485	46398
46834	34288	42088	77715	41606	85168	20440	67402	55598	18190
11310	20957	46616	39072	20619	39339	28683	23818	66586	28441
13955	18876	48550	41448	22867	40580	27643	25830	68568	28105
15115	15713	47593	44291	22719	44032	24206	29021	67643	24916
15180	15428	47389	44543	22617	44404	23817	29331	67438	24523
52698	76897	76912	23711	58861	20645	84364	32694	90449	82195
43140	34704	35886	73189	36916	81959	20949	63797	49683	16502
38490	27798	37664	69574	33652	76812	14047	59039	53423	10071
25667	14260	39964	57865	24721	62259	7131	45324	58881	5762
25497	15554	38705	57626	24020	62515	7819	45384	57584	4951

26829	14448	40358	59021	25732	63395	6086	46489	59116	5028
30193	13005	43879	62426	29653	65832	2320	49390	62325	6754
28452	14255	41500	60659	27399	64784	4424	48007	60063	4944
24290	26489	27311	54198	18034	63309	18065	44900	46209	10845
41224	23121	46557	73289	38679	77786	10016	61028	62786	12092
29419	22837	33904	60658	25051	67828	11472	49976	51811	3973
27071	23777	31415	57952	22143	65774	13738	47708	49749	6269
54562	69882	17516	66148	43839	85815	60562	68268	2721	53028
53457	82611	55415	28673	51984	50007	83751	44873	61462	78470
18298	41425	51816	20164	27343	20752	48664	3324	69963	47006
19277	33760	20243	44960	9373	57171	28484	38337	40270	21837
14175	29633	25612	42358	6159	52795	26422	34058	45661	20726
34467	55823	10879	44154	24604	63438	50225	46059	24169	43092
35856	58837	15129	41974	26698	62214	53926	45485	25597	46924
36585	55558	6037	48913	26134	67606	48764	49836	20584	41409
38425	60601	14054	44891	28958	65227	55097	48482	22657	47950
36775	58185	11527	45306	26983	65045	52428	47894	22524	45244
7316	28341	44616	31586	18149	33962	34737	16957	64175	33246
19781	25149	28016	50012	14133	58796	19167	40402	47589	12862
6784	24723	43284	35225	16886	37798	30763	20926	63109	29377
22894	48575	21600	31676	15420	49827	46307	32330	37892	40212
21993	48377	23439	29862	15304	48000	46646	30589	39674	40741
21104	47989	24883	28478	15093	46492	46694	29104	41176	40954
19640	47162	26906	26646	14703	44307	46504	26883	43391	41020
26452	54322	28517	25364	21767	45758	53482	30003	42286	47782
31635	57448	57463	7252	37700	16042	63740	12852	72933	61174
30960	56822	56893	7212	37034	16279	63074	12263	72446	60498
31993	57722	57873	7479	38098	15750	64071	13094	73327	61531
12503	16701	41741	44092	17708	46871	21408	30282	61782	20516
31139	50476	64509	22281	40441	8416	59609	11974	82095	58848
29267	48132	63271	23113	38810	10717	57342	10947	81126	56679
28481	48339	61976	21438	37788	10866	57202	9499	79694	56314
23851	47887	18071	35278	15013	53022	44619	35211	35036	38210
23938	47946	17991	35352	15082	53112	44654	35304	34942	38236
38422	44299	16384	62625	28605	76395	33351	57554	30553	25978
17502	14329	49805	46065	25134	44726	24099	30433	69851	25546
12007	38137	45040	21780	20445	27450	43777	8731	63466	41394
9267	31502	46050	28553	19857	30678	38154	13552	65318	36599
35521	7400	55323	66874	38077	66196	11371	51944	74044	18534
36421	8266	55907	67784	38903	67050	11651	52845	74545	18939
37642	9366	56863	68984	40091	68104	12323	54003	75407	19722
39586	11242	58258	70929	41926	69898	13375	55915	76632	20885
16851	26479	27154	46604	10689	55882	21998	37351	47047	16104
20922	29209	23957	49488	13207	59845	22650	41183	43565	15821
26526	50477	56698	13783	34279	14098	57684	6016	73598	55765
26201	50973	55391	12084	33487	15498	57769	6277	72080	55609
28100	51953	57952	13418	35772	12907	59247	7589	74674	57344
27050	50662	57481	14324	34943	13314	58040	6439	74413	56212
15816	40779	48471	19548	24286	23561	47144	4848	66582	45035
16215	40948	48958	19506	24755	23105	47433	4443	67059	45382
52870	75634	79276	26161	59843	17668	83849	32371	93583	82145
22279	43992	55796	20017	31452	16777	51950	4007	73761	50622
27029	49743	58444	16248	35369	12502	57508	6437	75630	55924
26886	49391	58544	16718	35331	12497	57236	6366	75802	55707
26216	47966	58731	18402	35031	12852	56080	6205	76253	54743
26109	47666	58814	18799	35008	12936	55847	6273	76393	54557

12333	17614	44970	42319	19850	43436	24589	27589	65015	24405
36613	64577	55130	4784	39950	25710	69097	21765	68334	65505
39056	24914	41601	70735	35366	76660	11020	59329	57715	9556
42037	14852	57852	73792	43387	73648	12752	59178	75671	20198
26641	27681	26986	56322	20078	65667	18167	47235	45407	10679
23592	28491	24981	52684	16406	62615	20553	44043	44096	13365
24910	53520	32047	21450	21928	41730	53724	26270	46304	48432
64957	78939	27722	76142	54190	96183	68764	78748	8632	61320
4906	31270	41339	28877	15181	34178	36228	15985	60646	33851
62765	86502	86381	33425	68920	28791	94300	42632	99180	92242
65172	89271	87871	35234	71049	31789	96880	45207	100201	94687
63548	87895	85991	33417	69306	30783	95349	43693	98301	93075
55267	84207	52434	33743	52421	55908	84201	49078	56517	78477
39708	63278	67204	15476	46782	9977	70934	19300	82565	69041
40385	63305	68621	17270	47774	8408	71284	19814	84174	69583
39505	63053	67072	15424	46601	9844	70717	19086	82466	68832
49166	77993	46576	29988	46030	52840	77792	44285	52057	72045
45228	41415	30598	73329	37376	84257	28076	65663	42416	22392
44431	40091	31064	72860	36800	83470	26721	64925	43389	21106
44333	39903	31155	72812	36737	83373	26526	64836	43547	20926
44259	39715	31281	72793	36703	83298	26327	64771	43735	20750
44336	39098	32191	73137	36981	83368	25618	64892	44780	20232
45877	40367	32981	74598	38470	84911	26794	66428	44963	21606
44740	37966	34248	74067	37820	83720	24304	65363	47042	19412
40883	31876	36086	71327	35119	79570	18156	61528	50799	13697
38346	25028	40564	69939	34472	76106	11134	58683	56747	8937
22162	29103	24107	50868	14587	61127	21922	42490	43519	14912
30731	31547	25181	59490	23252	69761	20761	51191	42552	13273
31426	30618	26860	60659	24381	70462	19394	51982	44022	11991
31493	30794	26710	60672	24397	70532	19573	52041	43848	12171
31776	30681	27088	61042	24764	70811	19329	52340	44145	11965
32489	31189	27122	61684	25411	71525	19648	53046	43957	12358
33169	32420	26277	62016	25783	72208	20840	53669	42868	13579
32878	30524	28278	62377	26095	71893	18723	53481	45022	11541
33034	31722	26994	62125	25862	72072	20069	53577	43648	12832
34880	28763	32351	65233	29046	73685	15983	55536	48700	9609
24917	12032	41675	57147	25002	60732	7619	44120	60793	8088
21197	8519	45580	52780	24638	54141	14072	38485	65303	15829
39008	43722	18056	63808	29410	77219	32446	58381	31854	25161
46865	48489	23868	71951	37508	85301	35952	66471	33083	29336
36485	29805	32935	66781	30567	75290	16715	57141	48815	10775
26517	33058	20829	53841	17879	65263	24335	46511	39594	16875
32391	26059	32913	63151	27145	71051	13742	53024	50029	6869
28793	13074	42775	61024	28194	64671	3741	48102	61375	6190
28653	13026	42721	60884	28072	64532	3878	47960	61341	6215
29373	13418	42886	61602	28651	65292	3204	48714	61394	5986
24686	13733	40059	56903	24071	61146	7939	44255	59124	6812
15865	13406	45284	46671	21612	47713	20348	32056	65295	20869
16001	13368	45730	46633	21954	47448	20648	31911	65745	21286
16503	12803	45791	47225	22235	48040	20076	32521	65792	20827
17094	12116	45667	47998	22453	48921	19200	33367	65644	20047
15385	13786	44309	46499	20769	48023	20000	32112	64317	20208
13408	16140	44792	43851	20173	45065	22958	29224	64840	22932
14899	14269	43469	46239	19998	48172	19868	32049	63478	19778
15145	14027	43539	46498	20164	48404	19631	32302	63541	19597
15491	13692	43616	46868	20385	48749	19280	32671	63608	19322

15728	13447	43854	47061	20654	48832	19192	32814	63843	19338
16098	13107	43770	47513	20790	49344	18680	33309	63742	18862
16546	12676	43922	47976	21114	49754	18268	33760	63879	18567
16265	12969	43678	47730	20819	49616	18409	33561	63641	18591
18582	10833	44430	50132	22510	51800	16246	35921	64295	17066
18655	10767	44456	50208	22567	51869	16179	35995	64317	17022
20578	8636	46579	51801	24831	52591	15797	37212	66393	17653
21391	7884	46852	52663	25438	53415	15074	38078	66619	17210
21662	7756	46596	53048	25454	53963	14476	38548	66329	16628
26250	32509	21358	53810	17769	65050	23815	46315	40144	16367
26586	33460	20391	53709	17817	65279	24775	46513	39179	17315
27117	33483	20584	54329	18419	65845	24568	47087	39216	17079
30333	32356	23896	58683	22511	69326	21872	50694	41412	14351
30057	32436	23593	58321	22164	69037	22080	50393	41202	14548
29712	32375	23417	57941	21788	68685	22153	50034	41137	14613
29328	32088	23498	57617	21446	68306	21978	49661	41328	14432
38731	44502	16521	62926	28918	76708	33497	57868	30493	26139
34623	62369	54595	2457	38411	23949	67132	19348	68382	63693
10990	25922	48100	34519	21617	34172	33859	18774	67830	33312
31766	51061	65058	22389	41045	7801	60230	12517	82597	59481
11450	25542	48495	35001	22025	34356	33666	19167	68249	33244
26077	28857	25417	55259	18979	65114	19743	46578	44007	12292
25565	29268	24749	54526	18245	64588	20444	46012	43479	13034
25668	29312	24741	54622	18342	64691	20444	46115	43449	13025
37468	24997	39508	68980	33437	75366	11164	57858	55812	8204
37829	62437	64162	12072	44373	12570	69522	17903	79296	67311
37356	61687	64234	12571	44104	11620	68916	17255	79557	66799
38039	62365	64773	12878	44753	11743	69606	17944	80010	67487
29424	55143	56096	8129	35740	16176	61465	10577	71954	58959
30357	55264	58115	10152	37197	13837	62071	10578	74160	59828
25915	49607	56569	14610	33865	14250	56916	5300	73625	55074
29135	54412	56658	9484	35812	15135	60991	9735	72738	58639
8325	28495	45621	31508	19160	33232	35262	16520	65165	33946
9047	28520	46344	31579	19881	32804	35555	16342	65885	34372
8670	28395	45970	31650	19503	33113	35301	16537	65522	34062
7216	29617	44385	30302	18003	33128	35831	15844	63834	34167
8311	26199	45436	33773	18945	35228	33072	18795	65151	31968
11917	27783	49209	33025	22715	32097	35930	16970	68819	35375
22071	40920	57392	24566	32093	18264	49758	8112	75888	49046
25768	43988	60737	24541	35683	14871	53222	9666	79017	52673
26264	44202	61292	24897	36211	14615	53542	10197	79579	53055
19796	9450	47478	50547	24908	50781	17767	35676	67378	19595
19766	9465	47391	50545	24843	50822	17705	35693	67290	19510
20477	8896	48333	51030	25749	50895	17925	36014	68227	20064
30767	6925	49447	62635	32458	63689	7049	48394	68306	13234
26514	29340	25076	55554	19273	65546	20076	46990	43579	12594
62603	86308	86292	33316	68781	28577	94123	42457	99127	92076
35754	57976	65721	17090	43724	6074	66177	15099	82048	64693
27420	30810	23854	55964	19729	66415	21330	47792	42188	13807
27506	30473	24288	56207	19953	66518	20905	47917	42581	13378
27287	29856	24878	56213	19939	66315	20301	47747	43203	12780
14096	18096	48203	42111	22694	41452	26761	26600	68235	27257
14202	17889	48190	42306	22727	41659	26563	26807	68225	27086
14422	17727	48357	42497	22922	41761	26494	26970	68394	27078
25557	4513	52314	55723	30644	54286	16909	40301	72040	20906
25358	4642	52138	55545	30442	54164	16896	40141	71870	20826

25780	3888	51972	56156	30597	54951	16126	40831	71655	20207
8011	25881	45059	34061	18578	35712	32623	19200	64797	31478
31732	51004	65045	22427	41019	7853	60180	12505	82592	59435
30009	48731	63976	23342	39548	10083	58014	11603	81795	57387
29188	47453	63562	24123	38890	11345	56839	11453	81545	56307
12142	25437	49169	35313	22705	34209	33825	19327	68932	33550
9914	25469	46926	34700	20458	35089	32993	19275	66683	32268
49773	74637	73275	20127	55597	20082	81691	30126	86741	79307
37037	48396	8030	57513	26383	73209	39010	54517	24342	31464
54128	83285	57610	27967	53173	48648	84851	44515	64053	79735
53789	82946	57382	27642	52852	48366	84525	44179	63916	79417
50811	77526	69915	18824	55053	27272	83269	32964	81853	80138
50561	75458	73864	20766	56333	20794	82497	30942	87214	80096
36807	64755	55331	4935	40160	25678	69293	21894	68512	65708
37198	65132	55651	5289	40549	25740	69685	22215	68766	66101
41492	69964	56133	10884	43656	31116	73778	27912	67736	69776
49203	77052	64853	17145	52138	31572	81677	33392	75835	77984
47778	76148	61321	16548	49895	33953	80085	33447	71817	76071
46975	75437	60194	16025	48936	34138	79234	33001	70692	75161
28149	33936	20551	55326	19453	66888	24653	48130	38903	17126
12769	18368	46604	41600	21125	41827	26223	26436	66635	26318
13213	18439	47293	41616	21755	41459	26637	26288	67321	26880
13265	18363	47303	41691	21782	41529	26571	26364	67333	26826
36899	51258	2908	54596	26065	71470	42789	53019	21449	35262
36229	52611	1271	51974	25445	69541	44882	51307	20941	37414
25441	4269	51842	55780	30339	54579	16356	40448	71547	20318
25901	14212	40112	58101	24956	62461	6892	45545	59002	5666
26358	13839	40664	58571	25534	62759	6340	45920	59515	5757
25723	14882	39422	57892	24512	62515	7306	45491	58302	5252
21377	9132	44460	53211	24140	55133	12934	39204	64116	14358
21452	9080	44491	53287	24202	55202	12868	39279	64142	14321
21708	9273	44129	53624	24164	55739	12304	39726	63740	13672
21845	9030	44379	53732	24380	55744	12318	39783	63989	13821
22120	8845	44509	54008	24616	55989	12086	40050	64100	13708
23913	8489	44683	55905	25819	58027	10072	42060	64097	12257
24014	8552	44629	56020	25855	58179	9913	42196	64028	12105
13891	34231	23553	38480	3118	50768	31594	31928	43398	25828
44844	45169	24998	71005	35909	83560	32509	64772	35895	25988
44918	45211	25061	71084	35986	83636	32541	64848	35923	26029
43797	45611	22694	69318	34565	82325	33304	63505	33851	26515
44034	50660	15955	66387	33821	81352	39394	62552	25779	32135
44057	50722	15906	66376	33836	81360	39464	62561	25700	32203
42699	49245	15711	65413	32546	80148	38063	61334	26710	30773
35694	36947	23197	63136	27308	74595	25336	55883	38765	18129
32175	32518	25227	60795	24590	71201	21330	52619	42140	13938
35250	37036	22576	62532	26759	74115	25594	55388	38324	18323
42881	41480	26868	70237	34541	81823	28647	63126	39268	22290
42955	41575	26855	70290	34604	81894	28740	63195	39213	22384
37979	40406	21340	64330	29025	76661	28746	57872	35792	21584
42374	48096	16848	65740	32383	80096	36744	61265	28232	29504
43411	49202	16979	66498	33364	81039	37784	62214	27522	30571
43343	49171	16909	66420	33292	80965	37766	62140	27500	30548
33087	32091	26598	62047	25798	72127	20483	53607	43225	13230
33165	32127	26629	62125	25876	72204	20497	53686	43230	13254
41025	38244	28390	69292	33251	80054	25317	61467	41954	19067
36814	34882	27170	65433	29266	75851	22523	57297	42453	15730

37026	35029	27241	65634	29471	76063	22631	57508	42443	15869
43037	39569	29612	71294	35273	82070	26397	63490	42379	20462
45341	41196	31063	73570	37577	84376	27808	65803	42916	22214
43564	38477	31807	72404	36236	82596	25054	64123	44697	19560
31518	29295	28488	61231	24961	70514	17820	52140	45652	10480
33323	32113	26800	62318	26066	72363	20423	53852	43352	13206
33894	34703	24150	61933	25882	72873	23282	54220	40451	15984
33967	34796	24107	61982	25938	72943	23366	54288	40380	16072
39275	35983	28885	68023	31847	78314	23122	59797	43298	16802
36408	30362	32195	66530	30285	75273	17376	57065	48032	11262
34822	38056	20742	61472	25963	73537	26971	54760	36686	19597
32535	46416	6872	52336	21751	68134	38292	49491	26351	30806
32628	46498	6802	52405	21844	68217	38358	49577	26263	30870
28249	36288	17745	54124	18829	66587	27416	47764	36362	19910
28164	36202	17810	54070	18757	66511	27349	47689	36444	19844
28560	35389	19004	55036	19459	67107	26206	48308	37381	18679
18557	32353	21580	45131	9142	56792	27225	37980	41590	20688
31408	37078	18778	57647	22258	69945	27073	51140	36215	19534
31490	37167	18727	57701	22327	70020	27148	51214	36138	19611
20235	33042	20479	46553	10739	58449	27209	39630	40417	20421
20303	33041	20461	46632	10816	58524	27176	39706	40394	20378
20408	32160	21204	47311	11298	58850	26129	40055	41071	19318
24396	29528	24071	53118	16844	63387	21294	44768	43080	13996
21348	30513	22655	49290	13064	60140	23851	41418	42289	16926
26800	49102	14073	39190	17088	57067	44686	39186	31165	37916
25549	49380	17133	36109	16621	54294	45820	36632	33571	39294
25111	48958	17300	35954	16181	54014	45454	36305	33908	38953
16498	40742	22262	33916	7613	48931	38606	30404	41017	32758
22318	44290	16254	38282	12280	54627	40322	36289	34889	33769
26887	54746	49344	5352	31129	23809	59399	13168	64604	56041
25850	54274	46569	7159	29189	26669	58270	14639	61686	54604
31718	15791	42671	63903	30244	68060	2579	51320	60719	5020
42444	29951	40553	73608	37684	80616	16053	62952	55415	13552
6540	34512	32225	29938	7110	40717	35868	21876	51385	31677
18242	44088	23375	31017	11001	47421	42449	29318	41077	36681
45390	55539	11710	64583	34702	81146	45095	62554	18954	37657
69807	83969	32648	79998	59068	100424	73713	83201	13043	66287
40746	68599	34293	30558	35737	53469	67052	40910	41440	60921
36978	65494	36172	24859	33267	47737	65013	35451	45572	59284
15412	25507	28490	45651	10166	54451	21897	35992	48441	16439
12702	24834	30272	43482	9028	51720	22838	33335	50303	18084
43878	73031	50353	19231	43286	41570	74820	34977	59463	69889
39911	26669	40784	71391	35764	77788	12768	60302	56522	10615
40258	26844	41054	71745	36121	78115	12947	60642	56722	10940
27900	48691	11428	41932	17667	59461	43511	41387	29343	36546
33177	57421	17804	38072	24675	58353	53403	41789	29508	46640
33323	57527	17728	38222	24798	58516	53477	41955	29353	46703
35092	60751	22616	35474	27653	56755	57508	41166	32365	50928
35119	60803	22704	35422	27701	56719	57574	41148	32429	50998
36158	61156	20918	37707	28210	58873	57401	43071	30107	50672
32941	59472	24873	31993	26324	53289	57012	37893	35747	50683
28764	53539	18756	35161	20558	54673	50182	37718	32904	43654
34145	60241	23742	33816	27092	55131	57371	39657	33994	50907
31543	58929	27752	28489	25975	49936	57299	34919	39252	51250
43228	62378	74888	26143	52025	4217	71908	23056	91475	71215
28747	21400	34901	60222	24892	66949	10309	49225	53002	2764

41303	70347	51213	14844	41723	37084	72860	30969	61653	68265
14008	23089	50471	38065	24172	36039	32227	21904	70357	32519
13751	21781	49761	39046	23601	37451	30788	23068	69697	31109
30426	5692	50107	62154	32531	62829	8270	47730	69080	14263
36936	51206	3051	54711	26103	71556	42705	53096	21483	35177
37120	51367	3028	54854	26287	71723	42841	53269	21312	35310
30816	44776	8403	51242	20057	66680	36907	47992	28086	29459
30905	44853	8330	51305	20145	66759	36968	48073	28002	29517
54719	69025	17440	67487	43930	86786	59345	69037	4508	51833
41809	60398	8177	52684	31374	72085	53045	54586	15621	45594
42613	61141	8730	53295	32179	72789	53709	55329	14869	46248
39872	21709	46185	71975	37545	76318	8521	59608	62731	10942
11616	25905	29916	42084	7649	50655	24273	32180	49965	19533
70530	99292	63147	48586	66987	69854	98556	64417	62836	92496
36629	57844	11020	45550	26767	65181	52008	47960	22380	44810
38323	59237	10956	47011	28398	66809	53135	49652	20763	45878
38446	59303	10878	47177	28506	66971	53165	49808	20600	45902
41375	63348	15128	47009	31880	67703	57549	51174	20672	50328
41459	63413	15136	47093	31958	67791	57601	51264	20592	50376
36152	59301	15664	41798	27083	62162	54458	45529	25752	47468
37719	60556	15437	43250	28528	63748	55440	47170	24304	48377
38628	61967	17180	42752	29699	63603	57063	47328	24949	50038
19995	24021	29143	50604	14939	58940	18014	40649	48659	11840
19694	22061	31102	50869	15738	58424	16536	40325	50623	10871
39355	67506	56243	7852	42235	27889	71789	24842	68702	68041
39783	67941	56514	8278	42630	28120	72214	25258	68879	68455
23163	49282	22594	30650	16150	49094	47263	31781	38529	41238
19361	45819	24193	29613	12841	46737	44410	28931	41277	38681
19203	46260	25662	28064	13539	45357	45279	27697	42504	39696
19069	46348	26277	27448	13764	44766	45546	27153	43057	40029
22205	49642	26463	26781	16973	45469	48690	28515	42093	43039
27696	53644	21921	31979	20490	51759	51115	35122	35903	44843
24009	47975	17893	35446	15127	53210	44654	35401	34846	38227
24091	48031	17817	35516	15194	53296	44688	35490	34757	38252
46149	66229	76592	26094	54521	7472	75484	25648	92636	74555
46224	66271	76687	26196	54604	7524	75540	25727	92735	74620
16301	43409	26518	28298	10963	44277	42780	26171	44162	37410
25445	54465	35660	17855	23953	38573	55525	23938	49794	50558
29475	58635	40484	14183	29055	36445	60385	24114	53580	55629
24060	53108	35580	17715	22845	37868	54318	22817	50182	49440
24796	53641	33714	19731	22575	40096	54281	24911	48017	49159
63051	85021	89285	36052	70134	26296	93707	42471	103093	92216
62934	84721	89422	36205	70105	25962	93489	42331	103335	92054
25676	50882	20024	33295	17775	52141	48057	34899	35445	41734
47258	75659	41764	31701	43122	54836	74668	44607	46916	68662
46480	74982	41935	30522	42563	53654	74181	43516	47568	68247
33016	31611	27111	62145	25879	72054	19946	53566	43774	12713
26109	18112	36581	57999	23523	63798	8993	46344	55262	3435
18156	24107	29170	48776	13265	57126	19153	38806	48889	13365
11291	36618	26783	32598	4140	45471	35896	26690	45960	30744
19101	12385	41305	51227	21021	54421	13823	37852	61030	13445
62458	86172	86150	33170	68634	28456	93980	42314	98992	91931
43581	63427	74592	25061	52131	4698	72720	23187	90934	71851
29914	48666	63877	23290	39449	10152	57937	11507	81699	57302
50287	75147	73708	20583	56096	20469	82207	30641	87115	79821
27485	56641	39218	14661	27050	36270	58351	23028	52889	53613

41773	63970	15924	46841	32374	67678	58261	51274	20964	51053
32851	57916	20070	36025	24917	56612	54421	40367	31522	47798
51072	70934	18509	57163	41047	78168	63601	61682	11932	56129
68198	96516	57803	49085	63743	71251	94942	64052	56458	88626
67144	95388	56438	48530	62569	70837	93713	63317	55125	87371
47068	69033	75360	23209	54633	10901	77544	26424	90603	76097
25309	12964	40984	57539	24944	61465	7222	44716	60010	7044
46604	47444	24840	72187	37441	85186	34774	66371	34500	28265
75954	53543	74492	108025	72945	111599	43839	95510	85516	46685
75840	53394	74457	107916	72851	111462	43713	95385	85519	46580
76281	53809	74857	108358	73292	111893	44150	95823	85871	47022
59755	41974	55680	91270	55453	97162	29561	80018	67398	30257
59444	41568	55606	90986	55195	96812	29181	79690	67436	29935
59077	41449	55034	90578	54754	96516	28962	79351	66848	29585
58017	40260	54537	89573	53806	95388	27790	78261	66653	28507
58264	40473	54738	89820	54051	95631	28023	78507	66808	28753
58123	39944	55171	89757	54068	95356	27637	78311	67429	28592
68743	60645	49171	96578	60880	107783	46758	89227	53262	43314
102117	78086	99898	134281	99389	136784	69736	121316	109073	73046
69391	62221	48507	96737	61260	108414	48320	89786	51756	44591
75495	53901	72792	107456	72116	111594	43653	95252	83402	46076
76173	56225	70770	107829	72051	113068	45067	96270	80302	46635
66649	46665	63549	98446	62891	103381	35374	86653	74811	37127
93601	68906	93640	125823	91397	127676	61111	112499	104146	64872
93580	68757	93884	125807	91454	127538	61081	112424	104494	64912
92802	68123	92903	125024	90603	126891	60312	111704	103474	64076
92432	67814	92453	124651	90203	126574	59946	111357	103011	63682
93577	69120	93139	125787	91233	127863	61110	112573	103458	64744
45448	33951	40302	76161	40000	83922	20052	66052	53995	17178
44750	33280	40034	75507	39366	83204	19379	65348	53949	16447
49661	34396	46659	81004	45129	87495	20959	70064	60079	20336
62857	48599	52999	93376	57119	101246	35284	83456	62353	34175
81744	57651	82221	113950	79442	116288	49292	100814	93550	52924
82122	58197	82227	114316	79718	116797	49695	101255	93398	53228
80629	57367	79781	112773	77913	115773	48322	99974	90698	51528
81062	57871	80015	113197	78297	116257	48774	100432	90830	51934
82028	58952	80621	114147	79181	117308	49774	101440	91237	52855
82508	59447	80996	114623	79640	117802	50261	101928	91540	53325
83022	59808	81698	115152	80220	118216	50740	102398	92281	53876
83121	59908	81779	115250	80316	118316	50840	102498	92348	53974
84695	59758	86365	116927	82810	118535	52183	103444	97954	56222
85106	60051	86957	117339	83284	118838	52593	103805	98589	56690
51465	36685	46938	82621	46610	89477	23211	71936	59701	22303
50928	36217	46583	82094	46092	88940	22716	71399	59478	21767
51866	37422	46718	82925	46861	89968	23900	72368	59256	22807
46740	25691	52376	78923	44713	82441	14497	66161	68026	18114
45147	24547	51043	77322	43100	80971	12979	64617	66914	16503
47482	25058	54511	79710	45973	82545	14994	66586	70361	19475
79261	55287	79919	111464	76956	113882	46816	98356	91470	50435
78020	54159	78684	110219	75688	112719	45586	97146	90318	49171
73993	50243	75195	106194	71718	108744	41557	93124	87288	45180
74089	50350	75255	106290	71807	108849	41656	93226	87329	45271
74022	50244	75267	106225	71761	108753	41583	93144	87372	45220
73893	50099	75192	106097	71645	108612	41451	93009	87324	45101
72082	46153	77774	104263	71136	104945	39713	90276	91425	44637
72171	46249	77830	104352	71217	105042	39798	90369	91466	44715

71076	45918	75419	103301	69680	104683	38585	89635	88719	43095
71132	46019	75377	103359	69707	104779	38637	89711	88644	43118
71246	46165	75411	103474	69800	104922	38749	89840	88645	43209
95135	71263	93372	127298	92433	129908	62764	114361	103080	66069
94695	71385	91928	126796	91698	129888	62448	114109	101246	65468
94394	71204	91443	126481	91339	129671	62176	113844	100702	65139
44361	25800	48276	76392	41595	80949	13085	64199	63873	15090
45735	26257	49970	77822	43175	82049	14052	65451	65461	16616
47664	27538	51702	79773	45171	83806	15784	67309	66932	18605
50672	30637	53191	82726	47877	86972	18952	70412	67751	21422
54590	35272	54518	86488	51212	91309	23353	74543	67995	25112
54653	35404	54464	86539	51242	91400	23454	74619	67903	25167
56359	36679	56092	88274	53010	92986	24993	76279	69313	26896
56185	36765	55631	88067	52742	92911	24945	76148	68795	26697
59333	46642	48683	89528	53248	97940	33013	79974	58310	31150
89357	66021	87325	121479	86477	124505	57079	108734	97242	60181
79928	56451	79578	112094	77341	114917	47571	99198	90724	50906
83980	62650	79308	115826	80244	120309	52329	103860	88512	54484
59948	43904	53470	91066	54987	97869	30944	80403	64405	30707
59841	43753	53461	90973	54902	97748	30802	80291	64442	30589
59877	43874	53371	90987	54905	97807	30901	80335	64306	30643
59767	43727	53350	90890	54815	97685	30761	80221	64329	30523
59799	43855	53243	90898	54811	97743	30865	80262	64173	30577
59730	43742	53257	90842	54761	97661	30761	80188	64224	30496
59671	43723	53166	90775	54691	97611	30730	80132	64131	30445
59728	43852	53107	90812	54719	97687	30841	80196	64026	30519
59624	43722	53076	90718	54630	97574	30716	80089	64033	30407
59667	43836	53009	90742	54645	97637	30812	80138	63924	30467
59564	43709	52975	90648	54556	97525	30689	80032	63927	30356
59662	43902	52911	90719	54614	97650	30860	80139	63797	30478
59543	43750	52880	90613	54514	97520	30714	80016	63811	30349
58710	44431	50368	89411	53195	97017	31041	79284	60877	29913
58577	43969	50715	89374	53183	96811	30639	79130	61402	29673
63915	49181	54341	94534	58290	102225	35985	84494	63647	35103
63865	49176	54247	94472	58227	102183	35969	84446	63543	35065
63995	49324	54311	94592	58344	102319	36116	84578	63565	35204
64075	49361	54422	94682	58436	102391	36164	84656	63676	35272
63733	48575	54782	94481	58264	101946	35472	84285	64343	34789
63832	48699	54817	94570	58350	102053	35592	84387	64340	34898
58722	44535	50255	89397	53174	97048	31127	79301	60722	29956
75806	52522	75851	107969	73235	110897	43465	95106	87419	46785
75934	52637	75975	108097	73365	111017	43590	95231	87533	46914
76063	52756	76098	108227	73495	111140	43718	95358	87645	47045
76187	52880	76200	108351	73617	111265	43843	95483	87731	47168
76318	53010	76309	108481	73744	111396	43975	95615	87823	47297
76435	53117	76419	108598	73862	111508	44090	95729	87923	47414
76554	53224	76539	108719	73985	111620	44208	95846	88034	47536
76671	53324	76662	108836	74106	111726	44322	95958	88151	47656
75845	52609	75800	108004	73249	110968	43514	95161	87335	46808
75987	52746	75923	108146	73389	111108	43656	95302	87441	46949
76121	52874	76041	108280	73521	111239	43789	95435	87544	47082
76223	52960	76153	108383	73629	111331	43888	95533	87652	47188
76336	53061	76267	108497	73745	111437	44000	95643	87758	47303
76486	53214	76382	108646	73888	111591	44152	95796	87851	47449
76620	53335	76513	108780	74025	111717	44283	95926	87971	47585
73109	50339	72811	105236	70364	108505	40868	92539	84460	43974

73236	50452	72935	105363	70494	108625	40992	92663	84573	44102
73365	50569	73058	105493	70625	108748	41119	92790	84684	44233
73489	50691	73160	105617	70746	108872	41244	92915	84770	44356
73620	50820	73269	105748	70874	109003	41376	93047	84861	44485
74376	51654	73742	106492	71568	109816	42158	93832	85179	45207
75076	52416	74200	107181	72215	110561	42881	94555	85499	45880
75020	52505	73913	107109	72090	110593	42866	94540	85135	45788
75560	52370	75489	107716	72948	110711	43237	94887	87035	46512
75223	52113	75079	107373	72581	110424	42916	94572	86624	46156
75160	52091	74957	107307	72499	110387	42862	94521	86486	46080
75026	51931	74894	107176	72383	110235	42721	94378	86457	45957
75666	52744	75116	107796	72916	110993	43407	95075	86486	46534
51309	25370	61929	83401	51245	84125	19429	69273	78197	25540
101216	76906	99643	133406	98661	135646	68785	120304	109131	72249
101757	77447	100128	133946	99194	136187	69327	120847	109568	72785
104099	79861	102094	136279	101460	138596	71686	123226	111270	75083
106605	82672	103755	138750	103757	141362	74254	125857	112457	77472
97951	73876	96257	130126	95313	132570	65550	117115	105852	68927
98432	74510	96389	130592	95701	133176	66061	117655	105814	69353
98476	74949	95674	130593	95528	133526	66190	117836	104780	69280
98117	74865	94841	130200	95029	133367	65899	117566	103764	68853
98638	74476	97042	130820	96039	133187	66224	117773	106643	69639
73235	49648	74300	105428	70898	108095	40821	92414	86400	44373
45536	21289	55799	77728	45032	79483	13270	64032	72435	19199
47875	23323	57593	80066	47317	81694	15588	66332	73936	21339
43075	18777	54514	75245	42839	76899	11021	61470	71556	17415
43306	19402	54145	75500	42866	77376	11073	61838	71066	17218
59020	41412	54972	90519	54693	96465	28916	79296	66791	29530
59482	41945	55173	90954	55102	96961	29437	79773	66854	30003
59413	41950	55029	90871	55009	96913	29414	79712	66695	29940
61577	44057	56523	92989	57077	99109	31595	81893	67705	32120
83241	62329	78018	115013	79335	119775	51761	103205	87051	53718
41667	24113	46095	73668	38853	78444	10856	61578	62123	12345
41815	22501	48122	73960	39655	77972	9974	61424	64438	13059
43762	24649	48668	75855	41279	80113	12148	63481	64517	14695
42342	23394	47909	74450	39971	78671	10722	62040	64042	13369
42803	24326	47551	74862	40192	79332	11478	62602	63488	13628
47944	21495	60495	79930	48399	80279	16691	65599	77376	23382
81133	57521	80824	113306	78586	116034	48755	100367	91907	52139
82110	58520	81604	114279	79527	117034	49742	101359	92551	53095
81760	58272	81128	113921	79132	116754	49411	101040	92050	52716
82204	59945	79363	114217	78947	118000	50191	101848	89419	52842
61757	47931	51704	92192	55926	100211	34516	82370	61152	33199
62486	48282	52681	93004	56747	100880	34950	83086	62109	33814
86072	63631	82928	118091	82811	121789	54028	105694	92606	56716
85662	63087	82809	117701	82475	121293	53573	105244	92628	56334
51264	30905	53946	83341	48555	87448	19427	70953	68476	22070
50797	29542	54855	82953	48501	86562	18624	70280	69748	21913
73488	53689	68435	105149	69390	110408	42419	93589	78343	43949
45255	20175	56760	77386	45181	78641	13366	63443	73642	19770
55796	39422	51356	87133	51205	93525	26443	76174	63490	26416
55805	39483	51293	87131	51194	93549	26490	76189	63406	26433
96348	72592	94222	128496	93561	131216	64004	115620	103718	67234
94995	71701	92164	127094	91984	130201	62753	114416	101439	65763
95631	72366	92667	127723	92592	130861	63399	115064	101853	66386
95942	72543	93190	128050	92969	131076	63677	115333	102448	66729

98498	74926	95777	130620	95573	133514	66201	117843	104917	69313
98195	74590	95573	130322	95295	133185	65890	117528	104769	69023
97974	74382	95350	130100	95069	132974	65671	117311	104556	68799
81469	56767	83148	113699	79519	115510	48962	100299	94923	52935
81255	56779	82530	113479	79180	115488	48762	100175	94176	52614
81266	56845	82434	113488	79159	115544	48777	100208	94041	52598
82843	58051	84493	115074	80914	116809	50334	101644	96178	54329
82797	58122	84222	115025	80799	116866	50293	101646	95830	54223
82512	57870	83915	114740	80502	116609	50010	101373	95532	53927
93123	69425	91272	125273	90362	128023	60780	112400	101051	64019
92580	68752	91040	124744	89899	127378	60208	111809	100974	63522
53010	34147	52989	84876	49563	89851	21964	73011	66669	23510
53178	34440	52922	85022	49669	90071	22208	73203	66523	23667
54944	34906	55699	86930	51834	91383	23366	74772	69349	25559
54511	33866	56257	86573	51684	90675	22661	74209	70207	25263
56634	38435	54269	88308	52679	93821	26093	76798	66879	27098
56455	37826	54733	88207	52679	93485	25654	76552	67545	26919
57486	38252	56197	89315	53887	94320	26382	77502	69007	27971
57568	38303	56293	89400	53977	94392	26449	77580	69097	28054
60036	41085	57464	91767	56176	97041	29154	80135	69606	30499
58928	40462	56073	90595	54937	96082	28294	79086	68261	29391
59844	40371	58061	91666	56205	96644	28677	79854	70460	30328
54855	36578	53297	86587	51047	91964	24211	74980	66352	25317
52979	33886	53274	84879	49626	89733	21806	72941	67035	23502
52390	32780	53609	84367	49287	88923	20931	72248	67666	22995
52203	32529	53587	84192	49141	88704	20706	72046	67706	22825
59070	46119	48858	89360	53085	97630	32520	79703	58681	30771
57616	43464	49539	88331	52121	95926	30027	78190	60306	28830
53429	40729	45313	83948	47708	91919	27004	74044	56776	25032
51628	38637	44764	82331	46138	90022	24910	72218	56894	23042
45339	34258	39758	75951	39761	83877	20357	65959	53386	17265
42929	27625	43962	74589	39115	80460	13945	63189	59243	13420
43132	27113	44853	74890	39554	80473	13563	63310	60225	13593
44984	29087	45396	76647	41144	82456	15599	65227	60255	15466
80757	59869	75929	112549	76907	117277	49263	100710	85310	51240
52007	41304	42058	82012	45730	90761	27424	72663	53275	24489
53553	42800	42899	83466	47186	92329	28934	74210	53595	26078
58810	46936	47305	88766	52488	97528	33206	79464	56723	30975
50331	41806	38515	79730	43489	89270	27925	70970	49585	24030
47366	39766	36142	76710	40469	86330	25968	67996	48093	21555
48117	40554	36378	77374	41148	87092	26743	68741	48014	22369
90288	65171	91593	122521	88401	123966	57776	108985	102751	61817
90079	65011	91308	122312	88166	123804	57568	108798	102448	61585
89867	64752	91220	122100	87987	123546	57355	108563	102418	61402
89894	64860	91076	122126	87963	123650	57383	108627	102207	61384
79176	56229	78025	111293	76337	114518	46936	98606	88929	50002
79291	56332	78142	111409	76456	114627	47049	98719	89039	50119
79342	56354	78235	111463	76520	114659	47093	98761	89143	50178
79309	56505	77890	111409	76396	114744	47108	98782	88687	50095
79710	56831	78348	111817	76823	115101	47492	99164	89138	50511
79582	56819	78045	111676	76641	115046	47395	99069	88779	50355
79337	56001	78837	111492	76692	114420	47006	98648	89968	50277
78766	56430	76651	110810	75638	114484	46699	98364	87228	49449
62713	51831	48499	92094	55887	101594	38055	83363	56188	35494
54225	44628	41773	83691	47451	93128	30732	74873	51773	27426
55385	45527	42730	84859	48620	94279	31641	76034	52417	28480

56442	46511	43415	85869	49639	95343	32632	77090	52756	29535
55504	45209	43356	85126	48869	94359	31338	76159	53185	28356
62206	53793	45009	90623	54671	101234	39897	82764	51523	36409
61642	53271	44588	90081	54119	100669	39374	82201	51281	35856
59147	51520	42066	87453	51524	98183	37622	79680	49288	33776
60763	53602	42488	88735	52938	99802	39708	81245	48830	35758
61665	54062	43629	89766	53925	100704	40161	82172	49880	36384
61899	54266	43819	89995	54157	100938	40366	82406	50000	36604
82976	61255	79111	114900	79445	119086	51161	102760	88711	53526
44574	35650	36877	74632	38358	83376	21824	65231	50255	17701
47641	38253	38495	77567	41285	86460	24367	68298	50861	20655
73980	54145	68873	105642	69881	110892	42900	94079	78715	44442
67346	47671	63608	99076	63430	104220	36238	87412	74583	37811
75822	54548	72545	107730	72288	112092	44109	95655	82917	46359
80816	58003	79154	112911	77867	116258	48624	100298	89756	51588
81462	58766	79487	113538	78437	116984	49307	100982	89927	52198
82179	59653	79795	114230	79053	117813	50080	101751	90029	52870
79722	56725	78566	111843	76895	115036	47473	99141	89430	50556
82635	59689	80903	114737	79707	118006	50419	102091	91355	53421
85094	63323	80969	117012	81535	121196	53278	104881	90317	55640
73558	50503	73647	105710	70940	108779	41251	92909	85394	44502
70038	48966	67710	101970	66611	106330	38331	89862	78915	40592
98752	74492	97337	130941	96207	133219	66323	117849	107007	69788
108652	86132	102952	140577	105027	144447	76703	128360	110285	79207
84720	59988	85979	116949	82714	118745	52216	103557	97417	56141
64923	43439	64519	96963	61889	100926	32980	84597	76821	35610
67128	46568	64752	99014	63594	103615	35593	87028	76209	37648
70429	53695	61701	101412	65244	108357	41150	90901	70502	41205
49338	22670	61810	81298	49835	81467	18123	66902	78584	24776
49978	23601	61751	81995	50256	82389	18473	67705	78345	24931
50141	23387	62519	82092	50643	82183	18923	67670	79223	25543
49833	23671	61292	81882	49992	82441	18188	67665	77833	24556
76078	53622	74666	108154	73087	111697	43950	95622	85699	46818
76162	53675	74788	108242	73184	111764	44026	95699	85828	46909
59876	42081	55778	91391	55573	97281	29676	80139	67473	30377
88935	65289	87529	121091	86228	123855	56586	108207	97719	59856
48943	34343	45500	80179	44236	86915	20764	69395	58933	19740
79998	69460	60936	108364	72499	119004	55790	100583	63619	53349
72015	48067	73957	104231	69909	106606	39546	91061	86434	43336
71711	47617	73971	103933	69693	106191	39225	90701	86572	43107
73393	47605	78563	105588	72317	106401	40982	91669	91976	45782
68796	42978	74868	100978	67878	101775	36427	87023	88832	41401
68924	43177	74829	101113	67957	101974	36537	87188	88737	41465
72942	47086	78332	105131	71924	105880	40549	91180	91840	45403
46736	27322	50366	78798	44048	83123	15135	66493	65620	17530
79835	56370	79479	112000	77245	114832	47480	99109	90629	50810
73256	50720	72541	105357	70393	108797	41079	92753	84035	44054
73223	50737	72430	105318	70336	108793	41060	92734	83900	44008
99288	77004	94137	131212	95690	135188	67379	119022	102185	69841
99507	77228	94320	131428	95901	135411	67600	119243	102341	70058
84254	63452	78688	115995	80275	120852	52834	104248	87504	54725
56761	36921	56565	88691	53452	93334	25329	76658	69760	27311
60380	38477	61908	92504	57753	96079	28224	79891	75208	31278
55823	36220	55653	87737	52477	92465	24479	75747	68962	26358
58242	38561	57295	90124	54778	94919	26929	78192	70116	28755
69770	45979	71902	101983	67656	104455	37309	88848	84602	41081

56532	40456	51402	87778	51785	94363	27417	76949	63233	27218
55696	39181	51480	87067	51163	93383	26239	76058	63693	26292
79030	66519	62664	108289	72143	117873	53104	99683	66954	51380
58154	39553	55760	89863	54262	95240	27419	78281	68176	28615
44307	27937	45690	76070	40718	81608	14519	64473	60831	14769
44107	27509	45881	75911	40627	81330	14135	64238	61122	14574
45025	28982	45584	76710	41234	82457	15526	65251	60465	15499
81541	60753	76414	113306	77625	118118	50099	101520	85615	52016
83015	62382	77387	114733	78992	119681	51660	103034	86271	53482
79825	56453	79305	111982	77186	114887	47489	99128	90396	50769
79925	56542	79407	112082	77289	114980	47587	99226	90492	50871
77015	61817	64632	107343	71062	115405	48934	97622	71121	48289
73826	55986	65834	105026	68935	111474	43879	94208	74562	44440
70072	55723	58189	100341	64061	108550	42545	90694	65736	41514
89692	65748	88743	121872	87132	124388	57289	108864	99069	60705
86662	63764	84225	118741	83614	122093	54484	106158	94145	57398
91789	70285	86237	123609	87958	128092	60131	111677	94546	62284
61568	37056	66864	93799	60164	95644	29062	80292	81106	33600
68504	42654	74697	100683	67616	101452	36147	86713	88715	41151
61803	38102	65700	94029	59965	96458	29313	80818	79540	33361
57435	34737	61063	89634	55334	92635	25042	76688	75205	28738
44810	16728	61323	76325	46582	75333	16221	61392	79096	23669
103020	80601	97700	134951	99428	138854	71081	122734	105478	73578
103598	81330	97950	135498	99923	139531	71716	123355	105551	74136
56244	58897	27500	79197	46339	94042	46146	75215	29635	39717
52347	54805	25331	76018	42593	90369	42162	71531	30327	35639
51833	54901	24270	75182	41981	89723	42397	70890	29252	35766
51489	49888	30118	77689	42655	90274	36606	71498	37867	30785
51027	49910	29265	77028	42098	89762	36714	70973	37049	30771
93008	88387	65346	117508	83815	131607	74489	112779	60452	70370
64227	58491	43023	91241	55893	103211	44622	84529	47148	40332
65905	60608	43674	92558	57406	104848	46749	86131	46853	42375
66643	60967	44667	93435	58215	105607	47090	86905	47834	42844
55702	50981	36342	82993	47451	94693	37250	76024	43499	32383
49136	58609	14914	68058	38457	84848	47744	66280	17779	40399
51747	58742	19450	72227	41288	88342	47103	69643	21585	40004
50898	45365	34938	79061	43131	89936	31652	71375	44671	26791
51515	46567	34468	79354	43547	90541	32892	71932	43682	27895
53052	49274	33709	80170	44686	92011	35680	73317	41667	30444
54511	51051	34071	81307	45991	93429	37458	74706	41147	32206
51763	47194	34096	79402	43678	90776	33550	72140	43034	28461
54146	51150	33281	80748	45528	93030	37615	74288	40301	32233
58626	55443	36146	84831	49865	97459	41802	78693	41044	36639
56217	51734	36331	83339	47880	95190	38015	76503	43124	33103
55426	50607	36311	82791	47214	94423	36872	75763	43646	32020
57978	52128	39101	85585	49921	97001	38294	78380	45847	33842
56680	50957	38174	84347	48648	95704	37143	77088	45412	32604
56709	53587	34896	83088	48009	95566	39985	76810	40694	34737
49216	46396	30692	76335	40813	88158	33026	69454	40191	27361
49682	48476	28770	75917	40843	88461	35318	69684	37365	29328
50299	47598	30999	77220	41802	89216	34207	70495	39884	28572
51627	50394	29707	77610	42698	90363	37160	71574	37202	31268
55094	50354	36027	82456	46878	94090	36631	75429	43475	31744
73165	85854	35862	84618	62359	104727	75037	87266	17172	67725
73333	85993	36030	84798	62527	104907	75162	87443	17352	67854
71281	84390	33990	82511	60487	102657	73751	85233	15096	66397

78318	79247	46967	100022	68303	115849	65803	97061	40330	60174
80185	89069	43481	94863	69380	113980	77058	95961	27701	70173
79986	79836	49430	102330	70125	117793	66254	98977	43386	60878
82422	75643	58445	108771	73878	121367	61751	102644	57664	58117
48358	55544	17110	69355	37942	85135	44131	66402	22520	36938
67527	69032	37224	89864	57578	105215	55814	86404	34019	49872
90705	86641	62724	114974	81428	129232	72754	110398	57785	68462
101622	74159	107586	133581	101320	132165	69651	118847	119995	74924
101962	74370	108301	133878	101780	132257	70073	119065	120835	75428
105181	77971	110099	137217	104604	136141	73049	122630	121999	78116
100406	73338	105314	132470	99764	131640	68232	117966	117379	73267
102031	74806	107251	134059	101506	132991	69924	119465	119372	75038
102193	75257	106581	134288	101417	133622	69955	119858	118386	74886
86711	57901	99233	117789	88273	113967	56702	102145	114319	63215
95094	69633	96577	127325	93341	128424	62586	113646	107571	66747
103978	76132	111003	135794	104033	133724	72269	120819	123719	77775
103843	76044	110716	135679	103849	133692	72095	120734	123382	77569
106074	78855	110950	138109	105496	137011	73942	123516	122804	79006
105934	78715	110821	137969	105358	136872	73803	123376	122684	78868
92045	62904	107238	122289	94569	116661	63569	106150	122972	70470
104798	78093	108344	136937	103802	136557	72470	122637	119735	77229
105159	78461	108656	137300	104153	136927	72827	123003	120015	77578
105240	78887	107839	137426	103966	137489	72821	123317	118846	77366
76827	52561	78437	109048	74748	111209	44341	95797	90477	48177
77572	53326	79017	109792	75462	111974	45090	96555	90952	48897
94512	66251	103807	126094	95151	123406	63335	110860	117618	69265
99938	73325	103667	132085	98931	131856	67599	117831	115310	72361
99636	73058	103300	131788	98605	131606	67287	117553	114929	72032
99264	72670	103004	131413	98250	131214	66921	117169	114676	71680
99112	72536	102819	131263	98086	131087	66765	117029	114486	71514
98872	72286	102631	131022	97859	130834	66530	116781	114326	71289
99149	72240	103729	131244	98389	130641	66914	116829	115719	71865
98751	72100	102683	130891	97788	130624	66427	116616	114448	71226
99525	72839	103479	131661	98580	131343	67210	117367	115222	72021
97059	67901	112569	127085	99752	120950	68845	110835	128279	75774
99042	70007	112353	129685	101034	124623	69620	113720	127337	76242
98977	69946	112243	129633	100954	124598	69532	113675	127215	76146
104011	78082	105682	136229	102444	136799	71528	122341	116369	75842
104516	78424	106532	136724	103058	137104	72052	122752	117337	76454
108334	82511	109380	140559	106638	141238	75836	126736	119652	80044
113023	87213	113669	145251	111265	145932	80522	131444	123604	84679
112340	86428	113283	144564	110661	145127	79847	130701	123366	84068
113388	87419	114388	145609	111738	146102	80899	131718	124458	85143
113726	87015	116603	145873	112636	145427	81374	131574	127427	86046
98278	69230	111770	128886	100320	123773	68939	112905	126831	75588
100931	71837	114816	131378	103133	125892	71835	115304	129936	78538
101196	72116	114875	131696	103334	126307	71994	115649	129924	78667
89065	59928	104361	119350	91583	113878	60608	103240	120200	67530
80969	53309	89577	112823	81156	111407	49350	98000	103676	55095
93835	67310	97934	125987	92848	125908	61494	111773	109960	66288
93927	67249	98405	126056	93057	125790	61634	111762	110566	66519
93806	67117	98322	125933	92945	125654	61517	111633	110502	66410
93258	66808	97233	125419	92224	125433	60899	111243	109239	65657
93105	66648	97113	125265	92079	125272	60749	111085	109138	65513
93152	66719	97096	125315	92107	125350	60789	111148	109095	65539
79301	54586	81344	111532	77411	113324	46791	98111	93378	50819

79386	54645	81467	111618	77510	113387	46876	98186	93508	50917
78706	53936	80953	110939	76865	112680	46195	97490	93093	50268
79693	54602	82414	111925	78017	113382	47183	98344	94657	51414
79600	54495	82365	111832	77936	113276	47091	98244	94627	51331
79121	54001	81987	111352	77476	112783	46612	97755	94313	50872
80997	56074	83183	113230	79189	114842	48485	99730	95165	52591
80201	55551	81976	112431	78251	114283	47695	99044	93862	51666
80118	55411	82015	112348	78203	114151	47609	98937	93948	51614
80154	55399	82140	112385	78267	114145	47644	98953	94102	51675
80750	55949	82734	112982	78876	114703	48240	99534	94660	52283
80682	55789	82855	112914	78863	114553	48170	99426	94851	52266
80805	55916	82952	113038	78981	114680	48293	99552	94932	52384
80948	56073	83046	113181	79112	114836	48437	99702	95000	52517
80913	56202	82696	113143	78982	114945	48405	99735	94541	52395
80915	56241	82623	113144	78961	114979	48409	99753	94442	52377
80914	56280	82547	113143	78938	115013	48410	99769	94339	52357
80812	56164	82488	113041	78846	114898	48307	99660	94302	52264
80808	56119	82564	113038	78866	114859	48301	99639	94406	52281
80794	56064	82630	113024	78876	114809	48285	99608	94502	52288
78522	54076	80182	110748	76499	112767	46026	97435	92130	49922
78528	54042	80262	110755	76528	112741	46029	97426	92236	49947
80844	55534	83833	113073	79276	114328	48343	99402	96101	52672
80649	55813	82716	112881	78797	114571	48138	99417	94676	52203
95853	66971	108133	126816	97469	122500	65883	111056	122873	72347
91108	62273	103420	122149	92668	118126	61077	106460	118307	67550
92199	63724	102578	123623	93149	120529	61370	108240	116819	67503
99651	74153	100741	131882	97851	132937	67141	118201	111379	71263
97458	71568	99659	129675	95956	130310	64980	115791	110822	69351
103767	77888	105340	135988	102168	136616	71279	122125	115999	75567
93832	68177	95882	126057	92227	126956	61336	112280	107149	65624
93969	68150	96373	126187	92472	126910	61489	112330	107768	65868
93904	68106	96271	126123	92395	126868	61422	112276	107654	65791
94618	68764	97034	126835	93136	127517	62141	112962	108404	66531
94730	68883	97116	126947	93240	127638	62252	113078	108470	66636
96454	69927	100292	128609	95429	128511	64103	114397	112114	68860
96565	70035	100399	128720	95540	128617	64214	114507	112214	68971
96681	70148	100512	128835	95657	128728	64331	114620	112323	69088
97183	70441	101503	129307	96315	128936	64896	114981	113473	69773
97297	70552	101613	129420	96429	129044	65010	115093	113577	69886
96379	70396	98907	128589	94958	129124	63915	114656	110242	68354
96508	70537	98995	128719	95076	129267	64042	114792	110308	68473
96554	70610	98974	128767	95103	129344	64085	114854	110261	68499
96463	70534	98858	128677	95003	129271	63992	114771	110138	68399
96302	70405	98639	128517	94823	129148	63827	114628	109904	68218
96434	70541	98748	128649	94949	129284	63958	114762	109999	68345
96387	70476	98748	128602	94916	129216	63914	114705	110020	68312
96901	70957	99283	129114	95444	129691	64431	115202	110540	68840
96802	70883	99137	129016	95330	129621	64329	115117	110380	68725
86436	58365	95766	118119	86957	115946	55140	103036	109872	61057
90117	64395	92742	122337	88621	123173	57633	108515	104399	62017
91447	65113	95333	123619	90356	123780	59065	109500	107387	63783
92044	65424	96571	124180	91158	123999	59742	109914	108828	64620
92243	65623	96745	124378	91353	124197	59938	110113	108986	64813
89994	60868	105022	120338	92435	114945	61389	104252	120759	68273
102536	75585	106936	134628	101768	133939	70303	120190	118734	75238
102869	75893	107307	134956	102117	134231	70643	120504	119108	75590

103147	76163	107586	135232	102399	134494	70923	120776	119376	75872
102369	75390	106859	134455	101626	133730	70147	120001	118697	75102
84181	58995	86430	116413	82459	117787	51670	102815	98254	55858
84606	59389	86859	116838	82894	118183	52096	103228	98662	56293
84809	59502	87223	117040	83150	118298	52303	103390	99072	56547
85599	60292	87904	117830	83923	119089	53091	104184	99672	57320
85826	60510	88120	118057	84151	119307	53319	104408	99872	57549
85433	60136	87739	117664	83753	118933	52925	104022	99516	57151
87659	59335	97806	119192	88463	116522	56667	103936	112127	62750
88885	60592	98800	120440	89635	117803	57831	105201	113005	63871
88780	60482	98719	120332	89535	117689	57732	105090	112935	63777
88729	60445	98622	120290	89469	117674	57664	105058	112825	63700
82871	54933	92126	114614	83303	112736	51485	99623	106348	57377
83451	55323	93289	115099	84081	112888	52271	99988	107668	58285
88076	59462	99448	119375	89284	116050	57575	103897	114138	63887
85410	57121	95639	116964	86202	114412	54407	101740	110067	60503
96826	67744	110783	127333	99002	122060	67712	111303	126025	74432
96635	67591	110182	127260	98675	122220	67301	111294	125301	73961
96794	67756	110264	127436	98810	122427	67422	111479	125355	74070
93056	64109	105991	123910	94847	119428	63356	108090	121015	69928
95075	66168	107571	125999	96750	121618	65194	110216	122402	71694
95160	66260	107609	126094	96821	121733	65258	110318	122422	71750
90811	62117	102349	122028	92115	118428	60428	106472	117004	66769
90393	61716	101876	121628	91672	118086	59979	106089	116526	66310
95233	66358	107502	126209	96837	121937	65248	110460	122257	71711
98474	69572	110716	129401	100112	124942	68525	113607	125374	74981
95670	66593	109644	126196	97837	120988	66549	110180	124919	73273
95632	66550	109657	126144	97815	120910	66538	110120	124949	73269
95345	66204	110337	125575	97845	119836	66796	109418	125930	73662
88948	59996	102222	119800	90792	115422	59352	103996	117466	65983
89330	60285	103375	119972	91435	115157	60150	104042	118839	66897
91371	62261	106052	121787	93716	116485	62582	105730	121650	69415
91353	62240	106087	121753	93715	116424	62595	105690	121702	69435
91447	62331	106214	121835	93822	116482	62710	105766	121836	69554
90596	61473	105527	120955	93013	115572	61942	104874	121219	68811
90371	61256	105189	120769	92747	115463	61647	104708	120853	68501
92259	63098	108168	122268	95026	116233	64231	106027	124106	71222
91605	62609	105038	122361	93540	117713	62135	106488	120255	68786
94473	65638	106544	125510	96003	121391	64386	109804	121257	70816
90713	62261	101115	122155	91648	119147	59868	106795	115412	66003
89154	60720	99617	120609	90084	117675	58306	105268	113986	64451
99218	70184	112511	129863	101207	124800	69790	113898	127485	76408
99359	70318	112707	129986	101367	124884	69960	114011	127695	76587
101045	72022	114117	131716	102983	126662	71530	115759	128975	78113
99720	70725	112616	130461	101586	125580	70101	114549	127452	76658
98981	69955	112198	129650	100941	124641	69511	113699	127154	76118
98785	69813	111538	129579	100592	124831	69082	113702	126352	75619
76639	52554	77953	108854	74467	111161	44171	95675	89904	47912
98788	69661	113309	129090	101174	123389	70013	112953	128677	76808
98588	69495	112595	129046	100803	123636	69526	112985	127809	76250
78943	54084	81323	111175	77147	112840	46431	97691	93494	50547
80972	56228	82809	113203	79058	114975	48463	99781	94671	52470
93161	64536	104167	124449	94328	120970	62595	108942	118580	68842
93119	64507	104060	124421	94264	120978	62525	108925	118454	68761
93326	64726	104193	124639	94450	121221	62706	109152	118557	68928
92437	63849	103321	123762	93554	120393	61809	108287	117716	68034

92347	63820	102951	123727	93372	120508	61607	108302	117260	67781
100203	73175	105015	132275	99528	131503	68012	117794	117052	73024
87914	58906	101722	118651	89919	114065	58581	102781	117155	65296
107366	80895	110087	139540	106155	139445	74967	125370	121065	79558
107404	80919	110160	139577	106204	139464	75009	125399	121150	79608
75982	51646	77872	108207	73966	110304	43488	94919	90061	47385
76153	51837	77977	108377	74121	110491	43661	95098	90132	47542
75973	51054	78964	108205	74290	109808	43461	94674	91522	47686
76199	51232	79246	108431	74539	109992	43688	94881	91808	47935
73063	47691	77452	105283	71736	106479	40587	91540	90641	45156
86044	59370	91386	118161	85303	117963	53796	103861	104195	58813
74667	49004	79364	106874	73477	107801	42226	93015	92553	46915
93259	64984	102718	124831	93931	122138	62118	109590	116624	68077
93358	65091	102775	124935	94018	122257	62204	109700	116665	68155
93457	65198	102836	125039	94106	122374	62292	109809	116709	68236
94313	66086	103493	125917	94912	123300	63096	110707	117272	69002
94390	66173	103525	125999	94976	123400	63159	110796	117287	69057
94429	66229	103496	126049	94994	123483	63176	110858	117233	69061
94498	66312	103508	126127	95046	123585	63228	110944	117223	69102
94620	66421	103669	126241	95182	123672	63364	111049	117393	69246
97853	68715	112642	128092	100316	122302	69219	111930	128115	76053
97881	68742	112699	128110	100354	122302	69264	111944	128181	76102
100181	71130	113584	130777	102216	125597	70822	114783	128569	77455
100315	71264	113710	130911	102350	125727	70954	114916	128690	77586
81412	53968	89341	113340	81391	112221	49617	98636	103208	55210
81824	54372	89727	113750	81803	112614	50030	99042	103568	55620
81493	56419	83903	113726	79763	115202	48982	100163	95935	53162
109551	83572	110871	141769	107950	142264	77066	127866	121209	81351
109567	83571	110929	141785	107979	142258	77084	127872	121283	81379
113253	86612	115973	145410	112111	145061	80882	131151	126750	85517
100968	71882	114743	131446	103134	126018	71813	115387	129827	78500
88141	59004	103514	118426	90672	112980	59717	102320	119399	66652
95546	66599	108306	126397	97314	121845	65799	110565	123207	72340
95604	66701	108042	126533	97268	122149	65704	110752	122840	72193
94545	65624	107191	125443	96263	121017	64728	109645	122084	71252
94613	65768	106734	125635	96161	121482	64551	109920	121459	70989
96288	67306	109286	127065	98143	122340	66669	111186	124243	73247
88888	60497	99197	120375	89764	117538	57978	105066	113526	64093
89910	61572	99911	121436	90704	118686	58904	106162	114106	64962
84246	56465	92847	116060	84494	114404	52685	101160	106807	58442
99920	74350	101146	132150	98164	133127	67413	118433	111825	71572
99912	74318	101193	132142	98173	133093	67407	118413	111895	71580
95357	68165	101072	127383	94888	126432	63272	112810	113619	68453
95357	68143	101134	127378	94908	126397	63284	112793	113704	68479
96346	70387	98823	128558	94909	129119	63880	114637	110140	68306
95524	69801	97545	127748	93938	128569	63032	113942	108725	67335
95957	66817	110906	126187	98450	120431	67391	110028	126472	74250
96410	67257	111697	126523	99021	120553	68051	110312	127354	74954
85061	57111	94118	116802	85470	114862	53652	101799	108190	59509
90900	61742	107502	120708	93883	114386	63311	104395	123672	70388
90912	61753	107466	120736	93878	114439	63290	104428	123622	70362
91191	62034	107872	120963	94204	114575	63658	104635	124057	70744
91198	62041	107834	120986	94196	114623	63635	104664	124007	70715
91341	62185	108025	121108	94357	114708	63813	104779	124208	70898
89867	60706	106026	119854	92686	113851	61969	103613	122094	68997
83700	55566	93531	115344	84332	113118	52522	100229	107899	58535

83626	55506	93413	115278	84243	113079	52431	100172	107771	58436
83682	55676	93074	115394	84173	113387	52356	100359	107306	58279
83132	54953	93184	114751	83826	112456	52022	99608	107643	58079
84192	55887	94607	115734	85023	113178	53236	100502	109138	59367
87824	59371	98486	119263	88796	116320	57029	103913	112963	63211
85839	57593	95861	117421	86572	114942	54769	102224	110209	60825
91349	62691	102663	122604	92588	119085	60880	107076	117230	67181
89960	60842	104855	120345	92357	115027	61275	104279	120553	68141
90107	60990	104971	120497	92495	115185	61406	104434	120656	68268
97552	71750	99540	129773	95987	130505	65064	115934	110618	69384
93354	65848	100174	125286	93196	123908	61471	110534	113186	66886
84074	55547	95407	115451	85201	112438	53480	100060	110221	59786
83706	55192	95017	115094	84820	112120	53096	99715	109838	59398
96430	67380	110049	127039	98491	121974	67131	111065	125196	73802
90179	61481	101794	121391	91498	117795	59819	105834	116492	66173
73155	46433	80404	105233	72731	105101	41053	90893	94464	46414
94680	65628	108423	125290	96758	120270	65420	109322	123653	72112
95118	66060	108914	125705	97220	120628	65893	109723	124148	72592
95448	66372	109418	125979	97611	120786	66322	109966	124699	73046
82575	53674	96006	113527	84368	109546	52943	97815	111492	59612
82846	53946	96252	113799	84636	109810	53206	98086	111721	59871
88970	59917	103119	119592	91104	114746	59841	103652	118624	66605
88639	59519	103662	119018	91060	113726	60010	102954	119432	66897
88769	59649	103778	119149	91187	113856	60133	103086	119540	67018
94632	65624	107963	125354	96575	120558	65156	109449	123067	71787
93258	64097	109264	123210	96070	117052	65306	106943	125207	72306
92469	63309	108335	122487	95224	116461	64416	106249	124255	71402
106257	77249	118897	136954	108114	131839	76599	120996	133491	83112
86489	59038	93853	118426	86387	117221	54638	103713	107320	60133
86922	59474	94228	118861	86809	117655	55064	104149	107658	60549
86141	58615	93759	118053	86113	116748	54346	103299	107324	59897
91661	62914	103418	122816	93048	119046	61388	107209	118115	67766
84288	55222	98924	114886	86513	110132	55357	98953	114703	62203
84588	55560	98822	115289	86683	110726	55431	99412	114477	62218
96067	66907	112275	125880	98981	119422	68281	109552	128215	75298
96717	67578	113627	126261	99874	119368	69406	109838	129759	76501
97282	68130	113840	126941	100327	120209	69740	110554	129857	76795
96233	67073	111943	126212	98982	120020	68132	109946	127731	75088
92652	63492	109035	122490	95583	116165	64938	106182	125101	71984
91975	62815	108412	121812	94916	115504	64289	105505	124510	71344
92430	63276	109138	122159	95467	115669	64931	105812	125303	72016
92782	63637	109744	122410	95910	115754	65462	106027	125974	72574
92577	63433	109571	122199	95713	115538	65277	105814	125815	72393
91465	62454	105030	122189	93441	117479	62061	106297	120292	68733
91487	62443	105361	122128	93566	117252	62248	106189	120715	68966
98099	69295	109724	129176	99532	125067	67868	113487	124192	74222
103481	74722	114483	134615	104780	130522	73062	118948	128600	79311
93037	64157	105502	124007	94675	119774	63110	108261	120381	69606
93170	64294	105592	124147	94795	119928	63224	108406	120453	69713
93299	64428	105684	124283	94915	120075	63339	108546	120530	69821
90737	62111	101941	122024	91931	118603	60212	106526	116493	66494
93004	64390	103966	124303	94154	120857	62417	108806	118370	68656
92935	64307	103968	124221	94107	120742	62375	108712	118397	68627
93178	64541	104237	124455	94361	120947	62633	108938	118666	68889
91361	62735	102513	122649	92548	119212	60824	107148	117028	67097
91536	62915	102645	122829	92711	119403	60985	107332	117142	67250

98454	69642	110101	129520	99899	125377	68238	113821	124566	74595
98026	69155	110083	129005	99598	124672	67986	113247	124693	74412
91210	62160	105171	121833	93313	116930	62014	105885	120558	68745
94867	66058	106749	125940	96341	121895	64701	110259	121391	71099
89016	60187	101462	120066	90589	116118	59012	104392	116453	65510
86666	57662	100529	117416	88670	112892	57341	101559	116015	64067
114559	86464	121791	146260	114799	143578	83010	131095	134276	88591
114786	86676	122061	146478	115041	143764	83250	131303	134556	88840
113842	85691	121335	145509	114155	142725	82356	130306	133936	87984
130751	103046	135659	162652	130432	160533	98798	147735	146834	103975
129328	101201	135900	161019	129502	158087	97732	145805	147771	103225
151655	122656	162428	182308	153273	176396	121581	166230	175526	127806
159960	130903	171156	190426	161753	184047	130109	174242	184305	136397
133471	104337	146656	163620	135735	156985	104347	147335	160917	110922
133467	104331	146697	163602	135745	156942	104364	147311	160974	110946
133424	104287	146682	163551	135711	156877	104335	147257	160969	110920
133457	104319	146745	163574	135754	156883	104383	147276	161043	110972
157068	128601	164113	188512	157572	184470	125766	172983	175653	131392
105950	77622	114672	137495	106558	134458	74740	122180	127935	80584
123788	95858	129866	155584	123763	153115	92033	140521	141673	97417
124156	96280	130018	155978	124069	153606	92356	140951	141732	97699
150823	121774	162169	181328	152615	175126	120981	165175	175498	127290
156621	127527	168415	186944	158584	180328	127007	170699	181835	133381
156879	127769	168935	187122	158925	180353	127382	170841	182450	133793
155716	126655	167064	186176	157535	179831	125904	169994	180326	132214
141667	113094	149787	173007	142405	168837	110587	157411	162017	116378
141736	113160	149870	173073	142479	168895	110661	157474	162104	116454
141013	112439	149166	172352	141757	168186	109939	156756	161421	115735
141009	112441	149125	172354	141741	168208	109923	156764	161365	115713
140997	112436	149077	172349	141718	168223	109900	156765	161304	115684
140740	112150	148987	172062	141511	167855	109693	156452	161283	115505
140823	112236	149053	172148	141590	167947	109772	156540	161342	115581
140965	112385	149152	172298	141719	168115	109901	156696	161421	115703
140976	112421	149022	172335	141687	168227	109869	156757	161236	115646
140981	112433	148990	172347	141681	168259	109863	156775	161190	115634
141023	112482	148999	172395	141713	168323	109895	156829	161185	115661
115314	89116	116737	147521	113809	147730	82849	133509	126917	87207
119559	93542	120235	151780	117879	152196	87069	137873	129964	91288
108870	83308	109266	141102	106989	142073	76359	127414	119251	80417
162384	133463	172154	193210	163749	187552	131987	177215	184713	138062
133314	104386	144039	164151	134801	158868	103090	148211	157412	109303
132919	103968	143856	163708	134470	158325	102778	147739	157314	109023
112845	85152	118729	144735	112653	142819	80960	129846	130753	86268
113379	85579	119594	145226	113294	143117	81571	130266	131729	86948
112857	85015	119253	144685	112822	142507	81086	129698	131472	86497
111851	84264	117450	143780	111561	142052	79899	128959	129395	85145
119614	90592	131735	150252	121433	144764	89863	134226	145867	96290
115964	88899	119681	148047	115149	147090	83725	133543	130771	88595
145822	116669	159227	175753	148232	168566	116896	159363	173387	123495
105967	77955	113442	137705	106187	135305	74395	122615	126260	79998
105412	77452	112736	137177	105578	134882	73795	122123	125516	79366
109009	81116	115844	140809	109066	138586	77306	125794	128337	82791
128175	100123	134501	159909	128264	157147	96511	144752	146301	101954
115752	88454	120176	147776	115148	146473	83617	133133	131552	88636
124317	96781	128986	156277	123871	154511	92280	141477	140223	97387
115528	87951	120857	147465	115196	145713	83553	132646	132591	88759

121665	93838	127482	153508	121542	151256	89837	138518	139241	95163
113418	85844	118869	145353	113100	143631	81450	130540	130712	86672
113251	85668	118743	145183	112944	143447	81290	130364	130607	86519
113093	85499	118634	145021	112800	143267	81141	130194	130521	86380
112768	85160	118377	144691	112492	142917	80827	129855	130299	86078
115191	87301	121615	146999	115189	144704	83447	131976	133779	88872
115011	87139	121379	146827	114990	144568	83252	131816	133527	88665
163795	134677	175830	193982	165868	187037	134328	177669	189253	140736
167459	138350	179253	197689	169474	190785	137904	181390	192540	144278
164344	135232	176259	194563	166382	187670	134827	178262	189630	141217
166481	137348	178775	196564	168647	189406	137145	180206	192266	143588
160372	131251	172537	190549	162469	183623	130944	174236	186051	137370
162111	132979	174477	192211	164279	185126	132785	175864	188046	139238
134971	106365	143529	166276	135797	162096	103981	150663	156055	109840
134847	106242	143401	166154	135671	161980	103855	150543	155927	109712
152438	123560	162131	183356	153726	178012	121956	167432	174801	128014
138738	110191	146830	170105	139448	166046	107630	154538	159103	113412
138544	109997	146647	169911	139256	165852	107438	154343	158927	113222
134963	106633	142153	166518	135369	163064	103568	151139	154146	109185
138953	110784	145269	170623	139122	167496	107358	155363	156833	112824
118680	90459	126182	150306	119044	147306	87241	135042	138662	92884
148915	119813	161037	179214	150939	172642	119399	162968	174683	125820
149252	120145	161450	179525	151301	172901	119772	163267	175120	126205
150032	120929	162136	180325	152056	173730	120515	164075	175760	126934
150225	121120	162350	180510	152257	173897	120718	164256	175979	127140
148604	119548	160091	179090	150427	172878	118807	162931	173503	125137
148284	119223	159854	178750	150132	172502	118521	162582	173303	124863
151300	122172	163840	181448	153468	174572	121991	165134	177610	128471
152892	123799	164765	183226	154859	176672	123290	166990	178264	129675
160774	131656	172878	190966	162854	184063	131321	174659	186364	137739
152479	123362	164768	182692	154575	175920	123061	166404	178429	129506
155878	126728	168880	185833	158215	178565	126816	169438	182763	133357
117280	88418	128185	148253	118693	143524	86983	132435	141939	93220
152414	123448	162850	183148	153932	177399	122212	167114	175808	128385
119342	93105	120584	151548	117826	151693	86878	137520	130559	91225
122576	96551	123074	154798	120874	155195	90085	140891	132633	94287
115750	89045	118467	147899	114634	147450	83390	133605	129163	88041
156359	127367	166927	187026	157939	181092	126232	170950	179881	132427
104782	76983	111585	136620	104779	134621	73028	121674	124195	78491
104637	76738	111800	136430	104744	134256	72970	121418	124546	78506
103681	75756	111005	135461	103826	133255	72045	120434	123838	77610
143009	113863	156223	173034	145343	166046	113969	156683	170353	120544
143762	114615	156986	173775	146103	166756	114732	157419	171109	121308
145733	116586	158938	175730	148080	168658	116707	159365	173026	123279
145513	116365	158715	175513	147857	168449	116484	159149	172807	123056
145363	116216	158568	175364	147708	168304	116334	159001	172661	122907
140726	111928	150227	171784	141884	166905	110098	155973	163010	116118
140518	111734	149929	171598	141646	166773	109856	155801	162681	115861
141017	112166	150878	171990	142288	166907	110521	156120	163793	116600
135035	106122	145581	165900	136479	160651	104755	149972	158858	110940
139403	110271	152372	169548	141637	162818	110218	153250	166465	116760
140460	111331	153339	170620	142673	163904	111239	154328	167385	117769
140630	111496	153601	170759	142872	163986	111454	154453	167677	117996
139225	110099	152062	169412	141416	162762	109974	153133	166110	116499
139061	109936	151880	169256	141246	162621	109801	152980	165925	116323
138677	109544	151679	168819	140917	162097	109503	152522	165796	116050

135554	106514	147263	166111	137365	160211	105759	150010	160959	112122
158917	130247	167024	190144	159755	185482	127937	174427	178968	133744
159275	130644	167140	190549	160040	186008	128222	174869	178980	133989
161136	132584	168507	192497	161761	188174	129947	176887	180118	135633
161027	132486	168340	192400	161634	188111	129821	176800	179928	135497
161596	133052	168909	192965	162206	188662	130393	177362	180489	136069
126456	97944	134885	157856	127176	154057	95358	142345	147535	101183
128368	99649	137843	159542	129427	155115	97634	143839	150846	103641
107658	79402	115963	139254	108155	136344	76339	123988	129031	82108
107650	79406	115912	139253	108134	136367	76319	123996	128963	82079
113161	85650	118424	145118	112783	143502	81155	130344	130202	86337
127389	98349	139388	157961	129233	152212	97655	141883	153331	104063
124235	95165	136708	154715	126205	148837	94690	138597	150875	101168
129959	100850	142787	160262	132085	153958	100632	144049	156978	107159
129873	100766	142666	160188	131987	153906	100529	143980	156847	107051
132241	103123	145148	162491	134408	156055	102971	146250	159331	109508
133528	104395	146696	163682	135787	157054	104395	147399	160950	110968
132834	104221	141519	164132	133683	159960	101869	148517	154134	107746
132325	103717	141005	163628	133169	159478	101355	148019	153629	107231
134767	105814	145651	165550	136314	160127	104619	149574	159058	110857
137011	108310	146032	168205	137995	163708	106189	152499	158697	112128
137181	108477	146214	168371	138169	163861	106364	152662	158880	112305
143449	114502	153983	174236	144944	168709	113226	158247	167114	119411
143434	114484	153996	174215	144938	168672	113222	158222	167138	119412
143998	115059	154446	174802	145470	169303	113745	158822	167536	119918
141975	113064	152262	172838	143384	167492	111646	156896	165323	117792
137018	107985	148600	167594	138799	161711	107180	151500	162226	113524
136669	107645	148173	167270	138424	161442	106795	151190	161776	113127
136206	107178	147760	166798	137973	160959	106349	150714	161389	112689
136234	107204	147812	166819	138009	160967	106388	150732	161450	112732
135590	106543	147373	166126	137425	160185	105828	150014	161095	112202
134448	105466	145609	165164	136080	159603	104412	149150	159123	110692
139570	110419	153071	169543	141974	162513	110649	153178	167353	117264
140398	111243	154064	170307	142860	163156	111567	153917	168393	118203
145319	116173	158490	175332	147653	168292	116274	158973	172573	122841
145702	116556	158868	175712	148036	168663	116657	159352	172943	123223
146335	117187	159541	176325	148685	169233	117313	159956	173622	123885
147195	118103	159211	177543	149176	171083	117620	161321	172842	124027
146506	117418	158481	176873	148470	170458	116908	160661	172106	123309
145772	116646	158411	175947	147940	169188	116474	159652	172293	122968
146402	117301	158593	176707	148433	170176	116901	160467	172300	123332
146154	117048	158418	176439	148207	169876	116684	160191	172155	123126
146174	117066	158459	176452	148233	169876	116714	160201	172204	123159
145416	116376	156805	175959	147190	169901	115556	159834	170228	121871
147267	118229	158590	177811	149032	171732	117392	161684	171960	123697
144674	115514	159125	174259	147410	166524	116285	157753	173677	123020
157541	128646	167222	188423	158853	182942	127085	172470	179813	133143
157628	128684	167719	188408	159067	182701	127324	172393	180469	133446
157871	128931	167921	188660	159299	182969	127553	172650	180652	133669
127425	99461	133445	159206	127415	156630	95684	144114	145142	101067
128912	100943	134877	160691	128897	158089	97168	145593	146518	102545
136951	108369	145297	168282	137726	164147	105908	152687	157703	111733
136118	107522	144577	167434	136922	163267	105105	151828	157041	110947
135340	106803	143512	166717	136050	162730	104232	151165	155881	110024
129493	101514	135469	161267	129486	158639	97756	146162	147100	103136
121848	93902	128091	153634	121856	151156	90116	138563	140010	95527

122909	94940	129184	154684	122937	152148	91194	139595	141089	96613
123520	95634	129450	155336	123448	152954	91730	140304	141206	97085
123666	95873	129253	155525	123491	153314	91803	140556	140870	97091
126121	98679	130382	158113	125568	156489	94024	143373	141409	99056
117116	90531	119416	149284	115890	148988	84722	135059	129899	89290
117160	90638	119289	149336	115884	149123	84751	135146	129700	89281
117604	91076	119720	149780	116329	149557	85196	135587	130112	89727
117451	90856	119756	149618	116230	149306	85059	135387	130230	89630
120125	92224	126299	151932	120096	149558	88365	136894	138236	93756
120124	92215	126328	151927	120104	149538	88370	136884	138276	93768
118530	93567	116831	150747	116150	152364	86044	137395	125569	89698
118338	93361	116685	150556	115970	152158	85851	137197	125451	89514
110438	86097	108063	142618	107774	144856	78020	129547	116810	81414
108075	82901	107667	140305	105950	141696	75567	126812	117348	79421
110456	85494	109384	142677	108167	144291	77963	129299	118692	81681
111218	86581	109390	143420	108720	145367	78759	130207	118344	82299
111295	86672	109433	143496	108788	145457	78838	130290	118368	82370
131814	102760	143807	162334	133688	156417	102115	146222	157669	108520
139771	111864	145005	171589	139619	169004	107936	156521	156114	113202
141140	113434	145579	173048	140759	170836	109156	158120	156332	114274
156508	127466	167611	187029	158255	180797	126598	170877	180769	132872
158900	129872	169781	189462	160590	183286	128913	173327	182821	135155
133398	104265	146571	163552	135658	156926	104267	147268	160830	110841
133217	104082	146426	163362	135487	156722	104102	147075	160700	110681
132311	103186	145335	162524	134516	156021	103098	146268	159558	109651
134214	105086	147253	164399	136437	157816	105024	148127	161451	111578
137189	108039	150727	167179	139590	160212	108270	150824	165057	114891
137432	108289	150704	167504	139750	160675	108381	151181	164936	114966
142890	114966	148058	174700	142739	172054	111058	159617	159076	116319
171330	142453	180524	202237	172560	196674	140773	186279	192738	146762
171429	142548	180647	202329	172667	196750	140880	186367	192869	146873
162444	134244	168063	194101	162547	190686	130807	178786	178925	136190
162503	134303	168118	194160	162605	190745	130865	178845	178977	136248
162814	134607	168449	194466	162923	191034	131182	179146	179312	136569
162127	133885	167939	193754	162285	190244	130533	178407	178887	135950
161994	133766	167749	193631	162135	190155	130386	178295	178675	135793
144340	115194	159433	173694	147279	165607	116304	157120	174214	123118
154602	125538	166032	185049	156441	178691	124819	168863	179340	131140
155573	126465	167625	185830	157611	179100	126067	169556	181155	132478
119090	93718	118268	151321	116969	152492	86580	137759	127370	90448
115151	89890	114364	147381	112998	148677	82643	133865	123619	86482
125479	100361	123650	157700	123129	159149	92984	144287	132101	96674
124162	95957	131309	155801	124468	152763	92674	140538	143522	98263
163877	134915	173970	194611	165349	188737	133609	178560	186638	139734
110512	82102	119305	141997	111194	138696	79377	126607	132469	85242
157268	128980	163440	188861	157509	185282	125739	173483	174616	131212
144416	115265	159334	173834	147299	165843	116282	157278	174054	123075
110460	82244	118424	142084	110883	139213	79072	126841	131290	84782
110206	82038	117995	141860	110572	139092	78766	126652	130803	84441
106875	79348	112630	138819	106575	137243	74911	124041	124789	80167
119549	90527	131674	150187	121369	144700	89798	134161	145808	96226
124311	97590	126527	156465	123131	155943	91938	142164	136761	96532
125974	99080	128579	158101	124925	157324	93648	143698	138929	98334
128640	101934	130560	160799	127411	160277	96255	146510	140551	100809
128672	102209	129930	160862	127249	160673	96234	146714	139638	100645
173047	143996	183867	203517	174784	197018	143110	187320	196710	149345

172597	143544	183457	203060	174345	196550	142675	186860	196321	148915
171223	142125	182743	201505	173169	194661	141569	185224	195881	147904
172828	143731	184282	203117	174760	196271	143153	186837	197376	149479
128324	99743	137026	159656	129143	155642	97329	144081	149739	103203
165079	135971	176897	195322	167090	188464	135522	179030	190221	141899
166810	137694	178730	197007	168860	190048	137307	180694	192073	143699
164595	135479	176567	194795	166652	187864	135104	178486	189957	141503
162773	133646	175024	192903	164908	185864	133398	176567	188541	139835
163663	134528	176066	193737	165850	186590	134362	177378	189631	140821
164320	135185	176694	194397	166501	187249	135009	178038	190240	141464
164343	135213	176622	194451	166495	187356	134989	178104	190131	141430
165565	136419	178261	195529	167852	188169	136411	179126	191915	142909
166407	137257	179183	196336	168723	188910	137294	179920	192858	143803
170306	141150	183286	200133	172703	192496	141311	183677	196996	147846
162176	133031	174880	192167	164450	184893	133007	175779	188575	139507
162207	133062	174924	192194	164485	184911	133045	175804	188624	139546
132422	103670	141937	163550	133525	158951	101736	147805	154874	107752
131335	102612	140712	162503	132388	158017	100592	146789	153619	106585
129909	101200	139265	161095	130944	156673	99146	145397	152192	105135
129649	100772	140121	160586	131030	155576	99296	144715	153468	105467
112986	87691	112443	145217	110880	146477	80476	131678	121881	84351
117072	88780	124966	148648	117542	145514	85729	133334	137632	91441
117543	89104	126064	149006	118212	145525	86394	133576	138952	92221
117346	88942	125718	148838	117967	145443	86149	133437	138555	91949
115690	87262	124263	147162	116357	143735	84539	131745	137215	90373
117044	88611	125567	148512	117708	145052	85890	133088	138467	91717
146023	116882	161215	175318	149003	167120	118054	158725	176011	124879
147316	118157	161763	176870	150065	169051	118942	160351	176279	125674
146850	117716	162177	176083	149878	167781	118964	159472	177011	125804
147835	118714	163421	176954	150951	168473	120105	160313	178334	126975
146807	117680	162302	175975	149888	167578	119018	159347	177195	125878
148227	119096	163609	177421	151279	169043	120381	160798	178445	127226
148851	119715	164103	178086	151865	169763	120933	161475	178886	127763
151436	122286	166239	180810	154320	172661	123281	164233	180832	130055
151025	121877	165926	180367	153938	172175	122922	163781	180559	129708
151072	121923	165918	180435	153968	172273	122939	163855	180531	129718
153244	124093	167956	182632	156108	174480	125049	166056	182495	131811
150171	121031	165286	179443	153148	171156	122184	162839	180006	128996
148786	119640	163774	178123	151715	169952	120718	161538	178464	127516
148862	119717	163866	178193	151797	170011	120804	161607	178561	127604
148892	119744	163843	178241	151810	170087	120804	161660	178520	127598
154034	124882	168701	183429	156888	175279	125819	166854	183215	132575
154121	124969	168795	183512	156977	175356	125910	166936	183310	132667
154286	125132	168892	183700	157122	175577	126039	167131	183382	132787
156863	127709	171402	186273	159690	178113	128594	169700	185837	135332
156860	127706	171341	186292	159669	178165	128560	169725	185756	135291
157130	127977	171714	186520	159972	178327	128887	169941	186163	135630
156693	127541	171310	186076	159544	177877	128465	169495	185776	135213
156827	127675	171462	186201	159684	177988	128610	169618	185933	135360
155821	126667	170337	185251	158636	177135	127534	168685	184776	134270
155743	126588	170267	185171	158560	177052	127459	168604	184710	134197
156336	127181	170814	185775	159141	177665	128031	169211	185234	134763
156544	127389	171017	185983	159349	177870	128238	169418	185432	134968
156618	127463	171105	186050	159427	177927	128319	169483	185525	135051
156718	127559	170927	186251	159440	178282	128272	169713	185245	134970
156028	126872	170495	185474	158828	177379	127716	168912	184914	134446

157440	128281	170885	187232	159924	179672	128605	170777	184914	135204
157445	128287	170790	187270	159898	179766	128560	170827	184782	135147
157478	128323	171952	186905	160288	178765	129178	170336	186358	135908
156378	127216	170233	186039	158986	178279	127745	169542	184426	134398
156745	127585	170799	186333	159418	178450	128218	169813	185060	134896
156791	127630	170864	186371	159470	178476	128273	169848	185131	134954
156569	127409	170655	186147	159251	178252	128057	169624	184929	134739
156625	127465	170728	186197	159313	178290	128122	169671	185008	134807
156720	127559	170856	186278	159418	178349	128235	169748	185147	134923
156800	127641	171055	186315	159537	178318	128378	169773	185388	135082
157377	128225	170445	187296	159742	179949	128356	170886	184334	134905
157354	128203	170397	187281	159712	179949	128321	170875	184278	134867
157215	128056	170616	187024	159684	179495	128356	170576	184631	134950
157740	128579	171338	187476	160273	179822	128983	171002	185419	135602
157739	128578	171358	187468	160279	179802	128993	170992	185447	135615
158362	129206	171636	188203	160797	180713	129447	171764	185591	136024
158341	129183	171650	188169	160786	180660	129443	171726	185617	136024
157357	128199	170764	187163	159829	179627	128503	170713	184780	135097
158008	128849	172200	187533	160731	179536	129560	170992	186497	136255
158052	128892	172215	187586	160765	179604	129589	171047	186501	136280
158092	128933	172278	187618	160813	179624	129641	171078	186571	136335
158912	129757	172097	188777	161322	181321	129957	172346	186012	136521
158846	129715	171259	188961	161013	181939	129523	172624	184885	135984
159092	129967	171374	189245	161219	182289	129710	172923	184948	136153
161180	132047	173580	191277	163354	184198	131864	174930	187173	138323
162015	132857	175337	191804	164482	184187	133144	175343	189266	139726
162096	132935	175639	191808	164633	184066	133336	175322	189650	139946
159225	130068	173557	188685	161998	180576	130858	172124	187891	137569
159316	130160	173684	188762	162100	180630	130968	172197	188030	137684
150929	121779	165761	180298	153820	172148	122787	163720	180371	129565
156623	127463	170695	186206	159301	178317	128104	169684	184964	134785
157455	128301	171981	186863	160281	178694	129182	170289	186406	135919
157341	128182	170797	187131	159828	179568	128511	170676	184830	135112
157330	128171	170762	187128	159810	179578	128488	170675	184787	135086
162204	133043	176147	191773	164867	183802	133648	175242	190306	140310
162271	133110	176231	191834	164940	183851	133724	175300	190396	140388
167657	138496	181483	197216	170308	189168	139069	180675	195539	145714
166220	137058	179984	195814	168845	187837	137593	179285	194032	144230
165384	136223	179146	194988	168005	187034	136752	178463	193203	143389
163914	134753	177529	193583	166482	185752	135200	177081	191546	141819
163041	133879	176779	192675	165643	184798	134384	176163	190852	141019
164502	135341	178163	194149	167087	186276	135814	177639	192192	142439
164004	134842	177762	193621	166617	185706	135362	177102	191832	142000
163552	134391	177214	193208	166133	185360	134859	176702	191253	141485
163299	134138	176870	192990	165851	185199	134559	176494	190878	141173
164135	134974	177743	193804	166702	185970	135418	177302	191756	142036
117758	93294	115051	149940	115081	152073	85333	136839	123370	88734
158382	129467	168205	189223	159742	183642	127982	173243	180840	134063
126752	100915	126525	158982	124878	159598	94245	145185	135646	98314
110185	81302	121598	141130	111690	136468	80021	125312	135688	86339
110070	81187	121491	141016	111576	136355	79908	125198	135587	86228
109569	80654	121259	140457	111156	135678	79517	124604	135458	85880
110471	81755	120809	141656	111638	137549	79877	126006	134520	86016
165806	136770	176611	196334	167506	190019	135827	180174	189534	142058
147842	118688	161243	177751	150262	170502	118927	161350	175375	125524
139902	110745	154637	169447	142701	161713	111637	152935	169351	118411

129687	103039	131393	161855	128404	161407	97287	147600	141264	101801
128851	102194	130627	161018	127582	160562	96454	146757	140551	100978
117980	93392	115515	150172	115374	152180	85537	137010	123934	88999
124076	95555	132663	155467	124824	151679	93007	139954	145424	98857
124074	95548	132693	155460	124833	151655	93016	139942	145466	98871
124265	95637	133405	155548	125187	151459	93380	139940	146368	99326
124235	95598	133425	155507	125172	151394	93366	139891	146407	99321
124233	95600	133400	155510	125163	151409	93356	139898	146373	99307
124321	95659	133650	155565	125303	151375	93501	139926	146682	99480
124230	95568	133563	155474	125212	151285	93411	139835	146598	99390
145721	116610	161525	174782	148896	166246	118108	158129	176538	125004
115344	87110	123088	146959	115750	143978	83942	131693	135743	89622
117126	88826	125050	148696	117605	145544	85792	133376	137726	91510
118453	90057	126732	149952	119055	146558	87238	134554	139507	93023
114981	86429	124192	146342	115840	142613	84031	130824	137394	89978
123353	95042	130991	154918	123802	151656	91993	139577	143410	97670
117424	88557	128358	148389	118847	143638	87140	132565	142118	93381
109247	80767	118435	140673	110038	137228	78226	125232	131773	84162
108694	80258	117714	140157	109426	136827	77611	124752	131007	83515
118716	89641	131486	149187	120735	143387	89259	133078	145860	95783
118754	89682	131482	149237	120760	143458	89277	133133	145841	95795
129687	100579	142507	159996	131809	153707	100354	143787	156701	106880
132159	103036	145162	162381	134356	155896	102935	146129	159379	109485
118197	89940	125875	149798	118610	146728	86803	134508	138432	92477
133645	104788	143818	164613	134962	159616	103210	148753	156979	109334
132880	103843	144651	163450	134693	157613	103092	147360	158415	109464
144334	115175	158863	173896	147093	166128	115985	157383	173445	122730
144432	115273	158953	173995	147189	166228	116079	157482	173532	122823
146910	117776	162262	176132	149946	167814	119039	159519	177104	125882
147906	118745	161896	177615	150513	170035	119292	161145	176240	125967
147162	118004	161721	176677	149946	168800	118847	160147	176279	125594
149721	120584	164916	178969	152722	170651	121776	162359	179668	128598
148871	119727	163918	178185	151820	169978	120838	161594	178629	127643
156908	127749	171141	186429	159638	178441	128475	169888	185466	135176
157321	128167	171822	186740	160138	178590	129034	170169	186238	135767
161943	132783	175871	191522	164601	183566	133378	174993	190026	140038
158589	129431	172846	188084	161335	180035	130179	171533	187160	136881
166830	137726	178546	197089	168818	190243	137238	180802	191811	143601
169246	140145	180856	199517	171212	192670	139621	183232	194052	145969
163843	134878	173966	194569	165324	188680	133586	178515	186646	139715
165038	136148	174481	195925	166315	190378	134537	179963	186876	140562
170375	141489	179660	201265	171629	195675	139845	185299	191923	145848
171075	142449	178589	202353	171792	197713	139976	186660	190119	145695
154944	126413	162386	186326	155557	182128	123743	170745	174121	129434
146613	118234	153574	178133	147030	174429	115230	162695	165254	120827
154430	126385	159651	186181	154369	183182	122667	170995	170477	127964
147220	119267	152330	179018	147081	176275	115398	163909	163241	120659
143444	115244	149716	175095	143631	171852	111866	159805	161175	117333
141757	114153	145808	173705	141264	171676	109707	158846	156385	114751
137238	109686	141311	169202	136719	167300	105170	154382	151995	110205
133339	105818	137490	165311	132813	163494	101264	150514	148295	106301
136274	108409	141498	168109	136093	165640	104416	153076	152677	109672
139482	112028	143125	171480	138851	169731	107355	156723	153579	112311
125600	99317	126561	157805	124062	157867	93135	143758	136229	97462
121221	95587	120859	153453	119255	154323	88709	139757	130091	92704
123754	98697	121902	155973	121382	157490	91264	142588	130397	94932

126281	100735	125386	158514	124208	159476	93769	144874	134227	97681
117189	93480	112994	149285	114084	152152	84915	136556	120660	87940
127493	100757	129562	159647	126298	159088	95117	145339	139647	99697
135786	108442	139242	167815	135072	166278	103614	153132	149701	108520
107764	80363	113061	139750	107335	138362	75720	125048	125018	80883

Marano M.	Marano P.	Marzi	Mendicino	Mongrassano	Montalto U.	Montegiordano	Morano C.	Mormanno
47147	49587	66580	53395	24352	38178	53300	15244	17830
46841	49255	66102	53106	24254	37835	52668	15326	18413
26095	28831	47691	31777	4021	18659	74087	39358	39880
25286	28048	47072	30767	5336	18384	76216	41265	41520
23458	23844	32248	28173	26437	18399	67551	51148	56738
28793	28874	34553	33030	31819	24293	65067	52776	59093
27954	27961	33400	32077	31810	23734	66222	53625	59840
33796	34130	40412	38404	33302	28303	59286	49308	56218
35666	36133	42933	40463	33559	29730	56722	47379	54502
27225	27971	37435	32411	25639	20843	62513	46521	52491
31778	32067	38395	36325	32229	26494	61228	50099	56770
30335	30838	38562	35194	29529	24494	60979	47981	54443
34531	35131	42820	39516	31594	28263	56715	45855	52827
31943	32591	40867	36995	29382	25630	58701	45912	52545
35380	36245	45299	40705	29867	28394	54339	42220	49228
22174	22420	30456	26693	26784	17679	69323	52691	58143
26957	27922	38503	32406	23634	19989	61941	44571	50386
22055	19864	14971	15744	45273	31176	108463	84005	86253
73160	75836	94114	79013	49380	64880	62537	23298	14157
20075	17480	8728	14267	43866	28838	104030	81607	84487
42793	45129	61624	49095	21030	33710	53196	19183	23121
12286	10395	16125	5986	35331	21410	99760	74123	76307
21101	19687	21620	15185	42368	29949	109058	81797	83255
25225	23594	22196	19108	46871	34197	113002	86265	87776
23137	20902	11717	22113	42274	27234	89343	74088	78926
15380	13962	19226	9466	37210	24295	103322	76466	78201
16736	15196	18859	10693	38725	25708	104605	77961	79719
18305	17128	21877	12681	39148	26990	106301	78607	80013
16921	14191	6765	11824	40621	25266	99577	77761	80914
30170	27430	8435	26273	52633	36978	103001	86930	91230
49733	48615	43367	51565	58029	48404	72334	74091	81732
44253	43021	37473	45843	53995	43464	74682	72978	80202
46364	45044	38571	47729	56565	45846	76236	75441	82725
48307	47023	40648	49753	58029	47604	75540	75934	83362
36865	39634	58705	42163	15018	29953	74641	35239	33247
37455	40227	59347	42634	16089	30771	75869	36149	33837
37733	40506	59652	42824	16743	31218	76785	36904	34409
35702	38475	57620	40808	14909	29212	76898	37663	35610
48475	51226	70112	53981	25364	40965	70062	27732	23310
48078	50827	69705	53596	24943	40550	69913	27669	23388
45787	48545	67492	51235	22905	38422	71292	29503	25697
55851	55181	52722	58639	59959	52873	62914	69768	78050
53781	53079	50540	56507	58350	50945	63837	69288	77445
56859	55812	50539	58830	63957	55142	70888	76909	84965
56898	55912	51089	59006	63497	54968	69558	75867	83973
91433	93007	104053	97483	74405	82756	6931	42235	49423
9790	7197	13368	4499	33587	18598	95462	71456	74209
9873	7263	13215	4644	33670	18654	95436	71503	74275
8349	5896	15011	2836	32117	17313	94795	70204	72831
57833	60048	75580	64156	36504	48702	40782	6542	15311
57831	60044	75561	64155	36524	48701	40706	6619	15400
18708	17339	18187	20291	34098	20015	81357	64863	69762
16452	15063	17382	18062	32657	18175	82230	64503	69137

18286	15913	9282	16901	38783	23337	90258	72438	76755
6046	4604	18725	902	29220	15145	93890	67857	70136
5973	4356	18383	550	29310	15097	93714	67863	70198
1847	2845	21613	4910	24887	10712	89798	63393	65733
2207	2844	21400	4547	25237	11103	90180	63774	66098
4404	5179	22656	4913	25499	12408	91859	64506	66497
25940	28481	46374	32115	3882	17227	68455	36477	38546
21021	23671	42149	27037	2799	12886	73663	41979	43673
21770	24433	42961	27750	2029	13711	73541	41447	43011
28159	30931	50040	33433	8251	21593	76984	40586	40127
28462	31202	50067	34115	5918	21011	73353	37671	37843
30789	33534	52421	36397	8130	23370	72908	36244	35992
33997	36768	55865	39258	12680	27239	75625	37131	35644
30982	33754	52900	36121	10979	24587	77450	39846	38733
28895	31659	50695	34319	7720	21959	75421	39022	38683
28694	31458	50484	34135	7466	21727	75327	39036	38758
61888	63749	77108	68122	43417	52916	29800	17094	26373
59532	61360	74586	65748	41461	50593	31257	17912	27183
59551	61376	74582	65765	41507	50614	31195	18005	27277
59252	61067	74218	65461	41320	50327	31304	18313	27575
22597	20481	16033	16274	45645	31728	109273	84501	86646
23495	21411	16791	17172	46449	32627	110254	85368	87457
24923	22858	17741	18601	47795	34055	111710	86767	88806
27200	25068	18310	20877	50184	36331	113657	89097	91193
26131	23965	17253	19812	49217	35258	112475	88058	90219
26033	23834	16803	19721	49195	35154	112232	87979	90189
25674	23517	17094	19354	48749	34803	112073	87597	89752
24432	22303	16762	18109	47466	33563	110996	86338	88470
24244	21481	2297	20087	47187	31525	100896	82572	86465
27532	24776	5634	23454	50279	34610	102352	85163	89254
6731	4002	15432	3484	30457	15300	92285	68124	70951
24535	22034	8436	22361	45205	29809	93742	78064	82688
25349	22859	9052	23211	45883	30527	93805	78508	83202
22460	20081	9555	20893	42529	27241	91191	75180	79818
51291	50762	49633	54371	54718	47942	61032	65223	73351
49569	52337	71372	54873	27025	42432	73188	30597	25535
14921	12367	10523	9111	38701	23771	100005	76617	79376
12036	9682	13446	5927	35688	21079	98437	73969	76504
10761	8291	13384	4945	34517	19715	96856	72603	75245
13999	11413	10629	8319	37793	22800	98993	75629	78426
26391	29100	47803	32206	3222	18613	72630	38251	39043
30935	33656	52395	36681	7631	23199	71302	35012	35093
29859	32527	50982	35796	6073	21695	69437	34382	35208
4603	5244	22515	4736	25765	12681	92125	64781	66765
19748	17219	6961	17588	40971	25423	92683	74961	79218
18806	16246	6692	16529	40285	24692	92841	74614	78764
10455	9518	20316	5363	31996	19160	98440	71216	73000
6002	5805	21382	3602	27666	14516	93866	66704	68672
14775	17522	36699	19638	12284	10888	83683	51798	52749
18164	15668	10391	12159	41895	27087	103222	79954	82648
18340	15793	9626	12439	42110	27192	102986	80025	82802
19473	17034	11204	13359	43134	28458	104780	81344	83953
18914	16335	9062	13080	42700	27712	103203	80510	83347
20363	17925	11323	14242	44018	29349	105587	82234	84842
20708	18286	11607	14565	44341	29709	106001	82597	85181
22135	19720	12093	15974	45747	31143	107351	84032	86602

14460	12580	16153	8171	37347	23577	101924	76241	78345
14943	13006	15782	8636	37909	24068	102297	76768	78903
13523	11730	16658	7274	36314	22623	101125	75241	77315
13815	11619	14002	7530	37243	22927	100597	75780	78156
15060	12845	13671	8777	38482	24169	101718	77026	79401
16575	14452	14417	10256	39806	25703	103444	78512	80772
16033	13768	13155	9773	39504	25127	102465	77999	80410
76999	79527	96801	83149	53483	68184	51150	18047	12515
77016	79561	96941	83145	53439	68240	52286	18647	12594
79003	81574	99112	85094	55341	70293	54434	21330	14825
15649	18300	36880	21696	8159	7766	76969	46973	48962
12973	11921	20484	7587	34267	21674	100964	73586	75243
14062	13359	22565	9246	34233	22396	101883	73707	75100
14562	13698	21989	9452	35081	23043	102477	74530	75973
40350	39559	37775	42943	47254	38135	68294	64939	72171
40438	39646	37833	43027	47347	38229	68302	65003	72241
40499	39664	37539	42998	47722	38433	68911	65620	72839
33860	33059	32264	36470	41974	31939	70613	63078	69750
44280	43508	41357	46893	50487	41887	66948	66155	73690
50796	53192	69878	57070	28247	41768	50013	11327	15022
48341	50736	67458	54616	25855	39313	51308	13742	17252
15909	13265	8908	10365	39704	24579	100051	77322	80242
17899	15234	7682	12386	41686	26497	101400	79168	82168
16280	13680	9383	10564	40075	25046	100788	77843	80688
19080	16359	5904	13846	42798	27448	101385	79911	83092
17139	14416	6800	11977	40856	25520	99888	78038	81173
17256	14682	9432	11441	41042	26067	101834	78882	81695
15432	12856	10035	9670	39221	24244	100270	77071	79868
32890	35525	53771	38901	9126	24507	66799	31102	31953
58799	57852	53193	60989	64927	56703	68739	76282	84502
1512	3460	22461	5851	23939	9869	89095	62480	64793
2235	738	19808	4449	26022	11166	89499	64054	66664
16373	13638	7007	11346	40060	24694	99054	77183	80339
25575	27825	44419	31898	8852	16446	65092	36533	39938
10370	13093	32027	16279	13499	4650	81385	52394	54412
65396	67729	83860	71696	43038	56313	41572	3464	9731
61926	64273	80528	68221	39522	52853	43316	81	9230
61474	63795	79903	67778	39256	52383	42508	1120	10376
64916	67154	82720	71237	43239	55790	38044	5277	13607
68204	70697	87795	74398	44871	59318	48851	9630	4175
68250	70739	87806	74449	44941	59355	48572	9464	4344
63634	66128	83264	69829	40320	54750	49536	7274	2030
84676	86359	98201	90806	66924	75869	10479	34294	41657
84703	86421	98486	90857	66665	75856	11810	33455	40660
59267	61936	80209	65154	35478	50968	61099	17918	10728
49178	48824	49079	52599	51420	45316	58582	61472	69569
35170	32432	13404	31239	57505	41870	105945	91273	95778
11537	14309	33475	16884	13372	7439	83059	52821	54359
11132	13830	32953	15736	15553	9336	85767	55115	56374
8096	10676	29662	12296	18610	9141	87643	58061	59571
7718	10287	29266	11908	18904	9083	87757	58327	59879
66981	69607	87569	72971	43202	58470	57600	16324	7036
33145	30530	13079	30196	54243	38823	99977	86557	91435
27037	24337	6168	23582	49140	33513	99564	83217	87549
11623	8852	10345	7963	34982	19473	94033	71812	75047
12084	9345	9918	8989	35113	19511	93231	71552	74941

12724	9951	9303	8737	36141	20640	94990	72966	76215
15166	12479	8695	9857	38936	23716	98956	76393	79387
14053	11290	8319	9521	37625	22188	96628	74609	77805
18067	16276	14818	18609	35706	20917	84724	67705	72375
27050	24304	7151	21877	50665	35175	106678	87183	90675
18760	16220	6996	16588	40130	24551	92538	74374	78546
17825	15514	10047	16712	38057	22652	89485	71610	75942
59229	58392	54504	61657	64425	56754	66303	74575	82893
69300	71017	83349	75451	51751	60469	21198	23591	32492
31250	33914	52332	37195	7456	23044	68617	33104	33822
21764	21347	26156	25217	30807	19468	73376	57978	63417
16885	16913	25675	21120	25849	13882	74629	55825	60611
43156	43190	46553	47273	43091	38254	55737	53700	61517
45857	46107	50569	50315	43544	40279	51273	50711	58822
43487	43193	44404	47033	46037	39569	59983	58740	66460
47822	47933	51357	52056	46389	42597	51930	53372	61587
45547	45566	48601	49634	45222	40635	54535	54383	62391
17334	19984	38530	23370	6475	9342	75907	45397	47301
14874	13585	17671	16770	31200	16571	82209	63623	68093
13362	16010	34634	19433	10448	5702	78411	49108	51213
35049	35878	44769	40330	29954	28162	54842	42789	49767
34788	35754	45412	40234	28524	27567	54405	41112	47999
34370	35443	45715	39937	27228	26900	54375	39910	46678
33530	34755	45902	39259	25190	25728	54754	38424	44957
40690	41920	52533	46424	30466	32772	47644	35212	42743
46513	49042	66553	52676	23136	37717	56657	17202	17973
45854	48380	65877	52022	22505	37050	56816	17697	18633
46832	49368	66910	52988	23418	38051	56750	17065	17656
4007	6670	25628	10216	19801	5455	84915	58051	60487
42343	45102	64068	47780	19601	35044	71915	31012	28069
40108	42872	61880	45498	17640	32942	72933	32628	30109
39888	42640	61552	45407	16969	32465	71281	31230	29064
34562	35117	42551	39485	32002	28416	56998	46420	53403
34626	35175	42570	39541	32096	28493	56983	46479	53471
36264	34607	26781	36828	50048	37334	81974	74758	81100
9295	11582	30053	12309	20184	11585	89921	59746	60963
26594	29092	46766	32813	5096	17756	67257	35621	37925
20747	23401	41899	26757	3061	12645	73899	42266	43958
19465	17819	19072	13331	41508	28476	107232	80761	82494
20356	18683	19233	14202	42412	29376	108088	81670	83395
21579	19897	19728	15420	43582	30597	109296	82865	84555
23514	21798	20438	17333	45505	32542	111176	84807	86467
14812	14145	21043	17938	28440	14547	79120	60190	64730
18606	17521	20105	20821	32589	18968	79428	62837	67799
40290	42927	61120	46280	16506	31884	63635	25028	24830
40424	43021	60978	46496	16761	31843	61888	23846	24276
41848	44491	62699	47824	18057	33460	63267	23992	23423
40632	43285	61561	46586	16835	32301	64192	25240	24736
29824	32401	50396	35943	6504	21214	66810	33069	34705
30094	32684	50739	36192	6636	21532	66976	32958	34471
66430	69117	87495	72249	42674	58229	62845	20973	11873
34539	37251	55916	40313	11005	26667	69473	31958	31610
40088	42774	61251	45946	16343	31963	66116	26905	25947
39817	42509	61028	45652	16101	31741	66586	27383	26367
38672	41386	60042	44427	15112	30780	68258	29176	28031
38444	41163	59850	44177	14936	30600	68651	29583	28400

7446	10214	29394	12840	17066	6239	84976	56181	58063
52507	54793	70825	58821	30768	43396	45853	9751	16018
26170	23402	4244	21868	49172	33512	102505	84524	88447
25927	23893	18653	19609	48695	35056	112795	87727	89706
20085	18139	13913	20112	38074	23268	85905	69760	74550
19178	17661	17258	20394	35180	20929	82333	66064	70965
39954	41421	53368	45910	27549	31587	48045	31876	39098
68897	67882	62173	70909	74925	66909	71580	83958	92489
19158	21588	39217	25436	6816	10200	71892	42830	45472
76896	79543	97614	82829	53099	68467	60499	23722	15264
79493	82123	100063	85468	55707	70986	59442	24616	16794
77979	80596	98453	83983	54209	69422	58006	22716	14948
70687	72185	83142	76673	54969	62145	17474	30276	39313
53523	56180	74400	59451	29726	45171	60880	17987	13530
53864	56545	74928	59715	30098	45655	62664	19661	14583
53306	55963	74190	59231	29509	44959	60978	18118	13735
64437	65886	76707	70381	49479	55986	23567	29187	38467
37759	35371	20209	35885	56768	41994	96086	86211	91790
36629	34212	18848	34642	55928	41045	96337	85829	91299
36476	34055	18651	34470	55823	40923	96394	85795	91248
36336	33909	18450	34304	55739	40820	96487	85790	91224
36050	33585	17722	33851	55767	40746	97283	86196	91547
37546	35066	18887	35260	57313	42290	98297	87622	93018
35685	33143	16402	33115	56050	40835	99109	87249	92424
30437	27798	10265	27375	51853	36349	99363	84804	89486
25731	22972	3809	21627	48570	32902	101490	83707	87698
19020	17750	19012	20822	33808	19944	80534	64214	69177
24655	22641	14978	24342	42288	27736	86687	72703	77853
24433	22285	13349	23684	42892	28077	88369	73955	78975
24576	22436	13511	23850	42970	28178	88282	73957	78995
24655	22483	13168	23817	43232	28386	88716	74341	79356
25335	23144	13280	24413	43951	29109	89078	74960	80011
26427	24273	14343	25612	44689	29981	88713	75213	80383
25149	22880	12192	23946	44269	29275	90161	75710	80667
25939	23744	13564	24990	44511	29696	89225	75373	80465
25298	22789	8694	23067	45970	30583	94150	78729	83390
9994	7254	12328	5634	33688	18413	94412	71119	74084
5204	4408	20050	2222	27955	14154	93198	66721	68905
36146	34386	25682	36424	50671	37627	83632	76052	82297
42562	40526	28385	41939	58553	45005	89836	84086	90431
26790	24252	9102	24376	47575	32177	95277	80252	84955
23743	22299	19917	25031	38208	24745	80592	66873	72281
22366	19844	7257	20150	43334	27855	93392	76751	81200
13950	11226	9057	8953	37670	22372	97508	74989	78038
13810	11086	9158	8829	37529	22230	97392	74849	77896
14569	11844	8541	9548	38285	22973	97933	75564	78636
10496	7725	11472	6993	33896	18419	93442	70858	74028
4200	6651	25624	8484	21533	8980	88511	60564	62526
4679	7095	26011	8758	21397	9178	88677	60511	62403
4421	6702	25510	8176	22007	9628	89156	61108	63012
3964	6023	24687	7298	22848	10146	89691	61893	63847
3347	5939	25046	8240	21580	8409	87950	60418	62526
5939	8686	27867	11192	18697	6842	86108	57733	59684
2797	5514	24691	8256	21522	7874	87372	60175	62404
2639	5325	24492	8003	21774	8115	87602	60435	62661
2421	5046	24192	7634	22143	8454	87920	60806	63032

2517	5069	24180	7498	22284	8697	88175	60995	63192
2159	4605	23686	6998	22780	9055	88480	61451	63677
2114	4352	23352	6552	23230	9500	88899	61914	64134
1954	4340	23410	6744	23033	9217	88603	61672	63919
2854	3473	21657	4419	25390	11532	90741	64075	66305
2911	3470	21605	4347	25464	11606	90810	64151	66380
5177	5353	21883	4046	26696	13537	92927	65709	67697
5798	5597	21316	3508	27563	14345	93677	66574	68565
5877	5383	20712	2919	28026	14611	93844	66969	69018
23239	21775	19475	24487	37936	24359	80899	66889	72237
24057	22644	20342	25412	38278	24925	80232	66706	72159
24294	22821	19975	25499	38808	25354	80757	67328	72778
24977	23066	16248	24976	41945	27624	85436	71824	77079
24896	23019	16546	24997	41679	27420	85042	71451	76722
24694	22845	16726	24882	41341	27121	84716	71070	76343
24324	22488	16664	24558	40954	26727	84579	70763	76012
36525	34856	26885	37055	50359	37630	82162	75049	81400
50426	52750	69031	56731	28449	41336	48096	11581	16718
16589	19355	38437	22090	8537	10476	79883	48108	49323
42969	45729	64700	48398	20234	35678	71941	30854	27737
16453	19224	38342	21864	9004	10638	80443	48564	49707
20600	18820	15582	21088	37619	23120	84302	68618	73549
20642	18958	16427	21388	37147	22812	83429	67853	72837
20721	19029	16389	21444	37250	22911	83487	67946	72934
25125	22378	3434	21229	47790	32121	100376	82730	86779
52165	54771	72685	58207	28434	43594	58136	15756	13082
51540	54161	72169	57553	27776	43028	59111	16798	13990
52230	54851	72857	58242	28465	43718	58955	16469	13378
44222	46759	64337	50379	20829	35448	57959	19336	20265
44737	47327	65201	50817	21081	36121	59786	20138	19982
39512	42161	60423	45477	15716	31165	64437	25970	25731
43694	46261	64015	49810	20143	35005	59310	20418	20869
17843	20528	39208	23789	5989	10127	76288	45257	46966
18138	20845	39615	24011	5831	10641	76661	45278	46843
17882	20579	39312	23789	6010	10295	76562	45376	47014
18454	21074	39474	24542	5469	10204	74683	44127	46106
15656	18368	37190	21534	8267	8434	78148	47545	49263
18668	21435	40510	24145	7054	12321	79047	46492	47486
32487	35248	54244	37944	10384	25356	73967	36329	35474
36027	38795	57847	41366	14077	29051	74347	35276	33530
36376	39146	58218	41675	14574	29474	74725	35484	33594
5585	6623	23877	6044	25193	12845	92388	64413	66203
5502	6529	23798	5969	25207	12809	92350	64415	66218
6449	7399	24229	6402	25561	13566	93111	64873	66557
14677	12618	14907	8353	37867	23808	101780	76592	78833
21142	19357	15733	21601	38073	23624	84286	68880	73863
76717	79366	97447	82647	52920	68295	60599	23689	15187
48762	51466	70016	54539	25086	40728	65179	23042	19422
22573	20822	16629	23088	39035	24799	83805	69189	74328
22386	20596	16182	22797	39102	24773	84218	69458	74557
21864	20043	15670	22200	38854	24416	84580	69508	74540
10299	12982	32088	14854	16272	9079	86161	55812	57150
10137	12812	31908	14655	16474	9098	86312	56010	57357
10147	12807	31882	14585	16651	9288	86531	56195	57518
11038	11077	24191	7941	29988	18667	98209	69489	70839
10839	10896	24148	7803	29820	18465	98008	69316	70680

10949	10794	23434	7427	30482	18842	98384	69947	71377
15204	17908	36705	21113	8669	7931	78227	47856	49643
42920	45680	64653	48346	20196	35635	71986	30910	27798
40797	43562	62582	46163	18380	33665	73118	32581	29854
39660	42429	61483	44975	17516	32655	73960	33702	31135
16694	19467	38618	21988	9311	11178	80964	48822	49841
15651	18406	37424	21294	8854	9253	79562	48381	49818
64359	66949	84685	70423	40657	55717	55073	12944	3880
38461	37325	33300	40311	48220	37512	73815	68924	75807
70084	71880	84678	76284	51834	61167	22119	21692	30387
69747	71545	84363	75948	51490	60828	22420	21463	30193
66259	68701	85495	72498	43205	57288	46392	6279	4909
65170	67757	85475	71237	41473	56520	54876	13065	3826
52695	54984	71029	59009	30928	43586	45817	9544	15820
53083	55374	71422	59396	31289	43974	45643	9152	15509
57553	59729	75033	63877	36559	48421	39842	7849	16715
65091	67384	83284	71402	43006	55984	40092	3783	11351
63822	66015	81321	70146	42514	54690	36937	6375	15285
63040	65212	80400	69364	41920	53908	36623	6957	16065
25045	23499	19762	26050	39839	26312	81367	68296	73781
9327	12073	31252	14369	15980	7492	85098	55381	56975
9888	12616	31779	14754	15883	8144	85396	55361	56839
9835	12561	31722	14686	15958	8165	85460	55436	56915
40425	39600	37554	42945	47585	38328	68787	65457	72675
41195	40599	40053	44178	46483	38308	65223	62492	69891
10702	10630	23614	7390	30101	18514	98059	69569	70994
11809	9037	10175	8046	35197	19696	94264	72049	75277
12059	9287	10020	7994	35550	20092	94853	72524	75706
11955	9193	9994	8517	35179	19623	93774	71830	75138
5259	3672	18657	1102	28677	14388	92999	67172	69541
5334	3733	18609	1027	28751	14463	93068	67248	69616
5629	3728	17967	777	29203	14754	93142	67591	70028
5747	3929	18070	588	29258	14878	93335	67697	70104
6023	4178	17907	325	29523	15154	93591	67972	70374
7913	5723	16159	1838	31538	17007	95007	69877	72356
8032	5810	15995	1996	31675	17117	95061	69992	72485
21022	21458	30684	25817	24963	16049	69455	51653	56904
39674	37551	24909	38784	56530	42580	90895	83433	89508
39734	37609	24936	38835	56604	42650	90961	83512	89587
39444	37432	25886	38925	55488	41866	88612	81616	87814
42657	41029	32497	43251	55547	43402	81782	77950	84741
42705	41081	32571	43308	55567	43436	81726	77930	84728
41207	39580	31239	41813	54236	41992	81666	77098	83800
30425	28408	18565	29996	47350	33196	87201	76007	81606
25982	23918	15140	25480	43737	29182	87418	73961	79178
30269	28296	18941	29983	46917	32862	86512	75379	81008
36601	34366	20992	35342	54513	40111	92341	82974	88724
36692	34458	21083	35436	54589	40194	92344	83021	88778
33618	31679	21823	33392	49669	35926	86336	76929	82831
40343	38648	29840	40767	53964	41425	82829	77580	84164
41476	39781	30822	41891	54986	42523	82929	78247	84902
41428	39736	30813	41853	54917	42462	82861	78168	84823
26187	24015	13987	25314	44588	29831	88934	75268	80402
26249	24074	13980	25363	44665	29904	88993	75345	80480
33839	31519	17648	32288	52569	37840	93235	82264	87734
29756	27502	15291	28519	48337	33593	90900	78535	83835

29950	27691	15367	28690	48550	33803	91033	78731	84037
35615	33250	18596	33860	54569	39788	94777	84239	89741
37700	35294	19928	35745	56863	42037	96517	86481	92024
35307	32850	17170	33156	54994	39975	96773	85480	90809
23687	21433	11703	22578	42871	27830	89681	74621	79484
26323	24134	13857	25388	44815	30033	89199	75543	80670
28179	26139	16761	27713	45512	31156	87294	74957	80367
28272	26233	16834	27807	45587	31240	87289	74999	80417
31666	29318	15522	30031	50756	35879	93135	81124	86423
27037	24532	9826	24785	47566	32230	94689	79963	84738
30710	28857	20527	30783	46512	32793	84784	74198	79965
35525	34700	33429	38074	43495	33611	70309	63838	70650
35615	34787	33482	38158	43587	33705	70311	63897	70715
26736	25398	22615	28229	39913	27119	78831	66866	72618
26643	25306	22566	28140	39830	27027	78838	66820	72564
26229	24771	21262	27438	40247	27081	80211	67873	73518
20387	19943	25125	23809	30172	18355	74426	58282	63548
28572	26965	21439	29361	43096	29821	81585	70370	76142
28667	27059	21499	29453	43178	29912	81581	70416	76196
21450	20827	24627	24530	31853	19881	74919	59615	64996
21471	20837	24575	24532	31923	19932	74974	59692	65075
20788	20056	23524	23671	32071	19666	76018	60443	65730
20295	18774	17641	21471	36019	21921	82087	66426	71444
19799	18776	21064	22117	33038	19781	78484	62540	67655
36099	36360	41917	40592	35597	30733	58105	50034	57206
36109	36607	43528	40949	33631	30076	56117	46919	54093
35678	36185	43210	40532	33231	29632	56406	46857	53980
27269	28021	37511	32463	25609	20866	62444	46439	52412
31231	31533	38020	35799	31748	25933	61569	50032	56636
42696	45011	61391	49004	21141	33599	52806	19316	23484
41866	44078	59924	48189	21392	32734	51512	20639	25656
17321	14569	5858	12443	40936	25498	99254	77843	81100
30520	27780	8773	26612	52983	37328	103240	87254	91566
20988	22620	36964	27064	15419	12629	67047	43641	48027
30512	31453	41450	35931	25892	23470	58603	43123	49441
46349	45032	38596	47724	56518	45814	76154	75365	82652
73933	72924	67051	75949	79638	71871	72572	87308	95984
54967	56102	65372	60598	43599	47124	34160	35044	44031
51891	53251	63985	57752	38760	43638	36182	30154	38935
13434	12976	21543	16956	26937	12889	79150	59319	63680
11971	12073	23347	16377	24158	10165	78432	57247	61368
59861	61690	74911	66078	41767	50921	30984	17897	27176
27468	24712	5566	23384	50225	34556	102347	85126	89211
27772	25014	5850	23648	50558	34889	102682	85482	89562
35993	36038	40317	40145	37272	31271	60226	52865	60000
44181	44649	50591	48967	40267	38038	49902	46990	55010
44295	44756	50642	49071	40427	38171	49897	47119	55148
47309	48000	55047	52403	40920	40540	45035	43332	51670
47357	48053	55121	52457	40925	40577	44953	43261	51605
47819	48385	54641	52742	42463	41357	45987	45571	53927
45916	46791	55022	51247	38087	38722	44570	40104	48333
40173	40773	47858	45149	35866	33761	51875	45014	52644
46737	47517	55133	51948	39640	39759	44658	41752	50052
45307	46378	55786	50869	35767	37677	43805	36704	44859
54686	57449	76435	60049	31853	47386	72252	29104	22743
17541	14955	6813	15177	39281	23651	92835	73991	78014

57398	59355	73392	63673	38284	48350	35116	14365	23502
15527	18270	37441	20321	12082	11617	83740	51514	52341
14116	16851	36016	18882	13044	10680	84284	52578	53558
14306	12420	16108	8014	37213	23424	101762	76096	78209
40400	39565	37453	42899	47638	38337	68938	65584	72796
40575	39735	37568	43064	47819	38521	68954	65709	72931
33775	32983	32269	36405	41840	31827	70535	62945	69613
33860	33066	32316	36483	41927	31917	70535	62999	69674
58700	57753	53099	60890	64838	56607	68740	76227	84443
48541	48155	48246	51903	51128	44794	59352	61772	69811
49317	48918	48850	52652	51916	45595	59310	62275	70357
25587	22846	6307	20384	49231	33768	105773	85883	89309
12785	13133	24786	17514	23193	9843	77059	55830	60013
85706	87079	96936	91581	70488	77331	2876	42695	50940
45247	45241	48144	49292	45176	40415	55051	54717	62693
46738	46677	49084	50686	46905	42038	55036	55953	64020
46819	46749	49092	50752	47046	42143	55122	56115	64184
50652	50713	53582	54798	49275	45525	51151	54974	63362
50723	50780	53624	54863	49364	45603	51164	55049	63440
46292	46564	51128	50783	43721	40643	50697	50409	58562
47629	47842	51923	52026	45366	42121	50621	51632	59870
48949	49230	53634	53450	45920	43231	48842	50733	59091
14061	12633	16758	15681	31282	16378	83281	64270	68611
12314	10747	16030	13717	30712	15462	84567	64627	68726
55321	57570	73340	61641	33796	46197	43179	7644	15329
55752	57999	73752	62073	34229	46628	42879	7311	15164
35719	36620	45835	41088	29787	28636	53833	41643	48681
32213	33236	43458	37725	26241	24917	56655	41459	47962
32632	33768	44540	38268	25444	25051	55872	39931	46412
32715	33898	44901	38401	25057	25026	55663	39347	45802
36010	37183	47835	41684	27452	28282	52439	37918	44846
40124	40937	49252	45381	33931	33170	50282	41818	49427
34662	35204	42553	39566	32184	28548	57004	46565	53562
34722	35259	42571	39620	32273	28622	56990	46622	53627
58184	60936	79815	63665	35004	50639	70235	27006	19792
58242	60995	79878	63719	35072	50705	70323	27095	19866
29776	30975	42357	35478	23061	22121	58536	40753	46779
41036	42693	55604	47142	26484	32353	47270	28372	35486
45391	47198	60730	51593	28675	36499	43825	23276	30817
39703	41388	54517	45827	25105	30986	48668	28788	35635
40134	41698	54157	46170	26707	31600	47945	30311	37434
76302	79014	97550	82013	52640	68263	67359	28584	19413
76090	78808	97383	81778	52458	68094	67973	28982	19776
37430	38140	46122	42557	32777	30793	53415	43815	51122
62038	63316	73177	67820	48762	53884	26395	32865	42140
61370	62687	72807	67190	47791	53149	26868	31749	41018
25864	23662	13439	24893	44486	29654	89309	75402	80482
13896	11257	8811	11460	36226	20557	92358	71866	75552
13263	12165	18413	15624	29490	14750	81954	62462	66763
23004	24086	35808	28585	20855	15926	65485	45824	51021
3687	936	18302	3926	27393	12327	90090	65205	67935
76575	79224	97302	82506	52778	68152	60534	23561	15048
55435	58190	77100	60892	32347	47957	70628	27438	20938
40715	43480	62498	46087	18286	33576	73072	32563	29865
64875	67465	85200	70939	41172	56234	55049	13113	3928
43375	45171	58724	49570	27030	34501	45652	24723	31941

51229	51318	54332	55421	49535	46009	50387	54634	63071
44544	45150	51891	49524	39358	38033	48183	44737	52812
58889	58606	58634	62421	59516	54647	54387	64322	72974
82885	84083	92881	88583	69240	74813	9385	45041	53769
81756	82931	91606	87430	68351	73729	10643	44866	53679
60138	62850	81422	65863	36492	52133	65098	21980	14300
10740	7974	11390	6669	34318	18931	94332	71503	74583
41829	39737	27151	41027	58296	44537	90821	84447	90681
61252	58595	41394	55461	85047	69766	138839	121904	125380
61125	58469	41292	55329	84920	69646	138780	121796	125263
61562	58907	41734	55762	85357	70085	139203	122238	125704
46454	43688	24896	41432	69806	54171	120146	104973	109102
46098	43332	24570	41058	69469	53839	120001	104697	108802
45817	43049	24227	40823	69146	53508	119463	104277	108416
44678	41912	23141	39658	68041	52410	118778	103290	107380
44920	42153	23387	39893	68285	52655	119002	103537	107627
44628	41866	23216	39528	68060	52447	119283	103498	107518
59980	57382	39314	56945	80216	65170	114797	109166	115075
87038	84452	67793	81041	110801	95762	164915	148196	151433
61106	58545	40767	58270	80929	66029	113892	109178	115241
61068	58377	40736	55401	84830	69437	137448	121292	124955
62350	59611	41256	56955	85955	70397	136021	121555	125588
52673	49939	31754	47261	76312	60784	128043	112229	116099
78279	75743	59722	72194	101971	87117	157939	139774	142755
78219	75694	59779	72120	101894	87075	158104	139762	142701
77482	74946	58928	71399	101175	86318	157170	138975	141957
77128	74588	58528	71052	100829	85957	156737	138600	141600
78328	75775	59564	72272	102048	87130	157575	139729	142786
34167	31453	12674	30481	56231	40629	104137	89681	94268
33437	30723	11961	29760	55516	39910	103701	89042	93601
36998	34228	15088	32469	59969	44301	110287	94677	98905
51078	48319	29141	46755	73585	57949	118620	106775	111571
66547	63978	47767	60528	90295	75318	146147	127891	130983
66979	64398	48048	60982	90739	75723	146276	128250	131392
65687	63068	46286	59778	89479	74329	144075	126682	129992
66146	63523	46682	60247	89939	74775	144374	127101	130434
67157	64527	47589	61275	90953	75764	145100	128044	131416
67645	65014	48056	61766	91441	76249	145513	128518	131899
68112	65489	48618	62212	91906	76740	146176	129054	132398
68212	65589	48714	62313	92006	76840	146264	129152	132497
69262	66753	51163	63143	92913	78148	149971	130891	133748
69642	67142	51647	63510	93274	78543	150511	131305	134127
39080	36313	17135	34655	61902	46234	111077	96237	100601
38549	35782	16603	34138	61364	45696	110643	95714	100070
39638	36874	17690	35284	62368	46704	111029	96513	100941
31917	29248	13331	26245	55704	40438	112862	92857	96091
30394	27712	11766	24785	54170	38871	111295	91254	94513
32299	29697	15014	26413	56088	41020	114459	93669	96686
64084	61509	45281	58078	87839	72843	143728	125404	128510
62870	60289	44013	56877	86632	71615	142459	124156	127284
58845	56262	40044	52862	82612	67585	138682	120133	123255
58946	56362	40132	52964	82713	67684	138757	120229	123354
58866	56284	40087	52879	82631	67611	138741	120165	123279
58732	56151	39971	52742	82495	67479	138643	120038	123147
56330	53932	39956	50098	79753	65355	139480	118241	120719
56420	54021	40030	50189	79846	65445	139553	118331	120811

55509	53036	38247	49351	79103	64451	137658	117276	119985
55577	53100	38260	49424	79180	64513	137658	117333	120056
55700	53220	38342	49551	79309	64633	137727	117448	120180
80079	77486	60822	74099	103849	88788	158184	141213	144459
79823	77199	60177	73919	103617	88441	156968	140682	144091
79561	76930	59840	73673	103357	88159	156520	140360	143801
30216	27473	9927	24982	53839	38343	109243	90273	93819
31355	28632	11540	25956	55055	39623	110933	91720	95175
33156	30449	13535	27653	56893	41505	112895	93679	97090
36300	33583	16206	30832	60013	44583	115165	96610	100120
40583	37842	19762	35261	64201	48676	117613	100317	104051
40671	37929	19813	35362	64280	48751	117599	100365	104113
42274	39540	21551	36892	65922	50417	119347	102107	105821
42186	39446	21340	36851	65806	50281	118965	101889	105645
48138	45404	26344	44147	70236	54658	114307	102847	107787
74448	71827	54908	68536	98240	83080	152108	135375	138738
64911	62305	45689	58972	88696	73591	143711	126013	129260
69729	67025	49117	64113	93464	78016	144570	129614	133440
47339	44567	25458	42657	70336	54667	118463	104648	109075
47211	44439	25335	42520	70219	54550	118430	104560	108977
47283	44511	25397	42608	70271	54602	118366	104568	108999
47155	44382	25274	42473	70152	54483	118324	104475	108897
47227	44455	25336	42564	70202	54533	118245	104475	108914
47138	44366	25251	42466	70124	54455	118241	104423	108853
47094	44321	25203	42430	70071	54402	118153	104354	108789
47181	44409	25284	42532	70142	54473	118119	104385	108833
47064	44292	25169	42409	70031	54362	118070	104294	108736
47137	44365	25236	42497	70088	54419	118025	104312	108766
47021	44249	25123	42376	69979	54310	117974	104222	108669
47161	44390	25254	42535	70095	54426	117944	104284	108750
47025	44254	25121	42392	69968	54299	117892	104182	108639
46801	44041	24861	42478	69372	53725	115646	102876	107551
46524	43760	24576	42133	69185	53529	115908	102867	107487
51959	49195	30011	47539	74584	58935	119953	107958	112705
51927	49163	29979	47516	74540	58892	119863	107893	112647
52068	49305	30120	47660	74674	59028	119938	108009	112769
52132	49368	30184	47715	74749	59101	120047	108102	112856
51592	48825	29648	47086	74330	58671	120308	107944	112617
51705	48937	29760	47204	74435	58777	120354	108030	112709
46853	44094	24916	42549	69398	53754	115554	102854	107544
60819	58205	41576	54901	84608	69480	139759	121888	125147
60943	58330	41706	55024	84733	69606	139888	122016	125273
61071	58458	41836	55150	84859	69734	140016	122146	125402
61196	58583	41958	55275	84985	69859	140129	122270	125527
61327	58715	42086	55407	85116	69991	140248	122400	125658
61442	58830	42204	55520	85230	70106	140363	122517	125773
61558	58947	42326	55635	85347	70224	140486	122638	125892
61671	59060	42447	55745	85458	70339	140610	122755	126007
60873	58257	41593	54962	84664	69527	139737	121921	125192
61015	58399	41734	55103	84806	69668	139869	122062	125334
61148	58532	41867	55236	84939	69802	139996	122196	125468
61246	58630	41973	55331	85036	69902	140108	122300	125568
61356	58741	42090	55440	85146	70014	140224	122414	125680
61508	58893	42234	55593	85298	70165	140354	122562	125831
61639	59025	42370	55722	85429	70297	140490	122697	125964
58262	55623	38731	52413	82059	66848	136746	119138	122496

58385	55747	38860	52535	82182	66973	136874	119266	122622
58511	55874	38991	52660	82309	67101	137003	119396	122750
58637	55999	39113	52785	82434	67226	137116	119520	122875
58768	56131	39242	52916	82565	67357	137235	119650	123007
59557	56915	39952	53717	83354	68130	137813	120389	123773
60283	57638	40615	54454	84081	68844	138360	121074	124481
60275	57623	40510	54467	84071	68811	138137	120995	124437
60600	57982	41295	54695	84392	69247	139426	121631	124911
60286	57664	40932	54392	84080	68921	139029	121286	124583
60236	57611	40853	54348	84030	68864	138923	121217	124524
60092	57469	40733	54200	83886	68725	138834	121088	124387
60794	58161	41288	54927	84590	69396	139198	121699	125048
35411	33088	21890	29141	58751	44488	120388	97374	99726
86043	83476	67025	80010	109782	94813	164495	147335	150479
86586	84018	67559	80553	110325	95354	165000	147874	151021
88960	86386	69844	82937	112706	97714	167086	150202	153383
91575	88981	72200	85592	115345	100277	168962	152655	155947
82841	80260	63690	76836	106599	91578	161093	144047	147249
83374	80783	64100	77389	107142	92086	161316	144505	147756
83549	80935	63994	77617	107337	92196	160775	144485	147855
83282	80652	63549	77387	107077	91883	160037	144076	147525
83503	80927	64409	77487	107254	92253	161864	144745	147922
58131	55538	39223	52168	81906	66848	137809	119363	122519
29871	27415	15674	23729	53502	38838	114088	91707	94349
32195	29749	17563	26035	55801	41172	116311	94044	96667
27342	24915	14428	21174	50939	36339	112026	89223	91808
27656	25191	14019	21533	51310	36612	111982	89479	92139
45766	42998	24173	40776	69093	53454	119399	104218	108358
46268	43499	24650	41292	69578	53935	119683	104644	108808
46225	43456	24591	41264	69522	53877	119553	104557	108732
48423	45654	26776	43453	71711	56064	121286	106656	110875
69136	66419	48343	63586	92836	77345	143367	128774	132690
27707	24950	7194	22655	51247	35710	106611	87542	91129
27289	24573	8419	21880	51011	35622	107909	87881	91222
29405	26677	9707	24057	53090	37650	109200	89757	93200
27961	25232	8516	22630	51647	36212	108047	88358	91773
28601	25860	8582	23370	52235	36752	108056	88754	92255
31938	29708	20375	25630	55089	41053	117717	93892	96090
66082	63483	46929	60125	89861	74779	144974	127229	130450
67073	64472	47877	61120	90853	75764	145834	128199	131434
66753	64146	47489	60814	90538	75429	145386	127838	131098
67610	64941	47517	61848	91398	76075	144205	128070	131652
50135	47382	28220	45902	72535	56912	117321	105569	110404
50720	47962	28785	46409	73217	57582	118286	106403	111198
71445	68782	51391	65659	95237	79931	147913	131944	135517
70985	68329	51018	65180	94780	79496	147721	131563	135099
36806	34098	16880	31283	60541	45140	115901	97233	100703
36044	33371	16893	30365	59828	44539	116263	96876	100178
59685	56943	38570	54313	83278	67716	133559	118880	122903
29426	27054	16632	23198	52913	38470	114390	91362	93837
42928	40156	21115	38177	66047	50383	115722	100790	105047
42958	40186	21136	38217	66065	50401	115676	100784	105049
81335	78735	61973	75371	105113	90024	159139	142404	145692
80130	77505	60469	74228	103924	88744	157223	140978	144393
80779	78151	61088	74881	104574	89387	157764	141605	145033
81046	78426	61440	75130	104838	89676	158245	141939	145330

83556	80944	64031	77618	107342	92210	160860	144514	147872
83241	80631	63744	77298	107026	91902	160630	144219	147565
83023	80413	63520	77082	106809	91682	160404	143996	147344
66089	63564	47867	59994	89770	74948	146675	127659	130570
65940	63398	47513	59872	89649	74768	146189	127433	130411
65967	63421	47489	59906	89682	74787	146128	127440	130434
67444	64924	49263	61340	91114	76313	148063	129035	131928
67431	64903	49139	61341	91118	76285	147867	128984	131912
67155	64624	48841	61068	90845	76004	147561	128697	131633
78114	75512	58763	72156	101894	86799	156074	139182	142467
77526	74932	58280	71550	101298	86233	155755	138660	141903
39114	36366	18151	33871	62688	47139	115974	98697	102467
39332	36582	18301	34114	62888	47330	115991	98836	102631
40698	37975	20253	35248	64390	48926	118549	100787	104405
40052	37349	20025	34495	63794	48397	118747	100457	103955
43090	40329	21720	37983	66538	50931	118150	102064	106043
42747	39992	21541	37558	66262	50680	118426	101988	105888
43588	40843	22601	38290	67177	51631	119818	103118	106938
43661	40916	22686	38357	67254	51709	119915	103205	107021
46303	43551	25120	41063	69839	54262	121565	105536	109466
45347	42588	24013	40194	68818	53217	120197	104346	108336
45917	43176	24957	40582	69523	53983	121938	105465	109296
41229	38470	19938	36103	64705	49110	116855	100364	104282
39001	36258	18154	33715	62604	47073	116156	98710	102440
38215	35484	17692	32832	61879	46394	116149	98224	101852
38001	35271	17531	32605	61672	46195	116060	98053	101664
47751	45011	25921	43705	69933	54340	114420	102707	107599
45726	42968	23790	41430	68280	52634	114732	101804	106466
42016	39279	20221	38035	64230	48623	110324	97383	102124
40010	37267	18172	35970	62350	46723	109435	95822	100456
34241	31537	12884	30651	56176	40594	103686	89446	94084
29881	27108	8069	25327	53010	37358	105806	88364	92318
29822	27050	8214	25111	53086	37454	106488	88693	92556
31833	29060	10103	27157	55032	39387	107638	90419	94377
66637	63921	45866	61089	90338	74851	141163	126319	130210
41437	38748	20111	37902	63043	47547	107305	95315	100290
43028	40338	21672	39475	64610	49125	108321	96736	101764
47966	45249	26314	44151	69812	54283	113009	102021	107068
40720	38105	20234	37689	61577	46259	103947	92886	98093
38054	35476	18133	35261	58649	43387	101319	89875	95073
38865	36289	18920	36074	59417	44172	101678	90511	95749
74828	72328	56746	68693	98453	83729	155438	136486	139313
74632	72129	56508	68503	98266	83527	155174	136276	139118
74406	71907	56334	68271	98032	83308	155041	136066	138891
74456	71950	56303	68330	98095	83347	154953	136089	138942
64325	61691	44738	58459	88122	72920	142368	125189	128568
64437	61803	44856	58570	88234	73034	142488	125306	128682
64479	61847	44917	58608	88276	73080	142570	125361	128731
64506	61865	44819	58661	88304	73076	142310	125299	128714
64886	62248	45239	59030	88683	73467	142762	125709	129110
64796	62152	45074	58957	88593	73357	142503	125563	128992
64361	61747	45049	58440	88150	73019	143000	125406	128685
64116	61452	44140	58339	87907	72606	141240	124677	128203
52449	49758	31003	48835	73882	58458	114456	105165	110483
44272	41619	23277	40974	65422	50044	107442	96838	102055
45355	42693	24255	41993	66571	51180	108455	98001	103224

46418	43754	25282	43035	67636	52249	109203	98991	104242
45272	42597	24034	41812	66645	51215	109033	98307	103472
53110	50500	32413	50034	73606	58450	110968	103426	109092
52549	49941	31875	49485	73041	57884	110555	102895	108548
50340	47761	29995	47454	70581	55494	108045	100250	105924
52243	49683	32054	49452	72245	57245	108417	101426	107222
52952	50374	32568	50058	73123	58070	109558	102485	108249
53179	50600	32778	50277	73357	58303	109743	102712	108479
68577	65886	48174	62898	92340	76941	144194	128717	132439
34440	31807	14022	31362	55659	40219	101200	87994	92882
37471	34822	16706	34260	58744	43307	103346	90876	95848
60170	57429	39062	54793	83767	68206	134019	119373	123396
53495	50753	32433	48137	77093	61539	128278	112837	116780
61511	58808	41004	55896	85252	69819	137346	121546	125285
66023	63380	46306	60178	89820	74589	143673	126797	130225
66713	64064	46904	60885	90510	75257	144102	127417	130882
67493	64836	47562	61691	91288	76006	144527	128098	131613
64859	62227	45294	58987	88656	73461	142924	125740	129111
67812	65175	48142	61949	91609	76395	145480	128626	132038
70695	68005	50286	65010	94459	79061	146144	130825	134557
58623	55999	39285	52735	82418	67255	137478	119623	122917
55726	53021	35245	50137	79461	64025	132118	115799	119501
83586	81016	64567	77558	107328	92351	162115	144871	148018
94121	91454	73852	88336	117911	102574	168655	154383	158112
69348	66822	51050	63253	93028	78206	149724	130908	133829
50396	47709	30318	44731	74165	58801	128208	110834	114369
52954	50234	32289	47444	76651	61174	129078	112828	116590
57778	55005	35940	52963	80836	65167	127346	114928	119484
33314	31104	21675	27001	56399	42435	119153	95256	97406
33998	31741	21618	27699	57193	43106	119518	95960	98191
34112	31908	22380	27797	57170	43235	119957	96049	98179
33884	31600	21167	27596	57147	42981	119223	95851	98135
61362	58706	41529	55564	85157	69884	139003	122034	125501
61437	58783	41623	55635	85233	69964	139116	122123	125584
46573	43806	25016	41548	69926	54291	120255	105093	109223
73921	71319	54611	67967	97702	82606	152146	135003	138275
36518	33751	14571	32130	59346	43678	109193	93824	98124
70280	67602	48860	66696	91339	76060	126314	121037	126849
56792	54224	38251	50780	80543	65569	137131	118180	121230
56442	53884	38048	50411	80180	65241	137023	117886	120895
57680	55265	41038	51462	81143	66689	140533	119567	122095
53052	50649	36767	46826	76498	62072	136298	114957	117455
53197	50786	36808	46978	76662	62210	136337	115091	117612
57211	54804	40686	50986	80655	66228	140195	119110	121614
32420	29693	12379	27041	56106	40656	111641	92688	96184
64822	62215	45593	58884	88606	73499	143612	125919	129168
58486	55836	38789	52673	82283	67032	136603	119249	122665
58469	55817	38739	52663	82265	67007	136514	119208	122635
84799	82124	64487	79044	108582	93225	159684	145022	148750
85020	82345	64703	79267	108803	93445	159874	145237	148968
70199	67479	49348	64668	93887	78383	144113	129744	133697
42630	39900	21973	37222	66294	50800	119819	102529	106224
45642	42978	26082	39898	69432	54152	124778	106409	109782
41750	39015	21014	36381	65393	49884	118849	101570	105285
44204	41468	23398	38828	67842	52326	120854	103944	107702
54574	51998	36001	48578	78333	63335	134935	115930	119000

43808	41035	21946	39117	66852	51185	115964	101406	105732
42769	39996	20980	37989	65918	50257	115787	100734	104965
68373	65645	46599	64385	90156	74676	128464	121243	126711
44503	41746	23236	39323	68000	52410	119725	103628	107575
30937	28166	9389	26156	54239	38613	107552	89871	93734
30641	27871	9199	25810	53987	38372	107592	89724	93546
31820	29048	10130	27113	55047	39405	107783	90488	94426
67465	64745	46640	61935	91156	75656	141718	127065	130988
69011	66287	48104	63507	92683	77166	142803	128475	132451
64841	62229	45543	58916	88629	73504	143486	125897	129170
64938	62327	45645	59012	88726	73602	143589	125997	129269
65126	62360	43179	60606	87752	72111	130608	120638	125602
60786	58018	39114	55765	84056	68401	131447	118604	123021
58423	55665	36486	54076	80873	65251	124109	113640	118603
74586	72002	55486	68593	98350	83317	153252	135797	138988
71883	69241	52100	66031	95680	80447	149058	132619	136079
77536	74835	56914	71898	101278	85833	151763	137382	141248
46089	43581	28841	39987	69763	54982	128350	107770	110575
52751	50352	36532	46522	76188	61776	136064	114662	117148
46547	43979	28419	40546	70302	55329	127765	107985	110987
42402	39782	23731	36528	66196	51063	123024	103573	106733
28695	26810	22000	22423	50971	37787	115964	90222	91944
88500	85830	68225	82728	112287	96944	163307	148762	152481
89136	86460	68777	83386	112918	97551	163608	149296	153061
52922	50937	38434	52403	67869	54927	91744	90603	97519
48773	46783	34509	48258	64000	50877	90546	87691	94412
48600	46656	34805	48233	63467	50504	89418	86785	93557
45556	43293	28738	44112	63163	48991	96057	90018	96189
45344	43112	28870	44018	62708	48631	95197	89314	95525
86444	83993	66837	84079	104694	90498	126096	128866	135840
56536	54039	36879	54042	75816	61090	108560	103633	109744
58488	56011	38988	56082	77522	62897	108944	104832	111057
59049	56554	39364	56555	78246	63564	109955	105740	111935
48258	45813	29375	46051	67291	52602	102293	95550	101493
49781	48382	40966	50935	60274	49475	77907	78633	86042
50904	49274	39909	51445	63122	51462	82918	83105	90349
42823	40340	23768	40476	62398	47481	100801	91896	97528
43774	41320	24997	41555	63057	48246	100402	92100	97837
46000	43607	27774	44035	64665	50093	99686	92714	98672
47689	45313	29552	45782	66146	51666	99994	93748	99810
44234	41800	25649	42100	63329	48587	100055	92095	97892
47560	45210	29709	45763	65795	51398	99189	93144	99251
52104	49740	33902	50223	70287	55949	101733	97064	103326
48918	46485	30135	46761	67820	53184	102250	95846	101842
47919	45470	28998	45693	67007	52297	102273	95371	101290
50030	47530	30496	47550	69522	54683	105041	98203	104081
48750	46256	29323	46309	68222	53381	104141	96994	102840
50153	47794	32080	48303	68365	54000	100649	95391	101587
42506	40171	25142	40808	60843	46358	96642	88927	94834
43888	41653	27489	42560	61359	47222	94747	88283	94419
43706	41377	26317	42022	61937	47505	96978	89748	95722
45906	43665	29304	44545	63309	49222	95617	89883	96107
47616	45171	28753	45411	66678	51974	101994	95039	100955
76377	75210	68090	78023	83298	74845	77663	92202	100814
76529	75359	68208	78166	83471	75008	77807	92381	100994
74739	73619	66897	76497	81346	73059	75859	90093	98702

74536	72405	57898	73450	89925	76963	106004	110673	118082
81101	79569	69565	81817	90969	80894	90268	103271	111653
75632	73431	58350	74296	91632	78390	109042	113154	120464
74593	72047	54260	71796	94030	79320	122204	120805	127250
47515	45915	37088	48154	59763	48028	81761	80465	87564
63854	61771	47943	62966	79148	66154	98913	100881	108062
84403	81979	65048	82164	102395	88303	123422	126279	133289
85613	83386	70302	79296	108422	94735	169828	147528	149399
85931	83726	70847	79611	108656	95057	170378	147817	149616
89223	86951	73388	82917	112180	98331	172851	151177	153179
84472	82183	68533	78173	107501	93572	167996	146435	148509
86067	83801	70338	79760	109015	95177	169827	148018	150013
86290	83980	70103	79999	109384	95380	169506	148257	150394
70623	68774	59511	64379	92002	79668	157667	131551	132519
79552	77079	61701	73383	103116	88492	160452	141296	144023
87909	85752	73271	81585	110448	97041	172787	149713	151358
87780	85614	73048	81457	110356	96911	172571	149602	151277
90116	87845	74275	83810	113068	99224	173733	152069	154065
89975	87705	74138	83669	112927	99084	173597	151929	153925
76150	74549	67188	70069	96311	85004	163916	135842	136172
88952	86609	72372	82676	112147	98022	171641	150912	153158
89315	86971	72717	83040	112513	98384	171977	151275	153524
89482	87094	72428	83233	112809	98517	171492	151404	153807
61546	58994	43085	55500	85273	70355	141868	123000	126006
62302	59748	43795	56259	86032	71106	142524	123742	126759
78397	76348	65051	72083	100559	87520	164278	139965	141362
84106	81754	67514	77835	107336	93170	166818	146061	148345
83811	81455	67178	77543	107055	92872	166471	145764	148063
83435	81081	66833	77165	106672	92497	166139	145389	147680
83287	80931	66664	77019	106531	92348	165965	145240	147539
83044	80690	66443	76775	106284	92106	165753	144998	147292
83247	80936	67098	76957	106352	92336	166527	145214	147364
82907	80561	66396	76634	106122	91975	165735	144866	147132
83675	81333	67193	77399	106876	92745	166536	145635	147886
81221	79666	72515	75178	101088	90027	169065	140574	140728
83029	81294	72607	76852	103760	91991	170445	143329	143881
82960	81222	72505	76781	103710	91926	170364	143279	143842
88362	85929	70828	82150	111819	97352	169636	150206	152782
88824	86408	71468	82597	112235	97832	170378	150702	153213
92723	90277	74993	86523	116211	101697	173595	154534	157162
97426	94976	79608	91229	120919	106395	178064	159225	161868
96713	94273	79016	90505	120178	105695	177580	158539	161139
97747	95313	80096	91534	121197	106735	178680	159585	162164
97891	95543	81143	91617	121087	106957	180270	159849	162098
82274	80551	71986	76104	102955	91228	169730	142522	143054
84964	83282	74986	78823	105418	93883	172534	144969	145370
85214	83517	75082	79062	105744	94146	172740	145301	145738
73164	71561	64289	67081	93378	82023	160929	132918	133298
64907	62742	50809	58584	87584	74038	150142	126755	128551
78012	75654	61466	71745	101272	87071	160833	139963	142277
78068	75731	61735	71791	101269	87142	161153	140031	142279
77944	75608	61629	71666	101141	87018	161052	139907	142151
77451	75085	60823	71191	100738	86504	160170	139396	141740
77296	74931	60682	71035	100581	86350	160035	139242	141583
77349	74981	60701	71090	100642	86401	160044	139293	141644
63904	61383	45773	57806	87582	72770	144692	125494	128387

63983	61463	45874	57882	87657	72852	144804	125580	128467
63291	60775	45237	57186	86960	72166	144214	124902	127776
64193	61702	46429	58052	87813	73108	145530	125895	128677
64096	61606	46350	57953	87713	73013	145462	125802	128579
63610	61122	45898	57466	87224	72530	145034	125323	128092
65551	63044	47564	59430	89199	74442	146524	127196	130037
64829	62301	46601	58739	88515	73684	145440	126390	129309
64728	62205	46559	58632	88408	73592	145434	126309	129211
64751	62231	46627	58649	88423	73620	145529	126347	129235
65337	62821	47238	59230	89004	74212	146139	126945	129822
65242	62734	47236	59125	88895	74130	146192	126879	129728
65367	62858	47353	59251	89021	74254	146302	127003	129853
65515	63005	47481	59400	89171	74400	146416	127145	130001
65527	63003	47333	59431	89206	74389	146174	127104	130009
65540	63013	47309	59448	89224	74396	146127	127104	130020
65551	63021	47283	59464	89240	74402	146077	127102	130030
65444	62915	47193	59355	89131	74297	146001	127000	129924
65428	62903	47217	59334	89110	74287	146049	126998	129910
65402	62880	47230	59303	89078	74266	146087	126986	129884
63199	60658	44841	57133	86909	72030	143642	124703	127670
63194	60655	44873	57122	86899	72030	143697	124712	127667
65290	62817	47715	59127	88871	74231	146879	127046	129765
65226	62712	47163	59115	88887	74105	146090	126845	129711
79778	77949	68563	73546	100975	88806	166862	140542	141358
75022	73177	63790	68781	96340	84063	162058	135898	136807
76079	74094	63446	69781	97990	85184	162403	137461	138706
84111	81639	66199	77941	107671	93052	164818	145853	148582
81804	79372	64367	75594	105268	90795	163331	143652	146227
88131	85693	70545	81924	111602	97115	169323	149964	152559
78232	75779	60620	72042	101752	87198	159542	140032	142685
78325	75888	60893	72119	101805	87310	159913	140163	142756
78265	75826	60813	72062	101750	87248	159822	140100	142700
78966	76533	61559	72758	102437	87955	160581	140812	143393
79081	76646	61661	72873	102554	88068	160676	140924	143508
80636	78276	64017	74370	103897	89694	163341	142586	144903
80746	78387	64128	74480	104006	89804	163452	142696	145012
80861	78502	64245	74595	104120	89920	163568	142812	145126
81316	78984	64977	75036	104493	90393	164374	143280	145504
81429	79097	65091	75148	104604	90506	164487	143393	145616
80698	78276	63395	74478	104135	89699	162445	142567	145103
80830	78407	63510	74611	104271	89830	162550	142696	145238
80883	78457	63531	74667	104332	89881	162554	142744	145296
80796	78369	63429	74582	104249	89792	162445	142654	145212
80643	78213	63243	74432	104104	89636	162243	142495	145064
80776	78345	63368	74565	104238	89768	162363	142626	145198
80725	78295	63339	74512	104182	89719	162346	142579	145143
81231	78805	63869	75015	104680	90228	162882	143091	145645
81139	78710	63751	74925	104594	90133	162751	142994	145556
70333	68247	56863	64013	92686	79462	156069	132016	133568
74487	72044	57053	68289	97988	83465	156129	136313	138929
75664	73286	58937	69411	98990	84707	158271	137597	139985
76195	73852	59839	69921	99418	85264	159263	138155	140426
76394	74050	60029	70120	99617	85463	159451	138353	140625
74073	72450	64976	67974	94372	82950	161797	133919	134330
86631	84322	70457	80338	109717	95721	169862	148597	150727
86958	84653	70813	80664	110033	96050	170223	148924	151043

87234	84930	71095	80940	110306	96327	170505	149201	151315
86457	84153	70329	80163	109530	95550	169746	148423	150540
68675	66188	50845	62528	92283	77595	149824	130382	133157
69094	66608	51282	62944	92697	78017	150262	130808	133575
69273	66796	51550	63113	92859	78207	150573	131012	133750
70066	67588	52316	63907	93653	78999	151310	131801	134543
70292	67814	52545	64132	93877	79226	151536	132029	134769
69902	67423	52147	63744	93491	78834	151141	131635	134380
71541	69518	58672	65232	93639	80658	157682	133057	134438
72768	70735	59755	66457	94899	81888	158829	134309	135705
72662	70630	59665	66351	94789	81781	158732	134200	135594
72612	70577	59581	66301	94754	81732	158660	134160	135563
66778	64667	53180	60455	89247	75909	152395	128524	130167
67342	65275	54173	61024	89644	76468	153253	128989	130517
71962	70031	59993	65682	93682	81048	158618	133187	134337
69293	67264	56444	62982	91431	78411	155425	130834	132249
80849	79159	70912	74702	101385	89777	168404	140944	141415
80629	78905	70375	74459	101334	89585	168084	140902	141457
80783	79053	70471	74609	101513	89743	168220	141082	141649
77002	75215	66259	70792	98041	86006	164255	137613	138362
79006	77192	67947	72781	100147	88026	166150	139717	140507
79090	77272	67995	72863	100245	88112	166219	139814	140612
74703	72797	62890	68433	96291	83776	161464	135819	136879
74283	72371	62424	68011	95900	83359	161017	135424	136503
79155	77324	67928	72921	100373	88186	166229	139939	140769
82403	80582	71182	76175	103545	91426	169505	143115	143886
79690	77997	69761	73540	100252	88621	167239	139814	140306
79655	77966	69766	73509	100198	88582	167216	139758	140241
79447	77841	70324	73362	99594	88304	167200	139119	139416
72900	71122	62391	66695	93936	81898	160203	133507	134282
73329	71617	63434	67166	94056	82280	160838	133628	134246
75428	73779	66049	69310	95830	84325	163095	135384	135831
75414	73770	66078	69299	95794	84307	163092	135347	135784
75511	73870	66202	69399	95875	84402	163196	135425	135854
74670	73040	65494	68566	94991	83551	162380	134539	134955
74434	72793	65165	68322	94811	83325	162121	134363	134807
76439	74903	68067	70411	96272	85229	164312	135761	135943
75574	73821	65206	69385	96469	84554	162951	136042	136727
78387	76537	67005	72143	99694	87429	165386	139255	140139
74593	72602	61954	68293	96535	83700	160901	135997	137268
73034	71041	60415	66733	95001	82142	159340	134456	135748
83204	81469	72770	77027	103938	92168	170617	143507	144059
83349	81618	72957	77174	104057	92308	170777	143625	144164
85023	83276	74433	78838	105794	93994	172394	145363	145924
83684	81919	72956	77488	104556	92670	170995	144128	144748
82961	81219	72469	76779	103730	91930	170352	143300	143872
82739	80959	71897	76534	103687	91735	169999	143261	143927
61411	58846	42796	55387	85155	70194	141479	122800	125854
82864	81229	73371	76756	103114	91744	170553	142646	142964
82621	80942	72729	76482	103089	91540	170202	142642	143067
63504	60994	45529	57389	87160	72390	144542	125141	127989
65576	63055	47413	59477	89251	74443	146271	127164	130060
77047	75111	64874	70766	98741	86133	163641	138255	139365
77004	75063	64784	70720	98719	86091	163572	138230	139352
77210	75265	64940	70925	98943	86300	163752	138451	139583
76321	74373	64050	70035	98072	85412	162856	137576	138723

76228	74260	63757	69935	98067	85327	162648	137554	138755
84277	81982	68281	77980	107326	93375	167734	146242	148335
71892	70154	61801	65712	92759	80863	159328	132332	133029
91581	89206	74633	85323	114868	100627	173727	153518	155872
91616	89243	74686	85357	114898	100664	173788	153555	155903
60675	58129	42313	54619	84394	69496	141183	122161	125141
60853	58305	42466	54799	84574	69670	141315	122331	125317
60500	57999	42714	54375	84143	69400	141878	122174	124986
60714	58217	42969	54584	84350	69620	142146	122401	125199
57452	54996	40320	51275	81010	66416	139736	119259	121917
70169	67840	54110	63889	93366	79247	153611	132134	134375
58992	56561	42119	52787	82487	67985	141571	120852	123427
77144	75100	63887	70831	99291	86266	163078	138700	140092
77243	75196	63960	70929	99399	86365	163159	138805	140202
77342	75294	64035	71028	99506	86465	163243	138911	140313
78201	76142	64773	71885	100398	87325	164023	139793	141215
78278	76217	64822	71962	100486	87403	164080	139877	141305
78318	76253	64817	72002	100544	87444	164088	139929	141369
78389	76320	64850	72071	100627	87515	164132	140008	141457
78510	76444	64999	72193	100735	87635	164274	140121	141560
81948	80333	72666	75856	102110	90811	169681	141634	141917
81979	80366	72719	75889	102127	90840	169717	141649	141926
84177	82453	73830	78007	104842	93130	171626	144407	144919
84311	82587	73959	78141	104975	93264	171760	144541	145052
65382	63176	50828	59062	88197	74507	150260	127285	129187
65793	63588	51234	59474	88604	74919	150669	127695	129593
66007	63512	48155	59870	89632	74916	147176	127694	130491
93899	91468	76321	87685	117345	102891	175016	155746	158314
93911	91482	76352	87695	117352	102905	175060	155761	158322
97434	95077	80600	91165	120659	106495	179691	159387	161669
84992	83302	74931	78845	105490	93919	172538	145044	145467
72243	70643	63432	66162	92455	81100	160014	131996	132383
79491	77699	68633	73279	100523	88496	166720	140096	140826
79534	77718	68435	73308	100682	88556	166666	140251	141042
78482	76678	67531	72263	99584	87497	165666	139155	139928
78529	76683	67185	72288	99815	87568	165546	139377	140249
80247	78478	69574	74048	101171	89237	167553	140745	141414
72768	70763	60035	66464	94788	81881	159004	134229	135554
73792	71769	60856	67483	95872	82908	159911	135297	136658
68171	66025	54149	61848	90763	77303	153489	129983	131709
84361	81895	66518	78182	107904	93310	165184	146122	148825
84346	81883	66530	78166	107884	93299	165214	146114	148809
79391	77125	63800	73084	102355	88500	163320	141343	143357
79387	77125	63833	73079	102339	88498	163355	141337	143340
80671	78247	63342	74454	104115	89671	162379	142536	145081
79910	77463	62332	73715	103415	88883	161246	141723	144356
80058	78450	70901	73971	100205	88916	167807	139730	140022
80546	78969	71660	74484	100532	89374	168353	140036	140250
68968	66856	55279	62645	91427	78099	154538	130711	132340
75154	73678	67370	69179	94706	83884	163095	134153	134226
75159	73679	67335	69180	94734	83894	163096	134185	134267
75456	73989	67738	69489	94960	84177	163404	134398	134447
75458	73986	67701	69487	94983	84183	163402	134425	134484
75608	74141	67891	69642	95105	84328	163557	134542	134587
74061	72540	65906	68046	93858	82840	161953	133346	133534
67590	65523	54421	61272	89887	76716	153504	129234	130758

67517	65447	54316	61199	89827	76644	153409	129170	130702
67582	65486	54100	61261	89995	76713	153286	129297	130898
67020	64966	54000	60704	89273	76144	153023	128636	130133
68074	66052	55339	61765	90196	77191	154264	129602	131011
71704	69718	59208	65405	93648	80809	158070	133107	134391
69723	67682	56733	63410	91907	78845	155772	131296	132739
75238	73317	63266	68962	96883	84318	161923	136404	137494
74028	72392	64821	67920	94385	82915	161726	133937	134375
74173	72535	64941	68063	94538	83061	161866	134090	134531
81922	79480	64383	75720	105409	90902	163287	143749	146358
77328	75117	62358	71009	100110	86453	161880	139229	141086
67956	66000	55902	61666	89808	77051	154525	129283	130530
67588	65629	55513	61297	89458	76685	154142	128929	130188
80428	78709	70228	74261	101110	89380	167899	140677	141223
74072	72169	62308	67804	95653	83144	160852	135182	136241
57236	54933	41945	50945	80397	66328	141434	119203	121407
78679	76964	68568	72514	99362	87629	166166	138930	139488
79123	77413	69054	72962	99772	88068	166626	139339	139877
79466	77772	69535	73316	100036	88398	167013	139598	140095
66512	64716	56089	60296	87703	75526	153779	127265	128163
66783	64987	56341	60567	87975	75798	154046	127537	128433
72975	71270	63162	66817	93672	81920	160505	133243	133849
72712	71082	63610	66608	93058	81594	160424	132610	133054
72841	71211	63727	66737	93189	81724	160552	132742	133185
78605	76856	68175	72418	99449	87581	165986	139022	139661
77455	75931	69161	71438	97211	86232	165344	136686	136825
76645	75106	68237	70615	96491	85439	164514	135982	136167
90224	88460	79348	84029	111033	99206	177521	150602	151151
70465	68253	55673	64147	93278	79590	155163	132372	134264
70899	68686	56081	64581	93714	80024	155576	132807	134701
70105	67906	55469	63784	92871	79232	154938	131995	133851
75560	73674	63918	69299	97051	84622	162412	136592	137594
68307	66623	58881	62163	88968	77239	155902	128539	129165
68580	66862	58822	62413	89392	77537	156085	128965	129661
80303	78808	72169	74311	99877	89048	168225	139315	139349
81047	79619	73494	75117	100261	89717	169023	139625	139498
81568	80109	73720	75609	100938	90273	169523	140333	140267
80413	78873	71869	74382	100214	89204	168279	139690	139822
76889	75399	68912	70901	96488	85633	164816	135939	136015
76215	74727	68286	70229	95810	84956	164144	135262	135342
76706	75246	69005	70745	96156	85418	164660	135580	135595
77095	75659	69607	71157	96408	85778	165066	135805	135759
76892	75459	69433	70957	96196	85573	164865	135592	135544
75441	73698	65176	69258	96289	84414	162851	135862	136524
75483	73766	65460	69317	96210	84436	162972	135780	136383
82005	80136	70332	75752	103370	91057	168896	142928	143825
87377	85481	75316	81113	108823	96442	174108	148376	149292
76962	75137	65863	70732	98171	85990	164072	137737	138576
77093	75265	65963	70861	98314	86123	164191	137879	138723
77222	75392	66064	70989	98452	86253	164309	138017	138865
74623	72692	62564	68343	96320	83708	161257	135832	136955
76889	74949	64682	70606	98601	85976	163464	138112	139233
76820	74886	64664	70539	98512	85906	163422	138026	139136
77064	75133	64930	70784	98741	86148	163679	138258	139358
75247	73314	63157	68967	96943	84332	161870	136456	137576
75421	73486	63303	69140	97126	84507	162031	136637	137761

82361	80494	70707	76110	103710	91411	169264	143269	144154
81947	80110	70586	75710	103165	90980	168984	142732	143548
75211	73500	65256	69049	95912	84159	162718	135482	136073
78775	76912	67258	72525	100137	87825	165715	139693	140605
72931	71087	61781	66690	94265	81972	159982	133820	134750
70642	68903	60591	64461	91528	79615	158078	131102	131818
98464	96353	84110	92142	120781	107595	183618	160150	161603
98689	96581	84364	92367	120991	107819	183869	160366	161808
97740	95644	83533	91420	120003	106870	183024	159392	160806
114717	112515	99263	108396	137359	123845	198719	176584	178275
113233	111121	98674	106911	135510	122364	198205	174903	176297
135606	133803	123720	129390	156355	144605	222625	195906	196223
143942	142180	132358	137751	164446	152909	231133	203965	204111
117543	115886	107174	111421	137622	126427	205141	177091	177113
117542	115888	107205	111423	137603	126424	205150	177069	177081
117501	115850	107183	111383	137552	126381	205115	177015	177023
117537	115888	107240	111421	137575	126414	205157	177036	177036
140950	138915	126891	134640	162809	150065	226412	202327	203354
89834	87790	76282	83522	111911	98955	175625	151353	152657
107716	105562	92816	101392	130180	116848	192343	169493	171044
108092	105927	93076	101769	130601	117224	192597	169893	171480
134802	133038	123276	128609	155354	143772	221999	194884	195089
140635	138911	129419	134468	160953	149572	227986	200444	200496
140911	139206	129864	134756	161125	149831	228333	200597	200591
139701	137944	128196	133513	160196	148665	226921	199716	199871
125547	123553	111991	119248	147263	134650	211430	186799	187758
125616	123623	112069	119318	147328	134720	211506	186865	187820
124893	122900	111352	118595	146608	133997	210787	186144	187103
124889	122893	111326	118589	146614	133993	210764	186149	187115
124877	122879	111292	118577	146612	133982	210735	186145	187119
124620	122633	111132	118323	146310	133722	210556	185850	186794
124703	122715	111206	118406	146397	133805	210632	185937	186883
124845	122854	111323	118547	146551	133948	210754	186088	187041
124856	122856	111251	118555	146601	133961	210698	186133	187113
124861	122859	111235	118559	146617	133967	210685	186147	187135
124903	122899	111258	118601	146668	134010	210712	186197	187191
99612	97202	82193	93380	122996	108626	180918	161499	163984
103914	101482	86228	97699	127353	112905	184694	165756	168326
93335	90863	75322	87161	116885	102276	173686	155072	157804
146304	144449	133852	140061	167285	155337	233020	206851	207275
117240	115402	105227	111005	138243	126266	204136	177814	178345
116854	115030	104975	110626	137789	125870	203820	177358	177851
96804	94610	81643	90483	119458	105933	181166	158667	160391
97321	95147	82357	90998	119895	106452	181888	159148	160805
96793	94628	81926	90470	119333	105925	181457	158604	160234
95827	93614	80490	89508	118556	104953	180001	157720	159509
103583	101816	92419	97387	124310	112563	190833	163871	164306
100049	97748	83765	93752	123083	109144	183062	162014	164088
129940	128320	119758	123846	149750	138785	217628	189147	188971
89878	87755	75546	83555	112276	99010	175036	151607	153139
89329	87195	74896	83006	111773	98461	174396	151084	152653
92936	90785	78266	86612	115435	102068	177791	154723	156327
112089	109959	97379	105766	134440	121221	196910	173804	175257
99786	97521	83870	93478	122696	108897	183274	161734	163684
108311	106081	92650	101994	131073	117433	192081	170221	172026
99509	97292	84079	93190	122243	108634	183573	161406	163195

105608	103434	90535	99284	128157	114739	190055	167428	169052
97398	95181	82003	91079	120135	106522	181505	159294	161089
97229	95014	81854	90910	119960	106354	181359	159123	160913
97069	94857	81719	90750	119792	106195	181227	158961	160743
96742	94532	81424	90422	119455	105868	180936	158629	160404
99122	96965	84304	92798	121622	108254	183835	160913	162507
98943	96783	84091	92620	121459	108075	183623	160743	162349
147835	146138	136798	141686	167983	156748	235276	207436	207367
151488	149778	140307	145330	171691	160411	238878	211153	211103
148376	146671	137264	142222	168564	157296	235788	208026	207977
150544	148869	139681	144410	170562	159437	238058	209985	209835
144416	142724	133452	138270	164549	153325	231879	204003	203938
146173	144498	135344	140039	166209	155067	233690	205640	205515
118852	116872	105503	112557	140521	127950	204884	180062	181007
118728	116748	105376	112433	140400	127826	204757	179940	180887
136348	134473	123800	130095	157457	145394	222982	197029	197562
122618	120617	109023	116317	144376	131724	208464	183905	184901
122424	120423	108834	116123	144182	131530	208274	183711	184707
118850	116787	104699	112535	140902	127974	204212	180368	181580
122855	120748	108250	116534	145085	131986	207781	184500	185839
102573	100491	88432	96255	124760	111701	187923	164178	165525
132938	131227	121908	126779	153222	141866	220346	192712	192775
133281	131576	122301	127126	153531	142204	220710	193016	193058
134056	132345	123017	127897	154333	142983	221464	193821	193875
134251	132542	123226	128093	154517	143176	221665	194004	194051
132588	130830	121143	126399	153115	141553	219816	192642	192842
132272	130520	120880	126087	152772	141234	219524	192297	192482
135357	133680	124610	129222	155448	144255	222879	194901	194848
136905	135181	125727	130738	157235	145842	224263	196731	196804
144815	143119	133812	138666	164967	153727	232263	204424	204369
136520	134826	125611	130372	156695	145432	223985	196163	196151
139980	138344	129553	133874	159829	148839	227619	199224	199024
101192	99330	89187	94944	122392	110235	188028	161964	162675
136350	134526	124259	130123	157209	145365	223258	196769	197148
103636	101228	86203	97401	127008	112652	184868	165526	168000
106934	104502	89219	100719	130372	115924	187616	168774	171345
99918	97568	83127	93645	123117	108984	182216	161875	164129
140305	138495	128314	134086	161074	149309	227278	200625	200938
88720	86553	73962	82397	111296	97851	173487	150543	152215
88561	86415	74018	82238	111057	97694	173528	150343	151953
87602	85462	73141	81278	110077	96734	172640	149372	150967
127104	125465	116785	120996	147031	135969	214745	186459	186356
127859	126223	117549	121753	147772	136722	215505	187195	187081
129833	128198	119515	123728	149727	138694	217482	189144	189012
129612	127976	119292	123506	149509	138473	217260	188927	188798
129462	127826	119143	123357	149361	138324	217110	188780	188651
124623	122716	111888	118355	145931	133688	211107	185502	186195
124412	122499	111621	118142	145751	133480	210858	185321	186034
124923	123041	112412	118666	146111	133975	211552	185685	186301
118957	117110	106840	112718	139996	127988	205802	179568	180115
123471	121807	112973	117345	143549	132359	211046	183010	183003
124523	122855	113968	118393	144622	133416	212082	184087	184086
124700	123039	114208	118575	144759	133586	212280	184216	184193
123282	121608	112694	117148	143415	132179	210826	182887	182910
123116	121441	112516	116982	143259	132016	210656	182734	182762
122746	121084	112269	116620	142820	131633	210325	182283	182277

119530	117766	108171	113337	140149	128503	206758	179694	179997
142800	140833	129353	136510	164340	151892	228795	203900	204697
143156	141175	129573	136861	164764	152254	229040	204318	205161
145016	143008	131166	138714	166749	154124	230671	206288	207215
144907	142895	131023	138604	166657	154016	230532	206194	207134
145476	143465	131596	139173	167221	154585	231105	206759	207694
110335	108330	96835	104033	132157	119444	196231	171670	172741
112256	110322	99415	105977	133738	121335	198634	173297	174140
91546	89481	77754	85230	113703	100671	177159	153122	154477
91539	89471	77719	85223	113708	100665	177130	153124	154486
97152	94924	81649	90835	119931	106274	181139	159063	160895
111367	109608	100161	105177	132005	120338	198633	171555	171904
108235	106505	97337	102062	128747	117185	195613	168287	168583
113996	112304	103367	107849	134274	122911	201496	173779	173923
113907	112213	103255	107759	134201	122825	201398	173708	173860
116288	114607	105724	110149	136498	125194	203818	175991	176087
117598	115940	107218	111476	137684	126484	205193	177154	177179
116715	114740	103425	110422	138376	125812	202787	177917	178861
116206	114230	102909	109913	137875	125304	202272	177415	178366
118702	116878	106800	112474	139628	127718	205662	179196	179678
120897	118951	107843	114614	142402	129981	207152	181961	182791
121067	119123	108022	114784	142566	130150	207328	182126	182951
127380	125547	115303	121148	148311	136400	214272	187878	188331
127366	125536	115307	121135	148288	136386	214269	187854	188302
127926	126089	115799	121692	148880	136950	214792	188448	188913
125895	124043	113655	119653	146930	134929	212691	186501	187021
120989	119219	109554	114792	141634	129967	208188	181181	181492
120636	118860	109148	114435	141314	129618	207809	180865	181196
120174	118401	108717	113975	140841	129155	207360	180390	180717
120204	118432	108762	114006	140861	129183	207397	180410	180731
119570	117812	108260	113380	140162	128539	206820	179704	179991
118395	116590	106670	112178	139229	127398	205446	178792	179221
123683	122060	113551	117587	143540	132533	211369	182957	182834
124527	122919	114512	118442	144304	133363	212248	183701	183533
129415	127777	119073	123308	149329	138279	217056	188750	188630
129799	128160	119454	123691	149709	138662	217439	189130	189006
130436	128802	120121	124332	150322	139296	218087	189736	189596
131209	129487	120102	125043	151555	140146	218581	191057	191160
130516	128790	119379	124347	150886	139456	217874	190393	190512
129827	128149	119128	123690	149948	138726	217351	189412	189400
130426	128716	119431	124268	150716	139354	217842	190209	190284
130183	128478	119235	124028	150447	139106	217616	189936	189999
130204	128500	119270	124050	150459	139126	217642	189947	190005
129389	127620	117868	123193	149992	138365	216574	189530	189785
131240	129469	119684	125043	151844	140216	218413	191382	191630
128891	127351	119434	122862	148267	137655	216747	187554	187164
141454	139586	128926	135205	162513	150496	228112	202084	202570
141556	139715	129276	135320	162476	150580	228367	202039	202440
141798	139955	129494	135561	162730	150823	228595	202294	202700
111350	109201	96461	105026	133782	120482	195987	173112	174631
112836	110688	97934	106512	135263	121968	197458	174596	176109
120831	118842	107372	114533	142538	129933	206782	182074	183038
119998	118015	106599	113703	141683	129098	205995	181222	182174
119220	117217	105644	112918	140997	128327	205075	180521	181538
113416	111270	98526	107093	135834	122548	198051	175171	176675
105773	103624	90941	99449	128223	114905	190472	167542	169085

106832	104687	92031	100508	129261	115964	191562	168590	170114
107454	105291	92468	101131	129955	116586	191992	169251	170832
107614	105433	92440	101292	130190	116745	191949	169448	171092
110134	107887	94283	103821	132956	119251	193662	172063	173924
101316	98950	84344	95052	124564	110369	183327	163261	165573
101376	99002	84322	95117	124648	110423	183259	163314	165655
101820	99446	84767	95560	125089	110867	183700	163758	166096
101649	99284	84685	95384	124893	110703	183669	163595	165902
104056	101898	89163	97732	126545	113188	188693	165845	167422
104054	101898	89178	97730	126536	113186	188708	165839	167411
103199	100672	84497	97094	126865	112049	181905	164693	167680
103002	100476	84315	96895	126666	111855	181747	164503	167484
95285	92716	76169	89252	119025	104048	173210	156540	159717
92653	90148	74274	86521	116281	101543	172304	154264	157139
95105	92582	76500	88998	118768	103962	174224	156628	159588
95972	93423	77081	89903	119680	104780	174422	157357	160435
96053	93504	77151	89986	119763	104859	174473	157432	160515
115799	114049	104611	109615	136369	124763	203089	175911	176203
123708	121541	108524	117385	146186	132840	208008	185500	187039
125111	122904	109525	118790	147749	134238	208925	186980	188657
140481	138708	128824	134283	161057	149457	227629	200587	200786
142864	141079	131078	136659	163494	151849	229952	203030	203253
117469	115810	107092	111346	137554	126354	205064	177024	177049
117290	115634	106938	111169	137364	126173	204892	176831	176852
116367	114696	105884	110235	136530	125265	203924	176014	176085
118276	116609	107809	112147	138402	127169	205845	177879	177922
121299	119676	111187	115203	141176	130151	208985	180600	180500
121519	119876	111224	115408	141503	130390	209152	180948	180901
126825	124660	111636	120501	149287	135956	211114	188610	190132
155238	153356	142485	148983	176327	164287	241771	215897	216365
155338	153457	142599	149083	176417	164385	241881	215987	216449
146346	144238	131554	140025	168532	155477	231061	207970	209237
146405	144296	131611	140084	168591	155535	231118	208029	209296
146716	144608	131934	140394	168894	155846	231442	208334	209595
146024	143926	131332	139704	168164	155153	230849	207616	208848
145893	143792	131169	139573	168048	155023	230684	207496	208739
128628	127140	119627	122643	147718	137336	216556	186920	186394
138591	136838	127134	132405	159068	147552	225830	198586	198735
139603	137896	128549	133447	159834	148526	227018	199310	199318
103633	101140	85295	97483	127228	112541	183135	165283	168115
99720	97218	81325	93580	123334	108615	179183	161340	164205
110112	107595	91476	103992	133756	118980	188813	171650	174598
108058	105968	93772	101739	130258	117187	193286	169675	171019
147811	145979	135561	141580	168667	156829	234653	208224	208568
94393	92369	80945	88085	116367	103509	180280	155839	157058
141161	139076	126627	134842	163250	150288	226155	202715	203915
128683	127181	119557	122686	147853	137407	216594	187079	186590
94352	92274	80386	88034	116549	103479	179833	155958	157333
94103	92013	80025	87783	116350	103231	179489	155741	157153
90858	88638	75525	84540	113627	99982	175044	152763	154592
103518	101751	92356	97322	124245	112498	190769	163806	164242
108485	106133	91587	102213	131679	117549	190544	170441	172691
110108	107778	93422	103824	133226	119187	192479	172074	174237
112822	110466	95847	106552	136024	121884	194719	174776	177036
112917	110531	95636	106665	136214	121954	194301	174841	177219
157023	155251	145253	150826	177536	165996	244149	217049	217159

156575	154806	144828	150380	177078	165547	243712	216590	216696
155239	153513	143897	149071	175510	164174	242566	214982	214958
156841	155113	145463	150671	177121	165778	244155	216594	216570
112204	110220	98886	105908	133921	121305	198244	173453	174448
149106	147395	137933	142947	169324	158031	236495	208791	208757
150846	149144	139744	144694	171007	159763	238267	210461	210389
148632	146931	137557	142480	168795	157548	236060	208251	208189
146827	145144	135926	140688	166901	155728	234319	206340	206234
147730	146059	136930	141599	167734	156619	235261	207157	207010
148385	146713	137569	142254	168394	157276	235912	207817	207670
148402	146723	137523	142265	168448	157299	235905	207880	207754
149658	148012	139054	143545	169525	158525	237261	208914	208685
150508	148868	139958	144399	170333	159368	238130	209710	209456
154431	152810	144024	148337	174133	163271	242105	213473	213139
146264	144614	135656	140148	166164	155135	233859	205564	205366
146296	144647	135697	140181	166191	155166	233894	205589	205388
116313	114391	103528	110039	137726	125387	202741	177291	178077
115223	113290	102345	108945	136695	124303	201585	176255	177081
113796	111858	100893	107516	135294	122878	200137	174852	175699
113563	111700	101363	107315	134705	122604	200342	174278	174906
97540	95042	79205	91396	121147	106441	177174	159178	162024
100960	98897	87035	94644	123068	110084	186491	162509	163804
101424	99401	87888	95116	123353	110538	187268	162840	164009
101228	99196	87598	94919	123203	110345	186999	162679	163880
99571	97547	86046	93263	121516	108686	185418	160998	162184
100925	98902	87384	94618	122863	110040	186764	162347	163523
130327	128850	121398	124352	149348	139022	218267	188524	187955
131539	130003	122083	125512	150880	140298	219400	190152	189732
131173	129708	122342	125209	150119	139854	219125	189269	188661
132193	130751	123550	126250	151004	140847	220163	190105	189427
131151	129699	122441	125199	150018	139815	219114	189141	188496
132560	131101	123770	126602	151462	141233	220518	190593	189956
133169	131701	124286	127202	152123	141853	221118	191271	190655
135708	134206	126508	129711	154834	144428	223618	194033	193487
135307	133812	126176	129317	154394	144019	223227	193581	193018
135348	133849	126178	129354	154460	144066	223263	193654	193103
137510	136003	128247	131509	156655	146236	225414	195856	195311
134477	132998	125497	128501	153477	143171	222415	192636	192036
133073	131582	124001	127086	152150	141781	220998	191338	190782
133151	131662	124090	127166	152220	141859	221078	191406	190845
133175	131681	124077	127185	152267	141886	221096	191459	190910
138297	136787	129004	132293	157452	147025	226197	196654	196110
138384	136875	129096	132381	157535	147112	226285	196736	196189
138542	137028	129207	132535	157721	147275	226436	196931	196397
141117	139601	131739	135108	160295	149852	229008	199500	198953
141108	139587	131689	135095	160313	149848	228992	199525	198992
141390	139877	132043	135384	160544	150120	229286	199740	199181
140955	139445	131631	134952	160100	149684	228855	199294	198732
141092	139583	131780	135089	160227	149818	228993	199418	198850
140071	138551	130675	134059	159272	148809	227957	198486	197955
139993	138474	130602	133982	159192	148731	227880	198405	197873
140583	139061	131161	134569	159795	149324	228465	199011	198484
140791	139269	131365	134777	160003	149532	228673	199218	198690
140866	139345	131451	134853	160070	149605	228750	199283	198751
140937	139394	131330	134905	160263	149700	228786	199514	199042
140273	138750	130843	134258	159493	149015	228153	198712	198191

141584	139983	131458	135506	161231	150408	229314	200573	200261
141580	139972	131387	135495	161269	150411	229291	200621	200331
141727	140206	132304	135714	160926	150466	229611	200137	199598
140559	138989	130709	134505	160044	149352	228356	199342	198951
140948	139393	131234	134906	160342	149724	228775	199613	199175
140995	139442	131294	134955	160380	149770	228825	199649	199206
140774	139222	131082	134735	160157	149548	228606	199425	198982
140832	139281	131152	134794	160207	149605	228666	199472	199025
140930	139382	131273	134894	160289	149700	228769	199549	199093
141023	139485	131448	134995	160329	149783	228879	199574	199091
141487	139858	131108	135387	161293	150339	229145	200675	200446
141463	139831	131067	135361	161278	150316	229115	200663	200439
141354	139750	131198	135273	161023	150182	229076	200371	200071
141899	140310	131876	135830	161478	150710	229656	200800	200452
141900	140313	131891	135832	161470	150710	229661	200790	200437
142493	140880	132254	136405	162201	151328	230193	201558	201274
142474	140864	132258	136389	162168	151307	230181	201521	201229
141498	139894	131346	135417	161162	150324	229220	200508	200206
142227	140685	132611	136196	161546	150990	230077	200793	200311
142268	140723	132632	136235	161598	151033	230113	200849	200373
142311	140768	132690	136280	161632	151074	230160	200879	200398
143036	141417	132738	136943	162774	151876	230721	202138	201868
142906	141230	132099	136772	162959	151802	230424	202397	202294
143143	141458	132251	137002	163244	152046	230630	202692	202615
145243	143569	134434	139110	165275	154136	232765	204706	204584
146157	144552	135957	140075	165804	154983	233875	205140	204809
146258	144671	136207	140190	165811	155068	234017	205121	204741
143462	141932	133943	137441	162704	152210	231331	201925	201399
143557	142030	134063	137539	162782	152302	231431	201997	201463
135203	133702	126023	129207	154322	143922	223116	193520	192973
140827	139274	131125	134787	160215	149602	228657	199485	199044
141709	140193	132322	135700	160886	150444	229599	200089	199539
141486	139886	131367	135408	161131	150309	229218	200472	200158
141473	139871	131338	135394	161127	150298	229200	200471	200163
146405	144849	136626	140362	165785	155182	234228	205043	204573
146474	144919	136706	140433	165845	155250	234299	205101	204627
151857	150298	142007	145812	171228	160636	239673	210476	209980
150411	148845	140517	144360	169824	159196	238214	209086	208617
149574	148007	139677	143522	168997	158361	237375	208264	207803
148087	146507	138088	142025	167589	156887	235861	206881	206467
147224	145652	137306	141168	166683	156016	235016	205964	205531
148680	147104	138713	142621	168156	157476	236463	207440	207010
148190	146621	138288	142137	167630	156979	235988	206903	206457
147728	146152	137761	141669	167214	156526	235510	206503	206082
147466	145882	137437	141401	166994	156271	235232	206294	205896
148307	146727	138304	142245	167810	157108	236081	207102	206687
102586	100022	83485	96540	126315	111361	180336	163864	167027
142301	140443	129862	136057	163303	151335	229016	202872	203321
111170	108717	93206	104974	134661	120135	191308	172954	175613
94104	92259	82387	87864	115267	103138	181053	154839	155562
93989	92145	82278	87750	115152	103024	180940	154724	155447
93498	91672	81969	87268	114578	102522	180534	154152	154831
94361	92440	81917	88087	115875	103437	180916	155424	156351
149774	147992	137968	143571	170360	158755	236867	209888	210063
131963	130346	121785	125872	151748	140806	219658	191137	190938
124138	122614	114875	118122	143456	132887	212019	182735	182342

113886	111521	96824	107619	137111	122941	195631	175833	178122
113047	110684	96006	106779	136268	122103	194835	174995	177279
102767	100213	83761	96707	126483	111562	180752	164101	167222
107956	105954	94528	101654	129766	117063	193902	169281	170351
107954	105955	94546	101653	129756	117061	193915	169272	170336
108147	106182	95062	101857	129793	117241	194345	169333	170293
108117	106155	95063	101828	129748	117210	194336	169290	170241
108115	106152	95047	101825	129753	117208	194324	169294	170250
108206	106253	95239	101920	129794	117294	194485	169341	170264
108114	106162	95149	101828	129702	117203	194395	169249	170173
130102	128675	121616	124173	148838	138738	218082	187918	187218
99236	97159	85199	92918	121410	108363	184669	160830	162176
101013	98952	87107	94698	123113	110137	186560	162556	163844
102336	100301	88660	96026	124319	111453	188074	163793	164997
98861	96877	85730	92564	120636	107963	184994	160152	161226
107240	105177	93234	100924	129323	116364	192715	168775	170036
101337	99478	89352	95091	122525	110379	188185	162097	162801
93126	91124	79916	86824	115010	102235	179179	154502	155666
92574	90559	79248	86268	114517	101687	178543	153995	155199
102722	101002	92006	96556	123221	111666	190145	162763	163080
102758	101035	92012	96590	123272	111704	190170	162816	163141
113723	112030	103088	107576	134009	122640	201219	173516	173664
116214	114540	105714	110080	136388	125114	203765	175874	175952
102087	100014	88046	95770	124235	111213	187522	163665	164985
117553	115678	105189	111300	138737	126602	204250	178310	178949
116855	115091	105524	110662	137491	125829	204087	177039	177362
128558	127024	119155	122534	147904	137316	216424	187183	186781
128655	127121	119247	122630	148003	137414	216520	187283	186881
131236	129773	122423	125274	150170	139914	219190	189315	188700
132083	130512	122309	126028	151617	140880	219880	190942	190615
131396	129869	122018	125377	150689	140146	219271	189948	189505
134035	132563	125111	128065	153004	142723	221980	192155	191542
133166	131680	124136	127183	152214	141869	221096	191393	190823
141129	139589	131539	135099	160443	149890	228982	199689	199210
141572	140053	132167	135561	160762	150310	229459	199969	199427
146143	144585	136352	140099	165532	154922	233963	204794	204330
142816	141280	133245	136790	162100	151573	230675	201334	200832
150853	149136	139621	144691	171092	159782	238220	210561	210533
153265	151544	141974	147100	173520	162197	240611	212991	212965
147778	145948	135546	141548	168624	156794	234630	208181	208518
148949	147076	136314	142697	170013	157993	235552	209582	210051
154285	152408	141581	148032	175352	163331	240850	214921	215379
154956	152968	141242	148659	176563	164055	240738	216119	216937
138824	136810	124974	132520	160593	147933	224474	200126	201092
130499	128443	116317	124185	152482	139620	215840	191970	193109
138350	136208	123290	132027	160697	147482	222770	200075	201485
131151	128991	115973	124828	153587	140284	215445	192924	194418
127344	125242	112755	121023	149538	136474	212285	188966	190270
125746	123520	109969	119429	148459	134869	209313	187645	189390
121236	119002	105422	114919	143985	130357	204770	183146	184929
117341	115103	101522	111025	140111	126461	200883	179257	181063
120216	118042	104992	113892	142731	129347	204475	182026	183601
123500	121249	107493	117187	146313	132616	206768	185431	187273
109890	107484	92429	103653	133249	118908	190994	171784	174244
105690	103219	87580	99512	129229	114631	185627	167422	170155
108404	105883	89730	102290	132057	117264	187056	169921	172888

110784	108304	92534	104617	134345	119711	190337	172478	175258
102269	99658	82634	96320	126053	110921	178544	163163	166579
111667	109315	94745	105394	134855	120731	193660	173623	175867
119825	117557	103684	113517	142707	128935	202925	181772	183684
91771	89529	76195	85458	114619	100889	175689	153701	155600

Mottafollone	Nocara	Oriolo	Orsomarso	Paludi	Panettieri	Paola	Papasidero	Parenti	Paterno C.	Pedace
8745	52963	48631	14920	55491	79158	41241	21379	71191	59684	61839
8706	52492	48106	15852	54515	78605	41130	22193	70586	59271	61158
15552	75460	70701	32422	56192	61427	17911	40205	54950	39830	48195
17564	77573	72821	33812	57560	60909	16561	41573	54676	39105	48308
33358	72911	67572	53579	28007	42259	28293	60590	33426	28322	22988
37099	71103	65762	56803	22099	42954	34180	63493	33791	31854	22597
37569	72246	66904	57397	22705	41831	33602	64150	32679	30750	21518
36014	65497	60163	54833	19010	48469	38146	61125	39246	37671	27905
35126	62924	57591	53484	18806	51041	39488	59599	41815	40047	30464
30149	67747	62411	49925	26852	47387	30571	56700	38483	33292	27812
35837	67319	61980	55026	20350	46684	36367	61479	37489	35571	26210
33136	66714	61369	52470	22884	47560	34305	59012	38455	35165	27364
33133	62639	57297	51626	20827	51416	37946	57820	42237	39561	30980
31871	64366	59021	50863	22894	49935	35324	57273	40828	37313	29722
30072	59891	54546	48191	23342	54428	37791	54291	45310	41534	34165
34454	74702	69363	54781	28762	40536	27541	61867	31747	26583	21446
27867	66879	61555	47689	28687	48883	29530	54506	40085	33947	29612
60539	113053	107772	79333	63503	24548	29170	87123	25689	13315	31069
35912	57223	55168	15388	83574	107323	65037	8157	99821	86619	90989
58643	109006	103694	78101	57573	19887	28888	85879	19706	8228	24791
6612	53918	49274	20379	50370	73991	37715	26938	65903	54935	56404
50601	103966	98721	69426	58054	29314	19429	77217	27180	9359	28713
57942	113004	107793	75766	67440	32238	25569	83517	32737	17467	36684
62433	117118	111888	80292	70007	31088	30090	88042	32871	19648	38147
53966	95491	90149	74501	38618	18803	33453	81947	10102	14183	5307
52707	107293	102077	70955	62365	31573	20636	78732	30456	13350	32804
54215	108643	103419	72477	63088	30799	22157	80254	30105	13556	32990
54731	110108	104914	72513	65806	33505	22329	80263	33118	16590	36040
55072	104617	99300	74800	53338	20200	26515	82556	17926	3839	21203
65757	109217	103875	86110	50629	5868	40480	93725	6069	16638	16619
62454	80799	75816	81086	14641	43351	57797	87096	35410	45731	26848
59636	82722	77614	78878	17145	38010	52648	85205	29792	39835	20935
62254	84435	79367	81468	18469	38170	54938	87769	30305	41383	22189
63315	83887	78863	82334	17742	40039	56775	88530	32288	43463	24277
15371	74465	70142	24368	65185	72556	27615	31826	66265	50705	59549
16744	75580	71296	24776	66566	73240	28004	32113	67070	51303	60520
17721	76439	72176	25247	67453	73572	28151	32499	67492	51580	61068
17404	76820	72471	26637	66051	71541	26147	34018	65475	49549	59111
17255	68358	64563	13655	70523	83804	39571	20435	77083	62248	69570
16853	68270	64452	13771	70118	83390	39200	20642	76660	61847	69137
16330	69949	66020	16188	69391	81232	36774	23189	74625	59586	67310
61612	71822	67026	78693	8432	53960	62671	84017	45682	54021	36167
60436	72593	67730	77830	7744	51902	60717	83296	43569	51838	33990
67186	79855	75074	85067	15440	49773	64673	90700	42204	53042	34080
66447	78534	73760	84183	14342	50636	64555	89756	42945	53401	34576
61013	3475	5217	58186	63934	112541	89711	56329	103287	99933	91873
48370	99968	94690	67820	52798	27310	19142	75595	23704	5321	23868
48434	99957	94678	67902	52688	27163	19269	75676	23539	5157	23710
47006	99161	93896	66352	53051	28970	17492	74132	25230	6894	24923
21385	39785	35604	19962	55004	87224	53184	22259	78687	69376	68399
21419	39725	35538	20055	54928	87196	53199	22352	78655	69364	68361
44988	87106	81762	65533	34294	27899	27935	72914	19326	16175	10491
44097	87765	82423	64630	36262	28068	25803	72083	19872	14477	12084

51373	95942	90599	71804	41884	20233	28729	79372	12974	9226	10337
44387	97912	92685	63402	54286	32679	13961	71192	28835	10579	27823
44433	97776	92544	63508	53921	32354	14194	71297	28446	10218	27395
39959	93662	88452	59109	52016	35653	10533	66895	30861	13403	28170
40328	94051	88841	59455	52269	35442	10741	67241	30735	13179	28190
40850	95537	90354	59579	54696	36663	9860	67370	32433	14440	30422
12755	70418	65513	32420	49731	59642	20106	40130	52454	38991	44623
18098	75861	70915	37010	51163	55728	14520	44786	49019	34478	42066
17520	75628	70705	36264	51744	56556	15011	44045	49864	35268	42912
17517	77911	73271	31969	60480	63935	18933	39656	57839	42006	51599
14153	74426	69741	30200	57472	63797	20124	37973	57286	42205	50419
13251	73666	69064	28115	58983	66157	22280	35866	59637	44547	52704
15897	75811	71378	26981	63794	69740	24698	34526	63540	47843	57013
17662	77984	73453	30203	62991	66824	21498	37784	60805	44829	54611
15919	76317	71682	30650	59701	64532	19967	38368	58265	42721	51753
15869	76255	71612	30763	59460	64316	19808	38488	58035	42517	51507
30074	30788	25935	32114	48266	87460	59120	33699	78485	71869	67512
28566	32841	27873	32228	46077	84906	56968	34389	75930	69393	64957
28632	32803	27830	32321	46011	84891	57002	34483	75912	69397	64935
28550	33036	28039	32522	45587	84502	56762	34763	75518	69055	64534
60970	113802	108527	79642	64536	25380	29405	87430	26708	14301	32142
61805	114769	109496	80404	65483	25715	30133	88190	27342	15276	32993
63177	116229	110955	81704	66761	25971	31408	89488	28064	16639	34082
65543	118284	113001	84117	67960	25206	33827	91901	28097	18210	34844
64542	117121	111836	83201	66798	24635	32942	90987	27208	17012	33756
64493	116912	111624	83209	66408	24161	32975	90997	26727	16700	33318
64076	116702	111418	82732	66528	24745	32474	90519	27157	16665	33564
62802	115571	110292	81442	65835	25137	31183	89229	27106	15775	33109
60799	106658	101314	80985	50807	11754	34432	88661	9787	10518	16716
63670	108351	103007	83941	51007	8417	37767	91591	7695	13868	16763
45105	96703	91432	64668	50725	29473	16709	72434	24954	7221	23538
57498	99890	94548	77988	42491	14574	35027	85506	6523	13297	8326
58068	100023	94683	78571	42202	14237	35837	86073	5874	14137	7965
54664	97234	91890	75166	40774	17443	32894	82669	9276	12481	7287
56424	69554	64607	73728	3742	52111	57782	79190	43458	50298	33268
20308	71284	67575	15765	73514	85176	40284	21841	78696	63402	71517
53540	104717	99423	72936	55477	23703	23792	80717	21680	5138	24323
50699	102888	97617	69906	55583	26952	20486	77693	24374	6419	25798
49420	101330	96056	68750	54134	27163	19674	76532	24038	5728	24801
52585	103695	98402	72027	54667	24086	23043	79805	21665	4445	23824
14348	74067	69290	31824	54985	61454	18648	39615	54807	40031	47789
11740	72140	67514	27499	57621	66043	22823	35279	59351	44609	52158
10541	70594	65880	28191	54816	64483	22482	35977	57561	43346	50044
41121	95810	90625	59837	54861	36513	10074	67628	32344	14307	30432
53780	98430	93086	74177	43618	17791	30249	81766	11029	8873	10822
53261	98493	93151	73619	44257	18329	29308	81229	11921	7817	11783
47470	102255	97056	65844	59164	33732	15565	73627	31169	12898	31628
43040	97624	92430	61706	55801	35300	11760	69497	31534	13267	30299
27815	86061	81091	45266	56422	50712	5093	53036	45294	28534	40537
56821	108006	102707	76122	57873	22263	26647	83907	21584	7698	25768
56965	107833	102529	76344	57333	21558	27019	84126	20815	7307	25088
58141	109549	104251	77343	59318	22297	27665	85132	22255	9237	26978
57505	108111	102803	76935	57205	20816	27699	84714	20206	7428	24747
59031	110384	105085	78224	59878	21918	28511	86013	22238	9952	27329
59375	110792	105494	78540	60274	21981	28779	86330	22465	10369	27677
60800	112179	106877	79938	61287	21581	30111	87728	22661	11635	28415

52674	106151	100904	71381	59768	28792	21238	79170	27363	10276	29734
53220	106564	101313	71957	59863	28299	21830	79747	27010	10158	29596
51654	105294	100054	70337	59410	29523	20189	78126	27818	10354	29791
52391	105002	99736	71410	57661	26986	21610	79200	25160	7936	27389
53638	106167	100897	72641	58374	26315	22787	80432	24897	8301	27657
55046	107863	102597	73908	60022	26479	23864	81699	25660	9800	28989
54639	106975	101699	73671	58683	25523	23831	81462	24401	8413	27585
38361	45133	43492	20512	79375	109333	70084	13619	101236	89826	91530
38420	46271	44632	20173	80083	109542	69980	13063	101493	89914	91857
40506	48116	46689	21626	82802	111807	71762	14131	103823	92007	94273
23258	79685	74643	42382	50037	50551	10112	50157	44075	29141	37688
49790	104778	99581	67968	61254	33439	17648	75744	31576	13687	32888
49820	105515	100343	67634	63042	35369	17414	75391	33688	15835	35008
50659	106173	100993	68533	63179	34648	18288	76293	33154	15471	34757
51948	75936	70749	70968	12714	41142	47737	77224	32195	38445	21557
52032	75952	70767	71046	12672	41171	47830	77298	32230	38517	21605
52547	76579	71397	71606	13089	40697	47998	77877	31787	38354	21247
48086	77657	72380	67743	18162	37224	41424	74346	28017	32282	16765
54379	74935	69823	72962	9862	43973	51547	78995	35218	42292	24959
12671	49297	45074	14320	56137	82250	45127	19670	74126	63133	64507
10327	50985	46640	15501	54764	79875	42724	21447	71792	60689	62253
54395	104905	99600	73931	54744	22107	25096	81703	20091	4461	23103
56320	106380	101067	75908	55246	20336	27115	83677	18926	5597	22913
54845	105607	100305	74309	55571	22310	25263	82086	20611	5278	23870
57251	106524	101201	76981	54399	18525	28572	84737	17124	5900	21607
55330	104926	99609	75042	53621	20122	26684	82800	17995	4143	21425
55854	106667	101364	75277	56405	21925	26091	83057	20677	6226	24431
54028	105027	99729	73457	55462	23139	24363	81235	21222	5095	24091
7380	67693	63042	25150	54917	67142	25755	32918	60018	46246	52133
67477	77841	73132	84945	14775	52696	66336	90392	45042	55464	36675
39024	92897	87695	58160	51849	36496	9716	65946	31579	14268	28611
40835	93578	88342	60252	50517	33827	12439	68026	28835	11663	26077
54498	104075	98758	74234	52988	20596	26016	81989	18088	3283	21039
14478	67770	62718	35004	44002	57145	22032	42483	49447	37580	40831
28718	84457	79357	47723	50722	45879	6002	55507	39887	24096	34510
27445	38359	35086	18108	63522	95768	59919	17113	87333	77407	77171
23931	40776	37212	16049	61571	92541	56404	16547	84170	74010	74117
23703	40189	36526	16898	60467	91835	56120	17665	83422	73451	73309
27837	35432	31858	21340	60293	94299	60025	21025	85714	76523	75328
29536	44494	41844	13813	71146	100266	61618	9728	92148	80894	82445
29584	44217	41564	14022	70995	100257	61698	10005	92126	80920	82404
24967	46061	42962	10629	67830	95787	57088	9370	87718	76338	78107
53250	7297	2854	50289	60693	107282	82499	48670	98073	93711	86725
52826	7588	3949	49391	61525	107705	82358	47621	98510	93900	87183
22270	57943	54740	2236	72451	93459	51309	6990	86046	72707	77426
52727	66852	61828	69937	1239	52581	55198	75395	43693	49130	33037
70420	112452	107121	90831	52183	1563	45483	98415	7734	21627	19166
28931	85856	80806	47287	53506	47441	3947	55077	41815	25382	36915
31162	88512	83474	49050	55700	46986	1340	56830	41820	24754	37637
34177	90698	85606	52383	55207	43703	2479	60169	38788	21440	35188
34458	90852	85754	52718	55050	43308	2875	60505	38403	21045	34844
29022	53241	50628	9036	75997	100589	59355	1422	92911	80238	83856
66405	106624	101302	86922	45981	7762	43639	94403	2516	20585	13293
62113	105681	100338	82496	47909	9456	37452	90095	5226	13905	13674
49219	98899	93592	69074	49586	24376	21815	76812	19978	2297	19838
49141	98197	92882	69109	48361	23863	22435	76830	19060	2606	18552

50387	99914	94603	70239	50063	23345	22838	77978	19226	1137	19710
53539	103829	98523	73149	53700	22232	24578	80916	19745	3370	22273
51970	101580	96267	71765	51288	22303	23963	79511	18795	923	20261
47327	90450	85106	67856	37082	24889	27933	75317	16633	13290	9470
64873	112290	106949	84778	56787	11753	36608	92515	14133	13408	22615
53058	98197	92855	73427	43961	18521	29262	81032	11988	7984	11563
50578	95144	89801	71018	41372	21046	28230	78579	13677	9446	10357
66420	75443	70758	83568	13304	54511	66471	88883	46673	56455	37934
38676	22690	17622	39454	49730	92971	67133	39914	83843	78587	72624
9375	69618	64943	26793	55256	65804	23864	34579	58830	44717	51204
39517	79120	73775	59925	28665	35497	28911	67069	26591	23322	16154
35889	79754	74425	56429	33531	36763	23386	63778	28422	21177	19303
44044	63150	57938	61489	9327	52324	48133	67137	43106	45209	31784
42896	58716	53515	59404	10919	56696	50064	64713	47461	48838	36100
48233	67688	62523	66167	6871	49000	49449	71966	39901	43938	28839
45912	59728	54595	62326	8176	56774	52435	67557	47601	50084	36363
45665	62198	57033	62702	7626	53988	50509	68172	44811	47442	33568
21629	78467	73452	40697	50332	52171	11405	48472	45616	30814	39036
42916	87576	82239	63428	37261	28959	24151	70919	21009	13978	13676
25473	81336	76258	44671	49679	48345	8612	52445	41979	26864	35874
30444	60436	55092	48668	23053	53851	37612	54800	44728	41060	33574
28612	59735	54394	46825	24811	54847	36845	52983	45780	41401	34729
27105	59474	54139	45383	26309	55445	36027	51590	46433	41459	35486
24928	59507	54189	43402	28528	56061	34614	49717	47147	41293	36380
26630	52646	47312	42762	27507	62073	41407	48299	52996	48252	41902
7913	56046	51816	13113	58086	79421	39944	20279	71685	59414	62690
7240	56320	52053	13756	57590	78743	39327	20950	71009	58743	62022
8264	56065	51860	12703	58482	79793	40208	19886	72069	59757	63087
34679	88575	83389	54029	49620	39535	8004	61803	33848	17659	29413
14827	71049	66950	18861	67248	77830	33327	26157	71285	56148	64110
14732	72355	68160	21047	66323	75676	31010	28425	69224	53929	62219
13024	70789	66561	20232	64869	75279	31058	27757	68676	53668	61452
33684	62989	57648	52201	20365	51034	38132	58398	41844	39391	30564
33772	62987	57646	52280	20271	51030	38212	58472	41837	39426	30553
58336	89340	84097	78474	26236	27601	45636	85347	19062	29845	10459
35794	92865	87795	53534	57537	44070	3296	61303	39613	21826	36643
12082	69267	64350	32043	48877	59929	21097	39713	52617	39483	44580
18386	76117	71167	37283	51183	55489	14237	45060	48801	34217	41890
57008	111344	106112	75211	64953	30076	24894	82983	30233	14870	34057
57915	112224	106989	76099	65576	29897	25785	83870	30334	15385	34449
59097	113443	108208	77224	66572	29929	26921	84991	30734	16296	35198
61029	115359	110120	79099	68035	29850	28813	86863	31241	17679	36262
39664	84343	79012	60198	35897	32380	23046	67650	24297	16754	16150
43131	85112	79768	63673	33239	29963	27346	71021	21353	17577	12121
5555	63529	59158	17748	58701	74412	32904	25517	67138	53636	58910
3908	61915	57498	17821	57177	74139	33424	25508	66717	53611	58265
6500	62919	58624	16184	59770	75990	34379	23959	68706	55210	60443
6379	63981	59645	17402	59517	74898	33088	25187	67676	54035	59523
9113	68253	63463	28405	51877	63668	23391	36127	56448	42982	48478
8980	68350	63577	28077	52350	64038	23523	35810	56847	43298	48915
29626	58541	55915	9168	78963	100790	58227	4472	93407	79941	84782
9679	69877	65368	23871	58997	69506	26449	31647	62686	48176	55230
7955	65859	61543	18130	60749	74707	32193	25913	67645	53620	59739
8275	66342	62023	18471	60926	74510	31850	26248	67487	53374	59642
9431	68094	63753	19920	61406	73609	30462	27666	66724	52311	59102
9743	68500	64156	20239	61553	73437	30174	27975	66586	52101	59018

32444	88174	83057	51192	52436	43381	4054	58982	37931	21279	33556
15554	45394	41065	17553	53874	82816	47520	21813	74464	64380	64486
62787	108356	103011	82977	51842	9939	36305	90653	9372	12387	17615
64105	117298	112026	82553	67817	26445	32240	90333	28833	17728	35053
49593	91821	86476	70130	36960	22955	30108	77569	14458	13772	7282
46173	88148	82803	66719	34664	26724	28624	74106	18124	15709	9423
22662	52315	47025	38804	31497	63578	39671	44476	54639	48544	43787
76793	81201	76840	93580	23531	60223	76534	98670	53269	65009	45872
19625	74694	69630	39575	46583	52480	15134	47268	45371	31904	37873
39109	54602	52907	18871	84954	110670	69020	11135	103001	90233	93912
41461	53143	51715	21486	86119	113023	71761	13696	105257	92753	96020
39822	51904	50339	20045	84219	111363	70363	12269	103556	91185	94266
43062	22059	16717	45897	45774	91924	69527	46736	82698	78977	71327
16546	58683	55059	4584	67747	87639	45741	12358	80236	66920	71675
17602	60340	56775	5009	69335	88268	45819	12424	80984	67362	72594
16367	58813	55177	4809	67644	87434	45517	12581	80038	66706	71489
38484	28476	23131	43895	40466	85549	63593	45788	76333	72565	64980
67559	103270	97997	88078	40290	14739	48175	95337	9085	26700	12404
66928	103422	98137	87461	40868	13682	47068	94758	7715	25407	11807
66856	103465	98179	87390	40974	13519	46919	94693	7514	25225	11749
66809	103543	98255	87346	41114	13327	46784	94655	7304	25047	11722
67024	104286	98993	87567	42062	12280	46521	94906	6503	24508	12070
68537	105383	100097	89078	42745	12249	48023	96407	7643	25861	13520
67689	106010	100707	88234	44179	10018	46184	95632	5232	23609	13211
64297	105801	100467	84780	46279	8168	40919	92306	1502	17749	12624
62071	107364	102019	82301	50804	10234	35948	89965	8679	12042	16585
44487	86297	80952	65031	33587	28619	28066	72387	19979	16940	10826
53247	93012	87676	73790	35384	20982	34711	81136	11855	17043	2705
54206	94650	89312	74752	37075	19396	34651	82144	10368	15930	3537
54246	94578	89240	74792	36926	19452	34784	82179	10399	16110	3357
54578	95011	89674	75123	37310	19023	34898	82519	9985	15952	3570
55263	95425	90090	75808	37357	18565	35595	83197	9453	16411	3313
55767	95164	89833	76311	36521	18803	36640	83663	9574	17642	2286
55811	96469	91132	76353	38514	17564	35487	83772	8553	15680	4398
55759	95622	90289	76305	37236	18345	36200	83682	9170	16920	3041
58226	100352	95011	78721	42594	13967	35793	86232	5760	13929	8358
48236	99056	93765	67881	51154	26358	19861	75642	22308	4100	22122
43186	97106	91893	62110	54402	34026	12575	69900	30043	11870	28671
59313	90973	85726	79527	27882	26010	45705	86455	17583	29127	9668
67485	97564	92377	87710	32676	24359	52539	94632	18018	33595	15208
59816	101569	96230	80316	43179	12560	37290	87822	4154	15075	8967
48108	86834	81496	68597	30762	27188	32935	75821	18055	19781	7256
55883	99356	94011	76334	43107	15820	32864	83888	8482	11168	9386
52191	102369	97063	71864	52538	22891	23587	79624	19812	2203	21571
52050	102245	96939	71722	52476	23007	23456	79482	19885	2167	21570
52791	102832	97523	72476	52687	22322	24198	80235	19392	2331	21456
48193	98221	92920	68009	49590	25501	20695	75751	21000	3387	20441
36882	91986	86829	55644	53353	39664	6523	63435	34776	17410	31535
36792	92102	86952	55466	53770	40052	6130	63257	35217	17790	32020
37396	92619	87464	56076	53908	39552	6645	63867	34802	17283	31772
38210	93223	88059	56937	53893	38727	7495	64728	34064	16456	31235
36820	91514	86343	55760	52406	39076	7191	63549	34033	16860	30621
34037	89432	84296	52837	52491	41875	4831	60628	36578	19721	32548
36655	91004	85824	55738	51573	38702	7720	63525	33509	16545	29906
36913	91246	86064	55989	51675	38509	7863	63776	33356	16337	29834
37286	91582	86398	56355	51798	38215	8100	64142	33118	16025	29708

37455	91827	86644	56488	52051	38208	8059	64275	33170	15999	29847
37932	92173	86985	56989	52032	37717	8524	64776	32723	15499	29513
38392	92611	87420	57433	52237	37388	8816	65221	32475	15152	29418
38168	92322	87130	57245	51974	37442	8793	65032	32461	15223	29299
40565	94562	89358	59581	52996	35697	10524	67370	31146	13425	28795
40640	94633	89429	59655	53030	35643	10582	67444	31107	13372	28783
42054	96655	91465	60760	55231	35851	10921	68551	31860	13706	30264
42923	97446	92251	61619	55590	35247	11720	69410	31431	13185	30136
43352	97670	92467	62113	55393	34640	12286	69904	30851	12588	29661
47980	87096	81756	68482	31273	26969	32479	75728	17875	19243	7268
48054	86501	81163	68530	30322	27501	33189	75737	18346	20215	7433
48654	87055	81719	69134	30571	26932	33524	76346	17763	20080	6812
52614	91803	86468	73147	34090	22168	34890	80454	12986	18004	2646
52284	91405	86070	72814	33777	22567	34764	80114	13385	18149	2916
51913	91062	85727	72442	33588	22915	34523	79739	13744	18157	3269
51557	90892	85556	72088	33650	23102	34138	79391	13958	17924	3647
58648	89548	84308	78784	26333	27543	45915	85653	19055	30024	10616
13151	47783	43419	16845	53790	81184	45243	21880	72930	62467	63114
24135	82211	77247	42113	54190	52335	8387	49901	46373	30423	40720
15189	70985	66918	18457	67743	78463	33932	25693	71920	56777	64737
24585	82755	77795	42433	54645	52264	7981	50219	46384	30299	40860
48754	90269	84925	69300	35350	24281	30397	76692	15577	15232	7128
48110	89397	84053	68655	34635	25115	30301	76027	16359	15850	7473
48210	89463	84119	68756	34636	25033	30389	76127	16269	15864	7372
61183	106260	100916	81448	49744	10827	35414	89099	8204	11576	15549
14238	56324	52535	6349	64501	85745	44863	13807	78160	65360	69340
13894	57350	53545	6668	64738	85290	44115	14315	77767	64796	69046
14555	57081	53320	5996	65203	85972	44794	13626	78441	65486	69701
5696	57665	53336	14979	57072	77262	37644	22340	69588	57161	60708
6961	59211	54980	13678	59269	78286	37704	21283	70760	57883	62099
5845	64399	60009	18519	58736	73758	32033	26300	66543	52902	58413
5579	58977	54665	14980	57844	77041	36877	22509	69463	56753	60736
21398	78725	73734	40210	51296	52901	11321	47994	46433	31428	39965
21368	79016	74042	39974	52008	53347	11210	47763	46952	31791	40581
21491	78966	73982	40199	51658	53029	11153	47985	46606	31506	40204
20393	77198	72190	39602	49874	53044	12698	47369	46355	31829	39527
23700	80740	75722	42452	51510	50961	9136	50239	44684	29333	38597
22510	81146	76228	40153	55001	54397	10209	47938	48378	32502	42552
14159	74426	69910	27206	61271	68046	23586	34884	61662	46300	54894
14891	74295	69933	24780	64320	71684	26857	32302	65362	49862	58615
15346	74614	70271	24761	64882	72070	27130	32241	65786	50217	59089
40655	95925	90762	59132	55927	37850	9060	66921	33786	15690	31879
40662	95896	90731	59157	55845	37775	9104	66946	33699	15609	31785
41070	96596	91441	59400	56792	38162	9179	67185	34275	16084	32580
53112	106118	100859	71973	59034	27559	21963	79764	26124	9237	28669
49119	90304	84961	69665	35045	24122	30935	77043	15337	15628	6622
38953	54731	53017	18695	84889	110511	68829	10969	102850	90061	93774
14151	63579	59731	10280	67149	83480	40524	17813	76384	62354	68320
49761	89957	84616	70300	33890	24202	32291	77631	15214	16991	5554
49938	90354	85012	70480	34331	23840	32164	77826	14888	16593	5504
49842	90666	85323	70387	34905	23625	31696	77754	14754	15972	5830
31876	88992	83938	49871	55469	46123	882	57654	41003	23886	36940
32077	89158	84102	50081	55485	45944	805	57864	40846	23702	36827
32257	89372	84317	50223	55671	45920	607	58005	40862	23672	36903
45583	101655	96508	63383	61078	37633	13154	71144	34968	16618	34896
45413	101458	96310	63237	60893	37617	12994	71000	34902	16544	34772

46064	101903	96745	63973	60803	36852	13696	71739	34240	15910	34309
24042	80880	75851	42878	51195	50469	8943	50664	44181	28859	38100
15202	71036	66966	18519	67739	78418	33878	25756	71879	56729	64703
15204	72437	68277	20696	66985	76387	31651	28007	69952	54622	62960
15553	73415	69211	22018	66766	75316	30425	29344	68960	53497	62102
24839	83217	78269	42470	55336	52563	7864	50251	46771	30542	41368
24448	82039	77044	42768	53098	51288	8088	50559	45240	29454	39499
26042	51217	48332	7308	72295	97573	57065	3680	89784	77466	80581
54450	81364	76155	74017	17979	35760	46721	80542	26945	34833	16784
38264	22367	17578	37717	52154	94561	67520	37792	85476	79718	74321
37929	22711	17917	37472	51970	94264	67177	37602	85182	79394	74033
27683	42564	39624	14358	67824	97793	60050	12026	89571	78736	79722
26829	50882	48066	8091	72799	98348	57886	3600	90542	78266	81312
15691	45312	40999	17429	54058	83024	47688	21639	74674	64579	64698
16024	45064	40774	17305	54331	83415	48057	21397	75062	64972	65079
21654	39141	34853	21284	53726	86552	53145	23673	77962	68929	67593
27470	37136	33733	19406	62093	95058	59860	18757	86559	76936	76302
27288	34853	31047	22466	58222	92762	59216	22705	84122	75237	73657
26802	34853	30921	22902	57087	91782	58571	23466	83121	74366	72627
49689	87743	82410	70166	30625	26222	34387	77371	17011	20295	5888
31518	88069	82990	49896	53880	45263	2404	57686	39917	23097	35573
31460	88292	83226	49672	54535	45800	1801	57460	40529	23604	36263
31536	88361	83294	49747	54556	45744	1763	57535	40482	23545	36234
52389	76446	71262	71444	13034	40768	47900	77714	31848	38334	21281
50312	72871	67689	68993	10262	43971	48056	75100	34947	40241	24090
45684	101559	96405	63591	60640	37077	13313	71358	34381	16030	34326
49448	99135	93827	69295	49749	24211	21975	77034	19888	2079	19885
49870	99710	94403	69676	50318	24061	22125	77421	19964	1799	20276
49322	98694	93383	69231	49071	23999	22221	76961	19446	2216	19216
43765	97054	91823	62888	53390	32661	13739	70675	28564	10450	27219
43841	97126	91894	62961	53429	32610	13800	70749	28530	10404	27215
44236	97263	92024	63425	53123	31973	14398	71211	27882	9758	26643
44319	97439	92202	63474	53373	32066	14355	71261	28036	9874	26864
44591	97704	92466	63738	53526	31892	14573	71525	27928	9725	26868
46558	99254	94002	65759	53893	30076	16569	73545	26457	8098	26117
46684	99323	94069	65898	53854	29911	16729	73684	26301	7939	26000
32941	74611	69280	53338	30343	41242	25936	60488	32598	26349	22601
66077	98381	93151	86437	34335	21237	49788	93484	14552	30269	12426
66155	98450	93221	86515	34391	21218	49852	93562	14561	30312	12491
64632	96132	90909	84921	32022	23210	49398	91902	16017	30736	12093
62887	89656	84504	82706	24453	31303	51912	89350	23635	36102	16644
62888	89604	84453	82701	24389	31381	51954	89342	23713	36167	16709
61755	89429	84255	81644	24607	30483	50474	88336	22605	34716	15264
57540	94020	88713	78025	33394	20597	40438	85231	11507	22195	3070
54636	93851	88520	75176	35463	20113	36090	82506	10891	17866	1593
56996	93329	88022	77470	32784	21261	40220	84662	12146	22338	2979
64778	99550	94281	85250	36615	17807	46867	92432	10628	26596	9931
64841	99560	94292	85312	36593	17858	46956	92491	10708	26691	10008
59218	93436	88156	79610	31373	22371	43494	86699	13727	25660	6388
61842	90513	85323	81836	25955	28959	49749	88598	21092	33493	14036
62723	90699	85524	82667	25818	29574	50872	89393	21885	34578	15127
62647	90628	85453	82590	25759	29601	50818	89315	21897	34552	15100
55744	95359	90026	76289	36841	18605	36421	83653	9398	17303	2626
55823	95422	90090	76368	36873	18541	36487	83732	9331	17334	2647
63403	100196	94900	83930	38382	15436	44200	91213	7477	23384	8255
59334	97587	92269	79873	37368	16709	40063	87198	7547	19986	4441

59542	97733	92416	80081	37432	16600	40262	87405	7463	20131	4626
65431	101833	96546	85957	39480	14706	46014	93236	7778	24781	10279
67742	103681	98405	88266	40770	14247	48131	95540	8759	26515	12587
66266	103735	98438	86809	41727	12380	45773	94153	6010	23847	11351
54543	95870	90529	75079	38695	18342	34017	82521	9567	14515	5079
56001	95631	90299	76547	37044	18333	36576	83914	9122	17305	2804
56055	93920	88599	76574	34392	20216	38239	83845	10957	19993	923
56116	93923	88603	76634	34349	20226	38330	83901	10971	20084	1000
61890	99920	94609	82432	39005	14768	42058	89768	6029	21118	7010
59665	101026	95689	80179	42438	13017	37529	87665	4265	15577	8255
56184	91659	86358	76609	30953	23076	40475	83740	13979	23498	4076
49306	77518	72261	68831	16892	37855	43106	75357	28710	33712	17621
49386	77529	72273	68905	16837	37876	43200	75427	28734	33782	17657
48970	85342	80016	69345	27786	28663	35660	76435	19402	22954	8003
48903	85339	80013	69281	27844	28659	35565	76375	19401	22879	8008
49674	86689	81361	70099	29093	27296	35387	77240	18043	21835	6683
39379	80060	74717	59848	30068	34852	27692	67059	26061	22042	15956
52445	88288	82974	72841	29009	25952	37954	79947	16698	23042	5367
52511	88292	82979	72905	28960	25964	38048	80008	16713	23124	5397
40960	80726	75381	61405	29271	33824	29096	68585	24914	22094	14533
41038	80786	75441	61484	29270	33754	29138	68664	24841	22065	14455
41534	81805	76460	62014	30152	32829	28712	69235	23968	21027	13773
46781	88010	82665	67324	33832	26560	29711	74677	17799	16541	8575
43182	84266	78922	63707	31935	30487	28362	71003	21722	18811	11975
37735	64603	59285	56192	16673	49425	40584	62316	40166	39524	28753
34923	62314	56981	53162	18827	51650	39809	59234	42424	40606	31072
34651	62554	57219	52973	19189	51416	39365	59081	42197	40237	30861
30083	67673	62336	49852	26868	47469	30588	56625	38565	33361	27895
35530	67600	62259	54800	20885	46433	35807	61292	37253	35117	26007
7026	53630	48958	20927	49761	73701	37764	27419	65577	54752	56023
8955	52863	48055	23701	46850	71976	37617	29986	63707	53513	53932
55269	104374	99052	75078	52636	19450	27074	82825	16984	3800	20319
66098	109475	104134	86454	50769	5518	40828	94068	6115	16981	16804
23234	70962	65729	43762	37309	49037	21450	51097	40977	30898	31922
28223	63747	58412	47426	26472	51330	32914	53964	42377	37210	31570
62192	84352	79284	81400	18388	38222	54913	87699	30347	41391	22207
81058	82388	78225	97427	27832	64705	81522	102311	57972	70002	50815
36091	40388	35076	47124	28749	73619	55658	50819	64370	61805	52968
30472	41162	35822	41580	32036	73137	51697	45548	63971	59784	52706
38468	84194	78871	58980	37043	33329	21422	66472	25458	16657	17684
35993	83182	77878	56464	38409	35629	19042	64000	27996	17681	20493
28832	32524	27563	32312	46284	85222	57287	34400	76243	69722	65265
63624	108340	102995	83892	51030	8483	37701	91543	7754	13800	16784
63972	108683	103339	84236	51299	8192	37991	91889	7849	14082	17058
40187	66941	61638	58865	15303	47256	41165	65055	37987	38419	26553
39061	56871	51604	55498	14791	57614	47692	60846	48346	48232	36914
39225	56889	51624	55650	14644	57629	47829	60990	48361	48308	36930
37765	51894	46621	52882	18265	62447	49927	57805	53177	52296	41744
37736	51808	46535	52829	18340	62528	49959	57744	53259	52362	41826
39814	53144	47907	55122	16071	61592	50878	60064	52326	52218	40900
34355	50876	45555	49409	21444	63115	47882	54396	53867	51772	42468
35302	58258	52937	52491	18004	55736	43352	58170	46486	44965	35085
36177	51266	45968	51226	19808	62862	49040	56164	53599	52143	42174
31136	49525	44182	45899	24880	64510	46519	50889	55310	52052	43995
23383	69644	66227	13209	76572	90192	45489	17936	83579	68504	76155
52442	98367	93027	72750	44900	19242	28040	80382	13177	6570	12916

24751	35947	31180	28028	47985	84206	54202	30554	75365	67840	64611
27536	86027	81075	44776	57001	51459	5688	52538	46067	29268	41315
28595	86722	81740	46081	56482	50037	4288	53851	44699	27837	40096
52534	105990	100743	71253	59622	28792	21123	79043	27311	10168	29626
52482	76598	71413	71551	13159	40634	47901	77827	31719	38259	21168
52645	76631	71450	71702	13084	40692	48083	77971	31790	38403	21267
47945	77568	72290	67602	18178	37280	41319	74207	28069	32251	16805
48020	77577	72299	67672	18120	37296	41408	74273	28088	32316	16831
67399	77836	73124	84877	14716	52614	66238	90329	44954	55366	36580
52690	67580	62542	70060	2071	51710	54668	75583	42825	48352	32181
53395	67614	62599	70683	1614	52148	55468	76166	43300	49037	32728
63496	111295	105956	83363	56395	12982	35116	91105	14532	12002	22347
34705	81763	76461	55201	37794	36975	19131	62713	29236	19127	21396
58320	12683	9674	58808	54936	104762	84937	58217	95492	93311	84059
45795	62707	57539	62935	7476	53486	50295	68443	44311	47032	33077
47431	62887	57760	64417	5874	54027	51924	69845	44902	48204	33765
47592	62988	57865	64583	5709	53993	52030	70010	44874	48240	33748
48444	59280	54230	64444	7160	58479	55369	69483	49375	52585	38268
48533	59303	54256	64528	7113	58501	55449	69564	49400	52638	38298
42865	58155	52958	59233	11166	57277	50413	64492	48042	49364	36679
44467	58288	53129	60688	9923	57714	51914	65868	48507	50379	37200
44404	56560	51415	60183	11020	59509	52976	65203	50299	51981	38983
43320	88589	83255	63803	38430	28384	23584	71329	20657	12811	13958
43259	89719	84392	63667	40355	28311	22098	71248	21021	11293	15288
18630	42442	38189	18593	54441	85149	50512	21809	76697	67021	66549
19052	42076	37844	18663	54646	85546	50947	21725	77085	67443	66921
29700	59340	53996	47709	23650	55013	37979	53776	45900	42016	34762
27423	61748	56415	46250	26518	53308	34196	52651	44335	39174	33474
26012	60772	55446	44727	27691	54592	34134	51107	45660	40056	34869
25414	60476	55155	44106	28230	55045	34024	50488	46134	40330	35379
26082	57398	52068	43852	27189	57636	37179	49908	48628	43463	37679
32432	56266	50927	49333	21035	57724	42526	54967	48513	45872	37185
33871	63020	57680	52377	20178	50991	38271	58566	41795	39428	30506
33955	63019	57679	52452	20088	50987	38348	58637	41790	39462	30496
25054	67138	63934	10880	77759	93484	49197	14272	86679	71959	78945
25147	67218	64018	10971	77859	93550	49247	14322	86750	72019	79024
25110	63220	57909	44478	29494	52840	31214	51121	44039	37579	33515
19793	50886	45660	35241	35028	66236	39821	40857	57402	50405	46721
18932	46672	41544	31547	39039	71538	43282	36594	62737	55316	52087
18897	52211	46998	34998	35357	65299	38406	40811	56517	49215	45929
21109	51898	46637	37082	33216	64604	39397	42770	55723	49130	44970
39911	61699	59868	19445	88606	110933	67779	12980	103631	89911	95068
39872	62358	60500	19460	88823	110794	67510	13195	103530	89721	95022
32747	59387	54047	50483	20555	54622	40323	56400	45422	42819	34117
39148	32489	27187	46794	35387	81529	61983	49332	72281	69423	60877
38025	32641	27316	45619	35799	81327	61158	48195	72088	68940	60701
55762	95698	90364	76307	37352	18272	36132	83689	9108	16805	3164
49838	97553	92225	69991	46355	22348	24374	77672	16877	4011	15985
41461	87135	81806	61944	38203	30228	22360	69469	22511	13910	15499
27257	70119	64817	47558	31990	46898	25514	54654	38375	30717	28485
42094	94306	89055	61608	50164	32319	13937	69377	27372	10168	24890
38807	54686	52960	18552	84752	110365	68691	10824	102704	89917	93627
23021	67919	64541	11459	76039	90796	46407	16131	84055	69223	76438
15125	72404	68240	20721	66889	76301	31579	28042	69862	54540	62865
26556	51102	48263	7760	72685	98084	57575	3508	90290	77982	81077
18173	48648	43502	32099	38225	69597	41389	37468	60826	53284	50234

48453	58547	53507	64269	7791	59271	55840	69240	50164	53285	39048
37397	54949	49661	53462	16928	59299	47555	58711	50031	49218	38598
58942	63454	58755	74561	8629	61254	64542	79322	52619	58937	42362
58158	19385	16024	60945	49199	100095	82895	61162	90836	89698	79420
57466	20543	16988	60694	47826	98766	81874	61086	89509	88470	78096
24478	61740	58644	6225	75812	94866	51698	8797	87695	73755	79419
48740	99074	93776	68476	50532	25430	20758	76229	21266	3161	21149
67519	98471	93269	87809	33824	22910	51891	94786	16662	32544	14512
99553	145248	139910	119268	84354	31358	69893	127035	40628	48053	52062
99435	145179	139841	119143	84326	31300	69755	126910	40570	47936	52004
99875	145608	140270	119581	84718	31722	70184	127348	40991	48377	52425
83483	126720	121390	103682	65584	12791	56160	111360	21992	32633	33396
83173	126551	121220	103360	65528	12600	55787	111042	21824	32283	33239
82803	126028	120698	103009	64951	12093	55547	110685	21300	31989	32708
81747	125283	119950	101931	64499	11319	54385	109613	20573	30859	32002
81994	125513	120181	102178	64694	11549	54621	109860	20800	31101	32227
81855	125738	120404	102001	65157	11801	54261	109694	21070	30834	32504
91099	122836	117703	111598	57052	26373	70480	118804	29263	47273	35966
125585	171516	166185	145025	109485	57554	95105	152811	66790	74194	78197
91499	122050	116946	111959	56096	28145	71607	119102	30435	48623	36482
99160	143989	138656	119013	82576	30025	69949	126764	39271	47675	50690
99903	142851	137536	119991	80336	29268	71645	127701	38294	48678	49559
90367	134573	129240	110390	73412	20609	61953	118112	29855	39039	41277
116916	164235	158893	136154	103463	50484	86069	143945	59751	65735	71181
116867	164367	159025	136066	103725	50669	85952	143857	59932	65731	71359
116118	163457	158114	135360	102736	49722	85279	143151	58987	64936	70416
115760	163032	157690	135019	102283	49284	84953	142809	58550	64560	69980
116942	163929	158589	136249	102928	50098	86222	144039	59367	65686	70801
68977	110659	105329	89419	50410	3372	44550	96981	5933	20814	17359
68291	110181	104849	88727	50166	3784	43820	96293	5495	20091	16926
73362	116679	111342	93651	56764	3048	47049	101296	12139	23175	23543
86366	125748	120463	106822	62415	15153	61260	114373	22598	37341	33091
105136	152357	147014	124513	92153	38798	74595	132301	48040	53848	59450
105544	152531	147188	124964	92134	38875	75093	132750	48129	54212	59549
104147	150434	145094	123714	89640	36603	74046	131492	45872	52704	57304
104591	150758	145419	124174	89858	36896	74530	131952	46165	53137	57599
105576	151528	146191	125187	90431	37620	75581	132963	46888	54106	58321
106059	151955	146618	125675	90794	38035	76075	133451	47302	54587	58734
106555	152599	147261	126141	91506	38696	76489	133919	47964	55097	59397
106654	152689	147352	126241	91584	38784	76589	134018	48052	55196	59485
107921	156046	150701	127074	96344	42820	76947	134865	52019	56897	63391
108305	156564	151219	127423	96944	43397	77271	135214	52589	57328	63953
75132	117615	112285	95472	56959	3714	49192	103095	12888	25288	24306
74597	117161	111830	94936	56621	3222	48668	102559	12440	24761	23867
75511	117624	112297	95876	56705	3955	49787	103486	12911	25872	24288
70249	118447	113107	89920	62620	13320	40866	97686	18785	18820	28372
68674	116855	111516	88378	61283	13059	39444	96140	17787	17223	27053
70839	119903	114568	90323	64749	15714	40857	98102	21170	19690	30526
102662	149909	144565	122062	89879	36432	72179	129848	45661	51361	57059
101436	148636	143292	120858	88654	35179	71008	128644	44402	50116	55797
97407	144785	139441	116840	85221	31587	67025	124625	40757	46091	52112
97506	144865	139521	116942	85279	31651	67130	124726	40824	46187	52182
97431	144839	139495	116858	85295	31656	67036	124644	40823	46122	52176
97299	144736	139391	116722	85223	31577	66895	124507	40739	45995	52088
94963	145052	139714	113787	87967	34487	63517	121574	43096	44693	54005
95055	145129	139791	113881	88022	34534	63612	121668	43150	44777	54065

94177	143393	138051	113241	85581	31939	63091	121032	40724	43435	51784
94245	143403	138061	113322	85536	31882	63181	121113	40683	43477	51755
94368	143483	138140	113455	85567	31903	63319	121246	40718	43582	51801
118611	164705	159370	138078	103049	50748	88211	145863	60002	67211	71424
118251	163607	158278	137852	101524	49659	88165	145630	58879	66776	70274
117964	163179	157851	137591	101026	49241	87945	145367	58454	66480	69842
68026	114990	109647	87948	58521	10146	39717	95683	14663	16578	24271
69361	116653	111310	89209	60215	10931	40675	96955	16196	17863	25967
71267	118636	113293	91071	61946	11456	42344	98823	17632	19764	27718
74313	121061	115716	94170	63412	11106	45527	101916	18652	22821	29341
78293	123774	118431	98283	64656	11007	49984	106010	19855	26928	31104
78359	123772	118429	98357	64598	10931	50087	106082	19809	27006	31070
80056	125536	120193	100024	66207	12482	51603	107754	21476	28658	32778
79891	125181	119839	99888	65739	12004	51571	107613	21038	28533	32361
82719	121456	116173	103217	58123	12349	58454	110724	18804	34577	28971
112895	158639	153305	132475	97026	44678	82780	140253	53930	61434	65351
103413	150011	144670	122930	89474	36275	73194	130711	45537	52004	56963
107680	151373	146054	127616	88840	37642	78686	135356	46747	56248	58055
83617	125258	119943	103954	63223	12096	57310	111580	20796	33498	31979
83513	125216	119899	103846	63222	12003	57176	111474	20732	33369	31928
83544	125164	119848	103884	63123	12018	57259	111508	20707	33443	31886
83437	125112	119796	103773	63110	11920	57125	111399	20635	33314	31827
83464	125046	119731	103807	62994	11930	57211	111430	20600	33389	31773
83397	125033	119718	103737	63015	11872	57115	111361	20568	33298	31752
83337	124949	119633	103678	62923	11806	57076	111302	20490	33255	31670
83389	124925	119610	103736	62855	11847	57174	111357	20493	33345	31656
83288	124868	119553	103632	62831	11751	57053	111254	20419	33227	31593
83326	124834	119519	103675	62755	11779	57135	111295	20411	33302	31568
83225	124776	119460	103572	62728	11683	57016	111193	20335	33185	31503
83317	124762	119448	103671	62650	11762	57169	111288	20361	33329	31504
83201	124700	119386	103552	62628	11651	57028	111171	20277	33191	31434
82267	122591	117288	102698	60014	10895	56978	110269	18706	33060	29538
82162	122810	117504	102576	60401	10684	56666	110159	18739	32755	29678
87457	127069	121782	107898	63757	16096	62092	115461	23770	38186	34352
87403	126982	121695	107846	63660	16056	62064	115408	23706	38156	34276
87530	127065	121779	107974	63715	16193	62207	115535	23823	38299	34378
87613	127173	121886	108056	63827	16264	62267	115618	23915	38360	34479
87313	127366	122073	107731	64259	15831	61677	115311	23766	37791	34497
87410	127419	122127	107829	64286	15935	61793	115408	23849	37905	34566
82271	122510	117208	102707	59892	10934	57038	110274	18677	33119	29480
99301	145999	140657	118843	85803	32399	69170	126623	41641	47881	53052
99427	146129	140786	118968	85926	32526	69290	126747	41769	48009	53180
99555	146258	140916	119094	86048	32653	69413	126874	41895	48138	53307
99680	146374	141031	119220	86148	32761	69539	126999	42005	48263	53417
99811	146496	141153	119351	86254	32875	69670	127131	42121	48393	53534
99927	146612	141270	119465	86364	32989	69781	127245	42235	48510	53648
100046	146736	141393	119582	86483	33111	69893	127362	42357	48630	53771
100160	146859	141517	119693	86605	33235	70000	127473	42481	48746	53895
99347	145987	140645	118899	85748	32364	69241	126678	41609	47920	53023
99488	146123	140780	119041	85868	32493	69381	126820	41739	48062	53153
99622	146251	140909	119174	85984	32616	69512	126953	41863	48195	53278
99722	146362	141020	119271	86096	32728	69604	127050	41975	48297	53390
99834	146479	141137	119381	86209	32844	69710	127160	42091	48411	53506
99985	146614	141271	119533	86321	32968	69864	127313	42216	48561	53633
100118	146750	141408	119664	86451	33101	69990	127443	42351	48695	53767
96657	143014	137672	116291	82767	29364	66786	124064	38610	45186	50025

96783	143144	137802	116414	82890	29491	66905	124188	38738	45313	50153
96911	143273	137931	116541	83012	29618	67027	124314	38865	45441	50280
97036	143389	138047	116666	83112	29726	67152	124439	38974	45566	50391
97167	143511	138169	116797	83218	29841	67283	124571	39090	45697	50508
97935	144124	138783	117585	83669	30382	68097	125357	39641	46456	51066
98645	144701	139360	118310	84106	30905	68845	126081	40170	47160	51600
98605	144503	139163	118296	83806	30669	68883	126065	39937	47111	51369
99066	145678	140336	118627	85437	32052	68984	126406	41297	47634	52710
98739	145288	139946	118315	85026	31648	68697	126092	40895	47297	52310
98681	145188	139846	118265	84902	31535	68661	126042	40783	47234	52200
98543	145092	139749	118121	84843	31457	68509	125899	40703	47100	52117
99207	145504	140163	118824	85036	31767	69269	126598	41026	47742	52451
73992	125426	120113	92796	72138	23484	42565	100585	29117	24633	38055
124632	171013	165678	143993	109292	57059	93997	151782	66313	73304	77736
125174	171528	166193	144536	109769	57571	94539	152325	66824	73844	78245
127535	173668	168335	146922	111687	59704	96942	154710	68946	76181	80357
130099	175657	170331	149573	113253	61727	99679	157358	70936	78679	82317
121400	167616	162281	140821	105919	53659	90892	148607	62913	70030	74335
121909	167883	162550	141370	106018	53919	91485	149155	63163	70507	74577
122012	167433	162105	141572	105237	53490	91810	149352	62706	70553	74096
121689	166750	161425	141312	104363	52845	91643	149088	62038	70204	73409
122074	168376	163041	141472	106707	54423	91518	149260	63679	70720	75102
96671	143926	138582	116138	84324	30695	66371	123921	39868	45324	51227
68539	119196	113877	87687	65983	19568	37761	95477	23791	18411	32045
70862	121467	116146	89973	67801	19952	39984	97763	24979	20704	33729
66007	117021	111709	85116	64650	20275	35176	92906	23490	16237	30988
66324	117041	111724	85506	64298	19483	35649	93296	22847	16244	30539
82747	125965	120635	102954	64889	12029	55500	110629	21236	31938	32644
83207	126276	120948	103424	65069	12375	56014	111096	21551	32436	32944
83136	126152	120824	103360	64921	12262	55984	111030	21429	32391	32818
85296	127967	122643	105533	66339	14230	58175	113199	23292	34588	34627
106956	150226	144912	126952	87508	36623	78202	134682	45673	55584	56941
65349	112306	106963	85317	56334	10685	37372	93043	13281	13971	22112
65394	113430	108092	85185	58346	12927	36605	92937	15788	13896	24211
67386	114853	109512	87239	58910	11350	38787	94984	15431	15889	24671
65956	113638	108298	85798	58143	12037	37362	93544	15210	14455	23951
66453	113723	108381	86354	57791	11040	38104	94092	14501	14984	23560
70405	122552	117252	89062	70640	24363	38784	96848	28842	21938	36886
104602	151273	145932	124093	90714	37536	74315	131876	46798	53211	58225
105587	152160	146819	125086	91473	38377	75314	132869	47643	54187	59073
105251	151725	146385	124772	90992	37922	75031	132553	47190	53835	58621
105838	150796	145465	125610	89067	36838	76299	133371	46068	54335	57474
85235	124452	119167	105704	61130	14192	60358	113243	21413	36439	31832
85993	125405	120118	106450	62111	14792	60907	114000	22226	36988	32728
109701	154557	149229	129454	92570	40620	80077	137218	49831	58197	61221
109276	154330	149000	129003	92478	40376	79576	136769	49601	57774	61003
74888	121783	116438	94714	64166	11762	45960	102464	19399	23387	30097
74340	122008	116664	94041	65092	13373	44966	101805	20517	22871	30910
97217	140334	135015	117309	78067	26646	69012	125017	35715	46002	47014
68063	119363	114053	87041	66913	21307	36956	94832	25244	18594	33140
79502	122294	116965	99779	61305	8396	52847	107429	17567	29080	28969
79509	122256	116927	99790	61239	8370	52884	107439	17529	29111	28927
119846	165708	160375	139344	103860	51745	89511	147128	60988	68422	72401
118554	163871	158542	138159	101752	49926	88477	145936	59144	67077	70536
119195	164430	159102	138808	102238	50494	89136	146585	59705	67715	71091
119489	164887	159558	139073	102777	50939	89355	146852	60159	68021	71553

122028	167509	162180	141577	105347	53562	91801	149358	62781	70573	74174
121720	167266	161936	141260	105154	53314	91473	149042	62537	70271	73934
121500	167040	161710	141043	104932	53087	91261	148824	62311	70049	73708
104736	152742	147397	123951	93147	39571	73880	131742	48755	53647	60117
104570	152303	146958	123847	92510	38992	73830	131637	48198	53401	59578
104592	152255	146910	123884	92408	38908	73880	131673	48120	53404	59504
106096	154136	148792	125288	94482	40931	75194	133079	50124	55029	61491
106076	153967	148622	125302	94199	40684	75235	133092	49888	54964	61266
105797	153663	148318	125031	93893	40376	74972	132822	49581	54675	60958
116621	162598	157263	136126	100957	48640	86313	143909	57893	65197	69315
116056	162240	156904	135528	100755	48296	85676	143312	57557	64656	68984
76722	122121	116778	96743	63144	9615	48604	104463	18304	25411	29505
76894	122161	116818	96930	63069	9483	48847	104647	18248	25613	29481
78616	124631	119287	98526	65857	12313	49942	106265	21008	27158	32171
78142	124731	119386	97970	66443	13153	49150	105721	21570	26642	32587
80365	124540	119202	100495	64302	10714	52716	108191	19965	29302	31390
80182	124754	119415	100266	64795	11104	52292	107974	20303	28997	31704
81203	126112	120772	101234	66264	12559	53015	108953	21735	29901	33122
81284	126208	120867	101312	66359	12655	53081	109032	21831	29977	33218
83764	127998	122662	103850	67443	14086	55793	111558	23355	32570	34789
82659	126650	121315	102785	66053	12716	54929	110483	21985	31573	33419
83561	128294	122955	103588	68080	14523	55299	111308	23769	32248	35190
78584	123158	117818	98687	63384	9649	50837	106390	18784	27454	30162
76683	122273	116930	96679	63436	9977	48444	104404	18580	25329	29742
76068	122176	116832	95999	63797	10657	47546	103734	18926	24628	29935
75877	122070	116726	95798	63781	10722	47317	103535	18914	24428	29889
82490	121529	116242	102978	58344	11899	58047	110497	18601	34155	28909
81176	121641	116335	101605	59232	9809	55914	109177	17645	31995	28531
76915	117183	111874	97378	55107	6277	52326	104922	13196	28453	24032
75170	116169	110851	95607	54673	4187	50296	103173	11735	26405	22869
68833	110241	104912	89290	49856	3891	44647	96840	5520	20974	16917
66661	111804	106459	86845	54202	6873	39900	94523	9982	16042	20011
66862	112427	107083	86994	55096	7503	39745	94687	10981	15974	20879
68716	113701	108357	88890	55621	5778	41784	96572	10979	17985	21547
104471	147963	142645	124458	85485	34254	75709	132189	43345	53089	54647
75294	114290	108992	95811	51775	7277	51868	103291	11381	28226	21479
76809	115385	110095	97332	52517	8575	53457	104801	12921	29802	22796
82102	120222	114947	102620	56682	12477	58338	110097	18191	34528	28013
73348	111044	105759	93891	48162	9404	51215	101298	10025	28035	18784
70340	108319	103025	90884	45940	9395	48556	98285	7360	25668	15794
71055	108729	103439	91600	46117	9767	49368	98991	8175	26477	16400
113492	161569	156225	132596	101518	48154	82425	140387	57386	62498	68785
113295	161314	155970	132414	101230	47878	82253	140205	57113	62282	68514
113070	161166	155821	132174	101151	47770	82004	139965	56999	62079	68396
113117	161099	155755	132247	100996	47651	82093	140038	56887	62091	68289
102728	148756	143417	122355	87877	34889	72793	130130	44159	51255	55593
102843	148876	143537	122467	87994	35009	72901	130242	44278	51370	55712
102891	148954	143615	122509	88088	35092	72933	130284	44362	51420	55795
102879	148728	143390	122535	87724	34828	73022	130307	44097	51393	55531
103273	149176	143837	122915	88182	35281	73377	130688	44550	51792	55983
103158	148936	143599	122823	87868	35023	73325	130594	44291	51669	55724
102839	149314	143973	122385	88729	35554	72694	130165	44817	51411	56245
102382	147733	142398	122124	86442	33781	72780	129889	43040	50879	54468
85778	121952	116715	106321	57450	17348	62875	113726	22159	39176	31042
77292	114655	109382	97833	51222	10756	54745	105248	13735	31293	22723
78460	115705	110435	99002	52118	11431	55820	106418	14869	32311	23881

79502	116500	111236	100044	52728	12310	56881	107454	15938	33353	24864
78645	116245	110971	99182	52785	10968	55721	106616	14918	32134	24215
84819	118694	113497	105350	53578	19685	63607	112634	22396	40362	29678
84263	118259	113058	104795	53202	19205	63047	112082	21834	39814	29125
81688	115703	110495	102215	50791	17907	60843	109487	19639	37810	26536
83144	116199	111013	103653	50961	20029	62745	110883	21581	39822	27997
84117	117340	112154	104633	52095	20246	63455	111878	22252	40409	28961
84350	117532	112348	104866	52268	20424	63681	112110	22477	40626	29195
106653	150903	145579	126521	88724	37031	77425	134271	46202	55177	57562
67851	107901	102582	88366	46923	6878	44926	95849	3942	21716	14605
70877	110201	104893	91400	48394	6581	47947	98869	7018	24588	17139
97710	140803	135485	117799	78494	27131	69490	125508	36193	46491	47487
91072	134877	129548	111137	73422	20943	62844	118851	30149	39816	41547
99508	143951	138621	119413	82285	30004	70480	127157	39222	48051	50622
104391	150126	144789	124051	88957	36198	74535	131823	45463	52903	56895
105051	150592	145257	124737	89263	36642	75264	132507	45902	53556	57330
105788	151067	145733	125510	89533	37103	76099	133277	46351	54286	57770
103271	149314	143975	122889	88413	35444	73310	130665	44714	51800	56148
106201	151949	146612	125841	90685	38011	76280	133615	47274	54718	58704
108772	152893	147571	128641	90537	39065	79529	136392	48215	57297	59557
97073	143705	138362	116653	83621	30150	67053	124430	39382	45632	50785
93719	138590	133254	113619	77580	24645	64745	121363	33909	42258	45340
122170	168606	163270	141542	107016	54661	91561	149330	63921	70839	75347
132316	175706	170405	152122	112136	62337	102726	159882	71346	80822	82547
107995	155848	150504	127208	95936	42483	77125	134999	51702	56888	63092
88556	134453	129111	108359	74545	20930	59299	116115	30135	37054	41526
90826	135538	130202	110778	74652	21600	62099	118513	30866	39408	42299
94079	134456	129167	114438	71055	22511	67661	122054	30803	43930	41616
71742	123986	118687	90333	71967	25088	40035	98117	29900	23371	38146
72497	124429	119124	91175	71930	24398	40899	98961	29497	23714	37999
72523	124795	119496	91087	72684	25453	40782	98869	30454	24171	38821
72422	124172	118864	91162	71477	23813	40908	98950	28951	23422	37515
99673	145406	140068	119380	84530	31522	69989	127148	40792	48174	52226
99755	145516	140178	119457	84653	31637	70054	127224	40906	48257	52340
83604	126832	121502	103803	65679	12905	56276	111481	22103	32752	33506
112428	158602	153265	131935	97282	44674	82141	139717	53939	61010	65369
72624	115615	110280	92947	55602	1885	46644	100577	11014	22734	22433
102661	134493	129390	123190	68511	35065	80724	130461	39781	57042	47512
95384	143145	137800	114764	84029	30310	64895	122551	39399	44139	50695
95051	143000	137655	114396	84058	30324	64488	122184	39379	43853	50648
96327	146169	140830	115199	88738	35147	64944	122987	43868	45928	54864
91692	141826	136490	110552	85078	31797	60301	118340	40234	41416	51027
91843	141886	136548	110726	85037	31713	60484	118515	40184	41513	51004
95852	145804	140465	114701	88515	34964	64438	122488	43642	45511	54604
70378	117420	112076	90250	60609	10451	41762	97993	16320	18890	26383
103321	149912	144571	122841	89376	36176	73108	130622	45437	51911	56864
96831	142918	137577	116509	82473	29171	67086	124279	38430	45342	49855
96803	142837	137496	116491	82358	29075	67085	124259	38336	45311	49762
122957	166624	161314	142784	103464	53063	93479	150541	62121	71468	73375
123176	166820	161511	143005	103642	53269	93702	150761	62324	71688	73575
107974	151015	145704	127990	88133	37512	79294	135717	46525	56627	57762
80453	126003	120661	100406	66679	12950	51925	108139	21952	29037	33253
83948	130804	125460	103650	72046	18361	54418	111416	27236	32461	38433
79520	125025	119683	99492	65777	12069	51094	107221	21019	28127	32302
81946	127119	121778	101934	67367	13651	53537	109661	22806	30573	34181
93153	140922	135578	112559	81997	28259	62736	120345	37298	41888	48561

80223	122606	117280	100529	61303	8881	53769	108168	17913	29964	29264
79406	122339	117009	99672	61443	8407	52667	107327	17611	28921	29024
102093	136386	131222	122638	70781	32580	78708	130028	38433	54832	47212
81883	126128	120791	101988	65772	12266	54057	109691	21528	30743	32958
68037	113527	108182	88161	55928	6963	40816	95856	11532	17093	21756
67834	113532	108187	87936	56122	7434	40484	95636	11833	16805	21924
68757	113834	108489	88921	55811	5951	41751	96606	11186	17972	21725
105258	148555	143239	125264	85934	34920	76563	132992	43980	53899	55258
106738	149703	144392	126772	86842	36214	78148	134495	45219	55416	56452
103324	149804	144463	122864	89192	36036	73161	130644	45300	51899	56729
103423	149908	144567	122961	89293	36139	73255	130741	45404	51999	56833
100486	138135	132899	120961	73416	29281	75213	128494	36607	51329	46626
97522	138519	133225	117815	75196	26056	70496	125462	34608	46954	45557
93510	131508	126254	113996	67205	22494	68600	121517	29614	44684	39658
113140	159656	154317	132576	98523	45771	82692	140361	55040	61773	66473
110246	155624	150292	129911	93918	41661	80367	137683	50902	58753	62315
115493	158709	153400	135433	95598	45232	86446	143173	54251	64065	65479
84748	133971	128631	103952	77083	24054	53954	111742	32276	33891	42996
91388	141577	136241	110238	84911	31671	59983	118026	40075	41143	50844
85142	133541	128198	104527	75892	22504	54734	112313	31022	33966	41959
80885	128824	123480	100430	71270	18158	50927	108208	26424	29530	37265
66478	120346	115087	84585	71289	28913	34299	92348	31925	21162	38464
126684	170285	164979	146495	106975	56783	97138	154255	65827	75191	77064
127274	170628	165325	147117	107184	57225	97821	154872	66238	75792	77447
75692	100143	95120	95547	33983	32255	62780	102182	27583	43998	25592
72183	98699	93607	92178	32773	29130	58654	98917	23824	39908	21438
71462	97585	92497	91406	31639	29843	58403	98110	24259	40013	21318
72827	103832	98651	93181	38713	21615	55836	100213	17570	35104	18746
72244	102983	97805	92576	37842	22138	55587	99587	17760	35091	18390
113682	135240	130502	133733	70027	54388	96890	140457	56148	74512	60282
86127	116638	111517	106558	50800	25214	67017	113665	26109	44478	31261
87621	117138	112047	108014	51142	27386	68957	115073	28157	46540	32936
88439	118144	113051	108846	52153	27532	69529	115922	28622	46985	33672
77690	110043	104854	98150	44931	19438	58709	105302	18262	36615	22741
65852	86342	81343	84955	20172	39419	58497	91183	32068	44259	24876
69546	91365	86365	88950	25195	36722	60103	95328	30164	44068	24649
73310	108203	102957	93831	44216	14668	53300	101092	12645	31010	18153
73762	107893	102660	94264	43601	16033	54234	101487	13820	32138	18640
74923	107370	102170	95369	42472	19017	56412	102505	16542	34723	20081
76216	107790	102610	96631	42577	20593	58086	103727	18321	36489	21560
73906	107594	102369	94395	43146	16825	54681	101594	14445	32718	18837
75740	107003	101828	96135	41747	21095	57931	103208	18463	36528	21232
80037	109775	104648	100384	44009	24256	62486	107400	22696	40916	25756
78117	110050	104870	98562	44809	20226	59360	105694	19005	37343	23247
77451	109999	104806	97918	44953	19065	58374	105079	17892	36250	22471
80151	112809	107622	100636	47629	19511	60514	107824	19624	38007	25078
78876	111853	106656	99365	46829	18628	59232	106562	18393	36782	23788
78201	108595	103447	98570	43020	22822	60531	105611	20853	39022	23818
71050	104173	98948	91499	39814	18185	52867	98642	13943	31673	16254
71020	102441	97245	91381	37578	21163	54138	98422	16425	33648	16976
72034	104588	99376	92464	39958	19017	54060	99582	15101	32883	17357
72841	103430	98257	93170	38209	22327	56157	100177	18163	35588	18979
77115	109709	104513	97582	44696	18937	58068	104743	17630	35978	22138
85337	87506	83368	102056	32074	64675	84362	107067	58501	71589	52201
85517	87654	83521	102236	32254	64763	84521	107247	58606	71721	52330
83270	85667	81489	99949	30001	63868	82614	104954	57481	70214	50878

97239	115217	110530	116755	50549	48251	84591	123131	46651	64493	47222
94625	100089	95909	112260	42029	63637	89955	117650	59006	74313	54977
99312	118220	113511	118961	53341	48113	85792	125418	47122	65185	48423
104067	130855	125899	124415	64731	41355	85091	131412	43952	62145	49451
66424	89992	84928	85961	23965	34811	56677	92425	27735	40944	21489
86732	107774	102916	106422	42019	39483	73848	112928	36746	54191	36508
111236	132561	127821	131248	67353	52835	94826	137943	54251	72636	58065
123897	175351	170017	141929	117697	63958	91731	149665	72928	74751	84073
124151	175848	170516	142095	118426	64691	91936	149823	73627	75192	84740
127616	178520	173181	145794	120153	66453	95545	153541	75529	78101	86773
122911	173667	168328	141186	115384	61666	90907	148942	70720	73274	81948
124452	175454	170116	142631	117329	63603	92380	150379	72640	74986	83850
124771	175249	169908	143114	116620	62943	92820	150874	72045	74970	83317
107611	162268	156995	124491	109476	57346	75112	132112	65157	61948	75230
118220	166570	161226	137212	106486	53164	86977	145002	62399	67356	73800
125980	178157	172829	143727	121147	67432	93673	151436	76313	77420	87369
125882	177962	172634	143666	120855	67133	93591	151379	76029	77240	87100
128505	179408	174069	146675	121000	67306	96429	154421	76388	78995	87638
128365	179271	173932	146535	120872	67177	96289	154282	76258	78856	87507
111861	168064	162842	127762	117453	66270	79510	135243	73679	68763	83311
127493	177501	172157	145952	118330	64763	95641	153719	73927	77439	85256
127858	177843	172500	146320	118637	65080	96009	154088	74247	77794	85581
128089	177481	172136	146718	117768	64357	96398	154494	73569	77726	84944
100163	147932	142587	119483	88463	34826	69524	127271	43988	48964	55333
100916	148609	143265	120243	89030	35424	70288	128031	44602	49704	55960
116136	169332	164022	133588	114027	60691	83719	141270	69197	68551	79910
122664	172649	167306	141178	113681	60053	90860	148949	69190	72566	80497
122377	172311	166967	140908	113312	59688	90590	148680	68828	72249	80138
121997	171969	166626	140521	113021	59386	90203	148293	68520	71887	79824
121852	171798	166455	140386	112835	59202	90067	148158	68338	71727	79644
121608	171579	166236	140136	112651	59011	89817	147908	68142	71495	79444
121734	172242	166901	140100	113787	60082	89800	147862	69156	71933	80403
121457	171538	166195	139955	112712	59054	89638	147725	68174	71403	79464
122217	172336	166993	140696	113506	59852	90381	148465	68973	72190	80264
116604	173127	167917	132214	122784	71532	84338	139645	78991	74029	88642
119347	174863	169611	135581	122596	70312	86903	143105	78234	74858	88349
119299	174790	169537	135548	122487	70188	86851	143074	78117	74770	88239
127015	175746	170402	145829	115557	62326	95530	153613	71569	76358	82975
127463	176443	171098	146209	116428	63126	95898	153990	72358	76912	83754
131384	179796	174452	150240	119192	66185	99949	158025	75445	80635	86869
136088	184327	178984	154947	123428	70610	104655	162733	79877	85306	91307
135369	183802	178458	154186	123068	70149	103885	161970	79413	84652	90840
136399	184896	179552	155192	124173	71252	104886	162975	80515	85713	91942
136436	186229	180885	154875	126515	73142	104568	162640	82356	86323	93732
118540	174122	168873	134744	122012	69822	86101	142264	77698	74174	87769
120985	176849	171609	136982	125057	72937	88590	144469	80786	77063	90819
121317	177087	171843	137369	125117	72908	88908	144864	80800	77226	90874
108936	165078	159856	124921	114571	63591	76567	132418	70900	65797	80452
103077	155326	150007	121084	99804	46646	70880	128824	55014	54534	65656
116583	166611	161269	135149	107990	54289	84829	142924	63372	66465	74633
116609	166881	161540	135102	108478	54757	84785	142873	63811	66631	75044
116482	166775	161434	134971	108397	54674	84654	142741	63724	66516	74954
116036	165965	160622	134637	107285	53589	84317	142413	62679	65859	73947
115880	165825	160482	134477	107168	53469	84158	142254	62555	65711	73820
115937	165842	160500	134545	107148	53453	84226	142322	62545	65747	73814
102555	150710	145365	121762	91375	37724	71691	129553	46872	51492	58204

102635	150818	145473	121835	91499	37845	71757	129626	46991	51581	58322
101945	150207	144862	121136	90997	37320	71053	128927	46449	50911	57765
102859	151468	146123	121958	92474	38770	71807	129749	47868	51956	59158
102762	151394	146050	121857	92426	38719	71703	129648	47813	51867	59100
102277	150954	145609	121366	92056	38340	71210	129157	47421	51394	58697
104211	152528	147184	123362	93211	39565	73242	131153	48715	53217	60046
103474	151492	146147	122701	91988	38380	72643	130491	47552	52377	58904
103378	151472	146127	122589	92034	38409	72518	130379	47573	52303	58917
103403	151556	146212	122601	92163	38529	72519	130391	47687	52347	59026
103992	152168	146823	123177	92753	39127	73084	130968	48289	52948	59631
103901	152198	146853	123061	92884	39236	72948	130852	48384	52897	59715
104026	152311	146966	123187	92979	39335	73075	130978	48486	53019	59819
104174	152432	147087	123338	93069	39433	73229	131129	48588	53159	59924
104176	152227	146883	123387	92704	39105	73314	131178	48281	53095	59634
104186	152189	146844	123408	92627	39038	73344	131198	48219	53090	59576
104194	152148	146803	123427	92547	38969	73372	131218	48154	53084	59515
104088	152066	146721	123317	92491	38905	73259	131108	48087	52984	59446
104075	152105	146760	123293	92571	38974	73225	131083	48151	52987	59506
104052	152134	146789	123258	92642	39034	73181	131048	48206	52979	59556
101830	149704	144359	121108	90199	36581	71101	128898	45750	50676	57101
101828	149750	144405	121096	90283	36656	71079	128885	45820	50687	57167
103958	152786	147442	122991	93898	40186	72797	130781	49272	53152	60549
103882	152108	146763	123057	92740	39103	72957	130848	48258	52854	59595
116582	171459	166188	133218	118378	65821	84089	140800	73870	71130	84129
111950	166671	161398	128733	113665	61277	79451	136338	69229	66323	79414
113585	167304	162006	130838	112815	59783	81122	138500	68088	66607	78614
122780	170996	165652	141760	110600	57445	91515	149549	66698	71903	78114
120458	169361	164017	139290	109599	56168	88999	147076	65380	69824	76758
126787	175446	170101	145622	115210	61999	95328	153407	71244	76100	82652
116896	165587	160242	135818	105831	52378	85557	143607	61588	66149	72965
116982	165912	160567	135842	106342	52831	85562	143629	62024	66332	73386
116923	165826	160481	135792	106238	52732	85513	143578	61927	66262	73290
117621	166580	161235	136468	107000	53495	86183	144254	62690	66989	74053
117736	166678	161334	136586	107080	53581	86301	144372	62778	67097	74143
119209	169156	163813	137770	110325	56660	87450	145544	65776	69065	77065
119319	169266	163924	137878	110431	56767	87558	145652	65884	69177	77173
119434	169384	164041	137991	110544	56882	87671	145765	65999	69293	77289
119844	170124	164782	138300	111557	57859	87987	146068	66943	69893	78201
119956	170237	164896	138410	111666	57968	88098	146178	67053	70007	78313
119343	168432	163087	138139	108871	55370	87841	145923	64564	68780	75926
119477	168542	163197	138277	108956	55463	87980	146062	64659	68904	76023
119533	168555	163210	138344	108932	55450	88048	146128	64650	68942	76017
119447	168449	163104	138264	108814	55336	87970	146049	64536	68847	75905
119296	168255	162910	138126	108592	55122	87835	145911	64325	68676	75695
119429	168377	163032	138260	108700	55234	87970	146046	64439	68806	75811
119376	168354	163009	138200	108703	55229	87908	145986	64432	68766	75801
119881	168888	163544	138692	109237	55766	88396	146477	64968	69286	76338
119790	168763	163418	138611	109088	55624	88318	146396	64829	69180	76200
108237	161139	155828	125917	105996	52850	75888	133626	61219	60352	71831
113148	162094	156750	132045	102742	49153	81779	139833	58320	62473	69660
114266	164076	158733	132920	105389	51689	82603	140699	60775	64012	72041
114746	164984	159643	133271	106653	52924	82952	141044	61961	64735	73182
114946	165175	159834	133470	106826	53098	83151	141243	62139	64931	73362
109936	165984	160757	125968	115238	64073	77552	133471	71464	66587	81093
125107	175603	170262	143441	116975	63299	93149	151201	72402	75319	83673
125427	175958	170617	143748	117347	63670	93459	151506	72771	75663	84041

125702	176241	170900	144017	117624	63949	93729	151774	73051	75944	84321
124925	175474	170133	143245	116902	63219	92956	151003	72314	75169	83579
107343	155827	150482	126418	96442	42829	76243	134209	51992	56436	63333
107761	156265	150920	126828	96869	43261	76646	134619	52426	56865	63768
107942	156557	151212	126979	97240	43615	76781	134770	52770	57089	64104
108734	157309	151964	127773	97911	44309	77573	135563	53476	57874	64818
108961	157536	152191	127996	98125	44527	77795	135787	53696	58102	65040
108570	157139	151794	127612	97747	44142	77415	135403	53308	57706	64650
109219	162631	157329	126669	108044	55077	76797	134355	63336	61898	73839
110477	163809	158504	127944	109035	55970	78060	135631	64291	63058	74847
110367	163709	158404	127832	108954	55898	77949	135518	64213	62960	74764
110330	163643	158339	127808	108857	55790	77916	135495	64111	62891	74669
104779	157485	152172	122587	102359	49303	72480	130309	57608	56692	68180
105200	158260	152953	122858	103527	50611	72840	130566	58831	57494	69320
109285	163386	158098	126418	109693	57087	76802	134068	65144	62821	75448
107006	160370	155068	124509	105880	53009	74596	132201	61206	59639	71662
116961	172728	167486	133073	121021	69069	84545	140581	76830	72939	86793
116921	172475	167226	133163	120423	68310	84477	140690	76145	72535	86183
117101	172623	167372	133361	120506	68357	84654	140891	76209	72657	86264
113644	168762	163500	130187	116234	64008	81160	137759	71887	68598	81987
115753	170716	165448	132353	117816	65359	83262	139931	73356	70440	83566
115852	170793	165524	132462	117854	65377	83360	140042	73384	70504	83603
111898	166196	160912	128898	112594	59948	79404	136530	68033	65675	78350
111507	165760	160474	128535	112120	59470	79015	136171	67556	65225	77877
115980	170830	165559	132639	117748	65206	83486	140224	73246	70495	83498
119150	174097	168827	135714	120962	68316	86661	143284	76417	73772	86714
115831	171566	166324	131978	119880	67978	83408	139492	75713	71775	85655
115775	171535	166293	131907	119893	68014	83356	139419	75739	71763	85670
115140	171361	166138	130981	120559	69128	82800	138449	76656	71996	86388
109541	164676	159417	126132	112461	60539	77053	133714	68259	64590	78228
109649	165189	159943	126004	113606	62004	77193	133553	69581	65374	79402
111400	167330	162098	127486	116275	64873	78999	134996	72372	67791	82100
111363	167319	162087	127434	116310	64934	78966	134941	72421	67802	82138
111442	167417	162186	127499	116436	65072	79048	135004	72555	67916	82266
110556	166579	161351	126594	115745	64502	78168	134098	71929	67143	81590
110380	166340	161109	126462	115409	64121	77982	133972	71566	66852	81247
111790	168338	163131	127451	118368	67543	79520	134896	74806	69399	84285
112068	167386	162131	128518	115277	63307	79595	136079	71060	67370	81043
115303	170021	164747	132041	116789	64203	82805	139638	72265	69633	82541
112128	165803	160505	129421	111353	58367	79672	137088	66642	65105	77146
110592	164239	158941	127918	109857	56933	78141	135589	65169	63543	75642
119525	175038	169785	135759	122754	70458	87080	143283	78386	75027	88507
119643	175188	169937	135855	122950	70670	87202	143376	78591	75197	88703
121383	176841	171587	137624	124361	71930	88934	145148	79928	76771	90111
120150	175477	170218	136486	122861	70405	87687	144024	78412	75343	88611
119319	174786	169532	135583	122442	70125	86869	143111	78062	74749	88194
119286	174509	169247	135693	121783	69303	86814	143242	77320	74326	87533
100009	147577	142232	119373	87966	34362	69462	127160	43543	48758	54904
118665	174772	169543	134534	123541	71760	86309	142004	79451	75227	89331
118659	174508	169268	134696	122833	70840	86258	142191	78625	74752	88603
102162	150520	145175	121328	91372	37686	71225	129119	46806	51162	58115
104227	152317	146972	123430	92820	39215	73349	131220	48387	53159	59738
114346	168445	163155	131410	114409	61527	81858	139048	69746	67838	80184
114323	168386	163095	131405	114301	61401	81837	139046	69631	67768	80079
114547	168576	163285	131641	114434	61507	82062	139284	69752	67948	80215
113675	167680	162388	130793	113562	60664	81193	138439	68890	67052	79339

113667	167515	162220	130858	113190	60216	81194	138513	68487	66847	78979
122729	173418	168078	141028	115081	61367	90742	148785	70429	73048	81663
108358	163724	158472	124835	111954	60313	75885	132403	67901	63810	77744
130170	179701	174356	148741	120015	66605	98422	156515	75815	79888	87189
130203	179757	174413	148767	120090	66674	98448	156540	75883	79932	87255
99300	147212	141867	118599	87916	34239	68624	126389	43374	48133	54699
99475	147353	142008	118780	88017	34348	68809	126569	43489	48300	54819
99162	147778	142434	118305	89055	35319	68195	126096	44355	48225	55600
99378	148039	142695	118508	89338	35602	68386	126299	44635	48460	55877
96119	145466	140124	115123	87607	33936	64931	122914	42760	45461	53841
108704	159225	153886	127215	101521	47800	76896	134988	56705	58821	67815
97648	147264	141923	116561	89521	35854	66321	124350	44670	47141	55738
114869	168111	162803	132316	112942	59664	82450	139999	68128	67337	78804
114976	168199	162890	132430	112999	59710	82559	140113	68182	67423	78865
115083	168287	162978	132544	113058	59760	82668	140227	68238	67510	78928
115972	169094	163784	133456	113711	60356	83564	141142	68876	68309	79602
116058	169158	163847	133551	113743	60377	83653	141238	68904	68371	79638
116114	169176	163865	133622	113712	60333	83713	141311	68870	68387	79614
116196	169228	163916	133716	113723	60331	83799	141406	68878	68437	79630
116306	169364	164052	133813	113884	60498	83905	141501	69040	68574	79788
117654	173861	168636	133470	122870	71244	85316	140932	78864	74426	88677
117670	173892	168668	133476	122927	71313	85336	140936	78928	74471	88735
120425	176024	170774	136594	123827	71543	87991	144107	79468	76058	89580
120558	176158	170908	136725	123953	71662	88125	144238	79591	76190	89707
103658	155534	150210	121793	99556	46232	71542	129543	54718	54773	65466
104067	155946	150622	122194	99942	46601	71946	129943	55100	55186	65858
104672	153155	147810	123779	93939	40276	73628	131570	49413	53740	60733
132550	181181	175837	151341	120697	67632	101036	159124	76888	81891	88307
132560	181220	175876	151343	120757	67682	101037	159126	76937	81912	88355
135994	185671	180326	154472	125878	72530	104160	162239	81749	85820	93132
121061	176871	171629	137091	124984	72819	88658	144583	80690	77044	90743
108013	164157	158935	124012	113721	62831	75643	131512	70098	64903	79614
116126	171242	165979	132635	118551	66173	83643	140201	74132	71043	84301
116288	171239	165970	132887	118287	65792	83797	140465	73810	70950	84037
115189	170211	164945	131764	117436	65050	82701	139339	73010	69973	83186
115424	170173	164899	132144	116979	64405	82927	139738	72461	69798	82730
116770	172034	166775	133186	119530	67217	84298	140738	75146	71911	85282
110374	163926	158626	127747	109435	56476	77934	135423	64732	63212	75227
111454	164874	159571	128870	110145	57074	79025	136551	65400	64133	75956
106275	158667	153348	124183	103069	49813	74027	131914	58253	57872	68944
123028	171345	166000	141982	111012	57827	91727	149771	67077	72188	78491
123013	171368	166023	141959	111064	57865	91700	149747	67113	72186	78526
117783	168880	163544	136004	111191	57454	85736	143757	66406	68347	77541
117771	168907	163571	135980	111256	57520	85716	143731	66465	68363	77595
119319	168372	163028	138124	108785	55291	87828	145909	64488	68740	75852
118572	167297	161952	137469	107484	54060	87198	145257	63275	67851	74657
115750	171971	166748	131583	121130	69653	83412	139049	77202	72593	86953
116061	172458	167242	131768	121915	70581	83763	139215	78072	73243	87759
106962	159651	154336	124745	104346	51173	74654	132465	59557	58855	70192
110195	167013	161820	125681	117682	67312	77999	133099	74387	68447	83683
110225	167022	161829	125726	117647	67250	78023	133147	74335	68428	83642
110443	167306	162116	125889	118049	67709	78262	133301	74774	68791	84057
110468	167312	162121	125930	118013	67647	78282	133344	74722	68770	84016
110587	167458	162268	126027	118203	67856	78409	133437	74925	68945	84210
109376	165954	160750	125051	116216	65655	77108	132501	72799	67124	82175
105443	158511	153204	123095	103769	50843	73081	130802	59069	57745	69563

105382	158422	153115	123046	103651	50715	73024	130755	58947	57653	69447
105536	158355	153044	123287	103308	50261	73213	131004	58562	57567	69125
104835	158001	152696	122454	103425	50584	72460	130159	58759	57249	69207
105772	159186	153885	123270	104850	52080	73359	130963	60216	58470	70622
109240	162944	157647	126560	108728	55905	76787	134231	64080	62268	74501
107478	160745	155441	125016	106100	53155	75079	132711	61397	59997	71893
112489	166687	161400	129530	112907	60171	79999	137168	68305	66126	78668
109953	165936	160706	126028	115073	63844	77558	133537	71262	66477	80919
110107	166080	160850	126185	115190	63938	77710	133695	71367	66609	81033
120581	169345	164000	139447	109467	56077	89166	147234	65298	69891	76685
115587	167289	161959	133627	110337	56663	83420	141366	65478	66599	76490
105404	159315	154025	122684	105652	53192	72941	130353	61159	58726	71403
105053	158936	153646	122352	105262	52811	72593	130023	60772	58341	71014
116696	172280	167032	132924	120289	68212	84255	140449	76030	72364	86052
111260	165575	160292	128261	112039	59440	78767	135894	67498	65066	77793
95741	146812	141482	114262	90624	37425	63942	122038	45807	46151	56517
114949	170535	165288	131200	118661	66699	82506	138730	74459	70651	84431
115357	170985	165739	131577	119152	67195	82920	139102	74954	71123	84922
115615	171342	166099	131771	119655	67760	83191	139286	75491	71548	85431
103312	158263	153002	120102	106239	54713	70815	127715	62222	58179	72031
103584	158533	153271	120370	106485	54931	71086	127982	62454	58442	72274
109263	164841	159597	125601	113348	61811	76811	133148	69358	65063	79151
108627	164621	159392	124714	113877	62780	76230	132226	70136	65208	79738
108758	164750	159522	124845	113992	62881	76362	132357	70244	65332	79852
115045	170421	165167	131419	118205	66077	82581	138967	73913	70394	83963
112719	169347	164143	128309	119463	68640	80473	135741	75907	70470	85384
112011	168546	163338	127678	118536	67677	79738	135123	74955	69586	84448
126621	182018	176758	142836	129142	76433	94173	150351	84580	81843	94895
108744	160506	155179	126848	104046	50513	76612	134594	59175	59778	70061
109180	160926	155598	127285	104419	50871	77048	135031	59547	60202	70445
108348	160247	154921	126410	103959	50471	76189	134153	59092	59498	69942
112660	167108	161827	129574	113663	61062	80162	137195	69125	66635	79416
104559	160189	154950	120939	109140	58095	72105	128497	65404	60566	74997
104990	160434	155187	121475	109045	57782	72519	129046	65186	60651	74873
115361	172174	166979	130773	122473	71624	83176	138174	78915	73439	88397
115697	172845	167667	130841	123806	73312	83631	138197	80466	74532	89802
116393	173404	168218	131639	124030	73314	84277	139011	80558	74883	89983
115723	172313	167106	131297	122152	71036	83473	138724	78436	73309	88030
111980	168759	163563	127467	119223	68636	79776	134884	75806	70085	85186
111302	168083	162888	126799	118598	68077	79097	134218	75217	69433	84572
111630	168549	163361	127016	119317	68924	79471	134417	76017	70063	85319
111864	168908	163727	127148	119915	69651	79749	134532	76696	70582	85946
111651	168703	163522	126933	119741	69507	79539	134316	76539	70395	85777
111886	167266	162013	128302	115268	63360	79418	135859	71084	67295	81039
111801	167337	162090	128126	115596	63820	79348	135669	71483	67476	81378
118980	173587	168307	135727	119967	67137	86481	143323	75335	73115	85732
124432	178878	173592	141196	124718	71601	91933	148790	79971	78307	90522
113779	168652	163383	130455	115747	63347	81284	138045	71311	68356	81497
113922	168777	163507	130605	115837	63416	81426	138196	71390	68470	81586
114060	168901	163630	130749	115930	63491	81564	138341	71474	68585	81679
111925	166040	160751	129014	112185	59434	79438	136657	67575	65457	77948
114205	168275	162984	131285	114207	61317	81719	138926	69540	67660	79984
114117	168223	162933	131181	114210	61342	81629	138819	69553	67619	79984
114347	168475	163186	131396	114479	61611	81857	139033	69822	67877	80252
112548	166659	161370	129631	112756	59970	80061	137273	68132	66069	78522
112731	166825	161536	129819	112888	60083	80245	137461	68256	66229	78656

119319	173950	168671	136050	120344	67512	86821	143643	75712	73485	86109
118773	173607	168334	135403	120328	67634	86279	142983	75759	73233	86083
111501	167071	161825	127811	115404	63678	79052	135353	71318	67240	81191
115746	170378	165101	132523	116994	64333	83247	140125	72434	69948	82748
109874	164584	159312	126692	111706	59448	77375	134304	67329	64258	77457
107129	162473	157221	123638	110760	59207	74653	131211	66750	62569	76557
136348	188945	183621	153824	131921	78188	103951	161501	87111	88179	98195
136561	189190	183865	154021	132192	78460	104160	161696	87379	88420	98460
135577	188313	182990	153003	131475	77753	103166	160675	86646	87532	97702
152881	204390	199052	170628	145643	92067	120590	178330	101212	103887	112515
151086	203622	198293	168455	145973	92252	118668	176114	101286	102888	112473
171923	227312	222038	187724	172625	119039	139520	195145	127754	126827	138590
179988	235729	230464	195516	181359	127795	147645	202886	136491	135356	147300
153128	209445	204210	168480	156899	103917	120874	175835	112234	109585	122664
153107	209446	204212	168444	156940	103970	120858	175796	112280	109603	122704
153054	209406	204172	168382	156925	103963	120808	175734	112269	109573	122688
153076	209443	204210	168393	156988	104035	120833	175742	112336	109621	122750
178416	231734	226411	195251	174163	120467	145924	202831	129526	130949	140730
127499	180740	175428	144797	124864	71285	95053	152457	79991	79948	90871
145731	197839	192507	163313	139927	86218	113373	170999	95273	97166	106484
146145	198125	192792	163773	140068	86373	113803	171463	95444	97481	106673
170904	226586	221322	186533	172381	118876	138543	193925	127523	126228	138286
176475	232479	227225	191857	178632	125170	144179	199202	133786	132254	144511
176634	232777	227528	191923	179157	125738	144368	199251	134323	132629	145015
175738	231497	226234	191285	177272	123746	143395	198660	132410	131151	143189
162872	216587	211274	179631	159907	106169	130374	187206	115112	115793	126198
162937	216661	211348	179691	159990	106252	130439	187265	115194	115868	126279
162217	215939	210627	178977	159288	105551	129719	186552	114489	115146	125571
162222	215923	210610	178993	159245	105508	129725	186570	114449	115129	125534
162221	215900	210586	179001	159196	105458	129724	186580	114403	115105	125491
161920	215693	210381	178658	159113	105377	129422	186231	114307	114902	125379
162007	215772	210460	178749	159179	105443	129509	186321	114374	114980	125448
162160	215901	210589	178911	159275	105538	129662	186486	114474	115109	125552
162209	215868	210554	179000	159140	105401	129713	186580	114349	115073	125440
162225	215862	210547	179026	159107	105368	129729	186607	114319	115066	125413
162276	215894	210579	179085	159114	105375	129780	186667	114329	115098	125427
138244	187080	181735	156935	126544	73529	106617	164713	82787	87702	94207
142565	190964	185621	161334	129967	77231	111023	169115	86499	91878	97931
132003	179973	174630	150961	119028	66223	100700	158750	75491	81106	86923
182869	237867	232579	198824	182313	128609	150429	206265	137458	137225	148432
153834	208871	203591	169982	154248	100746	121377	177470	109389	108335	120165
153376	208520	203243	169467	154070	100603	120929	176946	109219	108024	119966
134972	186696	181361	152796	128806	75081	102705	160510	84113	86074	95309
135424	187368	182036	153163	129685	75951	103120	160868	84958	86699	96129
134869	186911	181580	152575	129353	75615	102551	160278	84605	86221	95759
134054	185572	180237	151960	127517	73801	101826	159682	82852	84998	94067
139888	195368	190107	155907	141974	88884	107465	163383	97251	95109	107760
138497	188904	183561	156733	129637	76136	106471	164483	85317	88731	96659
165211	221853	216629	180228	169469	116420	133058	187515	124780	122132	135238
127830	180337	175013	145429	123597	69900	95468	153123	78747	79565	89768
127321	179720	174395	144968	122887	69182	94975	152666	78042	78959	89076
130976	183183	177855	148659	125970	72236	98646	156360	81167	82455	92266
150007	202365	197035	167456	144564	90853	117609	175125	99902	101657	111105
138149	189015	183674	156241	130173	76574	106028	163979	85716	88663	97020
146568	197788	192448	164467	138973	85393	114343	172186	94540	97351	105846
137742	189183	183846	155641	130901	77214	105512	163361	86297	88644	97543

143694	195590	190256	161374	137536	83836	111371	169071	92903	94957	104129
135632	187098	181761	153542	128925	75222	103407	161264	84289	86544	95520
135458	186946	181610	153362	128802	75096	103230	161084	84160	86386	95387
135292	186807	181471	153188	128696	74987	103060	160909	84046	86238	95269
134957	186506	181170	152844	128442	74729	102720	160564	83782	85927	94999
137164	189284	183953	154820	131711	77975	104828	162516	86972	88586	98131
136999	189079	183748	154671	131473	77737	104669	162369	86738	88389	97902
183480	239709	234462	198663	186049	132593	151240	205968	141206	139575	151921
187194	243348	238097	202405	189465	135956	154940	209713	144608	143152	155364
184066	240243	234993	199283	186476	132998	151815	206593	141626	140073	152358
186040	242436	237195	201090	188998	135574	153843	208369	144164	142391	154854
180046	236295	231049	195239	182760	129342	147807	202547	137927	136191	148616
181691	238065	232825	196785	184703	131312	149485	204075	139879	138030	150546
156131	209978	204669	172879	153675	99955	123632	180455	108837	109196	119864
156009	209852	204543	172761	153547	99827	123511	180338	108709	109069	119736
173051	227858	222567	189179	172297	118606	140588	196653	127435	127191	138394
159985	213629	208315	176799	156953	103215	127489	184383	112152	112834	123234
159790	213437	208124	176605	156770	103033	127295	184189	111969	112643	123049
156498	209527	204204	173616	152243	98510	124032	181243	107511	108747	118662
160668	213232	207902	177950	155311	101626	128233	185596	110701	112511	121928
140342	193205	187883	157670	136314	82583	107909	165328	91499	92422	102574
168743	224798	219548	184147	171264	117902	136449	191501	126447	124645	137103
169049	225147	219899	184421	171678	118328	136764	191769	126866	125018	137512
169853	225916	220666	185243	172362	118990	137562	192593	127542	125761	138204
170036	226113	220863	185415	172576	119207	137748	192764	127757	125965	138417
168663	224384	219121	184285	170306	116834	136306	191677	125456	124054	136194
168318	224077	218816	183918	170072	116615	135968	191306	125226	123768	135952
170944	227248	222007	186162	174072	120779	138708	193481	129281	127235	139888
172760	228750	223496	188178	174986	121556	140457	195532	130148	128537	140851
180466	236690	231443	195674	183100	129669	148222	202985	138263	136568	148961
172201	228397	223151	187484	174996	121645	139941	194814	130184	128307	140830
175289	231890	226661	190263	179116	125892	143137	197534	134354	132056	144912
137996	192773	187491	154435	138410	85075	105510	161976	93593	92228	104262
172786	228004	222725	188682	173038	119411	140362	196118	128165	127455	139042
142265	191060	185716	160934	130361	77449	110615	168711	86711	91729	98137
145584	193915	188573	164348	132779	80143	114036	172129	89412	94890	100845
138466	188199	182855	156905	128362	75041	106599	164670	84263	88334	95648
176642	231994	226717	192433	177116	123491	144238	199850	132243	131476	143116
126822	178888	173559	144602	121719	67992	94529	152314	76901	78171	87983
126597	178876	173550	144298	121948	68237	94271	152002	77108	78127	88154
125619	177966	172641	143304	121160	67463	93286	151007	76311	77207	87334
162511	219014	213784	177652	166465	113392	130316	184963	121763	119207	132238
163249	219770	214540	178371	167227	114151	131060	185678	122525	119970	133001
165200	221744	216515	180291	169178	116079	133020	187590	124466	121945	134955
164983	221522	216293	180078	168956	115859	132801	187379	124245	121722	134732
164835	221373	216144	179933	168808	115713	132653	187234	124098	121573	134584
161535	216035	210739	177914	160398	106722	129048	185433	115532	115330	126479
161357	215801	210504	177765	160097	106415	128867	185289	115233	115086	126189
161711	216418	211127	177977	161059	107414	129235	185479	116188	115758	127095
155590	210563	205281	171759	155785	102247	123129	179248	110919	109998	121725
159050	215370	210133	174349	162612	109512	126804	181691	117897	115459	128391
160126	216419	211181	175434	163579	110446	127875	182777	118849	116481	129362
160258	216600	211364	175531	163841	110729	128019	182867	119121	116695	129621
158924	215174	209935	174272	162301	109169	126661	181622	117572	115217	128085
158769	215008	209768	174127	162119	108985	126504	181479	117389	115043	127904
158322	214645	209409	173625	161920	108835	126076	180968	117211	114743	127696

155711	211318	206055	171507	157489	104142	123323	178936	112674	111007	123331
179948	233937	228625	196457	177122	123386	147451	203988	132370	133147	143494
180373	234222	228908	196947	177226	123496	147874	204488	132500	133427	143644
182358	235935	230616	199049	178568	124859	149860	206607	133902	135140	145088
182266	235806	230486	198975	178397	124692	149769	206536	133739	135013	144929
182830	236378	231059	199531	178966	125262	150332	207091	134310	135585	145500
147763	201358	196046	164701	145038	91330	115273	172307	100191	100567	111202
149348	203588	198289	165960	148026	94392	116849	173520	103154	102864	114059
129285	182333	177017	146646	126141	72503	96854	154312	81271	81537	92210
129289	182311	176995	146661	126088	72445	96861	154329	81218	81515	92162
135418	186758	181421	153374	128472	74780	103217	161101	83860	86239	95104
147572	203164	197904	163448	149623	96411	115173	170896	104855	102902	115429
144305	200073	194820	160103	146948	93888	111929	167540	102242	99935	112727
149806	205875	200631	165356	153028	99991	117491	172748	108335	105874	118801
149734	205784	200539	165297	152908	99862	117416	172692	108211	105771	118682
152021	208176	202934	167493	155390	102348	119728	174870	110696	108212	121163
153191	209500	204264	168547	156939	103951	120935	175903	112271	109634	122704
153985	207863	202555	170736	151671	97962	121486	178314	106824	107085	117831
153484	207350	202041	170246	151159	97450	120986	177825	106311	106571	117316
155214	210367	205090	171285	155863	102376	122769	178759	111007	109865	121769
158011	212166	206863	174593	156191	102491	125513	182145	111336	111413	122322
158175	212341	207038	174751	156373	102674	125677	182301	111518	111588	122503
163896	219019	213738	179913	164180	110598	131455	187374	119309	118469	130147
163872	219010	213730	179881	164194	110616	131433	187340	119323	118466	130158
164466	219552	214270	180501	164641	111046	132022	187964	119769	118988	130618
162521	217482	212198	178641	162454	108849	130064	186120	117581	116887	128443
157198	212766	207501	173005	158824	105441	124806	180435	113998	112427	124678
156882	212401	207135	172720	158396	105001	124482	180156	113566	112042	124255
156407	211945	206679	172239	157984	104601	124010	179674	113157	111597	123838
156427	211978	206713	172251	158036	104659	124031	179684	113211	111636	123889
155721	211367	206105	171493	157600	104267	123339	178918	112790	111075	123437
154809	210103	204831	170800	155827	102387	122379	178262	110983	109658	121708
159013	215596	210370	174124	163315	110352	126835	181432	118662	115884	129076
159764	216441	211220	174800	164308	111383	127615	182094	119674	116799	130066
164805	221325	216095	179915	168731	115627	132618	187219	124016	121512	134508
165184	221709	216479	180289	169108	116000	132999	187591	124392	121895	134886
165793	222347	217119	180871	169781	116677	133616	188168	125067	122552	135558
167084	223057	217803	182555	169437	116066	134772	189922	124617	122867	135280
166419	222358	217104	181916	168706	115332	134099	189288	123885	122155	134551
165452	221717	216476	180738	168646	115413	133200	188073	123877	121717	134448
166239	222287	217037	181666	168822	115490	133941	189025	124015	122147	134652
165967	222049	216800	181374	168648	115332	133676	188730	123847	121930	134473
165978	222072	216823	181378	168689	115378	133689	188732	123890	121959	134513
165549	221165	215900	181259	167020	113550	133172	188668	122170	120803	132909
167400	223012	217746	183099	168803	115312	135025	190505	123948	122639	134702
163661	220779	215579	178323	169371	116634	131665	185544	124834	121504	135120
178103	232982	227691	194157	177383	123682	145649	201617	132526	132321	143499
178056	233165	227881	193980	177892	124220	145624	201419	133025	132565	143954
178311	233400	228115	194244	178093	124417	145877	201684	133227	132794	144161
149338	201489	196157	166874	143496	89800	116967	174553	98869	100817	110093
150821	202969	197636	168345	144922	91234	118446	176023	100310	102301	111542
158146	211908	206597	174920	155432	101702	125649	182499	110611	111119	121664
157292	211103	205793	174049	154717	100991	124794	181626	109887	110318	120927
156604	210231	204918	173453	153642	99909	124110	181043	108828	109437	119893
151393	203559	198227	168906	145512	91826	119015	176582	100903	102889	112135
143776	195943	190612	161353	138164	84442	111415	169038	93479	95254	104673

144817	197028	191697	162367	139256	85535	112448	170050	94572	96333	105767
145500	197510	192176	163122	139505	85804	113156	170812	94868	96857	106090
145723	197519	192183	163423	139290	85613	113409	171122	94702	96915	105949
148437	199429	194088	166400	140340	86827	116247	174124	95999	99077	107330
139889	189370	184025	158390	129278	76062	108076	166158	85300	89641	96700
139961	189325	183981	158494	129139	75964	108177	166263	85207	89659	96612
140404	189769	184424	158932	129568	76401	108616	166702	85645	90105	97051
140220	189711	184367	158715	129616	76403	108402	166483	85642	89979	97042
142091	194175	188844	159715	136373	82651	109746	167406	91687	93498	102882
142083	194186	188854	159700	136403	82680	109736	167391	91713	93505	102906
141845	188490	183157	161023	126364	74527	110855	168814	83770	90650	95181
141649	188326	182993	160822	126223	74363	110652	168613	83607	90461	95020
133869	179858	174529	153235	117581	65905	103222	161024	75130	82520	86526
131315	178695	173355	150414	117370	64823	100215	158205	74092	80241	85525
133754	180706	175369	152927	119018	66769	102767	160718	76029	82588	87456
134591	181004	175671	153869	118953	67040	103780	161660	76283	83317	87695
134671	181059	175727	153954	118992	67096	103868	161744	76338	83392	87748
151929	207609	202350	167711	154039	100782	119548	175140	109255	107362	119854
161738	213628	208292	179278	154987	101412	129374	186955	110555	113047	121852
163274	214668	209328	180986	155510	102058	130973	188681	111242	114234	122583
176607	232248	226981	192222	177813	124250	144245	199608	132945	131845	143756
179049	234607	229336	194698	179976	126377	146676	202089	135104	134159	145948
153061	209370	204135	168418	156814	103830	120804	175774	112148	109506	122580
152869	209193	203958	168218	156670	103697	120616	175573	112009	109341	122434
152046	208261	203022	167478	155578	102565	119767	174848	110898	108339	121346
153914	210172	204935	169299	157495	104466	121646	176659	112809	110264	123266
156653	213212	207986	171802	160972	108046	124466	179119	116335	113504	126730
156994	213427	208196	172229	160947	107946	124773	179561	116275	113618	126713
164842	216744	211407	182356	158029	104476	132471	190028	113627	116169	124932
191916	246709	241414	207931	190654	136919	159463	215379	145839	146003	156887
192006	246814	241519	208012	190778	137043	159554	215458	145961	146111	157007
184121	236616	231283	201276	178025	124487	151669	208899	133638	135946	144939
184180	236674	231340	201335	178080	124543	151728	208958	133693	136004	144995
184484	236995	231661	201630	178411	124873	152030	209251	134023	136322	145324
183757	236372	231040	200864	177913	124348	151297	208481	133488	135679	144779
183640	236217	230884	200764	177720	124162	151182	208383	133305	135531	144599
163064	220466	215283	177492	169676	117156	131182	184668	125253	121509	135429
174609	230394	225132	190146	176243	122734	142269	197520	131385	130066	142150
175346	231467	226218	190657	177847	124434	143073	197991	133015	131313	143703
142300	189606	184268	161331	127877	75677	111090	169121	84938	91266	96366
138383	185640	180302	157455	123997	71718	107234	165245	80981	87316	92410
148767	195434	190102	167894	133134	81471	117692	175685	90708	97609	102112
145840	198617	193293	163154	141417	87678	113407	170809	96649	97846	107775
184241	239441	234158	200072	184139	130454	151824	207492	139275	138850	150219
131963	185376	180065	149136	129492	75886	99496	156779	84619	84588	95518
178846	231621	226291	195916	173442	119821	146379	203529	128936	130895	140199
163213	220538	215350	177704	169578	116998	131298	184893	125123	121491	135329
132128	185055	179736	149511	128587	74903	99704	157179	83728	84261	94720
131924	184738	179418	149355	128152	74457	99512	157028	83299	83949	94309
129114	180595	175260	147082	122718	68985	96915	154811	78002	80010	89187
139823	195304	190042	155843	141913	88825	107400	163318	97191	95045	107698
147032	196607	191262	165449	136356	83237	115148	173210	92483	96868	103891
148612	198488	193143	166928	138430	85233	116649	174682	94470	98606	105869
151374	200828	195483	169794	140353	87355	119493	177555	96610	101175	108028
151516	200504	195160	170065	139671	86865	119749	177835	96130	101110	107559
193074	248790	243521	208537	194052	140408	160738	215888	149179	148356	160064

192615	248346	243078	208071	193643	140004	160282	215421	148770	147921	159649
191019	247081	241825	206270	192947	139387	158749	213583	148080	146816	158879
192631	248679	243423	207882	194483	140910	160359	215194	149614	148400	160425
149529	203324	198015	166359	147185	93488	117033	173949	102330	102544	113320
184830	240965	235714	200068	187110	133614	152570	207383	142256	140770	153003
186504	242715	237467	201681	188945	135458	154263	208983	144093	142554	154831
184294	240503	235254	199487	186785	133315	152050	206793	141937	140351	152663
182389	238714	233471	197513	185247	131833	150171	204807	140416	138643	151100
183212	239625	234386	198268	186292	132900	151017	205549	141468	139607	152135
183872	240280	235040	198927	186919	133519	151676	206209	142093	140254	152765
183931	240292	235050	199021	186845	133428	151724	206308	142013	140235	152698
184982	241566	236334	199903	188490	135145	152835	207159	143683	141654	154317
185783	242417	237187	200662	189413	136079	153651	207909	144610	142537	155235
189561	246344	241120	204305	193518	140205	157478	211524	148724	146551	159333
181627	238170	232937	196601	185110	131784	149466	203868	140310	138250	150931
181653	238203	232970	196621	185155	131831	149493	203887	140355	138287	150975
153334	207681	202384	169858	152116	98469	120839	177403	107245	106967	118162
152303	206550	201250	168887	150889	97234	119806	176442	106019	105821	116947
150903	205108	199808	167520	149442	95791	118405	175080	104572	104375	115497
150304	205128	199843	166602	150328	96812	117829	174114	105465	104538	116257
136205	183594	178255	155263	122108	69698	105039	163053	78965	85161	90397
138657	191715	186396	155918	135115	81402	106209	163569	90273	90920	101302
138954	192394	187081	156044	136233	82561	106478	163674	91369	91602	102334
138801	192148	186834	155934	135883	82200	106331	163569	91022	91353	102003
137115	190539	185226	154231	134436	80777	104642	161865	89569	89747	100520
138462	191890	186578	155563	135736	82066	105988	163194	90871	91098	101834
164680	222151	216972	179033	171458	118952	132830	186194	127044	123256	137212
166266	223423	218225	180875	172009	119243	134288	188083	127458	124160	137758
165436	222980	217805	179720	172419	119952	133620	186866	128027	124162	138176
166294	223964	218797	180456	173661	121276	134540	187577	129315	125297	139423
165320	222937	217766	179540	172543	120137	133539	186673	128185	124212	138303
166769	224357	219184	181002	173851	121387	134975	188137	129462	125578	139608
167440	224980	219804	181711	174345	121828	135624	188853	129928	126134	140100
170179	227559	222372	184571	176484	123788	138295	191734	131972	128492	142233
169732	227150	221966	184094	176171	123511	137864	191252	131678	128131	141920
169803	227197	222011	184185	176163	123485	137925	191347	131661	128149	141913
172002	229367	224178	186393	178201	125457	140114	193555	133666	130263	143950
168800	226300	221121	183097	175530	122951	136968	190243	131080	127388	141282
167489	224912	219728	181863	174018	121411	135621	189025	129552	125925	139769
167558	224989	219806	181924	174110	121507	135693	189085	129646	126011	139861
167608	225017	219833	181994	174088	121467	135734	189158	129614	126012	139838
172799	230155	224966	187192	178946	126181	140909	194354	134400	131034	144696
172882	230242	225053	187270	179040	126276	140993	194431	134495	131124	144790
173073	230405	225215	187484	179138	126352	141172	194649	134581	131255	144887
175644	232982	227791	190033	181647	128817	143749	197191	137069	133811	147398
175666	232978	227785	190077	181587	128739	143760	197240	137000	133778	147338
175889	233250	228061	190255	181959	129140	144004	197409	137387	134103	147710
175443	232814	227625	189805	181555	128751	143562	196958	136991	133681	147305
175568	232949	227760	189920	181707	128907	143691	197072	137145	133825	147457
174626	231939	226747	189043	180582	127755	142719	196208	136005	132752	146333
174545	231861	226669	188960	180512	127687	142639	196125	135936	132677	146263
175150	232453	227260	189572	181059	128216	143240	196737	136475	133250	146811
175358	232661	227468	189778	181262	128415	143448	196942	136676	133456	147013
175424	232735	227543	189837	181350	128507	143517	197000	136766	133538	147101
175639	232824	227625	190155	181172	128247	143682	197339	136547	133496	146927
174850	232144	226951	189282	180740	127896	142936	196449	136155	132934	146492

176659	233497	228279	191446	181125	127994	144581	198681	136404	133840	146903
176703	233493	228273	191526	181030	127874	144609	198768	136297	133797	146812
176279	233596	228403	190680	182198	129343	144375	197841	137608	134396	147949
175446	232463	227255	190101	180477	127458	143427	197311	135806	132974	146240
175729	232843	227640	190303	181044	128075	143745	197498	136397	133444	146802
175766	232890	227687	190332	181108	128144	143786	197525	136464	133499	146866
175542	232669	227466	190107	180900	127941	143563	197301	136258	133283	146657
175590	232726	227523	190148	180972	128018	143615	197340	136333	133348	146730
175670	232822	227620	190213	181101	128155	143700	197402	136466	133460	146857
175701	232908	227710	190198	181300	128387	143753	197378	136680	133601	147054
176745	233400	228173	191669	180682	127462	144610	198930	135922	133595	146476
176732	233375	228147	191666	180634	127409	144593	198928	135872	133561	146430
176454	233268	228049	191261	180856	127715	144368	198500	136130	133592	146635
176895	233809	228595	191620	181579	128483	144841	198843	136873	134216	147351
176885	233810	228596	191603	181599	128508	144836	198824	136896	134226	147371
177638	234407	229185	192471	181875	128696	145538	199714	137133	134685	147661
177603	234388	229167	192423	181889	128718	145508	199664	137150	134680	147673
176593	233411	228192	191395	181004	127864	144508	198633	136279	133738	146784
176919	234115	228915	191418	182445	129505	144968	198597	137813	134784	148201
176973	234157	228957	191482	182460	129511	145017	198664	137824	134813	148217
177005	234199	228999	191505	182522	129579	145053	198685	137889	134865	148279
178216	234949	229725	193071	182335	129132	146106	200318	137583	135195	148126
178446	234798	229557	193577	181486	128122	146231	200876	136671	134768	147322
178738	235027	229784	193911	181599	128209	146507	201217	136775	134956	147444
180758	237136	231896	195855	183806	130427	148551	203146	138987	137109	149646
181229	238070	232851	195981	185575	132383	149156	203207	140828	138381	151362
181221	238168	232955	195891	185879	132739	149184	203100	141155	138570	151657
178062	235339	230143	192486	183802	130892	146144	199650	139185	136079	149556
178138	235431	230237	192546	183929	131028	146227	199707	139317	136189	149682
169667	227053	221866	184057	176006	123325	137785	191221	131502	127998	141756
175601	232722	227519	190171	180939	127977	143620	197365	136296	133330	146697
176234	233574	228383	190616	182226	129387	144340	197773	137645	134400	147977
176558	233399	228181	191343	181037	127909	144480	198577	136317	133746	146814
176556	233386	228168	191349	181003	127869	144475	198586	136280	133723	146781
181164	238302	233098	195683	186391	133351	149195	202863	141712	138876	152155
181224	238370	233167	195735	186475	133439	149258	202913	141798	138952	152238
186603	243755	238550	201074	191725	138618	154645	208241	147017	144299	157496
185206	242312	237105	199724	190225	137112	153230	206902	145515	142824	155998
184382	241476	236269	198915	189388	136280	152400	206096	144679	141983	155160
182989	239994	234783	197601	187769	134635	150973	204798	143048	140433	153546
182076	239128	233919	196657	187020	133922	150076	203849	142315	139615	152792
183551	240586	235376	198136	188404	135277	151546	205327	143687	141046	154180
183019	240093	234885	197576	188004	134904	151028	204762	143298	140593	153775
182612	239635	234425	197213	187455	134334	150602	204408	142740	140092	153230
182398	239375	234163	197037	187111	133969	150372	204240	142386	139793	152888
183209	240215	235003	197821	187983	134846	151194	205017	143261	140651	153760
141180	187050	181724	160518	124491	73122	110467	168308	82330	89841	93709
178890	233860	228572	194887	178369	124676	146444	202337	133509	133220	144469
149833	197715	192375	168677	136151	83831	118376	176461	93098	99007	104530
130871	185735	180458	147340	131834	78705	98386	154889	87088	85267	97634
130756	185622	180344	147225	131728	78602	98271	154775	86983	85155	97527
130180	185174	179900	146584	131499	78449	97701	154124	86785	84765	97284
131484	185771	180478	148249	131030	77661	98985	155839	86199	85116	96901
185909	241523	236252	201479	186800	133172	153550	208853	141927	141072	152797
167204	223877	218653	182183	171485	118418	135063	189461	126788	124163	137256
158846	216014	210819	173504	164882	112295	126862	180728	120419	116850	130632

152450	201772	196428	170899	141165	88238	120594	178662	97498	102195	108920
151609	200965	195620	170054	140408	87452	119750	177817	96710	101365	108130
141377	187436	182107	160677	124978	73491	110595	168468	82709	90069	94098
145372	199006	193696	162314	142825	89133	112882	169921	97967	98219	108953
145362	199015	193704	162295	142856	89166	112872	169902	97997	98229	108980
145402	199361	194056	162190	143583	89936	112904	169776	98713	98603	109640
145358	199344	194041	162132	143605	89962	112859	169717	98734	98591	109654
145363	199336	194032	162144	143579	89933	112864	169729	98708	98580	109631
145403	199471	194169	162138	143834	90204	112904	169717	98961	98728	109867
145312	199380	194078	162047	143747	90118	112813	169626	98874	98637	109779
164117	221849	216686	178239	171762	119485	132391	185354	127475	123292	137532
136993	189918	184598	154327	133235	79520	104560	161987	88396	89128	99434
138702	191779	186461	155955	135199	81488	106252	163604	90356	90984	101383
139916	193236	187921	157051	136891	83197	107447	164686	92036	92440	103031
136242	190015	184710	153205	134384	80797	103752	160820	89511	89253	100386
144915	197971	192650	162119	141120	87386	112459	169761	96310	97180	107388
138128	192924	187643	154557	138583	85251	105644	162096	93767	92385	104433
130611	184217	178910	147712	128634	75088	98134	155347	83764	83446	94608
130114	183607	178298	147272	127909	74346	97645	154913	83037	82828	93898
138781	194573	189322	154618	141730	88828	106401	162066	97090	94502	107491
138833	194605	189353	154683	141725	88811	106450	162133	97080	94520	107488
149541	205601	200357	165100	152749	99713	117225	172494	108056	105597	118521
151906	208106	202867	167348	155404	102388	119623	174720	110722	108175	121173
139821	192778	187457	157114	136014	82289	107380	164768	91187	91988	102242
154338	209078	203790	170646	154014	100433	121859	178158	109142	108449	119988
153056	208642	203380	168886	154880	101567	120662	176323	110077	108339	120712
163295	220442	215244	177935	169108	116400	131309	185152	124585	121202	134857
163394	220539	215341	178034	169198	116487	131407	185251	124674	121296	134947
165484	223040	217865	179757	172504	120045	133674	186901	128117	124236	138261
167034	223988	218779	181800	172141	119232	134983	189038	127519	124520	137896
166068	223274	218078	180638	171966	119237	134108	187839	127434	124063	137715
168322	225851	220673	182598	175159	122612	136503	189740	130726	126978	140912
167548	224999	219817	181897	174162	121574	135692	189055	129706	126043	139914
175816	233015	227816	190319	181386	128467	143865	197500	136764	133699	147141
176113	233439	228248	190507	182067	129221	144213	197667	137482	134252	147818
180914	238040	232836	195443	186114	133072	148941	202625	141435	138607	151879
177466	234699	229502	191930	183091	130164	145530	199102	138466	135401	148846
186599	242706	237453	201846	188757	135239	154335	209162	143898	142486	154662
189029	245112	239858	204277	191064	137522	156761	211591	146200	144868	156983
184197	239413	234131	200019	184136	130453	151782	207438	139271	138827	150211
185601	240453	235161	201622	184626	130903	153150	209073	139788	139770	150801
190940	245773	240479	206939	189795	136062	158490	214384	144973	145077	156010
192172	245971	240654	208699	188644	134942	159674	216228	143990	145174	155178
176202	229731	224412	192954	172458	118738	143705	200523	127766	128936	138936
168083	221183	215859	185085	163635	109926	135605	192692	118972	120407	130165
176270	228391	223055	193622	169602	116091	143857	201273	125253	127788	136568
169147	221084	215747	186617	162289	108763	136764	194284	117922	120510	129236
165124	217741	212411	182352	159748	106078	132680	189990	115165	117019	126402
163970	215116	209774	181764	155712	102332	131704	189468	111533	114767	122892
159486	210568	205227	177334	151228	97816	127243	185045	107012	110226	118365
155607	206669	201327	173490	147422	93972	123379	181205	103159	106320	114505
158277	210097	204760	175868	151487	97898	125928	183551	107035	109525	118328
161800	212633	207290	179717	153007	99692	129592	187434	108906	112392	120280
148515	197235	191891	167157	136291	83542	116837	174932	92809	97983	104240
144357	192041	186701	163288	130498	78150	113010	171075	87417	93442	98849
147055	193675	188344	166203	131393	79713	116013	173994	88949	95879	100354

149453	196834	191497	168418	134955	82893	118148	176206	92151	98475	103576
140737	185445	180131	160287	122283	71716	110456	168069	80845	89269	92149
150211	199747	194402	168615	139370	86321	118317	176376	95572	100045	106986
158175	208815	203472	176180	149121	95819	126012	183907	105037	108636	116414
130087	181304	175967	148136	123126	69413	97935	155872	78470	80798	89695

Pedivigliano	Piane Crati	Pietrafitta	Pietrapaola	Plataci	Praia A Mare	Rende	Rocca I.	Roggiano G.	Rogliano
71677	58579	57119	66984	34311	18116	43740	58087	13718	67279
71248	58091	56580	66003	33584	18273	43339	57500	13065	66734
51731	40269	40023	67310	54315	41766	24733	79371	17379	49787
50912	39805	39751	68587	56444	43472	24382	81500	19486	49370
38402	24750	21827	38123	49855	48603	17773	73301	25665	31010
40846	27696	24370	32211	48320	47157	23211	70798	28945	32459
39693	26564	23226	32593	49449	48295	22415	71953	29493	31308
46708	33564	30245	30067	42869	41572	28109	65008	27570	38209
49225	36014	32730	30167	40316	38998	29953	62447	26639	40774
43569	29876	27012	37732	44675	43400	21511	68262	22024	36201
44685	31489	28192	31140	44595	43387	26105	66958	27470	36284
44806	31350	28217	33815	43807	42689	24620	66724	24806	36808
49084	35699	32516	32201	39855	38687	28810	62455	24650	40895
47098	33588	30500	34108	41442	40324	26223	64448	23445	39167
51510	37938	34910	34865	36946	35828	29694	60088	21587	43659
36611	22967	20036	38577	51647	50390	16542	75072	26931	29244
44556	30792	28098	39710	43765	42270	21296	67684	19769	37535
11822	18040	21699	69471	89959	86668	26459	114202	57076	20146
98646	86301	85305	94798	49372	2710	70863	65311	43041	95441
7077	12314	15897	63279	85884	83592	23424	109779	54408	13939
66865	53597	51997	61906	33645	22005	39050	58276	8377	62136
16898	14201	17482	65312	80942	76903	17174	105478	47302	20874
19415	22561	26131	74300	90065	84759	26439	114760	55504	26833
18744	24632	28289	76353	94128	89227	30381	118717	59875	27376
17776	9322	6746	43696	72662	71533	21462	95057	47454	8235
18746	18336	21711	69629	84341	79410	20705	109024	49977	24238
17911	18620	22091	70162	85670	80898	21969	110312	51436	23960
20593	21632	25063	73048	87216	81564	23791	111990	52406	27003
8730	7915	11552	59360	81496	79411	19589	105326	50508	11686
9207	15307	16285	53841	86388	85262	30888	108704	59906	6141
48793	40638	37140	12493	61013	53277	45199	77540	54019	38699
42958	34744	31267	18022	62034	56600	39918	80049	51327	32854
43860	36311	32912	17678	64017	57785	42158	81544	53940	33798
45912	38389	34980	15890	63781	56726	44029	80791	54951	35859
62444	51449	51335	76574	55307	34636	35992	79533	21865	61008
62975	52172	52144	77942	56581	34943	36776	80731	23303	61747
63200	52538	52573	78816	57519	35309	37195	81632	24277	62122
61176	50509	50559	77367	57503	36848	35178	81822	23418	60095
74115	62631	62201	82089	51813	23120	47056	74454	25708	72098
73718	62217	61780	81682	51614	23368	46641	74326	25299	71681
71418	60068	59721	80937	52725	25943	44510	75811	24607	69565
58463	48966	45334	3391	53448	42714	50752	67916	53147	48368
56292	46782	43151	5287	53752	44170	48721	68921	51955	46200
55854	47949	44454	7432	61422	49938	52199	75836	58698	45790
56478	48306	44781	6137	60167	48643	52158	74502	57957	46395
110257	96619	93659	70380	22471	22481	86222	5839	59080	102264
16066	9431	12441	60059	76880	73791	13452	101195	44334	17417
15949	9268	12289	59931	76867	73816	13475	101170	44372	17252
17697	10647	13408	60568	76097	72686	12439	100522	43145	18966
81116	67549	65566	65931	22879	6811	53714	45295	22799	75541
81100	67530	65543	65851	22790	6811	53706	45223	22797	75515
24470	11545	8048	41514	64131	62978	15092	87096	38290	16558
23575	10161	6975	43691	64723	63458	13015	87976	37681	16410

15573	4188	1956	47830	72929	71706	17337	95999	45405	8364
21241	13935	16300	62311	74934	70626	11278	99593	41027	22605
20988	13519	15872	61918	74786	70599	11084	99420	40994	22224
24910	15505	17015	60603	70732	66164	7558	95487	36569	24857
24627	15396	16984	60813	71119	66551	7898	95870	36958	24705
25346	17222	19090	63278	72682	67418	10090	97532	37954	26293
51040	38564	37714	60970	48678	39439	23136	73852	11520	47791
46484	34555	34114	62078	53916	44922	18973	79112	16899	43996
47266	35382	34956	62699	53780	44364	19801	78969	16684	44830
53717	42881	42925	71586	57269	42068	27543	82170	20833	52464
54101	42636	42362	68686	53619	39794	27091	78568	17107	52147
56430	44996	44715	70272	53240	37965	29451	78046	17378	54507
59556	48658	48613	75101	56128	37272	33248	80620	21445	58229
56471	45805	45899	74172	57829	40480	30516	82540	22113	55395
54510	43423	43337	70874	55716	40647	27979	80598	19407	52984
54314	43202	43106	70630	55616	40726	27751	80511	19254	52761
83039	69251	66749	58366	10833	3752	57057	34805	28188	76240
80530	66740	64221	56329	11746	6255	54653	36428	26149	73696
80528	66739	64215	56257	11673	6255	54666	36371	26192	73685
80170	66381	63848	55842	11716	6609	54352	36510	25990	73306
12740	19068	22730	70536	90717	87238	27131	115009	57633	21200
13220	20019	23679	71431	91687	88136	28078	115991	58530	21929
13757	21318	24970	72593	93147	89559	29533	117446	59955	22818
13623	22667	26279	73478	95187	91840	31689	119398	62235	23210
12767	21482	25099	72371	94021	90760	30561	118216	61161	22206
12283	21123	24731	71942	93808	90643	30403	117974	61053	21741
12748	21177	24803	72159	93604	90306	30122	117814	60706	22083
12831	20408	24055	71631	92480	89071	28936	116735	59467	21841
5608	10101	12103	55300	83652	82425	25477	106631	55371	4543
6805	12995	14449	54813	85427	84296	28535	108073	58035	4858
18911	9792	12018	58432	73627	70436	10100	98014	40985	18833
13998	9379	8435	46941	77049	75926	23818	99454	51247	4007
14427	10222	9175	46468	77218	76079	24554	99511	51748	4333
15634	7877	6034	45825	74350	73233	21317	96913	48371	6303
55566	45307	41645	8631	50194	42207	46070	66236	47949	45553
75160	64033	63777	85070	55064	23919	48508	77515	28694	73561
11550	10201	13822	61990	81606	78856	18530	105748	49472	15419
14921	11296	14644	62630	79811	76486	16227	104169	46936	18055
15522	10294	13486	61301	78248	75035	14726	102588	45523	17719
12180	9540	13115	61293	80585	77840	17521	104735	48473	15365
51987	40280	39897	66150	52854	40829	24705	77925	15883	49751
56551	44868	44452	68948	51620	37045	29291	76458	15714	54330
55354	43324	42718	66153	49696	36949	27757	74664	13251	52698
25153	17160	19075	63412	72951	67695	10304	97797	38232	26190
13268	4558	4274	49110	75432	74232	19362	98421	47900	5895
12979	3530	3916	49920	75467	74210	18614	98582	47499	6473
21387	17245	20130	67022	79353	74159	16017	104128	44750	24846
23668	16583	18815	64121	74738	69616	11699	99546	40140	25304
40026	30001	30629	66625	63979	54537	15668	89175	27107	39575
9515	12403	16067	63973	84890	82216	21889	108967	52822	15591
8866	11877	15533	63351	84713	82181	21897	108732	52862	14830
9402	13863	17519	65305	86434	83685	23345	110525	54243	16426
8112	11802	15436	63103	84989	82578	22347	108951	53327	14280
9006	14462	18102	65748	87268	84564	24226	111332	55130	16530
9076	14866	18504	66118	87677	84949	24609	111746	55502	16804
8784	15978	19586	66959	89061	86381	26042	113098	56938	17217

16095	15310	18754	66810	83123	79053	19356	107644	49458	21125
15569	15224	18710	66818	83527	79560	19767	108019	49960	20795
16909	15305	18664	66599	82281	78075	18516	106841	48490	21544
14513	12986	16463	64573	81934	78414	18272	106327	48823	18892
13687	13396	16953	65123	83092	79649	19471	107450	50063	18685
13657	14885	18485	66663	84794	81210	21127	109175	51607	19547
12811	13491	17100	65275	83890	80581	20342	108200	51009	18247
101845	88803	87316	90115	40196	10127	73874	53492	43726	97467
101942	88954	87511	90866	41222	9863	73964	54633	43964	97668
104046	91142	89759	93598	43821	11281	76068	56605	46292	99923
41131	29384	29145	60546	57341	49931	13835	82508	20980	38891
20794	18386	21509	68904	81878	76544	18502	106652	47206	25274
22635	20515	23601	70831	82690	76658	19722	107555	47595	27393
21873	20245	23411	70847	83322	77487	20175	108155	48351	26876
43768	33430	29774	18783	54700	50831	35439	73787	43571	33822
43822	33501	29846	18698	54730	50831	35530	73793	43653	33872
43499	33323	29674	18727	55374	51418	35641	74396	44179	33525
38416	27338	23672	25277	55630	53383	29006	76229	39925	28723
47263	37256	33610	14831	54293	49084	39329	72344	45931	37243
75086	61854	60262	67520	31394	14273	47218	54668	16631	70398
72648	59437	57872	66211	32353	16702	44770	56091	14266	68016
10113	9297	12960	61027	81785	79338	19137	105797	50121	13853
8123	9841	13473	61191	83258	81027	20967	107149	51943	12831
10073	10121	13785	61840	82489	79951	19688	106534	50664	14415
6611	9308	12817	60070	83407	81456	21756	107135	52653	11101
8530	8210	11843	59616	81805	79710	19860	105638	50788	11778
9450	10935	14600	62553	83548	81013	20740	107580	51711	14570
10967	10097	13741	61880	81913	79254	18949	106014	49910	14981
58279	46025	45256	66364	47118	33652	30515	71959	11609	55310
58586	50369	46835	4919	59903	47221	54004	73603	58990	48503
25833	16206	17570	60566	69989	65273	7129	94778	35689	25618
23411	13463	14909	58910	70579	66636	6875	95205	37048	22882
9270	7531	11186	59096	80953	78844	19012	104803	49931	11814
49540	36427	35082	55268	45431	39070	21680	70611	9468	45249
35992	24825	25035	60704	61890	55339	9739	86980	26114	34415
89263	75819	73977	74265	26582	469	61587	45256	30630	84020
85890	72488	70698	72492	27131	3006	58165	47287	27242	80766
85304	71862	70028	71368	26092	3361	57637	46560	26674	80078
88264	74690	72687	70883	22580	177	60846	41947	29901	82641
92896	79787	78261	82090	34971	2068	64945	52063	34650	88406
92919	79795	78257	81928	34714	2170	64972	51784	34639	88401
88344	75261	73767	78926	34182	2392	60387	53156	30192	83919
104337	90610	87780	68192	16099	17183	79591	13068	51671	96686
104602	90858	88063	69165	16441	17553	79663	14134	51461	97040
84735	72410	71464	83904	44663	9821	56955	64902	29875	81586
55151	44232	40568	12148	46989	40399	43815	63896	44263	45272
12996	20219	20912	54351	89779	88520	35778	111617	64380	10780
37071	26581	27084	63520	63467	55766	12047	88617	27141	36173
36149	26465	27334	65540	66162	57998	12921	91319	29723	35992
32728	23410	24533	64689	68151	61010	11030	93240	32196	32863
32337	23025	24164	64492	68282	61281	10763	93360	32399	32472
92285	79681	78534	87239	43081	1451	64371	60848	35780	88694
15445	17798	17442	48335	84063	82650	32804	105634	59964	8495
9511	11894	12610	51729	82812	81694	27423	105278	56207	2442
14343	5371	8507	56478	75778	73494	13678	99779	44553	13780
14417	4138	7196	55189	75075	72986	13585	98979	44280	12950

13175	5203	8620	56759	76792	74592	14844	100738	45704	12971
10604	8288	11943	60060	80709	78325	18194	104702	49175	13454
11657	5979	9593	57762	78458	76274	16454	102376	47353	12477
21105	8430	4812	43778	67460	66285	15411	90464	40916	13342
1433	14902	17558	61042	89238	87855	29313	112419	59914	10331
13286	3550	3660	49650	75173	73923	18478	98279	47269	6646
16322	4352	1357	47476	72124	70891	16679	95227	44585	9186
60014	51365	47789	2479	57710	44757	54302	71146	57947	49911
89417	75647	72931	58802	4071	2539	64260	26207	36423	82087
56731	44653	44006	66642	48907	35596	29096	73807	12871	54006
32419	19145	15868	37384	56164	55033	16624	79117	32146	24454
31677	17902	15324	42713	56647	55116	11432	80377	29138	25096
52824	40631	37061	20831	41837	38470	37565	61303	35576	43459
56861	44392	40876	22307	37577	34009	40183	56840	34547	47635
50579	39130	35482	17306	46720	42529	38093	65472	39744	40890
57615	45499	41923	19388	39157	34474	42192	57411	37562	48171
54852	42817	39227	19194	41307	37155	39960	60046	37231	45386
42810	30999	30689	60981	56235	48360	15430	81421	19634	40485
23747	10068	7292	44952	64498	63102	11360	87958	36674	17171
38848	27189	27054	59981	58855	52048	11691	83983	22856	36722
50988	37433	34388	34555	37506	36389	29354	60590	21955	43102
51587	37941	34999	36335	36713	35556	29134	60154	20126	43935
51848	38142	35292	37838	36395	35142	28761	60119	18618	44402
51962	38198	35492	40053	36387	34874	28009	60486	16438	44837
58673	44969	42111	38989	29571	28359	35176	53382	18601	51147
71452	58610	57359	69622	37791	19432	43474	61373	14835	67525
70780	57934	56681	69132	37866	20035	42801	61568	14198	66847
71797	58972	57731	70016	37935	19184	43819	61443	15245	67897
29561	18607	19184	58867	65717	60817	4993	90582	31229	28201
67971	56672	56371	78759	52997	28986	41127	76593	22708	66183
65723	54533	54300	77794	53826	31254	39013	77703	22147	64064
65527	54113	53768	76359	52138	30522	38553	76073	20543	63608
48824	35481	32270	31712	40241	39049	28842	62735	25203	40568
48844	35508	32293	31618	40247	39049	28906	62720	25291	40576
32150	24828	21593	28843	67563	64647	32774	87517	50528	22057
32679	24274	25709	66921	70389	62628	13050	95505	34210	33557
51529	38907	37947	60159	47483	38577	23573	72662	10339	48058
46221	34315	33892	62078	54155	45209	18733	79352	17155	43763
17184	19961	23545	71722	88351	83699	24605	112945	54228	24275
17045	20463	24072	72248	89225	84608	25470	113803	55135	24449
17162	21350	24980	73139	90442	85809	26684	115013	56349	24950
17296	22673	26328	74413	92349	87754	28584	116895	58299	25639
27047	13283	10716	44266	61245	59750	10224	84869	33287	20615
26363	13175	9821	40907	62120	60950	14475	85170	36334	18612
65673	53333	52459	70260	44356	26760	37866	68523	13877	62554
65658	53130	52131	68744	42558	26036	37754	66808	12377	62260
67245	54913	54035	71337	44126	25386	39444	68083	14969	64132
66065	53799	52970	71075	44962	26701	38305	69051	14695	63050
55029	42592	41730	63260	47039	35958	27151	72096	10239	51814
55343	42950	42114	63737	47212	35813	27489	72248	10521	52189
91955	79721	78809	90333	47965	3911	64238	66136	37114	88923
60138	48333	47818	70433	49925	33584	32752	74514	15495	57755
65622	53564	52864	72292	46892	27907	38013	70966	16002	62894
65369	53359	52690	72464	47350	28318	37800	71441	16222	62707
64274	52440	51879	72916	48966	29943	36861	73140	16939	61843
64055	52266	51730	73057	49349	30299	36685	73538	17153	61681

32960	22626	23335	62033	65541	59136	8869	90590	29929	32199
76225	62784	60973	65117	27165	12213	48587	50569	17607	71038
5149	12082	13964	55973	85377	84193	27467	108236	57334	5353
14447	22387	26035	73596	94219	90549	30583	118531	60949	23689
20216	8696	5104	43095	68897	67773	17701	91636	43080	11711
23558	10923	7328	41598	65194	64057	15838	88070	39493	15446
59390	45608	42969	43001	29210	27407	34634	53737	14792	52361
67268	59923	56461	11960	65315	45761	64165	75982	68336	57293
43951	31397	30582	57415	52283	45658	15999	77440	16236	40637
102277	89741	88618	96024	48564	7206	74396	62939	45808	98776
104801	92159	90961	97078	48406	10210	76878	61638	47898	101127
103233	90535	89300	95177	46659	9159	75292	60319	46150	99467
89330	75672	72737	54044	3228	1861	65398	23068	39621	81457
78954	66593	65645	79263	43322	14801	51149	65065	24382	75766
79377	67174	66321	80865	45188	15195	51673	66807	25653	76414
78740	66386	65442	79163	43383	15025	50938	65176	24227	75562
82895	69240	66302	49400	6122	4510	59101	29252	34250	75038
23446	22874	21302	41335	81190	78818	36280	101656	60468	15069
22091	21657	20198	42235	81241	79097	35280	101926	59929	13719
21890	21490	20051	42383	81271	79158	35150	101986	59871	13525
21675	21332	19919	42563	81334	79253	35037	102081	59841	13329
20766	20939	19694	43597	82025	80053	34912	102886	60134	12660
21596	22393	21215	43889	83193	81056	36451	103884	61618	13914
18950	20406	19552	45849	83650	81875	34907	104729	60969	11555
13098	15102	15016	49291	83104	81875	30298	105046	58038	5674
6016	11358	13073	54985	84395	83225	26838	107219	56539	4312
25297	12350	8869	40929	63328	62182	15198	86273	37711	17336
20996	12022	8901	40455	70290	69087	22266	92386	46407	11255
19307	11021	8230	41980	71896	70721	22436	94072	47508	9521
19458	11198	8392	41810	71832	70650	22550	93984	47530	9652
19083	11084	8387	42125	72263	71083	22723	94418	47889	9244
19089	11606	9018	41981	72707	71500	23441	94774	48546	9138
20040	12834	10186	40931	72510	71233	24385	94399	48938	9999
17950	11006	8709	43072	73724	72541	23514	95861	49195	7979
19284	12151	9611	41706	72934	71696	24038	94916	49007	9265
14036	10114	9210	46857	77537	76403	24593	99858	51941	3940
15648	7732	10677	58332	75949	73206	12938	100151	43920	16069
22630	15008	17193	62621	74165	69549	10727	98892	39975	23842
30908	24168	21058	30238	69152	66314	32880	89179	51588	20850
32475	29041	26519	32248	76193	72088	39900	95282	59771	23175
13909	11528	10799	47066	78799	77637	26179	100976	53501	3944
26176	14775	11114	37168	64087	62904	20069	86301	40940	16995
13290	7166	6496	48035	76434	75309	21824	99118	49806	4185
11703	7291	10890	59067	79248	76872	16788	103255	47760	13489
11842	7261	10849	59027	79125	76738	16648	103138	47620	13561
11082	7322	10961	59111	79710	77399	17367	103680	48329	13074
15403	6123	8978	56677	75104	72667	12683	99186	43611	14837
28817	19399	20659	62425	69216	63495	8426	94160	34114	28823
29137	19843	21130	62870	69355	63457	8866	94320	34134	29250
28576	19436	20805	62933	69855	64050	8958	94804	34704	28807
27707	18713	20179	62808	70428	64823	8938	95347	35424	28040
28409	18656	19813	61451	68702	63311	7462	93608	33833	28128
31349	21233	22101	61898	66733	60675	8202	91739	31363	30779
28212	18141	19185	60611	68162	63025	6624	93038	33488	27655
27985	17984	19070	60681	68399	63283	6715	93269	33745	27487
27646	17742	18886	60758	68728	63652	6838	93589	34109	27228

27579	17792	18985	60997	68977	63852	7093	93843	34320	27259
27068	17345	18592	60910	69307	64294	7105	94152	34745	26794
26674	17101	18428	61059	69737	64756	7357	94573	35206	26519
26793	17083	18353	60817	69445	64503	7076	94278	34945	26527
24717	15842	17536	61538	71649	66899	8571	96426	37327	25076
24652	15808	17515	61563	71719	66974	8626	96495	37403	25033
24372	16771	18838	63665	73780	68618	10896	98604	39141	25669
23657	16453	18659	63916	74556	69479	11492	99359	39990	25208
23057	15908	18167	63642	74759	69853	11515	99531	40330	24621
25745	14245	10582	37716	64322	63160	19621	86612	40868	16644
26597	15212	11551	36745	63770	62573	20317	85939	40841	17383
26211	15047	11397	36820	64340	63129	20662	86461	41455	16912
22293	12939	9650	39277	69110	67877	22304	91132	45662	12569
22615	13072	9729	39046	68711	67480	22142	90739	45311	12925
22822	13071	9679	38957	68359	67137	21876	90414	44933	13185
22792	12833	9406	39125	68170	66966	21485	90281	44596	13226
32220	25015	21798	28812	67793	64822	33055	87700	50837	22134
74358	60993	59270	65135	29218	14373	46620	52867	15712	69371
42205	31312	31504	64671	60165	50950	16152	85362	23254	40905
68595	57306	57006	79260	53084	28515	41761	76590	23151	66818
42040	31279	31536	65096	60723	51380	16214	85920	23796	40875
21883	10197	6547	41646	67371	66254	17775	90030	42078	13244
22731	10856	7191	41081	66502	65385	17594	89157	41370	14116
22692	10862	7199	41056	66571	65454	17686	89214	41468	14051
6892	10500	12050	54020	83296	82134	26044	106105	55583	3265
77408	64804	63701	76000	40263	15025	49485	62454	21623	73854
76842	64311	63259	76255	41159	15883	48948	63451	21511	73403
77532	64997	63939	76711	41121	15238	49636	63254	22113	74084
69203	56409	55203	68632	38858	21722	41228	62775	13145	65366
69932	57325	56252	70834	40838	21834	42002	64523	15026	66397
64933	52660	51832	70287	45114	27675	37166	69346	13948	61911
68801	56118	54996	69411	40212	22551	40847	64119	13568	65149
43397	31737	31504	61967	56588	48209	16195	81782	19812	41249
43734	32194	32022	62686	56944	48208	16683	82141	20071	41724
43461	31871	31677	62325	56855	48319	16347	82051	20037	41395
43847	31871	31444	60621	54998	47088	16289	80188	18345	41314
41262	29829	29763	61990	58487	50501	14387	83669	21908	39382
44282	33355	33490	65631	59291	49230	18117	84484	22208	42944
58114	46911	46733	72579	54381	37364	31413	79031	19149	56453
61622	50568	50432	75697	54956	35071	35096	79274	21159	60121
61955	50964	50856	76259	55360	35040	35510	79636	21694	60524
26348	18622	20538	64600	73131	67366	11142	98046	38057	27617
26284	18532	20444	64513	73098	67366	11069	98009	38045	27532
26509	19186	21197	65453	73827	67835	12003	98763	38618	28076
14897	14309	17809	65936	83064	79318	19339	107506	49713	19896
22023	10571	6941	41238	67429	66311	18303	90010	42395	13221
102104	89577	88460	95968	48602	6990	74227	63056	45674	98618
74339	62337	61624	78719	46931	20559	46784	69594	22597	71664
22875	11911	8321	39879	67149	66009	19595	89520	42885	13722
22429	11509	7936	40284	67535	66400	19507	89935	43105	13297
21933	10889	7312	40902	67821	66697	19083	90300	43077	12916
35268	25641	26559	65224	66585	58720	12308	91726	30271	35156
35072	25481	26419	65219	66740	58922	12225	91879	30449	34990
35011	25493	26461	65391	66958	59100	12337	92098	30657	34992
25241	20710	23357	69359	78911	72427	16750	103860	43506	28648
25249	20605	23233	69186	78712	72256	16550	103659	43318	28585

24451	20068	22773	68994	79124	72899	16670	104043	43864	27919
40798	29333	29260	61642	58583	50817	13884	83758	22096	38884
68546	57262	56965	79255	53124	28577	41718	76637	23154	66774
66404	55248	55027	78462	54070	30836	39734	77856	22733	64782
65248	54194	54032	78215	54823	32175	38709	78742	22785	63743
42231	31623	31948	65781	61233	51583	16663	86431	24255	41221
41290	30228	30354	63533	59875	51293	14986	85066	23127	39813
89513	76756	75510	83532	39919	3122	61552	58548	32462	85677
39108	29745	26166	22094	59913	56395	34023	79324	46254	29047
90696	76910	74274	61365	6773	3897	65152	26790	36610	83558
90378	76592	73961	61218	6778	3582	64819	27110	36266	83253
90700	77469	75839	78736	31863	668	62808	49839	32206	85961
90313	77542	76285	84012	39945	2306	62349	58286	33190	86452
76426	62989	61179	65296	27169	12030	48783	50519	17805	71246
76819	63382	61572	65555	27065	11647	49174	50320	18198	71638
80619	67009	64967	64617	21689	7090	53338	44444	22529	74904
88747	75245	73336	72778	24883	272	61170	43872	30186	83345
86921	73301	71233	68789	20835	799	59640	41033	28787	81145
86024	72386	70290	67660	20111	1596	58808	40833	28017	80183
25949	15224	11612	36569	65073	63817	21540	87064	42473	16473
34663	24592	25351	63624	65570	58337	10834	90682	29510	34151
35105	25190	25998	64306	65841	58300	11542	90969	29645	34736
35040	25141	25958	64319	65907	58375	11524	91035	29717	34685
43523	33306	29656	18777	55229	51304	35555	74275	44020	33556
46133	35298	31632	17957	51701	47776	36070	70718	41871	36285
24712	20127	22787	68876	78789	72520	16422	103715	43499	28062
14119	5395	8594	56607	76014	73734	13910	100010	44791	13674
13737	5763	9066	57133	76589	74269	14357	100599	45272	13712
14219	4750	7899	55909	75572	73391	13763	99521	44563	13277
21441	13512	15724	61463	74065	69893	10374	98704	40288	22376
21378	13489	15716	61492	74137	69969	10441	98774	40363	22339
20792	12859	15131	61106	74255	70262	10507	98852	40658	21689
20824	13045	15348	61356	74436	70388	10698	99044	40783	21833
20603	12986	15343	61474	74699	70663	10955	99300	41058	21712
18615	11881	14590	61540	76216	72490	12459	100726	42900	20184
18454	11747	14477	61477	76281	72592	12531	100781	43006	20027
36754	23010	20277	40298	51514	50091	15330	75204	25575	29778
28995	25812	23447	34853	76676	73439	37289	96403	58556	19695
29008	25860	23502	34887	76749	73502	37355	96468	58634	19721
30313	26093	23476	32718	74490	71133	36752	94113	57001	20721
37501	31130	27968	24569	68588	63890	39038	87193	54830	27546
37577	31194	28028	24491	68544	63827	39079	87135	54828	27621
36330	29731	26547	25360	68193	63946	37601	87109	53743	26332
23938	17350	14523	36975	71649	69941	27890	92839	50328	13835
20983	12930	10007	40133	71192	69922	23690	93106	47746	11029
24398	17442	14516	36496	70959	69251	27618	92152	49750	14289
25047	22303	20197	38039	77517	75069	34601	97909	57511	15773
25131	22397	20289	37990	77535	75069	34687	97910	57569	15863
26977	20809	17924	34152	71329	69100	30818	91929	51763	16936
34870	28542	25426	26886	69147	65205	36887	88294	53906	24898
35779	29638	26540	26279	69458	65186	38008	88369	54749	25845
35779	29610	26506	26249	69383	65123	37954	88302	54672	25841
19698	12510	9907	41284	72688	71431	24207	94622	48950	9668
19678	12549	9960	41295	72754	71494	24278	94681	49028	9641
21781	19233	17372	40564	77916	76005	32170	98848	56371	12428
20304	15512	13332	40760	75091	73588	27944	96555	52419	10293

20335	15677	13521	40765	75246	73728	28151	96687	52623	10345
22259	20822	19149	41134	79634	77543	34081	100372	58388	13395
23070	22754	21258	41837	81578	79256	36296	102091	60684	14812
20392	20222	18938	43460	81438	79543	34145	102383	59390	12066
17684	9719	7266	43621	73062	71923	22052	95391	48011	7994
19529	12546	10006	41427	72964	71703	24392	94887	49217	9481
22370	15106	12240	38546	71395	69944	25758	92959	48998	12281
22432	15199	12335	38480	71404	69944	25846	92953	49052	12340
19919	16977	15198	41773	77490	75869	30142	98776	55002	10321
14692	11853	10885	46286	78282	77099	26262	100384	53273	4703
26095	18514	15392	34800	69350	67538	27748	90416	48806	15991
39529	28733	25069	23652	55678	53068	30688	75896	41084	29732
39578	28801	25137	23567	55700	53068	30780	75896	41162	29775
28795	17916	14269	33950	62776	61394	22789	84515	41499	19255
28750	17844	14196	34029	62767	61394	22695	84523	41438	19223
27424	16769	13149	35030	64093	62749	22516	85897	42310	17853
31360	17964	14771	38723	57064	55898	15302	80171	32180	23635
27398	17948	14473	34046	65852	64273	25106	87244	45011	17488
27452	18031	14558	33973	65864	64273	25199	87239	45071	17534
30907	17772	14411	37605	57789	56665	16552	80658	33679	22818
30857	17733	14366	37585	57852	56728	16584	80712	33758	22755
29803	16675	13305	38300	58857	57728	16046	81758	34362	21758
23950	11660	8014	40607	65099	63980	16906	87818	39983	15508
27348	14325	10892	39619	61310	60175	15515	84223	36220	19320
48225	35284	31884	27855	42206	40634	30429	63805	29256	39478
49818	36592	33316	30240	39710	38389	30393	61843	26434	41380
49497	36244	32982	30579	39913	38629	29961	62135	26163	41099
43644	29950	27089	37758	44599	43322	21556	68193	21953	36281
44305	31068	27792	31639	44838	43659	25555	67302	27186	35966
66665	53360	51723	61293	33222	22053	38888	57911	8086	61854
65334	51884	50092	58378	31790	22775	37775	56740	6830	60176
8346	7312	10903	58553	81257	79311	19733	105004	50577	10734
9398	15658	16620	53910	86655	85525	31238	108942	60237	6469
42507	28927	27093	48146	47979	44736	15869	72727	16587	37201
47577	33869	31028	37762	40666	39383	24846	64350	19835	40200
43892	36319	32916	17625	63935	57707	42136	81463	53875	33827
72066	64920	61470	16357	67612	44120	69183	76716	72632	62132
71628	58155	55043	38536	18414	16421	49399	39902	29621	63390
70153	56476	53570	42523	18170	17052	46476	41909	24318	62435
27405	13618	11412	45624	61078	59378	8640	84898	32290	21488
28977	15316	13578	47408	60062	57957	6603	84172	30087	23741
80856	67066	64545	56508	11511	5928	54982	36142	26460	74016
6741	12945	14415	54850	85413	84281	28481	108068	57996	4854
6694	13287	14771	55065	85759	84629	28816	108403	58350	5188
46622	33991	30497	26076	44711	42890	30410	65900	31731	37622
56900	44011	40605	26217	35119	32640	38466	55556	30751	48010
56951	44077	40667	26064	35165	32640	38581	55547	30916	48046
61351	48245	44924	29183	30159	27726	41595	50712	29786	52648
61424	48315	44995	29249	30071	27642	41643	50630	29764	52725
60950	48033	44640	26928	31770	28752	42098	51618	31752	52054
61300	47945	44750	32538	28559	26924	40237	50298	26462	52928
54153	40954	37669	29574	35857	34306	34452	57591	26890	45628
61427	48197	44933	30802	29250	27225	41036	50362	28247	52877
62015	48470	45416	36035	26778	25572	39703	49554	23432	53994
80300	69030	68680	88143	54843	19061	53474	76310	31872	78529
12959	2208	3642	50799	75311	73961	17561	98580	46823	7505

79213	65456	63112	58600	15903	7744	52733	40130	23181	72796
40727	30769	31409	67247	64018	54182	16447	89216	27065	40340
39287	29384	30080	66611	64594	55335	15233	89786	27780	38946
16113	15194	18630	66676	82962	78904	19195	107482	49308	21067
43417	33229	29580	18825	55378	51454	35543	74426	44116	33445
43524	33370	29722	18663	55437	51454	35721	74437	44277	33546
38426	27313	23647	25349	55530	53305	28911	76153	39784	28746
38471	27375	23709	25268	55548	53305	28999	76151	39856	28783
58494	50271	46737	4928	59878	47257	53905	73608	58913	48410
54310	43442	39777	12296	47602	41228	43205	64680	44216	44421
54894	44115	40449	11539	47801	41043	43990	64610	44925	44983
71	13766	16586	60918	88224	86753	27935	111517	58610	10138
30432	16759	14946	47023	58645	56502	7195	82797	28694	25097
103199	89727	86619	60968	18096	14450	80306	8394	55137	94841
54391	42393	38798	19045	41789	37670	39672	60562	37350	44910
55304	43506	39890	17434	42305	37501	41190	60496	38997	45721
55309	43536	39917	17271	42431	37572	41275	60578	39158	45716
59808	47929	44325	17498	39392	33357	45041	56534	40152	50234
59848	47980	44375	17421	39435	33357	45113	56544	40241	50270
57421	44931	41420	22477	37059	33430	40611	56262	34540	48206
58202	45877	42335	21054	37534	33265	41964	56139	36159	48874
59919	47518	43992	21762	35965	31469	43265	54353	36183	50626
22768	9027	6482	46045	65500	64036	10918	89030	37239	16534
21835	8056	6256	48010	66609	64951	9701	90317	37473	16415
78813	65302	63398	65529	24859	9347	51293	47792	20322	73418
79230	65714	63803	65712	24640	8914	51719	47469	20751	73820
52040	38451	35441	35190	36382	35261	30044	59582	21222	44224
49581	35867	33035	37946	38662	37374	26580	62401	18957	42201
50624	36876	34122	39169	37661	36250	27055	61611	17532	43406
50967	37207	34488	39720	37358	35878	27167	61398	16931	43822
53949	40223	37412	38757	34301	32994	30457	58178	17647	46572
55513	42092	38938	32583	33588	32335	34428	56022	24090	47306
48829	35502	32281	31522	40288	39084	28942	62740	25390	40548
48848	35528	32304	31433	40294	39084	29004	62725	25473	40556
83823	72309	71823	89316	53430	14904	56730	74089	33456	81756
83881	72375	71893	89415	53526	14898	56796	74174	33551	81823
48368	34586	31970	40841	40098	38423	24236	64266	16760	41472
61524	47737	45264	46502	27949	25268	35928	52891	12480	54859
66587	52815	50432	50339	24142	20274	40487	49324	13479	60108
60403	46621	44203	46875	29310	26414	34632	54283	11323	53863
60125	46335	43786	44716	28854	26651	34915	53607	13409	53294
101895	89827	88988	99876	54589	3793	74303	69952	47379	99082
101695	89676	88866	100112	55091	3296	74141	70593	47406	98951
52387	38991	35817	32107	36664	35450	31716	59154	24282	44171
79417	65882	62821	44252	11161	8509	56563	32144	33919	71267
79033	65458	62433	44861	10797	8706	55923	32614	32886	70974
19162	12044	9523	41830	73004	71773	23986	95001	49021	9147
14151	1595	4759	52917	74443	72721	14491	98108	44608	10969
24329	10540	8262	46195	64030	62448	9542	87703	35403	18365
41711	27923	25512	42731	47000	45074	17389	71216	19723	35293
21968	12012	13604	58344	71271	67665	7510	95806	38126	21393
101960	89432	88314	95833	48502	6871	74083	63003	45527	98472
81071	69624	69182	87606	53364	17532	54049	74641	31488	79088
66325	55161	54937	78366	54016	30872	39646	77814	22643	64695
90029	77270	76021	83909	40035	2633	62067	58482	32957	86188
64569	50800	48437	49621	26026	22303	38456	51182	12036	58139

60562	48645	45046	17831	38757	32568	45606	55763	40195	51002
58196	45126	41788	28255	33006	30844	38824	53865	29181	49479
64622	54012	50346	9527	45949	34068	53459	59314	50667	54644
99176	85895	82671	54696	18508	9343	77359	14003	54067	90522
97903	84645	81409	53348	18113	7982	76216	15364	53224	89223
85733	73733	72976	87309	48778	10682	58186	68827	32491	83038
14966	6713	9755	57576	75959	73425	13303	100074	44273	15037
31135	28071	25660	33630	76982	73175	39328	96287	59888	21933
36040	49427	51543	84876	122458	121316	64005	144514	94642	41962
35926	49324	51449	84872	122385	121246	63888	144456	94534	41879
36368	49766	51889	85234	122817	121677	64329	144878	94976	42316
20989	32769	34256	66554	104056	102780	48151	125805	77880	24208
20613	32459	33976	66572	103871	102616	47823	125664	77594	23946
20384	32089	33562	65984	103360	102090	47483	125124	77189	23509
19216	31034	32568	65732	102579	101355	46394	124447	76179	22556
19450	31281	32815	65897	102812	101584	46640	124670	76427	22802
19085	31155	32781	66486	103005	101813	46450	124957	76359	22830
39282	44640	43940	53622	101755	96008	59280	120126	83888	35290
62275	75809	77988	108833	148805	147582	90124	170561	120922	68403
41023	45797	44923	52239	101172	94724	60199	119178	84167	36573
35628	48776	50732	82831	121275	120060	63600	143107	94059	40976
36711	49223	50832	79913	120330	118785	64439	141638	94433	40805
27042	39766	41553	74087	111867	110644	54855	133706	85044	31679
53975	67670	70053	103652	141371	140253	81594	163624	112512	60770
54001	67714	70124	103982	141489	140367	81573	163792	112505	60884
53177	66875	69261	102967	140589	139470	80795	162856	111713	59986
52789	66480	68856	102506	140169	139051	80425	162422	111337	59568
53874	67534	69867	102997	141093	139975	81571	163253	112461	60509
13130	19047	19509	52702	88001	86724	34543	109808	62845	9487
12584	18321	18810	52614	87498	86252	33823	109377	62185	8767
12618	22707	23986	58879	93927	92752	38233	115971	67623	13891
26871	36289	36918	61901	103518	101346	51858	124190	80114	26845
42041	55720	58099	92877	129465	128340	69740	151843	100622	48860
42368	56018	58358	92754	129658	128539	70120	151967	100979	49056
40761	54296	56520	90094	127613	126489	68646	149755	99409	47056
41183	54697	56901	90245	127949	126819	69082	150051	99830	47408
42134	55612	57780	90690	128742	127599	70055	150772	100775	48237
42611	56080	58239	91007	129176	128027	70536	151183	101250	48683
43137	56637	58821	91743	129809	128668	71044	151848	101783	49295
43236	56734	58916	91813	129900	128759	71143	151936	101881	49388
45274	59035	61554	97244	133097	131911	72691	155678	103649	52541
45736	59505	62044	97872	133608	132407	73104	156220	104069	53065
14906	24585	25657	58620	94949	93680	40153	116744	69259	15495
14440	24048	25125	58371	94483	93229	39615	116313	68731	14965
15646	25040	26010	58214	94995	93675	40618	116688	69574	15842
7151	20938	23718	66424	95384	93924	34747	118603	65587	16156
5547	19327	22132	65261	93788	92312	33160	117038	63982	14792
8708	22291	25265	68724	96814	95158	35476	120205	66423	18257
39550	53231	55618	90750	127007	125876	67257	149426	98134	46404
38292	51966	54347	89580	125733	124602	66017	148158	96886	45130
34285	47980	50398	86454	121857	120705	61989	144388	92864	41273
34378	48070	50485	86499	121938	120788	62086	144463	92959	41352
34322	48020	50444	86536	121909	120755	62018	144447	92896	41327
34200	47902	50331	86482	121803	120646	61889	144351	92769	41224
33744	47456	50339	90300	121974	120272	60144	145219	91110	42269
33820	47535	50415	90344	122051	120355	60232	145292	91198	42335

32138	45920	48667	87657	120349	118892	59091	143390	90075	40251
32159	45943	48681	87587	120362	118920	59145	143389	90128	40240
32248	46034	48763	87595	120444	119013	59258	143458	90240	40302
55292	68835	71034	102730	141954	140779	83143	163842	113939	61489
54791	68210	70297	100962	140927	139660	82727	162610	113418	60621
54485	67876	69941	100427	140512	139224	82431	162159	113099	60242
4575	17871	20325	62265	91971	90691	32468	114978	63009	12126
5822	19416	21958	63882	93624	92313	33801	116669	64449	13841
7759	21409	23951	65412	95612	94308	35713	118629	66406	15689
10774	24193	26541	66369	98081	96878	38751	120890	69345	17696
14942	27801	29810	66825	100894	99776	42761	123319	73089	20295
15030	27850	29841	66740	100896	99779	42830	123303	73140	20302
16645	29591	31608	68198	102666	101548	44515	125049	74876	22075
16547	29376	31344	67688	102323	101206	44362	124665	74667	21750
24882	33089	33433	57781	99260	97028	48577	119874	76316	23525
49466	62934	65075	96840	135900	134713	77382	157766	108106	55474
40096	53684	55960	90077	127162	126045	67936	149398	98739	46574
44205	57140	58929	88212	128817	127331	72135	150189	102425	49005
22392	33044	34135	63687	102750	101213	48594	124091	77714	23969
22248	32931	34035	63715	102701	101178	48478	124060	77620	23870
22351	32976	34060	63587	102657	101117	48528	123994	77637	23894
22210	32861	33956	63602	102599	101072	48411	123953	77538	23791
22319	32904	33977	63454	102543	100997	48459	123873	77549	23810
22213	32829	33914	63499	102524	100990	48381	123869	77491	23747
22185	32774	33851	63405	102441	100904	48328	123782	77425	23684
22300	32839	33898	63308	102426	100872	48397	123746	77464	23731
22173	32731	33799	63308	102363	100821	48287	123698	77369	23632
22275	32783	33833	63206	102337	100779	48342	123651	77396	23665
22150	32676	33734	63203	102273	100726	48234	123602	77301	23567
22327	32786	33820	63083	102271	100701	48348	123570	77375	23652
22179	32662	33707	63090	102203	100646	48222	123519	77267	23539
22671	32057	32777	60211	100209	98417	47634	121250	76115	22662
22229	31858	32656	60708	100392	98678	47439	121520	76064	22518
27514	37266	37979	63212	104824	102683	52844	125524	81257	27873
27502	37224	37928	63109	104740	102592	52801	125434	81197	27825
27650	37359	38057	63138	104830	102664	52936	125508	81319	27957
27693	37432	38138	63250	104935	102773	53010	125617	81407	28035
26965	37001	37810	63868	105068	103059	52583	125890	81184	27674
27086	37106	37908	63871	105127	103103	52688	125935	81274	27774
22771	32088	32786	60063	100138	98324	47663	121157	76105	22680
35971	49565	51861	86684	123127	122009	63816	145452	94614	42525
36100	49695	51991	86801	123257	122138	63943	145581	94742	42655
36230	49825	52122	86915	123387	122268	64072	145709	94872	42785
36353	49947	52242	87004	123503	122385	64197	145822	94996	42902
36483	50076	52369	87099	123626	122509	64328	145940	95126	43026
36600	50194	52487	87201	123743	122625	64444	146055	95243	43143
36721	50316	52610	87315	123867	122749	64564	146178	95364	43267
36839	50436	52731	87433	123990	122872	64680	146302	95482	43390
36002	49586	51872	86606	123120	122002	63857	145429	94647	42520
36143	49727	52011	86715	123256	122138	63999	145561	94789	42657
36277	49860	52143	86822	123386	122268	64133	145688	94922	42787
36381	49966	52251	86931	123496	122379	64234	145800	95026	42897
36496	50082	52368	87039	123613	122496	64347	145916	95140	43014
36644	50227	52510	87136	123749	122632	64497	146045	95289	43152
36778	50363	52647	87259	123886	122768	64631	146181	95423	43288
33221	46740	48975	83700	120158	119041	61135	142437	91867	39567

33349	46869	49105	83816	120287	119170	61261	142565	91995	39697
33478	47000	49236	83930	120418	119300	61390	142694	92124	39828
33602	47123	49357	84019	120534	119417	61515	142806	92249	39945
33733	47252	49484	84113	120658	119541	61646	142925	92379	40070
34479	47968	50172	84461	121286	120167	62407	143500	93119	40714
35172	48636	50817	84809	121877	120753	63111	144044	93806	41322
35110	48538	50689	84457	121692	120563	63063	143818	93730	41158
35711	49289	51570	86303	122811	121694	63573	145118	94357	42213
35365	48930	51200	85891	122425	121308	63239	144720	94013	41829
35296	48854	51116	85756	122328	121211	63177	144614	93944	41734
35167	48732	51001	85720	122228	121111	63042	144526	93815	41631
35781	49300	51524	85785	122663	121545	63690	144885	94428	42086
15762	28233	31564	76492	102304	99816	39475	126138	70337	25784
61431	75025	77269	108834	148255	147088	89215	170152	120062	67766
61969	75561	77800	109281	148774	147602	89756	170656	120601	68291
64287	77853	80062	111034	150943	149738	92101	172734	122928	70509
66736	80226	82355	112309	152999	151690	94618	174594	125383	72704
58131	71698	73916	105528	144863	143691	85954	166750	116774	64388
58584	72117	74300	105521	145154	143954	86440	166967	117232	64727
58581	72026	74127	104543	144760	143480	86501	166413	117218	64459
58207	71586	73634	103557	144114	142771	86155	165667	116816	63909
58833	72413	74644	106320	145618	144452	86639	167522	117471	65131
33493	47170	49568	85562	121004	119858	61234	143515	92092	40413
9743	21895	25224	70634	96076	93853	33602	119837	64563	19852
11426	24069	27336	72204	98349	96183	35941	122060	66903	21465
9049	20021	23464	69660	93899	91482	31174	117775	62107	18998
8457	19870	23263	69197	93919	91635	31373	117731	62334	18480
20338	32033	33503	65926	103296	102026	47429	125060	77130	23449
20857	32495	33935	66014	103625	102331	47906	125340	77567	23865
20832	32426	33852	65857	103506	102205	47846	125209	77485	23774
23016	34592	35971	66961	105370	103990	50028	126931	79607	25867
43555	56349	58062	86776	127713	126137	71434	148978	101613	48086
2337	15124	17608	60418	89275	87967	29802	112349	60281	9842
2124	15884	18724	62681	90358	88867	29848	113653	60607	11937
3848	17504	20128	62859	91810	90449	31826	114939	62485	12427
2438	16188	18906	62323	90580	89165	30398	113789	61085	11667
2960	16429	19005	61808	90684	89343	30893	113794	61485	11302
14687	25946	29428	75531	99435	96520	36223	123464	66946	24776
41317	54919	57208	91275	128423	127306	69138	150661	99956	47833
42284	55872	58144	91947	129321	128202	70117	151518	100926	48740
41919	55490	57745	91449	128893	127772	69770	151068	100564	48320
42300	55558	57557	88969	128102	126859	70279	149856	100825	47821
26168	35268	35821	60675	102229	100048	50821	122891	78942	25783
26547	35923	36546	61642	103167	101017	51490	123858	79742	26476
46165	59431	61423	92233	131891	130606	74143	153556	104698	51669
45749	59058	61081	92230	131642	130389	73723	153368	104312	51360
11351	24850	27235	67103	98797	97584	39329	121627	69965	18440
10989	24725	27313	68307	98981	97661	38817	121997	69602	18989
34044	46538	48158	77879	117778	116309	61756	139186	91752	38142
10973	22389	25819	71788	96241	93729	33394	120139	64287	21044
17887	28829	30121	62549	99639	98353	44327	121383	73756	20002
17937	28841	30120	62468	99604	98313	44343	121336	73755	19997
56483	69994	72159	103408	142984	141779	84361	164790	115131	62569
55090	68503	70585	101163	141196	139921	83028	162863	113714	60902
55723	69124	71194	101594	141765	140473	83666	163401	114342	61498
56042	69473	71568	102178	142207	140939	83970	163886	114673	61898

58607	72061	74172	104673	144830	143559	86520	166500	117246	64514
58308	71773	73893	104515	144579	143321	86216	166272	116950	64246
58086	71549	73667	104300	144353	143095	85995	166046	116727	64019
41993	55747	58255	94170	129793	128609	69463	152384	100410	49238
41688	55421	57885	93446	129372	128214	69248	151893	100175	48790
41677	55404	57856	93318	129329	128176	69259	151831	100180	48742
43385	57142	59651	95445	131189	130006	70838	153771	101789	50631
43287	57033	59519	95111	131029	129862	70790	153572	101732	50456
42993	56737	59219	94810	130726	129560	70505	153266	101444	50152
53261	66781	68962	100683	139851	138673	81136	161732	111910	59398
52739	66291	68502	100578	139472	138314	80588	161418	111386	58980
13481	26185	28162	65454	99237	98119	41205	121680	71476	18637
13708	26330	28272	65322	99288	98170	41387	121695	71622	18697
15115	28289	30439	68152	101717	100585	43059	124260	73538	21119
14603	28028	30323	68955	101777	100611	42582	124466	73192	21255
17541	29678	31359	65868	101771	100612	44941	123832	74909	21464
17140	29537	31321	66500	101953	100816	44713	124114	74806	21519
17947	30624	32504	67969	103291	102165	45693	125510	75914	22791
18020	30710	32594	68061	103386	102260	45773	125607	75999	22884
20677	33108	34844	68696	105248	104073	48297	127241	78366	24967
19765	31971	33634	67335	103913	102725	47231	125871	77196	23706
20276	32978	34832	69506	105501	104360	48049	127623	78265	25068
15663	27924	29691	65255	100346	99215	43132	122547	73186	19891
13360	26193	28224	65806	99376	98254	41153	121865	71480	18771
12598	25726	27897	66383	99242	98098	40515	121865	70975	18673
12391	25562	27755	66411	99130	97980	40321	121777	70801	18575
24350	32745	33153	58121	99295	97159	48255	119995	76131	23198
21692	30967	31684	59591	99232	97502	46542	120343	75032	21568
19055	27011	27493	55910	94748	93087	42535	115945	70673	17481
16979	25078	25689	55910	93641	92158	40632	115075	69026	15605
13588	19061	19406	52100	87604	86298	34514	109354	62648	9472
6093	15955	17724	57677	88873	87737	31322	111526	61188	8312
5414	16206	18152	58646	89474	88317	31445	112212	61489	9017
7324	18013	19762	58778	90794	89670	33359	113353	63246	10190
41059	53877	55615	84967	125412	123922	68944	146784	99148	45660
20044	26181	26206	52424	91970	90075	41492	112907	68817	16591
21441	27771	27775	52838	93132	91079	43072	113908	70291	18182
25241	32808	32976	56217	98092	95699	48215	118564	75595	23214
21287	25374	24894	48724	88840	86699	40277	109529	66639	16005
19949	22727	22056	47061	86037	84089	37432	106920	63619	13572
20634	23540	22851	47037	86491	84442	38224	107270	64302	14383
50872	64629	67130	102133	138638	137474	78286	161139	109247	58056
50643	64397	66889	101833	138387	137227	78076	160874	109034	57801
50457	64215	66719	101792	138232	137065	77865	160743	108827	57653
50445	64195	66682	101593	138174	137017	77890	160653	108846	57586
39280	52759	54938	88322	125951	124819	67204	148045	97920	45421
39396	52877	55057	88434	126071	124939	67319	148165	98037	45540
39449	52937	55122	88536	126147	125016	67369	148247	98091	45612
39403	52846	54994	88099	125939	124797	67345	147983	98032	45437
39807	53264	55421	88553	126384	125244	67742	148436	98441	45875
39674	53103	55239	88203	126155	125007	67621	148175	98298	45666
39486	53050	55306	89322	126473	125355	67349	148685	98133	45893
38853	52178	54238	86676	124987	123808	66827	146904	97422	44579
30177	37184	37082	55974	100123	96863	52424	119946	79042	27600
23492	28944	28663	51120	92550	90141	44033	112999	70600	19432
24267	30036	29799	51825	93631	91131	45163	114005	71770	20502

25185	31102	30867	52227	94472	91843	46232	114743	72792	21564
23851	29977	29839	52576	94132	91731	45182	114591	72009	20413
32556	37765	37155	51462	97174	93017	52522	116398	77775	28386
32063	37205	36589	51187	96712	92651	51956	115991	77226	27831
30598	35013	34258	49082	94108	90246	49598	113496	74618	25756
32719	36936	36081	48766	94769	90381	51384	113833	75981	27749
33028	37626	36856	49844	95903	91511	52186	114973	76987	28363
33215	37852	37086	49977	96106	91677	52417	115155	77218	28583
43128	56209	58090	88340	128284	126922	71094	149829	101500	48240
15871	19099	18843	48989	85374	83903	34190	106849	61410	9676
17785	22141	21931	49783	87786	86105	37276	108970	64375	12644
34530	47031	48650	78264	118253	116772	62247	139644	92245	38633
27854	40423	42130	73910	112213	110934	55589	133932	85676	32191
36004	49038	50924	82387	121275	120008	63954	142997	94330	41100
40908	54335	56465	89207	127354	126199	68854	149342	99532	46880
41549	54938	57035	89408	127840	126667	69507	149766	100156	47409
42266	55600	57654	89548	128342	127139	70236	150185	100842	47976
39829	53314	55496	88832	126511	125378	67749	148600	98471	45980
42731	56170	58305	90839	129183	128023	70670	151147	101360	48717
45249	58320	60187	89997	130298	128889	73214	151772	103612	50320
33703	47279	49564	84620	120829	119710	61573	143173	92350	40226
30210	43284	45227	78218	115843	114665	58163	137788	88572	35482
58967	72565	74816	106672	145835	144680	86751	167776	117598	65328
68778	81885	83713	110372	153303	151372	96754	174225	127176	73784
45208	58950	61426	96735	132919	131760	72714	155426	103656	52335
25017	38350	40488	75912	111596	110478	52996	133903	83576	31011
27373	40322	42219	75455	112789	111613	55283	134749	85614	32443
32566	43544	44574	70196	112184	110071	59095	132916	88085	34407
15884	27355	30824	76766	100870	97916	37636	124900	68333	25991
15685	27557	30978	76568	101309	98542	38219	125267	68990	25788
16532	28132	31592	77422	101679	98720	38445	125704	69134	26641
15194	27200	30600	76066	101050	98381	38044	124971	68853	25291
36164	49561	51684	85058	122614	121474	64126	144678	94771	42112
36250	49654	51782	85186	122722	121583	64209	144793	94860	42215
21105	32890	34376	66634	104169	102891	48271	125914	78001	24328
49082	62623	64831	97268	135822	134674	76946	157813	107730	55315
12590	22038	23181	57723	92883	91690	37599	114874	66807	13041
47699	54980	54691	64297	113583	106788	70071	131584	95581	45421
32407	46145	48636	85524	120185	118991	60009	142845	90916	39658
32165	45919	48445	85639	120027	118809	59704	142739	90627	39536
34860	48604	51440	90899	123102	121491	61441	146270	92416	43224
30532	44219	47132	87637	118741	116996	56857	142039	87823	39195
30583	44284	47182	87553	118804	117091	56979	142078	87950	39197
34492	48224	51080	90744	122732	121082	60996	145933	91968	42924
6842	20317	22774	64090	94407	93140	34816	117374	65420	14374
40002	53588	55863	89982	127063	125946	67844	149299	98645	46475
33350	46810	48995	83303	120084	118963	61293	142289	91981	39517
33314	46762	48937	83172	120007	118885	61263	142199	91941	39446
59422	72520	74363	102128	144147	142448	87396	165276	117812	64454
59641	72736	74576	102290	144347	142638	87615	165466	118028	64664
44605	57345	59025	87269	128533	126884	72463	149716	102596	49026
17013	30013	32050	68652	103130	102013	44907	125522	75294	22536
20490	34060	36405	74103	107860	106700	48412	130493	79137	27306
16118	29054	31075	67829	102150	101033	43980	124552	74339	21555
18570	31433	33384	69080	104282	103161	46414	126548	76724	23741
30151	43890	46390	83644	117954	116749	57764	140651	88666	37451

18877	29591	30789	62345	99994	98643	45119	121616	74410	20641
17675	28721	30050	62738	99670	98402	44205	121451	73686	19944
44766	53239	53326	67391	115059	109812	68619	133824	95298	43644
18903	31214	32932	67208	103365	102201	46433	125405	76462	23054
6161	17385	19316	59301	90584	89439	32610	113274	62668	10059
5730	17219	19226	59574	90576	89417	32382	113316	62510	10116
7210	18062	19846	58986	90921	89795	33383	113499	63309	10321
41874	54644	56352	85305	126029	124484	69741	147332	99905	46376
43403	56094	57754	86019	127223	125574	71237	148406	101334	47744
39976	53543	55800	89759	126964	125846	67837	149170	98623	46385
40077	53645	55903	89856	127068	125950	67936	149274	98724	46489
40385	50445	51077	71216	116283	112872	66019	136082	94131	41015
35320	46866	48075	74289	116202	114185	62353	137023	91672	37915
34073	43604	44141	65619	109532	106596	59160	129618	87132	34121
49888	63482	65745	98597	136848	135719	77694	158925	108524	56298
46750	60135	62214	93734	132910	131694	74705	154712	105358	52549
52021	64931	66677	94423	136248	134528	79951	157356	110208	56709
22665	36424	39241	79835	110906	109368	49574	134088	80554	31158
30291	43967	46891	87509	118490	116723	56569	141806	87533	38992
22395	36183	38841	78344	110515	109163	49796	133496	80731	30353
17789	31554	34149	73934	105807	104501	45434	128755	76305	25610
17455	25854	29505	77039	97292	93145	33559	121695	63618	26968
63146	76259	78103	105477	147833	146060	91123	168892	121551	68190
63744	76807	78616	105580	148208	146344	91715	169185	122097	68678
42004	39495	36975	29872	79911	72285	50040	96953	67664	33215
38297	35369	32824	30104	78005	71898	45934	95854	64251	29288
38740	35406	32774	28992	76929	70754	45644	94721	63492	29589
31749	31059	29124	37392	82477	78168	43544	101483	65290	23596
32035	30965	28942	36550	81651	77297	43232	100621	64672	23701
67272	71320	70018	62289	116569	99918	84929	130856	105801	62416
37825	41328	40196	47431	95662	89762	55343	113878	78729	32381
39990	43320	42109	47289	96358	89758	57192	114220	80143	34446
40214	43844	42701	48285	97349	90760	57831	115231	80989	34889
31184	33175	31843	43225	88607	84384	46893	107722	70370	24585
46004	39224	35916	17102	66382	58762	45686	83119	57511	36043
44484	39163	36096	21411	71351	63568	47229	88116	61300	34802
25789	27655	26482	43979	86335	83378	41678	106321	66219	18969
27127	28675	27379	43065	86132	82890	42492	105901	66585	20137
30086	31065	29542	41229	85861	81916	44446	105136	67571	22820
31823	32799	31224	40847	86434	82025	46057	105412	68791	24597
27863	29185	27812	42453	85894	82489	42864	105543	66678	20750
32135	32753	31091	39995	85682	81191	45831	104601	68275	24705
35940	37240	35636	41106	88788	83167	50392	107069	72484	28993
31975	33865	32489	42905	88684	84248	47497	107665	70758	25326
30801	32824	31511	43345	88531	84408	46577	107709	70149	24216
31780	34818	33709	45677	91380	87071	48899	110463	72902	25914
30745	33552	32418	45153	90352	86284	47600	109580	71643	24695
34270	35309	33684	40599	87462	82346	48437	106019	70686	27133
28095	27773	26037	39469	82485	79105	40770	102134	63709	20031
30763	29507	27483	36739	80982	77004	41802	100197	63496	22307
29182	28986	27238	39259	82998	79340	41936	102450	64646	21218
32387	31491	29495	36754	82136	77662	43815	101032	65264	24147
30607	32533	31203	43152	88227	84151	46259	107433	69813	23953
72814	66546	63201	20503	72759	47926	71833	81754	76879	63049
72924	66679	63337	20683	72927	47988	71989	81893	77059	63165
71726	65155	61775	18431	70734	46998	70134	80009	74816	61895

60143	60399	58266	42256	96965	80725	71954	110728	89053	52853
73476	69473	66460	30812	84888	58819	77133	94371	86136	64357
60279	61244	59264	45256	99815	83855	73253	113790	91184	53388
54267	59302	58344	58851	110898	100374	73552	127267	96507	50099
41881	35995	32860	21836	69552	63101	43803	87050	58227	32051
50698	49942	47674	35285	88546	76894	61176	103881	78619	42804
65681	69342	67954	59612	113893	97509	82779	128188	103325	60543
64073	77736	80673	119170	152257	150176	89834	175568	120630	72540
64603	78236	81202	119986	152746	150535	90201	176120	120959	73154
67209	80936	83792	121275	155449	153648	93338	178583	124205	75424
62356	76087	78938	116617	150597	148835	88547	173729	119434	70575
64143	77856	80734	118602	152376	150516	90196	175562	121054	72436
63955	77709	80517	117675	152194	150549	90312	175235	121225	72042
53266	65868	69252	112937	139187	134423	75515	163410	105365	62991
55792	69563	72095	106994	143631	142452	83099	166154	114074	63059
67004	80574	83593	122839	155045	152550	92279	178532	122945	75697
66786	80371	83379	122511	154852	152419	92131	178315	122816	75447
68097	81826	84679	122091	156338	154542	94232	179465	125098	76301
67960	81688	84542	121969	156200	154402	94092	179330	124958	76167
61074	73009	76515	121457	145089	138054	81336	169640	110294	71026
66275	80054	82794	119106	154473	152998	92884	177363	123831	74147
66623	80403	83139	119392	154817	153351	93243	177698	124192	74483
66400	80190	82847	118288	154490	153176	93290	177204	124265	74020
37248	50985	53465	89662	124986	123810	64820	147577	95740	44427
37974	51704	54169	90158	125670	124504	65565	148232	96481	45100
58743	72021	75202	116509	146210	142919	82975	170027	113391	67925
61409	75186	77935	114625	149616	148125	88019	172542	118970	69328
61078	74857	77600	114246	149280	147803	87713	172194	118667	68979
60728	74505	77254	113985	148935	147445	87343	171863	118296	68650
60562	74339	77085	113795	148766	147283	87189	171688	118143	68474
60338	74114	76864	113630	148546	147053	86951	171477	117904	68264
60940	74688	77509	114968	149182	147510	87267	172257	118180	69079
60279	74051	76816	113739	148498	146972	86837	171461	117783	68251
61074	74845	77613	114518	149295	147761	87614	172261	118558	69052
66405	78303	81817	126775	150180	142474	86453	174784	115203	76357
66372	78871	82285	125992	151820	145840	88066	176183	117500	76111
66269	78777	82189	125873	151745	145803	87993	176102	117440	76003
64879	78661	81231	115867	152798	151597	92031	175338	123015	72238
65488	79275	81878	116814	153479	152241	92546	176083	123529	72946
69090	82860	85381	119232	156880	155726	96346	179288	127328	76285
73731	87493	89986	123253	161434	160301	101033	183750	132013	80830
73114	86884	89403	122987	160892	159743	100355	183270	131338	80294
74187	87959	90485	124083	161983	160831	101406	184371	132389	81387
75084	88871	91565	126916	163226	161848	101804	185983	132758	82790
65760	78210	81634	125469	151084	145008	87325	175466	116718	75523
68774	81144	84585	128565	153831	147273	90063	178268	119294	78565
68860	81282	84713	128568	154061	147657	90295	178474	119585	78627
58194	70060	73574	118659	142101	135209	78348	166652	107331	68168
44503	57868	61002	102486	132205	129545	69274	155891	99942	53654
55343	69112	71885	109192	143567	142032	81914	166560	112867	63360
55587	69343	72149	109773	143825	142210	82024	166884	112960	63705
55478	69233	72042	109705	143718	142095	81903	166783	112839	63607
54708	68482	71243	108473	142925	141417	81330	165897	112289	62692
54565	68338	71102	108369	142784	141270	81178	165762	112136	62558
54589	68363	71121	108331	142803	141302	81223	165770	112183	62565
39869	53634	56171	92572	127745	126535	67296	150404	98248	47224

39965	53732	56274	92701	127852	126638	67382	150517	98336	47334
39313	53085	55641	92266	127234	126007	66703	149928	97660	46735
40449	54234	56843	93815	128476	127200	67696	151248	98670	48037
40366	54152	56766	93781	128401	127120	67604	151180	98579	47969
39906	53693	56315	93454	127956	126666	67125	150754	98101	47540
41635	55409	57967	94374	129558	128333	68995	152237	99958	49051
40723	54479	56992	93085	128539	127349	68195	151149	99140	47992
40667	54428	56953	93163	128513	127314	68112	151145	99062	47977
40725	54490	57024	93312	128594	127388	68149	151241	99103	48067
41332	55098	57635	93878	129206	127999	68746	151851	99702	48678
41310	55082	57639	94056	129227	128004	68679	151905	99641	48719
41429	55201	57755	94140	129342	128121	68802	152015	99764	48830
41563	55333	57882	94213	129465	128248	68945	152129	99906	48948
41450	55208	57725	93774	129274	128083	68907	151884	99856	48727
41435	55189	57698	93680	129239	128053	68909	151836	99854	48686
41417	55169	57669	93582	129201	128020	68908	151785	99850	48642
41323	55076	57580	93540	129117	127934	68806	151709	99750	48562
41337	55094	57607	93639	129153	127964	68802	151758	99750	48604
41341	55101	57623	93729	129178	127983	68788	151797	99739	48636
38987	52732	55225	91337	126755	125575	66515	149351	97448	46200
39009	52758	55259	91438	126798	125613	66521	149406	97457	46249
41705	55494	58134	95258	129784	128474	68854	152599	99835	49385
41250	55019	57563	93888	129142	127928	68645	151802	99604	48623
62295	75013	78376	121577	148380	143319	84696	172605	114461	71928
57530	70213	73581	116973	143589	138738	79918	167802	109748	67198
57141	70230	73483	115620	144189	140422	80767	168152	111012	66523
60315	74077	76583	110876	148077	146923	87654	170514	118628	67485
58385	72173	74779	110220	146389	145140	85481	169040	116465	65876
64605	78385	80946	115501	152503	151310	91785	175024	122768	71935
54660	68444	71027	106520	142621	141393	81845	165251	112827	62094
54902	68690	71308	107116	142931	141663	81991	165625	112975	62442
54825	68613	71227	107004	142847	141584	81925	165534	112909	62353
55565	69354	71974	107758	143598	142328	82641	166293	113626	63110
55670	69458	72076	107827	143698	142432	82753	166387	113737	63206
57909	71684	74438	111389	146120	144623	84529	169067	115485	65856
58020	71795	74549	111491	146231	144734	84640	169177	115596	65966
58137	71913	74666	111601	146348	144851	84756	169293	115712	66082
58836	72596	75393	112723	147072	145472	85283	170103	116216	66910
58950	72710	75507	112828	147186	145586	85396	170216	116329	67023
57387	71177	73812	109606	145445	144159	84408	168158	115392	64970
57506	71295	73926	109677	145557	144275	84537	168262	115520	65077
57533	71322	73947	109634	145573	144299	84581	168266	115565	65085
57433	71222	73844	109513	145468	144198	84489	168156	115473	64977
57252	71040	73657	109281	145276	144013	84326	167954	115311	64779
57379	71167	73782	109379	145400	144139	84458	168073	115442	64899
57345	71134	73753	109396	145375	144109	84412	168057	115396	64880
57873	71662	74284	109920	145908	144638	84927	168593	115911	65415
57759	71547	74165	109762	145785	144521	84827	168462	115811	65287
50554	63813	66998	108691	138017	134932	74849	161819	105351	59798
51050	64839	67469	103690	139105	137818	78136	161844	109120	58645
52830	66608	69358	106609	141039	139556	79510	163997	110476	60791
53688	67444	70252	108014	141928	140314	80136	164994	111077	61821
53880	67637	70443	108175	142119	140509	80334	165182	111275	62007
58859	70817	74319	119241	142997	136252	79236	167523	108291	68808
64308	78061	80871	118025	152548	150898	90656	175591	121568	72399
64661	78413	81226	118399	152902	151241	90992	175952	121900	72761

64943	78695	81509	118670	153184	151521	91271	176234	122177	73043
64175	77924	80742	117980	152416	150745	90493	175475	121400	72288
44897	58677	61253	97500	132853	131618	72183	155537	103156	52351
45332	59112	61689	97914	133291	132055	72609	155975	103583	52789
45583	59367	61961	98315	133576	132324	72815	156287	103793	53093
46357	60140	62726	98932	134333	133090	73604	157023	104581	53836
46586	60368	62954	99136	134560	133318	73832	157249	104809	54062
46188	59971	62556	98774	134163	132921	73438	156854	104415	53667
52366	65484	68724	110905	139513	136015	76167	163431	106515	61743
53448	66611	69836	111808	140689	137264	77377	164579	107751	62776
53357	66516	69742	111735	140589	137156	77273	164482	107644	62691
53273	66441	69663	111628	140524	137114	77217	164410	107597	62599
46871	60134	63316	105137	134363	131405	71250	158144	101807	56131
47866	61027	64249	106427	135139	131917	71893	159003	102351	57224
53708	66582	69899	112841	140282	136130	76735	164365	106832	63271
50140	63234	66481	108819	137252	133788	73910	161174	104273	59548
64711	77033	80480	124623	149706	143352	85939	174137	115214	74530
64155	76579	80007	123925	149438	143418	85679	173820	115081	73932
64247	76692	80116	123985	149583	143612	85826	173957	115249	74016
60019	72568	75968	119655	145699	140332	81974	169996	111610	69750
61687	74352	77727	121085	147643	142472	83943	171892	113664	71352
61734	74410	77783	121109	147718	142576	84022	171962	113754	71392
56607	69460	72785	115718	143098	138735	79513	167211	109532	66173
56140	69003	72325	115240	142659	138347	79084	166764	109122	65702
61661	74378	77740	120956	147751	142726	84069	171972	113846	71296
64911	77650	81009	124098	151020	145855	87331	175248	117067	74524
63564	75872	79321	123508	148543	142251	84776	172973	114066	73390
63572	75866	79318	123535	148514	142182	84746	172949	114021	73404
64185	76214	79709	124450	148383	141271	84628	172925	113592	74105
56175	68606	72028	116054	141619	136248	77885	165942	107497	65969
57257	69487	72946	117380	142158	136219	78394	166572	107777	67127
59903	71978	75464	120165	144330	137765	80564	168823	109707	69818
59936	71996	75483	120212	144321	137715	80555	168820	109681	69855
60062	72113	75602	120345	144421	137782	80656	168924	109769	69983
59367	71361	74858	119712	143589	136878	79826	168106	108902	69306
59032	71056	74549	119352	143344	136741	79579	167848	108697	68963
62004	73725	77259	122546	145401	137727	81689	170028	110387	72003
58991	71405	74831	118852	144337	138701	80589	168689	110110	68785
60733	73490	76842	119964	146936	142080	83276	171130	113114	70347
55650	68730	71985	114199	142688	138960	79272	166650	109532	65046
54113	67176	70436	112756	141124	137418	77709	165090	107978	63529
66534	79038	82451	126143	151994	146018	88240	176355	117677	76270
66723	79215	82631	126350	152146	146119	88391	176515	117809	76465
68186	80753	84154	127660	153792	147883	90045	178132	119517	77887
66704	79304	82697	126140	152420	146719	88684	176735	118226	76392
66231	78751	82161	125816	151739	145835	87989	176091	117451	75959
65642	78270	81656	125043	151446	145901	87720	175740	117315	75317
36999	50716	53162	89104	124644	123485	64633	147185	95535	44065
67196	79386	82857	127250	151778	144825	88014	176281	117076	77058
66527	78850	82298	126415	151491	144983	87723	175934	116953	76342
39589	53365	55936	92662	127541	126302	66940	150258	97903	47058
41523	55284	57806	93901	129361	128166	68967	151981	99918	48820
58578	71551	74842	117348	145339	141190	81812	169389	111916	68051
58486	71472	74759	117225	145278	141168	81761	169320	111879	67950
58641	71642	74924	117334	145468	141392	81961	169501	112092	68092
57752	70747	74031	116486	144572	140521	81068	168604	111207	67212

57455	70503	73769	116048	144403	140509	80943	168397	111141	66871
62109	75845	78687	116295	150351	148615	88337	173467	119232	70305
55615	67895	71344	115701	140682	135003	76926	165064	106406	65471
68593	82382	85054	120516	156705	155368	95424	179439	126394	76250
68643	82433	85107	120599	156760	155418	95464	179501	126433	76310
36447	50196	52702	89217	124254	123059	63975	146895	94905	43720
36606	50353	52853	89295	124397	123208	64146	147027	95073	43857
36721	50507	53131	90611	124777	123480	63974	147600	94945	44384
36969	50757	53387	90897	125036	123732	64201	147868	95174	44653
34202	47981	50739	89606	122420	120946	61085	145468	92069	42327
47913	61632	64504	103264	136148	134395	74153	159348	105077	56274
35974	49740	52532	91522	124209	122674	62704	147304	93685	44190
57578	70829	74021	115494	144990	141655	81731	168827	112133	66797
57651	70909	74098	115538	145077	141759	81826	168909	112234	66862
57726	70990	74177	115586	145166	141864	81922	168992	112335	66930
58465	71762	74935	116169	145972	142741	82763	169772	113201	67627
58514	71817	74987	116187	146036	142824	82835	169830	113279	67668
58509	71823	74988	116139	146054	142873	82868	169838	113323	67650
58543	71865	75026	116133	146106	142950	82932	169882	113395	67673
58691	72008	75172	116301	146242	143065	83058	170023	113514	67828
66508	78617	82101	126664	150878	143758	87119	175407	116107	76399
66563	78665	82150	126728	150911	143763	87153	175443	116130	76456
67598	80082	83499	127226	152986	146866	89227	177363	118616	77341
67727	80213	83630	127348	153119	146998	89361	177496	118750	77468
44532	57997	61080	102064	132418	129987	69663	156007	100408	53538
44938	58407	61488	102430	132830	130400	70076	156416	100820	53936
42200	55981	58564	95136	130175	128928	69494	152892	100465	49694
70391	84169	86718	120780	158251	157077	97571	180711	128555	77669
70418	84197	86750	120850	158288	157110	97588	180756	128572	77707
74553	88342	91021	126247	162675	161325	101323	185403	132284	82218
68714	81112	84547	128463	153848	147380	90081	178272	119346	78493
57347	69177	72694	117846	141182	134298	77430	165737	106406	67330
62382	74989	78378	121876	148177	142799	84457	172461	114100	72077
62173	74854	78226	121531	148164	143007	84468	172409	114196	71828
61277	73905	77288	120753	147141	141895	83432	171408	113121	70964
60914	73661	77016	120163	147090	142194	83424	171290	113248	70534
63331	75887	79287	122901	148977	143388	85242	173293	114807	73050
53731	66822	70073	112304	140809	137191	77424	164753	107726	63124
54549	67700	70930	112913	141756	138257	78418	165660	108764	63884
47844	61215	64349	105650	135545	132813	72574	159238	103207	56966
60620	74387	76907	111315	148419	147255	87926	170881	118903	67832
60626	74395	76920	111381	148439	147272	87919	170912	118897	67855
57583	71269	74181	112757	145792	143854	83526	169058	114378	66009
57613	71294	74212	112837	145818	143861	83530	169094	114378	66054
57339	71128	73758	109508	145388	144108	84375	168091	115358	64906
56371	70155	72740	108115	144333	143105	83540	166954	114523	63802
64758	76805	80297	124999	148993	141872	85237	173532	114204	74671
65537	77493	80999	125861	149497	142046	85756	174075	114599	75475
48971	62272	65438	107013	136528	133594	73436	160288	103997	58175
61369	72851	76411	122058	144113	135925	80458	168803	108922	71413
61330	72827	76386	122011	144119	135974	80460	168805	108941	71371
61742	73202	76765	122440	144413	136123	80768	169112	109194	71788
61702	73177	76738	122393	144415	136167	80766	169110	109209	71746
61895	73357	76920	122592	144564	136258	80921	169264	109342	71941
59874	71483	75028	120502	143024	135331	79324	167667	107980	69898
48114	61277	64499	106660	135390	132163	72143	159253	102598	57470

48008	61179	64397	106534	135301	132096	72064	159158	102527	57357
47791	61033	64223	106095	135233	132197	72080	159036	102606	57068
47695	60815	64051	106385	134881	131573	71595	158773	102021	57093
49038	62092	65352	107867	136069	132558	72703	160013	103050	58487
52909	65929	69202	111709	139830	136069	76392	163819	106641	62368
50427	63562	66795	108978	137625	134245	74319	161521	104714	59797
56977	69880	73191	115963	143585	139331	80026	167670	110088	66507
58695	70692	74188	119044	142942	136307	79178	167453	108278	68634
58813	70820	74315	119150	143085	136464	79321	167593	108428	68749
58420	72204	74790	110031	146382	145156	85570	168993	116553	65848
56095	69689	72689	112231	144183	141924	81589	167624	112353	64785
49621	62481	65799	108892	136209	132242	72694	160273	102861	59211
49231	62093	65410	108507	135829	131889	72320	159889	102498	58821
64012	76417	79848	123814	149244	143181	85484	173635	114868	73798
56028	68861	72191	115196	142477	138097	78886	166598	108898	65609
35662	49215	52239	93263	123706	121625	61304	147180	92184	44590
62361	74721	78160	122251	147502	141450	83740	171901	113116	72170
62849	75199	78640	122746	147954	141835	84190	172361	113544	72660
63338	75645	79094	123287	148318	142042	84552	172747	113846	73165
49900	62223	65659	110019	135202	130093	71475	159518	101165	59757
50149	62483	65918	110252	135471	130363	71746	159785	101437	60001
56992	69190	72654	117156	141814	135821	78049	166239	107406	66874
57497	69440	72943	117906	141630	134990	77868	166150	106952	67453
57613	69562	73064	118015	141759	135121	77997	166278	107083	67567
61949	74413	77831	121692	147373	141634	83625	171724	113123	71715
63100	74805	78342	123648	146418	138571	82716	171059	111358	73102
62169	73907	77439	122700	145607	137954	81892	170230	110602	72165
73081	85770	89145	132237	158959	153104	95225	183262	124747	82705
49392	62929	65969	106264	137394	135061	74729	160909	105489	58238
49802	63346	66381	106611	137814	135493	75160	161321	105922	58632
49182	62689	65748	106249	137132	134718	74398	160685	105134	58086
57640	70450	73787	116822	144014	139484	80399	168158	110355	67230
52761	64760	68251	113169	137173	131139	73405	161633	102706	62712
52673	64795	68267	112970	137402	131634	73639	161819	103058	62590
66112	77790	81332	126659	149265	140986	85591	173936	114100	76115
67491	78956	82522	128160	149984	140946	86392	174725	114609	77530
67685	79270	82823	128284	150520	141787	86887	175230	115235	77704
65776	77606	81129	126209	149375	141552	85659	173996	114352	75745
62884	74462	78013	123513	145851	137708	82181	170527	110692	72910
62266	73817	77371	122914	145176	137043	81509	169855	110013	72298
63005	74475	78038	123692	145660	137230	82024	170367	110412	73048
63627	75019	78590	124349	146038	137327	82434	170769	110712	73681
63458	74836	78408	124187	145834	137111	82233	170568	110503	73514
58968	71346	74780	118879	144222	138499	80469	168588	109954	68777
59268	71566	75014	119283	144304	138353	80542	168707	109935	69109
64045	76913	80238	122954	150494	145763	86866	174642	116762	73577
69016	82023	85308	127441	155776	151226	92200	179856	122173	78428
59605	72265	75640	119051	145576	140530	81885	169815	111646	69279
59703	72374	75746	119127	145700	140676	82013	169934	111782	69371
59804	72483	75854	119208	145823	140817	82138	170053	111915	69466
56273	69196	72501	115228	142935	138769	79395	167005	109490	65792
58385	71366	74655	117139	145167	141050	81648	169212	111763	67853
58369	71335	74629	117160	145116	140961	81587	169170	111688	67847
58634	71597	74891	117430	145369	141190	81835	169427	111927	68115
56865	69801	73102	115772	143553	139392	80017	167618	110114	66372
57009	69955	73254	115889	143719	139575	80188	167779	110291	66509

64420	77285	80611	123330	150858	146097	87226	175010	117112	73953
64310	77088	80437	123426	150524	145509	86853	174728	116643	73901
59069	71341	74793	119118	144040	138042	80277	168452	109649	68919
60980	73780	77121	120113	147289	142537	83646	171460	113525	70566
55529	68167	71544	115094	141503	136671	77829	165726	107659	65228
54412	66663	70116	114548	139431	133790	75675	163814	105163	64281
77839	91386	94423	133455	165829	163075	102922	189363	133489	86543
78091	91634	94674	133733	166073	163295	103153	189615	133712	86803
77255	90776	93831	133091	165194	162330	102225	188770	132759	86013
93079	106794	109665	146281	181314	179320	118981	204450	149747	101268
92424	106028	109021	147085	180511	177839	117684	203948	148258	100965
117412	130528	133788	174619	204228	197963	140553	228372	170152	126640
126051	139109	142391	183393	212660	205612	148942	236879	178372	135325
100905	113569	116959	159757	186436	178549	122668	210875	151715	110499
100937	113591	116983	159811	186440	178503	122671	210884	151704	110536
100916	113564	116958	159804	186401	178437	122633	210849	151657	110518
100973	113616	117011	159875	186439	178440	122671	210891	151685	110579
120628	134187	137218	175055	208615	205255	145541	232157	175911	129224
69980	83353	86493	126951	157618	154314	94418	181374	124819	79000
86582	100226	103182	140993	174737	172357	112086	198083	142752	95030
86851	100510	103451	141070	175028	172733	112438	198336	143128	95253
116971	129997	133288	174543	203518	196705	139800	227744	169250	126283
123117	136076	139390	180865	209430	201863	145682	233728	174964	132480
123566	136481	139808	181461	209739	201856	145981	234073	175183	132964
121891	134921	138212	179388	208431	201402	144708	232665	174123	131194
105702	119157	122258	161274	193465	189689	130209	217178	160464	114516
105780	119233	122335	161360	193539	189753	130280	217254	160532	114596
105062	118514	121616	160673	192817	189034	129557	216535	159810	113883
105037	118492	121592	160620	192801	189043	129549	216513	159808	113851
105004	118464	121561	160561	192778	189043	129533	216483	159799	113812
104841	118282	121390	160527	192571	188731	129293	216304	159529	113679
104915	118358	121465	160587	192650	188819	129375	216380	159614	113750
105033	118481	121585	160669	192779	188975	129513	216502	159759	113860
104964	118427	121522	160495	192746	189034	129508	216446	159781	113766
104948	118415	121508	160452	192740	189052	129509	216433	159789	113743
104972	118442	121533	160450	192772	189105	129548	216460	159833	113761
76243	90026	92594	126526	164145	162958	103344	186614	134327	83567
80336	94103	96611	129660	168070	166935	107576	190378	138559	87467
69479	83227	85688	118883	157093	155969	96872	179369	127843	76488
127545	140808	144010	183921	214763	209095	151178	238769	180964	136602
98919	112025	115286	156435	185778	180271	122141	209884	151887	108181
98668	111740	115013	156319	185431	179759	121774	209567	151470	107963
75417	89080	92017	130018	163600	161421	101092	186905	131836	83842
76119	89756	92719	130974	164266	161957	101652	187629	132357	84614
75680	89304	92279	130700	163806	161433	101143	187199	131829	84216
74276	87959	90874	128674	162483	160415	100074	185738	130852	82639
86131	98970	102311	144723	172305	166199	108579	196576	138085	95633
77649	91419	94186	130215	165868	164311	104086	188783	134995	85568
113489	126137	129533	172257	198869	189981	135105	223359	163966	123078
69267	82790	85843	125363	157220	154506	94315	180782	124908	78046
68621	82160	85202	124625	156605	153965	93745	180142	124362	77371
72006	85593	88599	127507	160072	157578	97316	183535	127972	80644
91136	104760	107735	145627	179258	176716	116506	202651	147119	99629
77713	91458	94282	130943	165955	164219	103911	189002	134774	85802
86478	100208	103057	139651	174719	172854	112515	197811	143327	94618
77877	91575	94471	131915	166098	164087	103745	189308	134532	86174

84311	97975	100911	138568	172494	170244	109936	195793	140643	92707
75795	89487	92391	130011	164011	161978	101636	187241	132421	84123
75645	89335	92242	129902	163858	161813	101471	187096	132253	83982
75508	89194	92105	129812	163718	161657	101317	186964	132094	83856
75210	88892	91808	129583	163416	161335	100995	186673	131768	83574
78058	91678	94656	133020	166178	163763	103488	189577	134157	86594
77847	91472	94446	132771	165974	163585	103302	189364	133979	86372
130499	143424	146749	188287	216674	208472	152914	241017	182076	139882
134005	146974	150286	191603	220305	212222	156551	244620	185763	143349
130963	143909	147228	188675	217203	209120	153446	241530	182640	140329
133385	146269	149607	191287	219414	210749	155648	243796	184713	142797
127155	140055	143387	185064	213263	205074	149501	237618	178646	136561
129050	141917	145259	187049	215044	206516	151277	239429	180349	138479
99206	112611	115740	155248	186857	182942	123539	210633	153751	108111
99079	112484	115612	155120	186730	182821	123415	210506	153628	107983
117493	130762	133959	173980	204750	199471	141195	228731	171056	126554
102734	116192	119290	158349	190507	186814	127268	214212	157545	111548
102545	116002	119101	158172	190315	186620	127075	214022	157351	111361
98431	111979	115017	153442	186409	183331	123392	209957	153844	107084
102008	115630	118607	156216	190124	187446	127314	213522	157877	110484
82154	95674	98731	137847	170087	167130	107083	193670	137583	90901
115612	128505	131837	173662	201757	194195	138001	226087	167242	125034
116007	128887	132223	174094	202109	194447	138351	226451	167567	125438
116721	129619	132950	174744	202875	195278	139119	227205	168357	126139
116930	129825	133157	174962	203072	195443	139316	227405	168546	126350
114839	127840	131139	172530	201319	194457	137594	225561	167021	124175
114577	127563	130867	172322	201015	194081	137285	225268	166691	123926
118321	131143	134496	176565	204226	196062	140460	228617	169555	127793
119427	132368	135686	177276	205702	198223	141953	230005	171238	128808
127514	140425	143754	185383	213656	205520	149895	238003	179056	136912
119317	132186	135526	177407	205365	197432	141603	229724	170766	128754
123271	136015	139389	181697	208895	199908	145128	233353	174041	132791
82882	95936	99211	140870	169676	164650	106061	193776	135907	92221
117950	131116	134356	174930	204911	198947	141268	229007	170948	127126
80263	94044	96602	130211	168135	166962	107372	190560	138356	87548
83336	97101	99597	132364	171033	169905	110592	193296	141575	90428
77077	90866	93548	128679	165202	163847	103825	187927	134781	84745
122005	135154	138402	179006	208905	202664	145243	233026	174864	131194
67702	81293	84296	123336	155779	153359	93068	179231	123756	76346
67747	81303	84333	123661	155762	153202	92953	179273	123597	76467
66865	80404	83446	122935	154851	152241	92006	178386	122636	75621
110512	123192	126580	169227	196017	187529	132250	220479	161198	120085
111277	123956	127344	169985	196774	188229	133007	221238	161946	120849
113241	125928	129315	171911	198749	190110	134982	223215	163911	122807
113018	125705	129092	171691	198527	189903	134761	222993	163691	122584
112870	125556	128943	171545	198378	189761	134611	222843	163542	122436
105581	118871	122058	162157	192922	188165	129423	216856	159403	114634
105315	118616	121797	161834	192687	188007	129203	216607	159204	114353
106103	119344	122553	162915	193310	188254	129760	217301	159656	115213
100531	113667	116917	157902	187466	182047	123846	211550	153622	109762
106696	119416	122794	165345	192357	184362	128589	216781	157649	116248
107688	120428	123801	166275	193404	185449	129636	217818	158714	117227
107930	120652	124030	166561	193589	185521	129821	218016	158869	117480
106414	119159	122530	164999	192156	184317	128389	216562	157491	115950
106235	118984	122354	164814	191989	184179	128221	216393	157331	115770
105993	118705	122084	164670	191634	183643	127866	216060	156921	115550

101871	114817	118131	159918	188252	181762	124529	212502	153997	111269
123065	136523	139623	178294	210815	206671	147505	234544	177672	131851
123290	136772	139857	178327	211100	207130	147837	234788	178050	132032
124894	138424	141477	179510	212814	209164	149651	236417	179947	133546
124753	138288	141337	179325	212685	209078	149536	236278	179842	133394
125326	138861	141910	179888	213257	209640	150106	236850	180410	133966
90539	103957	107077	146696	178236	174606	114980	201980	145273	99440
93108	106394	109580	149938	180472	176104	117017	204383	147090	102186
71458	84885	87997	128087	159212	156078	96091	182907	126547	80393
71424	84857	87966	128023	159190	156078	96079	182878	126542	80351
75450	89154	92043	129514	163676	161707	101366	186873	132169	83735
93868	106748	110080	152232	180103	173727	116373	204375	145834	103329
91055	103837	107195	149727	177026	170370	113276	201354	142634	100588
97091	109817	113191	155830	182847	175536	119082	207233	148276	106651
96977	109710	113083	155701	182755	175484	118991	207136	148196	106533
99448	112164	115541	158187	185154	177632	121387	209555	150533	109011
100949	113616	117005	159791	186491	178619	122722	210928	151774	110540
97126	110516	113652	153307	184742	180796	121409	208536	151611	106058
96611	110000	113137	152800	184228	180298	120899	208021	151104	105542
100493	113575	116844	158075	187278	181577	123622	211410	153316	109775
101541	114890	118048	157865	189048	184759	125639	212902	155745	110521
101719	115067	118225	158048	189222	184920	125810	213078	155913	110701
108994	122139	125387	166194	195925	190202	132287	220021	162004	118203
108999	122140	125389	166216	195917	190169	132277	220017	161986	118212
109490	122648	125891	166625	196456	190790	132827	220540	162561	118684
107346	120527	123760	164416	194383	188933	130776	218439	160564	116520
103253	116223	119530	161201	189698	183262	125980	213932	155471	112630
102846	115829	119131	160755	189330	182985	125619	213554	155134	112212
102415	115389	118695	160362	188875	182503	125161	213104	154666	111790
102461	115431	118738	160421	188909	182512	125193	213141	154691	111839
101962	114895	118213	160049	188304	181741	124576	212564	154023	111370
100365	113403	116687	158118	187021	181089	123340	211192	152966	109689
107287	119901	123304	166193	192610	183995	128846	217100	157731	116902
108253	120835	124245	167223	193465	184602	129705	217977	158528	117884
112799	125491	128877	171458	198328	189754	134561	222789	163504	122361
113180	125874	129259	171831	198712	190121	134945	223173	163886	122741
113847	126534	129921	172509	199353	190676	135586	223820	164509	123411
113805	126714	130042	171823	200010	192651	136259	224323	165545	123217
113082	125997	129323	171088	199310	192029	135561	223616	164864	122490
112841	125636	128996	171221	198695	190716	134928	223088	164037	122337
113137	126014	129351	171264	199247	191737	135491	223582	164731	122574
112942	125806	129146	171113	199011	191434	135253	223356	164473	122389
112978	125838	129179	171161	199035	191432	135276	223382	164489	122427
111564	124577	127871	169250	198095	191475	134380	222319	163858	120893
113379	126405	129695	170994	199941	193308	136229	224158	165711	122695
113198	125623	129068	172462	197854	187707	134138	222467	162644	122906
122619	135892	139088	179011	209875	204445	146311	233861	176145	131669
122968	136185	139406	179636	210066	204248	146451	234116	176186	132082
123186	136409	139627	179822	210300	204514	146690	234344	176433	132293
90229	103876	106829	144488	178388	175990	115729	201726	146385	98660
91704	105355	108304	145876	179868	177476	117216	203197	147871	100122
101079	114508	117623	156922	188786	184966	125503	212531	155743	109942
100304	113721	116843	156248	187982	184106	124679	211744	154903	109189
99353	112802	115906	155105	187109	183439	123868	210824	154150	108189
92296	105946	108896	146460	180458	178055	117799	203790	148451	100715
84701	98334	101301	139307	172839	170414	110152	196212	140808	93187

85790	99420	102390	140389	173923	171471	111220	197303	141866	94281
86240	99895	102840	140536	174411	172095	111805	197731	142490	94657
86226	99904	102824	140226	174427	172245	111925	197685	142649	94570
88131	101878	104697	140878	176372	174621	114297	199387	145138	96178
78323	92114	94761	129455	166392	165100	105177	189033	136145	85884
78314	92105	94738	129270	166355	165088	105215	188963	136187	85831
78760	92550	95182	129686	166799	165533	105660	189404	136631	86273
78663	92454	95102	129789	166733	165440	105513	189375	136480	86226
82926	96564	99526	137527	171073	168698	108419	194433	139092	91400
82939	96575	99539	137565	171083	168696	108420	194448	139090	91420
78841	92483	94764	125438	165755	164561	106523	187550	137427	85279
78655	92300	94585	125314	165587	164398	106331	187393	137238	85106
70624	84181	86373	116662	157167	155912	98439	178847	129267	76788
68516	82221	84602	117033	155864	154745	96069	177976	127011	75279
70805	84472	86794	118446	157920	156779	98449	179884	129365	77380
71468	85078	87327	118162	158272	157074	99213	180069	130085	77813
71541	85149	87395	118189	158330	157130	99291	180120	130160	77876
98317	111206	114537	156591	184551	177967	120816	208832	150237	107764
102324	116018	118918	155584	190542	188348	128047	213741	158744	110577
103361	117095	119936	155869	191603	189704	129362	214651	160139	111442
122517	135587	138864	179852	209175	202374	145467	233375	174945	131784
124770	137875	141139	181930	211528	204864	147834	235699	177357	134000
100823	113488	116878	159670	186361	178490	122593	210798	151644	110415
100669	113327	116718	159537	186185	178286	122417	210627	151458	110266
99611	112304	115686	158405	185244	177596	121476	209660	150585	109188
101536	114231	117613	160305	187158	179384	123390	211580	152476	111110
104926	117526	120932	163885	190225	181716	126461	214715	155357	114551
104956	117611	121004	163785	190428	182206	126660	214886	155640	114549
105438	119135	122031	158566	193659	191466	131167	216847	161861	113675
136183	149521	152688	192019	223597	218209	160074	247521	189950	145135
136296	149631	152800	192149	223702	218289	160176	247630	190045	145252
125337	139001	141935	178460	213517	210926	150798	236797	181367	133653
125394	139059	141993	178514	213575	210985	150857	236854	181426	133710
125716	139380	142315	178848	213895	211291	151170	237178	181735	134036
125107	138759	141707	178406	213270	210577	150497	236586	181039	133463
124947	138603	141547	178198	213115	210455	150359	236420	180910	133291
113417	125696	129167	172950	197584	186586	133923	222268	162192	123189
120829	133845	137141	178392	207331	200261	143603	231574	173003	130146
122251	135165	138492	180162	208427	200615	144671	232759	173883	131651
79545	93247	95614	127177	166808	165675	107085	188795	138034	86248
75583	89279	91641	123392	162837	161707	103145	184845	134087	82274
85812	99460	101744	132031	172713	171499	113471	194452	144386	92253
87504	101058	104091	142765	175501	172626	112552	199031	143072	96169
129252	142473	145693	185825	216343	210308	152718	240402	182416	138357
74643	88009	91154	131510	162254	158800	99009	186029	129358	83658
120390	134018	136990	174088	208513	205678	145660	231895	176167	128819
113340	125660	129124	172803	197644	186882	133966	222309	162300	123095
74096	87565	90654	130390	161934	158908	98873	185580	129360	82957
73739	87228	90304	129914	161618	158683	98602	185237	129118	82566
69305	82980	85904	124019	157503	155433	95091	180783	125879	77713
86068	98906	102248	144663	172241	166135	108514	196512	138020	95571
85565	99355	102005	136373	173632	172342	112382	196248	143342	93115
87371	101159	103843	138523	175495	174138	114064	198187	145007	95021
89842	103632	106261	140214	177868	176615	116706	200418	147670	97323
89681	103465	106037	139351	177579	176401	116715	199991	147694	96992
138944	152067	155327	195867	225714	218550	162010	249895	191467	148144

138519	151636	154898	195474	225272	218080	161565	249458	191014	147725
137591	150608	153905	194977	224029	216108	160284	248310	189553	146892
139157	152184	155478	196482	225625	217712	161882	249899	191162	148447
92587	105972	109110	148889	180203	176357	116885	203993	147114	101532
131631	144594	147908	189276	217922	209923	154168	242236	183387	140983
133443	146391	149709	191125	219677	211469	155919	244008	185097	142805
131257	144194	147515	188998	217465	209301	153707	241801	182883	140630
129630	142518	145854	187555	215688	207270	151923	240058	181026	139043
130636	143498	146842	188635	216607	207950	152840	240999	181889	140067
131274	144142	147484	189249	217260	208606	153493	241650	182547	140700
131227	144112	147449	189147	217268	208734	153502	241644	182586	140641
132765	145577	148935	190902	218563	209423	154795	242997	183738	142229
133670	146469	149831	191841	219419	210124	155651	243865	184563	143143
137739	150506	153876	195974	223360	213561	159596	247838	188414	147231
129368	142175	145534	187552	215165	206203	151397	239595	180361	138839
129409	142214	145573	187600	215198	206218	151430	239630	180389	138882
97221	110504	113693	153984	184567	180050	121092	208491	151126	106295
96039	109340	112520	152734	183434	179049	119985	207335	150056	105092
94587	107890	111069	151301	181991	177663	118551	205887	148637	103641
95054	108196	111443	152493	182028	176867	118429	206091	148267	104288
73444	87151	89531	121617	160774	159652	100981	182842	131929	80196
80748	94225	97309	136779	168594	165470	105506	192239	135956	89574
81590	94994	98120	138056	169271	165797	106042	193017	136383	90532
81302	94725	97841	137669	169026	165639	105830	192748	136198	90218
79747	93145	96274	136304	167417	163957	104187	191167	134533	88705
81086	94490	97617	137568	168768	165305	105542	192513	135886	90030
115191	127453	130928	174745	199280	188006	135632	223977	163846	124969
115846	128278	131722	175074	200502	190169	136789	225120	165272	125547
116140	128373	131853	175737	200120	188584	136488	224833	164642	125929
117359	129533	133023	177043	201126	189125	137528	225868	165568	127170
116247	128439	131926	175908	200089	188310	136478	224820	164565	126051
117569	129793	133275	177172	201503	189773	137881	226225	165999	127361
118079	130335	133812	177624	202117	190529	138482	226827	166645	127857
120281	132646	136103	179613	204668	193530	140990	229333	169303	130011
119953	132295	135757	179331	204265	193017	140596	228941	168876	129693
119954	132308	135767	179308	204308	193135	140633	228977	168934	129688
122017	134406	137859	181288	206471	195330	142788	231130	171120	131733
119283	131575	135045	178758	203429	191935	139781	228126	167985	129046
117783	130100	133565	177223	202030	190830	138366	226711	166632	127536
117873	130186	133653	177318	202108	190880	138445	226791	166706	127627
117858	130183	133647	177281	202132	190976	138465	226810	166745	127607
122771	135172	138623	182014	207258	196122	143572	231913	171914	132481
122864	135264	138715	182109	207346	196192	143660	232002	171999	132575
122972	135387	138835	182186	207504	196437	143813	232153	172176	132676
125500	137935	141380	184655	210080	198921	146386	234725	174753	135192
125449	137897	141338	184578	210071	198998	146373	234710	174762	135135
125805	138232	141678	184978	210352	199106	146663	235003	175010	135502
125395	137814	141261	184587	209917	198655	146230	234571	174569	135096
125545	137959	141408	184743	210053	198754	146368	234709	174699	135247
124436	136874	140317	183592	209034	197985	145337	233675	173721	134127
124364	136800	140244	183525	208956	197901	145260	233598	173641	134056
124920	137368	140810	184054	209546	198515	145847	234184	174241	134607
125125	137574	141015	184254	209754	198715	146055	234391	174449	134810
125210	137657	141099	184345	209829	198764	146131	234468	174519	134897
125080	137585	141015	184088	209900	199229	146181	234507	174670	134737
124602	137051	140493	183735	209236	198243	145535	233872	173936	134288

125186	137847	141242	183818	210527	200866	146770	235043	175523	134756
125113	137793	141184	183694	210518	200989	146758	235022	175544	134671
126063	138513	141955	185182	210690	199580	146992	235329	175377	135747
124449	137026	140441	183295	209516	199365	145776	234081	174395	134068
124979	137517	140940	183915	209909	199456	146180	234498	174725	134620
125040	137574	140998	183984	209956	199474	146229	234548	174767	134683
124829	137359	140784	183781	209736	199251	146009	234329	174544	134473
124899	137426	140851	183858	209794	199281	146068	234389	174597	134545
125021	137542	140969	183996	209893	199325	146169	234491	174685	134671
125199	137695	141127	184227	209987	199245	146271	234599	174743	134862
124828	137561	140938	183268	210409	201250	146643	234878	175523	134353
124786	137524	140900	183213	210382	201256	146616	234848	175504	134308
124925	137595	140988	183538	210295	200707	146537	234806	175306	134491
125608	138240	141642	184312	210848	200961	147097	235384	175795	135196
125624	138252	141655	184339	210850	200935	147100	235388	175791	135214
125978	138673	142060	184511	211428	201939	147666	235924	176470	135526
125983	138672	142061	184535	211411	201876	147650	235912	176443	135536
125073	137741	141135	183687	210439	200834	146681	234950	175447	134639
126360	138871	142300	185345	211191	200454	147472	235798	175957	136013
126380	138897	142325	185351	211231	200531	147510	235835	176005	136030
126439	138952	142380	185420	211274	200541	147555	235881	176042	136091
126460	139173	142556	184941	211966	202561	148203	236452	177032	135997
125806	138660	142006	183874	211776	203363	148010	236162	177089	135246
125955	138834	142172	183948	212000	203734	148236	236369	177354	135379
128140	141000	144344	186170	214115	205594	150349	238503	179416	137575
129681	142374	145762	188194	215097	205321	151338	239606	180100	139229
129937	142586	145985	188560	215208	205121	151458	239745	180142	139510
127696	140181	143616	186732	212425	201398	148718	237051	177142	137362
127817	140295	143731	186868	212520	201435	148816	237150	177227	137487
119798	132155	135613	179148	204162	193021	140487	228830	168793	129531
124871	137405	140829	183817	209789	199319	146061	234380	174601	134514
126083	138523	141966	185226	210672	199488	146978	235317	175345	135773
125095	137754	141150	183733	210429	200761	146673	234947	175423	134667
125066	137729	141124	183692	210415	200779	146658	234930	175416	134635
130366	142936	146353	189185	215366	204699	151636	239951	180178	139984
130447	143014	146432	189274	215436	204740	151706	240023	180242	140067
135742	148345	151755	194443	220818	209959	157085	245397	185630	145338
134251	146863	150271	192937	219369	208697	155632	243939	184209	143842
133411	146023	149431	192105	218532	207918	154794	243101	183378	143003
131818	144457	147858	190457	217040	206734	153294	241588	181940	141396
131040	143653	147060	189750	216180	205755	152439	240742	181049	140634
132445	145076	148479	191100	217635	207225	153891	242190	182517	142028
132023	144633	148041	190731	217148	206629	153409	241714	182004	141617
131493	144121	147525	190159	216683	206333	152939	241237	181571	141077
131167	143813	147212	189790	216418	206213	152669	240960	181335	140741
132034	144675	148076	190667	217260	206950	153514	241808	182161	141611
77947	91501	93680	123310	164393	163076	105759	185962	136590	84069
123554	136809	140013	180030	210756	205168	147172	234765	176968	132625
87381	101122	103559	135461	174879	173762	114758	196975	145734	94287
76090	89039	92345	134543	162646	157536	98998	186799	128795	85532
75981	88928	92234	134440	162532	157422	98884	186686	128680	85424
75677	88572	91894	134290	162091	156804	98418	186279	128152	85160
75609	88747	91990	133452	162661	158284	99145	186665	129190	84887
131659	144780	148040	188671	218444	211586	154749	242614	184250	140867
115515	128167	131563	174252	200894	191887	137132	225389	165977	125099
108654	121001	124459	168099	193101	182930	129400	217737	157847	118401

90834	104623	107235	140950	178823	177597	117747	201327	148716	98262
90011	103801	106418	140225	178012	176778	116912	200532	147880	97456
78194	91771	93975	123857	164759	163477	105978	186383	136828	84393
88230	101628	104759	144561	175884	172215	112608	199651	142889	97166
88247	101642	104774	144600	175893	172204	112610	199664	142885	97189
88758	102086	105252	145465	176241	172218	112860	200094	143032	97790
88758	102080	105249	145500	176225	172170	112835	200086	142998	97799
88742	102066	105234	145468	176216	172177	112830	200073	142998	97778
88933	102236	105414	145765	176353	172204	112938	200235	143072	97997
88843	102145	105324	145680	176262	172113	112847	200144	142981	97908
115437	127552	131051	175224	199023	186878	135450	223784	163423	125271
78915	92409	95482	134890	166798	163784	103757	190417	134243	87718
80819	94293	97379	136871	168658	165517	105563	192308	136008	89651
82366	95800	98910	138634	170114	166754	106932	193822	137308	91261
79424	92737	95908	136433	166895	163084	103544	190743	133778	88497
86953	100458	103525	142612	174850	171737	111786	198462	142235	95715
83047	96097	99373	141048	169828	164775	106210	193932	136048	92390
73609	86921	90092	130779	161096	157456	97780	184929	128069	82700
72943	86278	89438	130020	160486	156954	97206	184293	127531	82006
85734	98440	101816	144664	171532	164897	107776	195884	137107	95322
85738	98454	101827	144648	171562	164964	107808	195909	137150	95322
96812	109539	112912	155552	182573	175285	118808	206957	148007	106371
99441	112138	115520	158227	185088	177472	121321	209501	150438	109016
81763	95265	98334	137602	169658	166622	106614	193269	137091	90546
98880	112071	115299	156045	185974	180911	122401	209999	152278	108057
99226	112157	115475	157358	185578	179152	121854	209830	151328	108640
112923	125330	128777	172224	197522	187296	133811	222143	162292	122639
113014	125423	128871	172312	197619	187395	133907	222239	162390	122729
116223	128449	131930	175828	200182	188604	136553	224898	164696	126014
116056	128588	132011	175072	201039	191276	137299	225605	165941	125707
115786	128193	131641	175065	200359	189885	136655	224990	165098	125499
118902	131174	134647	178414	202985	191411	139345	227690	167523	128673
117921	130224	133692	177383	202121	190829	138463	226808	166706	127679
125290	137791	141222	184307	210092	199373	146375	234703	174854	134950
125927	138372	141815	185060	210535	199399	146839	235177	175216	135614
130092	142665	146081	188906	215104	204478	151372	239686	179922	139709
126996	139495	142927	186005	211780	200908	148067	236396	176524	136656
133318	146299	149607	190879	219660	211701	155909	243962	185147	142653
135670	148670	151972	193135	222063	214121	158315	246354	187570	144986
129237	142454	145676	185830	216316	210252	152688	240379	182379	138347
130010	143315	146497	186118	217344	211904	153797	241301	183647	139010
135278	148605	151777	191194	222662	217215	159128	246600	188987	144246
134967	148483	151546	189533	222849	218911	159626	246485	189854	143634
118700	132223	135280	173485	206610	203024	143451	230220	173762	127372
110056	123623	126647	164621	198066	194927	135052	221585	165483	118648
117088	130779	133683	170012	205302	202985	142736	228503	173383	125329
109777	123475	126369	162754	197999	195793	135502	221177	166187	117999
106514	120138	123114	160582	194633	191920	131813	218026	162362	114977
103824	117574	120385	155955	192064	190291	129954	215035	160765	111820
99277	113027	115838	151541	187516	185761	125428	210493	156250	107278
95374	109123	111938	147814	183615	181856	121525	206607	152352	103394
98792	112487	115385	152130	187011	184852	124540	210208	155251	107045
101371	115135	117914	153170	189596	187958	127650	212487	158501	109275
86502	100281	102822	135945	174326	173173	113630	196681	144614	93728
81780	95509	97923	129878	169212	168093	109221	191294	140189	88625
84074	97717	99995	130316	170955	169740	111747	192696	142656	90499

86773	100481	102855	134091	174044	172906	114278	195993	145236	93489
77284	90672	92696	120710	162916	161311	105219	184139	135903	82922
88731	102521	105161	139291	176780	175507	115563	199362	146524	96248
97573	111344	114105	149286	185786	184214	123937	208641	154811	105433
69996	83701	86589	124288	158223	156290	95953	181424	126778	78297

Rose	Roseto Capo S.	Rossano	Rota Greca	Rovito	San Basile	San Benedetto Ullano	San Cosmo A.
42562	51677	50438	29860	50761	11492	34487	32226
41931	50964	49452	29650	50225	10823	34244	31268
29507	71307	52734	9319	34093	33691	13571	35116
29967	73430	54229	9397	33963	35777	13180	36824
7005	62872	26274	22672	16579	40579	21619	16772
11804	60111	20643	28429	20162	41875	27545	14889
10937	61267	21476	28221	19081	42757	27152	16002
17094	54284	16332	30896	25936	38257	30832	9832
19210	51738	15440	31612	28284	36302	31912	7515
11846	57916	24148	23017	21624	35794	23032	11834
15011	56268	18065	29514	23831	39097	29217	11279
14028	56170	20239	26987	23385	37046	26919	10340
18418	51849	17337	29782	27779	34799	30239	6508
16021	53935	19718	27327	25543	34932	27661	7990
20121	49652	19258	28734	29801	31164	29752	3553
5403	64626	27331	22667	14824	42186	21245	18538
12608	57482	25701	21341	22444	33939	21722	11713
34311	103988	64282	39333	24951	75521	34645	57932
71514	63709	78213	55605	78985	33111	60299	60942
29673	99400	58571	37705	19961	72625	32977	53292
37225	50987	45436	25966	45650	12024	30426	27000
26509	95474	58090	29390	18291	65795	24709	49706
36150	104866	67637	36865	27792	74031	32407	59248
39565	108726	70500	41324	30745	78406	36829	62921
18603	84272	40313	36356	11620	63797	32464	39187
30586	99133	62350	31531	22591	68508	26983	53555
31613	100382	63190	33032	23364	69965	28471	54719
33926	102178	65772	33691	26030	70925	29272	56744
25225	94929	54209	34397	15483	68596	29703	48824
31499	97880	53013	46428	22643	76902	41996	52912
34549	66573	19933	54227	37409	63053	52584	34269
29666	69015	21613	49823	31777	61894	47858	32900
32088	70529	23279	52338	33786	64358	50300	35366
33804	69801	22815	53923	35768	64862	51991	35913
40684	72689	61203	20689	45454	32819	24787	42754
41763	73969	62606	21600	46323	34030	25574	44175
42399	74909	63519	22127	46798	34941	26006	45109
40520	74874	62211	20167	44801	35105	23995	43916
50200	69004	65935	31518	56104	29097	35971	47204
49765	68822	65537	31102	55680	28875	35561	46804
48031	70017	64934	28993	53672	29895	33377	46196
39372	57088	13747	57145	44376	59014	56369	31823
37380	58031	13322	55401	42238	58450	54521	30812
41312	65054	21053	60502	44639	66019	59137	37966
41166	63723	19934	60150	44779	65002	58884	37094
78538	12617	59036	77858	88360	42653	81419	55217
21639	91055	52900	27416	13062	62675	22689	45095
21582	91022	52805	27494	12963	62705	22769	45053
21332	90453	52977	25975	13274	61542	21244	44599
50180	39801	49492	41377	59329	4855	45747	33683
50153	39717	49415	41388	59308	4813	45754	33621
9425	76461	34823	28491	6091	54587	25117	30737
8988	77420	36586	26905	3821	54393	23340	31482

17138	85367	43008	32692	8207	62477	28526	39598
21620	89704	53838	23202	14892	59525	18496	44210
21311	89511	53498	23265	14491	59482	18550	43973
18761	85699	51174	18806	13896	55075	14085	40513
19047	86077	51457	19167	14007	55464	14449	40870
21415	87840	53825	19630	16425	56485	15009	42886
25270	65409	46109	8486	31471	29306	13139	28318
23385	70458	48034	3451	28088	34898	8129	31199
24203	70394	48555	4264	28935	34528	8898	31571
33280	74418	57018	12710	37197	35949	16370	39328
31591	70737	53850	11632	36403	32516	15941	35936
33786	70462	55220	13979	38743	31687	18301	37077
38327	73467	59982	18081	42792	33943	22044	41734
36256	75091	59401	15714	40196	36015	19360	41473
33185	72883	56136	12810	37506	34352	16773	38284
32932	72773	55902	12565	37269	34297	16545	38065
51146	28097	42639	47180	60864	12116	51007	30352
48622	29138	40452	45050	58352	11251	48797	27820
48617	29064	40386	45086	58350	11336	48828	27788
48253	29097	39961	44853	57992	11411	48574	27371
35185	104822	65286	39753	25885	76101	35083	58787
36175	105808	66254	40584	26874	77007	35926	59775
37612	107258	67586	41956	28279	78438	37308	61220
39435	109155	68954	44322	29958	80701	39663	63077
38243	107967	67773	43325	28761	79615	38653	61886
37974	107710	67407	43281	28461	79495	38601	61621
37859	107574	67472	42859	28400	79163	38188	61498
36841	106522	66690	41583	27455	77932	36916	60465
27718	95951	52561	40947	18209	72833	36411	50299
29956	97314	53103	44052	20747	75277	39560	51980
18800	87927	50552	24251	11012	59319	19540	42057
22523	88662	44423	39142	14481	67878	35004	43574
22971	88698	44232	39839	15133	68279	35730	43745
19639	86157	42429	36510	11763	65000	32456	40882
34605	55268	9369	51981	40180	54366	51313	26731
52281	72216	68993	33037	57775	32392	37333	50253
25791	95497	56022	32552	16460	67776	27822	49423
24648	94047	55789	29597	15943	65341	24869	48102
23062	92459	54280	28382	14434	63900	23651	46511
24798	94491	55153	31630	15521	66767	26901	48423
28898	69826	51457	9170	33879	32356	13661	33735
33071	68827	53791	13751	38398	30174	18250	35567
30793	66807	50977	12314	36567	28746	16991	32768
21599	88101	54011	19902	16500	56763	15284	43128
19694	87761	44966	34833	10633	65023	30567	42069
19518	87957	45494	34122	10204	64750	29809	42163
26572	94336	58777	26284	19581	63281	21732	49021
22731	89802	55117	21822	16883	58670	17207	44668
24684	80328	54094	8452	25602	45095	6948	38982
28928	98675	58637	35778	19419	71135	31047	52578
28658	98412	58152	35970	19077	71138	31239	52307
30490	100236	60132	37049	20976	72583	32321	54140
28854	98604	58097	36546	19208	71571	31816	52494
31276	101029	60754	37936	21719	73466	33209	54927
31692	101444	61160	38268	22136	73845	33542	55343
33022	102777	62261	39684	23417	75280	34960	56670

28537	97623	59926	31454	20082	67958	26792	51816
28801	97978	60076	32002	20229	68453	27333	52135
27919	96853	59477	30434	19662	66997	25779	51104
26847	96221	57928	31221	18092	67267	26509	50292
27858	97320	58736	32466	18944	68502	27755	51357
29605	99055	60431	33845	20663	70069	29152	53100
28487	98038	59139	33477	19421	69433	28762	52037
72541	52909	73819	59437	80962	29131	64155	58125
72808	54027	74537	59431	81153	29713	64154	58698
75155	56337	77260	61389	83400	32378	66119	61349
19855	73481	47430	2038	23298	39382	2761	31894
28897	96853	60991	28643	21538	65735	24137	51493
30436	97853	62663	28808	23412	66100	24433	52722
30734	98416	62883	29613	23476	66864	25204	53184
24339	62746	15631	43553	28672	53854	42102	24862
24432	62751	15620	43648	28755	53918	42197	24925
24613	63354	16177	43963	28720	54536	42451	25545
18087	65255	19702	37874	22211	52055	36105	23575
28145	61304	13874	47014	32620	55094	45739	26213
45434	48659	50915	33646	53915	8670	38231	33212
43111	49710	49628	31208	51522	9518	35785	31643
25727	95481	55439	33518	16179	68344	28797	49377
27043	96774	56136	35491	17343	70111	30774	50665
26481	96232	56263	33908	16968	68921	29181	50132
27074	96693	55459	36576	17268	70708	31879	50608
25536	95241	54505	34635	15794	68885	29937	49136
27516	97269	57159	34888	17968	69977	30159	51166
26012	95742	56065	33064	16601	68194	28335	49655
32704	64334	50829	15267	39029	25755	19990	32322
42935	62895	20250	61706	46747	65487	60543	37919
18507	85028	50907	17863	14152	54202	13144	39958
17485	85302	49846	19845	11930	55490	15119	39824
24698	94415	53814	33834	14975	68021	29142	48308
21288	61708	40368	10216	28727	27988	13874	22702
18492	77698	48675	7497	19661	44608	2941	34596
58726	41844	57962	48401	67690	13744	52950	42569
55521	43152	56060	44896	64394	11094	49453	40088
54798	42237	54949	44543	63737	10095	49069	39076
57267	38072	54703	48300	66460	11863	52731	39935
63452	49634	65646	50717	71909	20512	55413	49420
63429	49359	65491	50774	71907	20381	55468	49305
59032	49783	62393	46151	67412	17131	50846	45691
72441	13791	55497	70591	82279	34841	74289	49542
72677	15158	56289	70432	82513	34395	74185	49916
57900	60981	67319	41697	65159	24065	46396	49256
32287	52877	5909	48909	38563	50596	48463	22966
35739	100715	55009	51317	27253	81103	46920	56349
21294	79499	51397	8072	21985	45492	4631	36995
23055	82220	53739	10649	22677	47999	7336	39625
22025	83936	53583	13215	20318	50622	9117	40423
21828	84030	53462	13452	19988	50841	9283	40415
64450	58245	70648	49353	72189	25632	54079	53358
31112	94706	48825	48174	23510	76193	44005	50720
27784	94486	50048	42957	18968	73186	38582	49340
19725	89473	49980	28737	10319	62637	24093	43374
18879	88630	48815	28864	9302	62260	24270	42521

20649	90403	50572	29896	11101	63769	25247	44296
24625	94380	54363	32733	15071	67366	28020	48275
22276	92025	51917	31388	12653	65438	26715	45915
12166	79830	37870	29863	5495	57550	26129	34089
33028	101783	58577	44425	23283	77700	39759	55989
19246	87652	45189	33975	9974	64496	29678	41864
16305	84606	42415	31983	7419	61644	27852	38808
43081	60458	18588	61415	47383	63849	60440	36676
57458	19822	44204	55247	67280	20658	58897	35169
31886	66077	51315	13687	37833	27707	18375	32967
5628	68508	28270	26065	11716	47442	23830	22746
292	70020	32557	20776	9556	45693	18299	23914
26157	50292	6314	40959	33871	42697	40928	14402
29023	45833	5804	42031	37311	39835	42485	12956
26560	54431	7586	43322	33110	47713	42766	19104
30864	46370	2804	44713	38731	42563	45002	15971
28544	49011	3924	43219	36167	43456	43264	15790
20879	72505	47556	611	24775	37951	4444	31581
8323	77469	37373	25389	2523	53627	21753	31423
18579	74812	47308	4282	21316	41334	488	32411
19665	50132	19071	28696	29317	31737	29620	4070
19955	49819	20697	27551	29723	30082	28723	3879
20036	49895	22146	26460	29857	28913	27818	4584
20011	50435	24354	24692	29844	27512	26305	6364
26849	43275	22465	30922	36678	24133	33001	4911
43240	55137	53146	28977	51006	14946	33684	34707
42569	55229	52673	28327	50328	15039	33031	34199
43634	55271	53536	29284	51380	15089	33994	35107
16245	80930	48268	13625	14462	49742	8897	36264
44919	70367	62940	25632	50356	30179	29973	44243
43138	71216	62139	23569	48332	31101	27833	43514
42255	69530	60633	23037	47733	29439	27426	41977
18327	52102	16971	30103	27610	35361	30481	6973
18376	52082	16878	30193	27646	35419	30566	7000
24422	76490	29546	45035	23502	63800	42230	35601
24266	86258	55975	15142	21926	52556	11323	42867
25141	64198	45180	9330	31665	28255	13896	27275
23254	70683	48081	3200	27879	35173	7860	31306
33953	102969	65231	35830	25389	72757	31272	57212
34730	103814	65908	36739	26080	73663	32181	58030
35880	105014	66961	37930	27154	74878	33381	59211
37637	106873	68526	39869	28778	76827	35326	61029
4924	74452	35538	22836	5000	50178	19562	28350
7502	74565	33490	27123	6578	52538	23963	28757
39381	61747	54183	22670	46186	21808	27391	35442
38721	59945	52597	22798	45823	20094	27528	33861
40909	61517	55183	24234	47759	21422	28951	36450
40004	62355	55005	23034	46711	22349	27743	36264
29038	64051	47956	12230	35474	26630	16950	29665
29486	64254	48419	12479	35867	26667	17207	30109
65261	63392	73725	48911	72510	29332	53590	55964
35962	67246	54924	17223	41701	27921	21796	36411
40273	64285	56322	22589	46653	24271	27252	37591
40194	64743	56527	22349	46492	24742	26998	37802
39735	66355	57110	21344	45731	26428	25930	38427
39673	66737	57280	21158	45595	26824	25725	38609

19400	81211	50736	11245	18595	48428	6762	37527
45802	44439	48522	35787	54673	4522	40233	31458
29573	97524	53763	42931	20134	74753	38388	51983
38708	108349	68663	42887	29375	79441	38252	62313
14242	80932	38099	32234	7756	59520	28485	35448
10627	77409	35372	29523	6430	55780	26067	31772
27426	44033	26501	28659	37232	20807	31205	8400
53135	65767	28465	71834	56717	73426	70734	46939
18860	68394	43606	3719	24374	34751	6952	27313
74527	62061	79508	59287	82275	34241	64003	62727
76705	61273	80628	61867	84610	35430	66592	64185
74979	59728	78727	60347	82946	33534	65076	62303
57580	14514	40431	57844	67404	25922	61133	34333
52140	60206	62741	35929	59342	21331	40638	44405
53050	62041	64369	36333	60044	23222	41015	45962
51953	60284	62646	35713	59141	21348	40421	44295
51158	19872	34988	52031	60979	22664	55161	27904
31945	90641	43769	50982	26392	75505	47219	48447
31292	90923	44212	50095	25431	75172	46273	48354
31218	90985	44299	49983	25308	75145	46152	48364
31171	91083	44421	49891	25204	75148	46049	48407
31393	91895	45316	49877	25138	75592	45974	49022
32902	92881	46138	51423	26684	76994	47519	50278
32132	93753	47339	50076	25302	76727	46052	50514
29269	94167	48826	45742	21222	74555	41504	49666
28664	96501	52716	42336	19294	73895	37823	50989
8869	75636	34055	28273	6559	53904	25001	29925
17619	81554	37175	36557	12334	62244	32935	36852
18652	83249	38905	37063	12503	63561	33299	38440
18679	83157	38772	37150	12613	63552	33398	38380
19031	83591	39180	37392	12800	63947	33610	38810
19696	83932	39326	38114	13520	64545	34333	39269
20144	83530	38623	38906	14443	64734	35197	39117
20329	85028	40485	38373	13660	65342	34504	40270
20171	84060	39287	38686	14113	64933	34918	39514
23188	89050	44618	39911	15238	68519	35779	44063
20358	89947	51336	27470	11491	62166	22769	43919
21475	89067	53810	21979	15315	58490	17293	43735
24999	78153	31220	45538	23408	65121	42594	37057
32895	84237	36838	53256	30090	73116	50085	44770
24718	90140	45375	41513	16844	70010	37370	45333
12681	75504	31948	32847	11047	56307	29744	30644
21275	88384	44775	37231	12738	66680	33027	42984
23189	92942	53114	31453	13685	65930	26751	46840
23077	92828	53039	31311	13586	65792	26610	46727
23594	93349	53326	32066	14023	66482	27366	47242
19216	88921	49856	27653	10054	61744	22999	42845
19928	84600	52103	15664	16839	52640	11068	40133
20350	84788	52492	15587	17327	52655	11035	40412
20479	85248	52690	16188	17152	53228	11624	40778
20470	85747	52766	16993	16724	53952	12397	41122
18978	83998	51190	15605	15887	52364	10938	39384
19235	82278	50963	12821	17626	49880	8252	38241
18143	83391	50373	15469	15127	52015	10762	38674
18245	83615	50500	15726	15083	52271	11020	38867
18371	83922	50661	16098	15002	52635	11393	39129

18626	84181	50922	16258	15171	52848	11561	39397
18620	84466	50957	16742	14896	53270	12038	39597
18843	84875	51206	17199	14875	53730	12498	39960
18573	84577	50928	16985	14712	53467	12276	39661
19765	86659	52177	19371	14691	55845	14671	41513
19807	86726	52218	19446	14697	55921	14746	41573
22060	88879	54467	20835	16571	57672	16213	43814
22518	89609	54905	21703	16688	58520	17079	44464
22406	89750	54766	22131	16347	58857	17485	44517
12478	75828	32416	32533	10528	56352	29381	30865
12701	75135	31516	32956	11387	56118	29902	30338
13264	75647	31862	33455	11578	56739	30355	30918
16980	80290	35861	36299	12443	61314	32793	35694
16655	79899	35514	36054	12313	60933	32579	35295
16287	79580	35275	35729	12075	60553	32274	34938
15926	79455	35277	35338	11692	60261	31880	34736
24731	76671	29690	45342	23763	64089	42530	35870
44235	46552	48526	33565	52947	6375	38054	31015
23591	76574	51578	4890	26000	41261	5413	35844
45538	70444	63412	26267	50990	30250	30607	44705
23891	77139	52062	5449	26096	41773	5676	36384
13213	79312	36439	31889	7949	58300	28303	33907
12518	78441	35655	31473	7906	57510	27971	33037
12617	78495	35672	31575	7988	57600	28070	33104
27618	95385	51626	41565	18310	72885	37082	49884
49847	57276	59457	34533	57367	18033	39264	41204
49532	58209	59735	33909	56934	18815	38637	41398
50191	58120	60178	34599	57613	18901	39327	41882
41221	56243	52238	26676	48856	16116	31385	33657
42570	58204	54475	27114	49925	18015	31845	35853
38899	62502	54275	21907	45575	22629	26619	35538
41216	57598	53069	26096	48660	17469	30820	34431
21881	72945	48483	1443	25639	38014	5060	32377
22571	73358	49179	2155	26199	38180	5493	33008
22182	73235	48849	1808	25839	38200	5173	32735
21072	71311	46979	829	25443	36655	5556	30735
21074	74715	48922	2853	24049	40204	3205	33364
25071	75858	52207	5166	27910	39940	7133	36010
36059	71674	57465	16048	40821	32466	20218	39243
39742	72328	60363	19769	44538	32558	23893	41944
40245	72737	60925	20219	44981	32919	24305	42503
22580	88432	54971	19475	17853	56579	14956	43700
22502	88390	54894	19478	17760	56569	14952	43643
23446	89177	55836	19932	18649	57131	15475	44512
28140	97430	59292	31908	19451	68186	27217	51539
13540	79276	36206	32363	8488	58532	28802	33957
74383	62142	79448	59110	82118	34181	63826	62641
48803	64112	62397	31335	55398	24251	35972	43742
14124	78744	35212	33406	9870	58753	29948	33677
14308	79163	35659	33440	9722	59042	29937	34061
14239	79543	36188	33152	9246	59129	29594	34346
22667	82570	53592	11195	21990	48598	7603	39716
22645	82712	53628	11375	21881	48783	7739	39807
22807	82933	53825	11581	21962	48985	7960	40024
27961	94277	60365	24630	22024	61985	20333	49524
27768	94075	60173	24450	21861	61800	20145	49321

27776	94417	60159	25050	21609	62360	20694	49539
20625	74763	48648	3018	23546	40435	2702	33209
45507	70485	63412	26225	50950	30292	30562	44706
43880	71456	62781	24298	49064	31308	28550	44141
43112	72215	62639	23334	48109	32121	27511	44055
24520	77686	52755	6095	26570	42152	6298	37056
22356	76180	50547	4290	24805	41295	4169	35012
61238	55453	66942	46733	69156	21938	51464	49695
23716	68287	21200	43938	26126	57861	41915	29040
58735	21400	46602	55587	68527	19955	59375	36867
58418	21646	46412	55244	68209	19627	59032	36583
60874	46910	62312	48902	69501	17274	53561	46245
61984	55341	67430	47544	69929	22346	52275	50264
46011	44430	48703	35962	54879	4586	40413	31657
46401	44301	48966	36338	55272	4617	40793	31973
49525	38717	48202	41286	58757	4134	45595	32579
58009	40256	56520	48246	67071	12760	52748	41366
55760	36699	52628	47413	65037	10433	51778	38022
54797	36216	51493	46736	64108	9563	51068	36913
14306	76227	32095	34468	12294	57685	31334	31685
21071	81443	52028	10518	20610	47927	6502	38307
21769	81776	52652	10595	21302	48020	6799	38810
21775	81838	52680	10669	21274	48094	6862	38856
24512	63233	16075	43836	28668	54372	42336	25381
24708	59678	12657	43127	29985	51414	42002	22445
27572	94101	59965	24676	21516	61993	20328	49260
19951	89701	50161	28953	10525	62876	24305	43601
20546	90294	50748	29310	11126	63383	24647	44196
19437	89192	49507	28931	9931	62597	24309	43086
20688	88801	52919	22612	14071	58772	17892	43284
20739	88869	52964	22687	14094	58848	17967	43347
20566	88914	52721	23112	13678	59126	18386	43318
20804	89114	52966	23180	13928	59256	18457	43533
21006	89365	53143	23450	14037	59532	18727	43770
21870	90716	53718	25444	14157	61344	20717	44962
21876	90763	53696	25577	14107	61446	20849	44995
4903	64856	28707	20830	14707	41272	19472	18757
30994	85364	38143	51071	27390	72544	47721	44621
31069	85429	38204	51144	27455	72623	47791	44697
29850	83073	35832	50153	26948	70691	46953	42598
30142	76151	28722	50775	29896	66894	48193	38097
30168	76094	28664	50800	29945	66873	48224	38071
28781	76064	28669	49420	28446	66056	46800	37350
22051	81888	35995	41786	18008	65317	38352	38576
18999	82243	37465	38010	13750	63461	34383	37798
21551	81202	35344	41389	17773	64678	38002	37894
29298	86892	40033	48872	24655	72204	45307	44890
29366	86893	40022	48951	24741	72248	45389	44919
24100	80931	34401	44269	21046	66112	41022	38669
28400	77249	29899	49036	27583	66561	46297	37981
29451	77324	29922	50091	28716	67213	47382	38546
29385	77257	29857	50025	28667	67134	47319	38468
20134	83759	38918	38785	14271	64807	35050	39282
20213	83817	38959	38861	14342	64883	35124	39350
27775	87866	41455	46794	22256	71615	43061	44918
23697	85628	39938	42549	18019	67978	38814	41840

23905	85756	40028	42760	18227	68170	39024	42006
29803	89374	42742	48777	24188	73571	45013	46734
32116	91078	44231	51055	26427	75790	47264	48799
30638	91399	44909	49103	24366	74889	45203	48393
19154	84593	40469	36954	12216	64313	33059	39589
20397	84022	39145	39004	14461	65084	35254	39559
20450	82049	36687	39865	15842	64358	36336	38130
20514	82041	36656	39944	15931	64396	36419	38146
26257	87826	41813	44919	20268	70559	41107	44304
24452	89537	44670	41532	16806	69680	37435	44826
20963	79456	33516	41108	18051	63441	37877	36391
19762	64896	18806	39469	23804	52788	37752	24095
19856	64895	18775	39563	23887	52846	37846	24144
14240	73646	29252	34802	14144	56137	31981	29512
14156	73656	29295	34715	14052	56095	31890	29495
14595	75034	30633	35007	13525	57189	32029	30784
4638	69601	29670	25258	10377	47839	22841	23716
17445	76324	31056	37837	15811	59622	34807	32741
17525	76317	31022	37922	15905	59665	34896	32762
6284	70021	29168	26921	10680	49099	24442	24349
6348	70073	29183	26986	10665	49175	24500	24409
6398	71125	30160	26999	9697	49974	24349	25429
11157	77121	34670	30422	7547	56070	27036	31640
7589	73584	32221	27698	7884	52153	24694	27891
19284	52993	13884	33304	27854	38953	33278	10042
19718	51138	15302	31793	28839	35839	32177	6984
19312	51446	15717	31364	28466	35781	31735	7017
11915	57850	24148	23005	21695	35712	23037	11771
14488	56631	18625	28988	23367	39048	28666	11456
36889	50547	44817	25972	45382	11810	30395	26398
35013	48986	41893	25691	43783	11751	29916	23507
24931	94574	53579	34700	15135	68598	30024	48482
31815	98112	53184	46778	22979	77218	42347	53179
12423	63035	34441	12603	20780	33982	13272	19158
15774	54071	23027	24209	25589	32265	24958	8167
32053	70447	23196	52297	33775	64282	50264	35291
58119	66819	32464	76664	61760	76947	75645	51124
40382	29383	23158	44839	50066	25435	47217	16732
38378	32002	26419	40495	48202	20073	43230	15313
4806	74559	36485	21265	5236	49437	17922	28456
5058	73974	37469	18453	7220	47562	15136	28004
48946	28903	40658	45368	58678	11434	49120	28113
29928	97311	53118	43997	20709	75245	39503	51968
30284	97642	53409	44329	21065	75601	39830	52312
18993	55020	13445	34585	26917	41785	34194	12875
27684	44645	9696	39106	36532	36062	39877	9190
27783	44630	9537	39258	36613	36195	40021	9356
31311	39851	12707	40512	40529	32612	41821	9513
31370	39771	12779	40530	40594	32546	41849	9531
31513	40677	10486	41790	40495	34868	42887	10935
30486	39626	15974	38038	39994	29295	39640	7321
23993	46843	13483	34658	33195	33956	35474	5425
30996	39582	14284	39411	40363	30999	40864	8463
30618	39136	19453	36195	40332	25840	38154	6984
56796	71696	71861	37956	62617	32693	42335	53181
19158	87999	45987	33095	9594	64217	28730	42098

47504	33275	42394	42245	57089	6959	46197	28166
25387	80431	54621	8638	26382	44949	7523	39358
24522	80896	54228	8997	25145	45819	7079	39307
28378	97461	59774	31315	19931	67806	26650	51655
24517	63384	16221	43874	28622	54500	42358	25510
24700	63395	16204	44058	28786	54624	42542	25633
17977	65181	19678	37747	22149	51923	35986	23452
18066	65178	19642	37836	22227	51975	36076	23492
42838	62897	20196	61613	46648	65429	60448	37848
31684	53656	6520	48525	37839	50865	48006	23024
32472	53596	6728	49327	38571	51391	48811	23681
31942	100916	58053	42994	22154	76455	38320	55043
4378	72627	36667	17639	8602	46117	14598	26710
71866	3016	50223	73312	81603	40596	76515	48256
28236	49527	4181	43105	35785	43776	43095	15965
29720	49452	2792	44817	37064	45057	44772	17546
29800	49534	2759	44946	37115	45220	44889	17710
33667	45495	1955	47654	41341	44302	47952	18588
33737	45506	1960	47740	41400	44380	48034	18678
29483	45254	5902	42285	37822	39557	42795	12957
30755	45107	4447	43890	38911	40838	44347	14587
32150	43318	5394	44671	40463	40033	45295	14746
9210	78563	38566	25378	1404	54355	21593	32495
10249	79912	40413	24685	574	54877	20690	33807
48103	41985	48996	38739	57129	3735	43145	32563
48498	41731	49190	39174	57537	3926	43580	32840
20589	49170	19468	28782	30294	30583	29894	3062
17752	52161	22723	25019	27576	30541	26093	6496
18704	51474	23716	24568	28543	29030	25915	6490
19023	51308	24201	24312	28859	28459	25765	6691
22077	48042	22721	27177	31912	26888	28862	4146
24571	45433	16261	33214	34098	30754	34427	2520
18393	52097	16797	30271	27649	35504	30633	7062
18439	52078	16709	30357	27684	35560	30714	7089
59483	69984	72890	41189	65686	31918	45669	54346
59563	70076	72990	41255	65758	32019	45733	54445
16405	54218	25856	21824	26211	30049	23023	9387
29651	43603	29953	28372	39349	17337	31382	12024
34821	40622	33732	31501	44438	12192	34969	16809
28589	45019	30389	26952	38238	17835	29970	12108
28192	44096	28204	28165	37948	19265	30933	10100
75542	68702	83279	58888	82706	38284	63530	65832
75490	69283	83511	58707	82593	38579	63337	66001
21591	48549	16354	31535	31039	32731	32394	3771
47977	21875	29945	50729	57727	25057	53515	24392
47494	22511	30312	49846	57269	23875	52693	23978
20180	84147	39396	38654	14066	64969	34877	39581
18082	87663	47014	29997	8251	62348	25515	41579
7666	77294	38071	23630	2174	52590	19941	31189
9918	61143	29357	17865	19536	35542	17842	15686
17434	85829	49659	21192	11085	56521	16477	40177
74236	62066	79311	58967	81972	34044	63684	62499
57013	70145	71256	38510	63070	31381	42962	52627
43784	71404	62686	24208	48973	31259	28462	44047
61740	55483	67324	47249	69666	22275	51980	50118
32829	42338	33023	29656	42426	13684	33047	15536

34259	44725	2748	48005	42011	44008	48371	18672
28347	43015	11657	38540	37464	33835	39578	7886
41927	48548	10621	57561	48409	53939	57500	29105
68325	3788	44725	71540	77929	41297	74429	44695
67113	4901	43356	70567	76698	40800	73407	43496
59877	65054	70758	42741	66727	28058	47371	52508
20139	89824	50811	28085	11011	62453	23405	43757
32682	85243	37882	52916	29462	73507	49651	45314
67141	133613	87582	78852	57676	112291	74135	88983
67049	133557	87544	78726	57577	112190	74009	88909
67489	133977	87947	79164	58019	112632	74447	89342
49586	114878	68759	63558	40585	94986	58964	70620
49329	114742	68674	63221	40300	94726	58622	70429
48886	114199	68106	62899	39893	94287	58310	69923
47942	113536	67577	61793	38888	93334	57195	69127
48187	113757	67783	62037	39135	93579	57439	69361
48210	114056	68191	61812	39081	93585	57198	69543
55509	109106	61747	74332	49580	98302	70396	70304
93592	159609	113065	104669	84095	138685	99939	115340
55992	108174	60906	75110	50416	98266	71258	70059
66283	132177	85918	78611	56939	111557	73911	87814
66183	130656	83943	79710	57147	111584	75058	86967
57041	122783	76645	70070	47816	102385	65407	78411
85663	152739	106742	95886	76025	130460	91157	107903
85729	152915	106977	95819	76075	130479	91091	108025
84870	151974	106001	95090	75230	129663	90360	107122
84466	151538	105553	94740	74832	129276	90010	106700
85482	152355	106256	95947	75875	130362	91216	107620
34140	98905	53209	50066	25820	79469	45719	54580
33502	98484	52901	49348	25129	78849	44996	54064
39261	105093	59555	53735	30334	84663	49215	60461
51297	113173	66172	67397	43224	96399	62988	70447
73708	140985	95263	84175	64071	118530	79444	96006
73971	141099	95287	84609	64358	118852	79878	96192
72133	138862	92870	83315	62595	117170	78588	94138
72512	139153	93113	83772	62988	117573	79046	94473
73386	139862	93734	84780	63887	118487	80056	95267
73843	140270	94113	85268	64352	118954	80543	95701
74429	140940	94812	85739	64920	119513	81013	96333
74524	141027	94893	85839	65016	119609	81113	96425
77128	144855	99367	86850	67416	121690	82123	99671
77610	145401	99952	87220	67888	122129	82495	100188
40738	105830	59938	55679	32016	86134	51192	61519
40221	105404	59567	55141	31484	85618	50655	61046
40991	105763	59749	56152	32368	86371	51685	61585
39116	107968	64568	49503	29325	83529	44789	62164
37508	106414	63160	47963	27713	81915	43253	60585
40468	109619	66591	49930	30637	84499	45201	63708
71225	138578	92941	81713	61583	116039	76982	93551
69954	137311	91699	80500	60317	114781	75770	92278
65998	133563	88158	76477	56339	110774	71746	88415
66085	133637	88221	76577	56428	110867	71847	88496
66043	133624	88228	76497	56381	110810	71767	88469
65928	133529	88149	76362	56263	110688	71632	88364
65640	134558	90416	73786	55810	109371	69080	88791
65719	134630	90476	73878	55889	109457	69172	88866

64102	132677	88157	73065	54303	108230	68342	87060
64124	132672	88123	73137	54328	108276	68414	87067
64212	132738	88163	73264	54419	108384	68540	87144
86642	152908	106525	97711	77128	131710	92981	108482
85881	151653	105095	97449	76451	131071	92724	107473
85518	151198	104612	97184	76106	130728	92459	107062
35892	104291	60545	47599	26216	80732	42932	58640
37495	105989	62257	48824	27785	82238	44139	60312
39492	107939	64065	50671	29779	84217	45975	62290
42143	110147	65755	53784	32517	87064	49096	64686
45403	112494	67340	57958	35977	90601	53298	67428
45431	112476	67294	58037	36017	90640	53379	67428
47201	114216	68954	59682	37774	92398	55014	69197
46925	113825	68507	59564	37531	92153	54903	68851
47459	108856	61857	64087	39672	92406	59759	66244
80674	146832	100472	92075	71199	125807	87349	102431
71576	138519	92646	82543	62002	116547	77814	93690
74386	139208	92482	87236	65200	119754	82547	95426
49119	113122	66615	64105	40494	94483	59589	69416
49034	113092	66603	63987	40394	94402	59469	69361
49038	113025	66516	64040	40419	94400	59527	69324
48947	112985	66492	63921	40315	94313	59406	69261
48944	112903	66389	63973	40335	94303	59462	69213
48893	112901	66401	63893	40273	94257	59380	69189
48823	112813	66310	63841	40210	94185	59330	69108
48852	112775	66254	63913	40257	94208	59405	69099
48763	112728	66221	63802	40158	94122	59293	69032
48778	112680	66155	63860	40191	94133	59354	69012
48689	112631	66120	63750	40093	94046	59243	68944
48749	112597	66059	63868	40178	94098	59366	68952
48648	112548	66026	63741	40065	94001	59237	68878
47351	110258	63535	63175	39104	92575	58749	66991
47331	110534	63877	62979	38996	92597	58534	67140
52459	114508	67514	68385	44300	97606	63952	71731
52397	114417	67420	68342	44247	97538	63912	71651
52516	114490	67483	68477	44376	97651	64049	71747
52606	114600	67594	68551	44458	97746	64120	71850
52421	114881	67958	68121	44147	97633	63664	71918
52508	114925	67992	68226	44244	97714	63772	71984
47333	110163	63424	63203	39111	92545	58782	66929
67476	134591	88881	78448	57889	112426	73721	89660
67606	134719	89006	78573	58019	112555	73846	89790
67736	134847	89130	78700	58149	112685	73973	89920
67857	134959	89234	78826	58271	112808	74098	90036
67984	135076	89345	78957	58399	112937	74229	90159
68102	135191	89456	79072	58517	113054	74344	90275
68225	135314	89577	79188	58639	113176	74461	90399
68346	135438	89700	79301	58760	113296	74573	90523
67487	134565	88835	78502	57906	112450	73775	89652
67626	134697	88959	78644	58046	112590	73917	89787
67758	134822	89079	78777	58179	112724	74050	89917
67866	134934	89191	78875	58286	112829	74147	90027
67983	135051	89305	78985	58402	112945	74258	90145
68125	135179	89423	79137	58547	113091	74410	90280
68262	135314	89555	79269	58683	113227	74541	90417
64590	131570	85840	75879	55041	109615	71157	86687

64719	131698	85965	76003	55170	109744	71280	86816
64850	131826	86089	76129	55300	109874	71407	86946
64971	131938	86193	76255	55423	109997	71532	87063
65099	132056	86304	76386	55551	110127	71664	87186
65784	132622	86793	77171	56256	110844	72450	87812
66426	133158	87265	77895	56915	111512	73175	88402
66295	132927	86986	77880	56803	111409	73162	88216
67185	134253	88523	78228	57607	112154	73502	89343
66815	133854	88115	77913	57245	111799	73187	88956
66731	133746	87995	77861	57165	111724	73136	88858
66616	133661	87928	77719	57046	111600	72993	88759
67137	134007	88170	78415	57597	112175	73691	89190
46048	115703	73722	52798	36270	88705	48100	69617
92881	159216	112800	103669	83337	137891	98938	114782
93412	159719	113287	104211	83870	138427	99480	115301
95670	161786	115261	106587	86151	140726	101856	117475
97947	163624	116930	109207	88490	143099	104476	119550
89526	155815	109413	100471	79999	134570	95740	111391
89905	156023	109550	101005	80403	134993	96275	111687
89714	155451	108845	101179	80275	134891	96451	111308
89203	154696	108015	100905	79808	134431	96181	110675
90256	156588	110196	101131	80719	135282	96400	112145
65172	132687	87264	75763	55524	109981	71033	87558
39770	109384	67467	47437	29971	82840	42711	63308
42021	111583	69397	49748	32207	85179	45024	65526
37672	107372	65956	44887	27923	80420	40163	61271
37643	107302	65668	45234	27864	80613	40507	61212
48826	114135	68044	62846	39834	94226	58257	69859
49233	114409	68258	63331	40271	94637	58746	70197
49139	114276	68115	63276	40190	94543	58694	70079
51206	115981	69644	65466	42316	96610	60887	71971
73471	137989	91194	86600	64354	118860	81922	94348
33157	101683	58216	45002	23471	77988	40353	55971
34067	103048	60076	44786	24269	78502	40093	57180
35622	104284	60828	46858	25884	80294	42175	58536
34341	103158	59954	45415	24575	78923	40731	57349
34520	103136	59689	45996	24799	79254	41326	57399
43372	113121	71955	49191	33702	85373	44513	67011
72823	139782	93896	83714	63242	117778	78984	94951
73759	140632	94687	84705	64190	118736	79976	95847
73360	140180	94214	84384	63801	118358	79656	95418
73118	138913	92512	85194	63749	118371	80483	94646
50111	111874	64877	66356	42111	95176	61969	69170
50925	112842	65854	67029	42852	96030	62623	70089
76979	142602	96090	89037	67619	122241	84323	98444
76649	142421	95965	88586	67263	121887	83869	98188
42831	110888	66511	54317	33186	87713	49623	65410
42838	111301	67299	53625	33106	87477	48913	65662
63524	128214	81600	77032	54469	108922	72384	84394
40034	109741	68270	46903	30292	82633	42189	63638
45334	110458	64409	59807	36472	90738	55262	66211
45323	110411	64349	59826	36472	90727	55284	66178
87761	153846	107382	98967	78272	132870	94238	109517
86166	151905	105332	97756	76742	131362	93030	107743
86772	152439	105837	98404	77357	131978	93679	108317
87153	152928	106358	98674	77718	132336	93947	108753

89761	155540	108947	101186	80315	134929	96458	111376
89484	155314	108742	100872	80031	134643	96144	111123
89258	155089	108518	100654	79806	134419	95926	110896
73832	141564	96132	83690	64125	118428	78961	96367
73476	141061	95534	83554	63792	118155	78824	95933
73450	140995	95443	83583	63772	118150	78853	95886
75228	142949	97486	85041	65520	119815	80312	97762
75104	142743	97226	85036	65408	119737	80306	97595
74805	142436	96919	84761	65111	119446	80031	97291
84567	150798	104423	95746	75065	129657	91017	106380
84112	150492	104184	95158	74588	129165	90428	105998
43752	110861	65780	56442	34341	88964	51792	65772
43852	110870	65731	56642	34466	89085	51996	65819
46051	113457	68475	58156	36538	91150	53475	68266
45935	113692	68959	57572	36338	90903	52876	68354
46827	112947	67245	60289	37644	92182	55671	68301
46837	113245	67676	60014	37576	92156	55380	68478
48056	114649	69131	60932	38728	93335	56280	69815
48146	114745	69228	61009	38816	93424	56356	69910
50326	116344	70489	63592	41118	95674	58954	71781
49081	114971	69097	62570	39926	94448	57947	70449
50368	116744	71048	63280	41068	95667	58624	72026
45206	111686	66209	58456	35949	90526	53831	66870
43823	111054	66044	56360	34379	89003	51703	65916
43511	111081	66306	55642	33981	88589	50968	65803
43370	110998	66269	55436	33827	88430	50760	65696
47283	108981	62034	63775	39411	92291	59429	66234
46275	109356	62700	62083	38012	91513	57659	65991
41874	104969	58450	58062	33783	87059	53702	61493
40286	104122	57852	56168	32010	85564	51779	60306
33907	98443	52683	50023	25694	79205	45701	54198
33296	100763	56409	46766	23954	78553	42204	55431
33757	101466	57257	46838	24319	78941	42249	56051
35317	102568	57960	48787	26005	80596	44214	57338
71046	135804	89102	84103	61900	116426	79425	92024
39953	101912	55218	56938	32358	84873	52697	58843
41425	102902	56072	58512	33912	86265	54278	60076
46729	107540	60473	63691	39156	91528	59413	65160
37802	98521	51687	55560	30809	82334	51460	55867
34784	95927	49287	52656	27888	79336	48598	52982
35481	96269	49537	53432	28661	79951	49385	53489
82711	150297	104636	92404	73008	127293	87679	105199
82473	150030	104353	92213	72774	127072	87487	104946
82299	149903	104259	91982	72593	126874	87257	104795
82268	149808	104122	92039	72571	126879	87313	104731
70546	137146	91118	81945	61039	115635	77222	92476
70665	137266	91236	82058	61157	115753	77335	92596
70731	137350	91328	82101	61219	115813	77377	92671
70597	137077	90993	82121	61112	115718	77400	92464
71026	137531	91451	82503	61534	116138	77781	92909
70840	137266	91153	82409	61363	115973	77688	92680
70921	137803	91908	81991	61361	115920	77263	93000
69821	135983	89773	81708	60401	115023	76994	91518
50222	108904	61572	67817	43130	94538	63630	67570
41759	101977	54946	59378	34660	86273	55231	59680
42929	102979	55898	60521	35812	87431	56364	60795

43958	103712	56573	61588	36875	88405	57432	61691
43154	103568	56528	60575	35901	87763	56387	61240
49183	105354	57931	67669	42896	92657	63669	65098
48626	104948	57529	67103	42329	92131	63103	64600
46056	102451	55050	64673	39911	89482	60718	61954
47540	102791	55362	66377	41641	90610	62472	62865
48500	103932	56502	67232	42479	91680	63296	63973
48733	104114	56684	67465	42712	91905	63528	64189
73598	138864	92277	86121	64329	118926	81421	94858
32557	95908	49872	49581	24938	77619	45394	52058
35510	97999	51596	52668	28014	80447	48480	54572
64014	128670	82040	77521	54962	109413	72872	84871
57572	122995	76726	70848	48417	102944	66196	78773
66445	132054	85686	79025	57159	111760	74333	87827
72064	138429	92270	83637	62593	117204	78916	93880
72627	138844	92614	84322	63180	117798	79602	94369
73233	139252	92934	85093	63820	118444	80377	94877
71104	137701	91662	82481	61595	116190	77757	93035
73904	140229	94027	85430	64431	119041	80707	95710
75686	140799	94141	88240	66432	121023	83540	96883
65179	132316	86662	76249	55598	110144	71524	87363
60779	126875	80800	73233	51436	106053	68543	82375
90429	156847	110488	101212	80878	135429	96481	112360
99168	163206	116104	111707	89977	144539	106996	119994
77014	144589	99001	86950	67324	121660	82221	99479
56095	123048	77491	67951	46604	101215	63247	78124
57757	123842	77826	70416	48445	103052	65737	79321
59388	121898	74870	74604	50929	104666	70082	79043
44807	114555	73320	50523	35132	86769	45854	68445
45161	114887	73368	51285	35441	87401	46603	68780
45609	115356	74063	51304	35928	87572	46638	69246
44866	114576	72944	51218	35127	87248	46528	68473
67284	133778	87755	78964	57814	112427	74247	89139
67383	133893	87876	79040	57909	112521	74323	89247
49705	114985	68858	63678	40706	95106	59084	70734
80441	146895	100661	91553	70917	125497	86824	102347
38365	103989	58404	53121	29538	83770	48630	59425
67025	120588	73347	85350	60583	110196	81260	82236
64216	132046	86863	74420	54519	108877	69689	86769
64012	131952	86856	74066	54298	108614	69335	86623
66793	135587	91260	75161	56971	110651	70451	89877
62396	131397	87441	70520	52563	106084	65812	85588
62465	131429	87419	70677	52634	106200	65967	85636
66411	135259	91007	74680	56586	110214	69972	89524
38344	106673	62736	49873	28668	83170	45191	61063
71478	138420	92547	82453	61906	116452	77724	93591
64605	131411	85589	76094	55090	109686	71375	86609
64546	131319	85481	76075	55037	109637	71356	86532
89834	154272	107307	102372	80620	135194	97665	110794
90045	154461	107490	102593	80834	135407	97886	110996
74409	138720	91864	87649	65326	119805	82975	95188
47646	114689	69429	60055	38208	92832	55384	69662
52014	119700	74717	63234	42392	96919	58519	74429
46669	113722	68501	59153	37239	91862	54486	68683
48956	115693	70221	61601	39581	94200	56936	70807
61966	129862	84778	72204	52265	106622	67473	84546

45914	110677	64488	60617	37146	91310	56089	66591
45293	110531	64524	59677	36397	90697	55125	66235
66512	122794	75390	84064	59426	110530	79823	83082
48411	114516	68756	61752	39208	93760	57123	69895
34916	102515	58161	47991	25493	80114	43396	57151
34836	102569	58315	47739	25371	79995	43134	57155
35411	102717	58139	48801	26078	80677	44222	57468
71761	136347	89589	84918	62645	117150	80244	92657
73125	137411	90563	86443	64059	118524	81774	93880
71415	138287	92379	82471	61854	116412	77743	93491
71518	138391	92481	82568	61957	116514	77841	93595
65275	125038	77662	81560	57370	110152	77137	83598
63069	126008	79005	77813	54434	108413	73244	83009
58274	118578	71290	74695	50418	103167	70305	76730
81359	148018	101865	92217	71798	126346	87487	103373
77798	143772	97375	89498	68370	122991	84776	99446
82095	146352	99410	95051	72963	127482	90360	102911
54612	123422	79408	63684	44799	98690	58956	77680
62142	131169	87257	70214	52308	105799	65507	85348
54337	122778	78361	64175	44571	98756	59444	77192
49677	118034	73677	60029	39938	94248	55302	72467
42007	111565	72122	45297	32760	82138	40726	65574
93571	157882	110865	106082	84360	138933	101372	114493
94063	158170	111110	106707	84885	139438	102000	114890
42241	85986	39056	62833	40344	79529	59913	50607
38338	84840	37549	58884	36211	76641	55891	47856
37827	83709	36431	58412	35982	75728	55487	46906
37695	90440	43017	57631	33601	79092	54168	50920
37194	89578	42153	57213	33296	78377	53795	50156
79121	120249	75535	99193	74994	117784	95694	88811
50702	102861	55524	70069	45482	92711	66316	64485
52295	103221	55985	71820	47303	93877	68119	65499
53071	104231	56992	72520	47960	94793	68788	66445
42208	96678	49256	61552	37005	84689	57826	56789
35747	72149	25359	56038	37132	67559	53965	38603
38008	77154	30362	58569	38144	72021	56168	43028
37689	95285	48083	56558	31866	81156	52710	53854
38179	94861	47579	57263	32635	81319	53474	53820
39487	94091	46691	58972	34527	81852	55309	53967
40869	94369	46941	60492	36126	82851	56875	54792
38356	94500	47182	57564	32984	81290	53812	53684
40455	93559	46130	60176	35891	82232	56600	54114
44877	96046	48679	64697	40451	86105	61147	57740
42676	96623	49194	62104	37597	84968	58405	56982
41953	96665	49248	61259	36695	84519	57521	56659
44603	99420	51994	63722	39068	87361	59912	59527
43317	98536	51121	62420	37767	86165	58610	58399
42985	94986	47573	62762	38496	84452	59200	56187
35621	91092	43793	55180	30832	78088	51566	50349
35882	89153	41757	55837	31863	77369	52393	49271
36658	91405	44049	56297	31996	78884	52708	51019
37795	89990	42561	57810	33878	78941	54388	50695
41618	96389	48975	60932	36375	84188	57198	56337
61014	71923	36962	80068	63974	81760	78814	55479
61175	72069	37143	80237	64121	81940	78979	55660
59243	70103	34862	78175	62398	79647	76978	53398

64321	100156	56135	84922	62146	99605	81978	70656
67107	84520	47356	87121	68374	92601	85291	65226
65977	103194	58906	86517	63384	102076	83454	73098
68807	116397	69952	88301	63708	109790	84547	81119
34590	76043	28838	55167	34759	69382	52740	40404
53525	93084	47464	74116	51398	89797	71165	60803
76791	117575	72865	96937	72836	115196	93487	86216
95896	164902	120407	102686	86058	139044	98061	119129
96382	165472	121095	102949	86543	139391	98335	119658
99120	167868	123005	106396	89289	142578	101750	122225
94272	163016	118202	101690	84443	137791	97034	117370
96036	164861	120125	103233	86203	139433	98588	119176
95897	164498	119509	103551	86076	139558	98886	118925
83363	153118	111306	86684	73716	123895	82270	107011
87665	155313	109629	97096	77945	132164	92377	110198
98685	167918	123753	104802	88850	141409	100216	122036
98490	167693	123477	104698	88654	141274	100106	121826
100010	168747	123862	107286	90180	143472	102641	123110
99872	168612	123732	107145	90042	143332	102500	122974
89956	159553	118988	91340	80526	128754	87122	113558
98238	166589	121329	106278	88434	142121	101601	121144
98587	166922	121645	106644	88784	142480	101966	121485
98354	166394	120873	106891	88578	142491	102197	121106
69050	136761	91397	79167	59358	113715	74436	91557
69758	137410	91991	79924	60074	114446	75193	92236
89962	159538	116303	95023	80166	131900	90491	113493
93372	161779	116625	101452	83565	137254	96770	116298
93041	161429	116260	101166	83237	136945	96483	115957
92690	161101	115958	100786	82884	136577	96103	115618
92524	160925	115775	100642	82719	136422	95958	115446
92300	160716	115583	100397	82493	136185	95713	115229
92876	161530	116632	100514	83052	136514	95848	115926
92238	160707	115625	100244	82427	136075	95564	115194
93033	161508	116423	101003	83221	136854	96325	115993
95184	164733	124308	96208	85785	133633	92041	118768
96226	165961	124415	98644	86638	136003	94337	119874
96140	165877	124311	98589	86549	135945	94279	119789
96787	164495	118752	105848	87048	141165	101139	119372
97417	165252	119590	106283	87663	141708	101579	120066
100958	168420	122484	110228	91242	145444	105515	123433
105573	172866	126793	114934	95872	150114	110221	127976
104981	172396	126397	114205	95266	149462	109495	127442
106061	173498	127502	115230	96342	150522	110522	128535
107047	175177	129646	115220	97256	151035	110543	129857
95529	165257	123804	97852	85955	135218	93553	119176
98388	168092	126814	100383	88845	137777	96121	122029
98567	168284	126903	100689	89008	138075	96415	122211
86978	156567	116071	88386	77557	125797	84158	110576
75886	145363	102039	81876	66068	118400	77267	99357
87300	155817	110844	95375	77488	131148	90689	110273
87531	156156	111292	95394	77711	131266	90716	110559
87421	156057	111206	95267	77601	131147	90589	110455
86668	155149	110148	94831	76860	130559	90142	109621
86525	155015	110026	94675	76716	130408	89986	109483
86550	155021	110013	94733	76742	130451	90043	109498
71736	139599	94297	81504	62016	116282	76776	94333

71837	139713	94418	81581	62114	116374	76853	94441
71198	139131	93891	80887	61469	115708	76159	93830
72375	140466	95331	81764	62622	116765	77040	95094
72295	140400	95277	81666	62540	116677	76941	95021
71839	139978	94891	81178	62081	116204	76454	94582
73524	141435	96138	83137	63793	118018	78410	96152
72566	140334	94948	82433	62858	117158	77704	95116
72523	140334	94980	82329	62808	117090	77600	95095
72591	140433	95101	82349	62871	117138	77620	95180
73201	141042	95699	82932	63480	117742	78204	95791
73196	141103	95809	82831	63467	117697	78104	95821
73313	141212	95908	82956	63585	117819	78229	95934
73443	141324	96005	83105	63717	117957	78378	96055
73298	141068	95672	83128	63588	117880	78399	95852
73274	141018	95603	83143	63568	117871	78414	95814
73248	140964	95530	83156	63546	117860	78427	95773
73158	140890	95469	83048	63454	117763	78319	95691
73182	140942	95540	83030	63473	117770	78301	95730
73194	140984	95602	83001	63481	117766	78273	95758
70806	138534	93150	80813	61108	115441	76083	93329
70838	138592	93226	80806	61135	115457	76076	93375
73648	141826	96740	82841	63883	117960	78119	96416
73126	140996	95675	82818	63401	117650	78090	95731
92551	162306	120305	95723	82892	132987	91340	116198
87745	157500	115554	91046	78087	128277	86643	111392
88049	157726	114945	92526	78290	129536	88032	111639
92164	159656	113823	101654	82457	136708	96935	114631
90315	158221	112687	99293	80561	134626	94583	112985
96506	164178	118414	105625	86771	140909	100914	119073
86575	154430	108904	95752	76831	130957	91036	109210
86837	154817	109379	95822	77078	131134	91110	109536
86758	154725	109278	95765	77001	131065	91053	109450
87502	155485	110042	96458	77742	131789	91748	110204
87605	155578	110125	96574	77846	131899	91863	110302
89870	158311	113230	98001	80063	133761	93315	112808
89981	158421	113337	98110	80174	133872	93424	112919
90098	158537	113452	98225	80291	133988	93539	113036
90785	159366	114415	98628	80967	134526	93953	113795
90899	159479	114525	98740	81080	134639	94065	113909
89332	157352	111916	98170	79566	133573	93463	112056
89449	157455	112006	98305	79684	133699	93597	112166
89472	157456	111989	98362	79710	133739	93654	112179
89371	157346	111873	98278	79610	133645	93569	112073
89187	157142	111656	98130	79428	133477	93420	111878
89313	157260	111767	98263	79555	133607	93554	112001
89282	157245	111765	98209	79522	133565	93500	111978
89812	157782	112301	98711	80051	134084	94003	112512
89695	157648	112156	98622	79936	133980	93913	112387
81757	151330	108201	87083	71958	123847	82522	105284
82991	151048	105720	91995	73228	127276	87281	105720
84793	153247	108245	93067	74987	128731	88373	107729
85632	154270	109445	93534	75812	129378	88853	108664
85825	154457	109622	93733	76006	129575	89052	108854
87800	157418	116779	89359	78354	126764	85118	111410
96250	164855	119865	103887	86428	139903	99223	119279
96601	165217	120235	104207	86778	140238	99545	119637

96883	165499	120514	104481	87060	140517	99820	119919
96112	164743	119781	103704	86289	139739	99043	119155
76802	144733	99399	86242	67063	121244	81518	99450
77238	145171	99830	86657	67498	121674	81934	99888
77501	145489	100186	86828	67754	121899	82106	100181
78270	146220	100878	87621	68526	122683	82899	100932
78499	146445	101095	87846	68755	122912	83125	101159
78101	146051	100711	87458	68357	122515	82736	100763
83334	152990	110165	88114	73564	125030	83591	106910
84488	154124	111193	89366	74710	126264	84838	108053
84390	154029	111109	89257	74613	126157	84729	107957
84320	153954	111016	89217	74541	126109	84687	107884
78089	147651	104540	83605	68287	120292	79026	101609
78917	148542	105646	84053	69134	120853	79498	102474
84266	153999	111672	88268	74551	125362	83802	107892
81076	150737	107971	85891	71308	122787	81361	104655
94259	163962	122744	96320	84720	133704	92043	117899
93887	163613	122197	96221	84316	133584	91918	117534
94015	163744	122290	96394	84438	133752	92086	117662
89991	159739	118061	92829	80374	130129	88471	113641
91853	161607	119711	94910	82208	132187	90536	115502
91919	161674	119755	95004	82271	132278	90628	115568
87117	156858	114575	90919	77413	128063	86474	110749
86669	156407	114104	90520	76961	127653	86070	110299
91917	161672	119671	95114	82257	132372	90728	115564
95194	164949	122910	98312	85534	135591	93939	118841
93094	162797	121594	95178	83556	132559	90897	116734
93078	162777	121600	95129	83544	132512	90851	116716
93214	162828	122141	94634	83765	132050	90420	116823
85963	155704	114216	88718	76369	126017	84358	109613
86689	156392	115267	88925	77155	126281	84614	110328
89044	158694	117871	90791	79565	128188	86534	112665
89049	158695	117898	90762	79576	128160	86508	112669
89159	158802	118021	90847	79689	128247	86596	112778
88368	157996	117303	89973	78913	127376	85728	111981
88089	157728	116980	89777	78623	127176	85524	111706
90498	160000	119810	91390	81139	128815	87226	114062
88732	158466	117032	91295	79151	128623	86959	112381
91062	160815	118732	94409	81390	131643	90008	114706
86546	156225	113468	91060	76788	128055	86561	110137
84986	154668	111952	89517	75229	126501	85013	108578
96396	166132	124577	98822	86807	136181	94514	120045
96563	166296	124766	98948	86978	136311	94645	120211
98153	167896	126223	100670	88548	138024	96357	121803
96735	166483	124737	99402	87118	136738	95072	120386
96123	165862	124272	98603	86528	135957	94290	119772
95726	165477	123671	98510	86099	135831	94168	119376
68756	136360	90928	79037	59082	113480	74306	91206
96495	166152	125204	98132	87004	135542	93902	120120
96067	165765	124561	98046	86533	135439	93782	119706
71486	139465	94254	81094	61750	115964	76366	94144
73377	141167	95783	83175	63664	117947	78447	95941
89285	159003	116471	93342	79555	130446	88881	112901
89215	158930	116371	93313	79482	130409	88849	112829
89395	159106	116514	93533	79658	130621	89066	113006
88498	158210	115633	92655	78762	129736	88186	112110

88292	157986	115295	92625	78543	129668	88141	111892
94031	162749	117909	101508	84203	137583	96850	117115
85145	154863	113635	87585	75591	124918	83252	108789
100551	168632	123121	108965	90769	144637	104276	123327
100602	168695	123193	108997	90819	144679	104309	123384
68278	136089	90811	78292	58573	112898	73562	90836
68431	136219	90921	78471	58729	113062	73740	90977
68653	136832	91837	78083	58895	113034	73356	91408
68905	137101	92118	78293	59145	113270	73567	91671
66165	134755	90206	74988	56362	110245	70269	89136
79815	148663	104169	87489	69984	123399	82811	102948
67928	136601	92109	76492	58115	111896	71779	90948
88754	158347	115188	93758	78962	130644	89228	112295
88838	158427	115251	93863	79045	130744	89332	112376
88923	158508	115316	93968	79129	130845	89436	112459
89714	159277	115999	94851	79914	131707	90314	113237
89774	159331	116036	94935	79973	131785	90396	113294
89786	159336	116013	94988	79984	131827	90447	113303
89834	159376	116031	95068	80030	131899	90524	113346
89973	159520	116189	95179	80170	132019	90638	113488
95666	165299	124493	97150	86199	134566	92935	119282
95707	165337	124546	97171	86243	134588	92958	119322
97419	167150	125641	99747	87838	137116	95450	121067
97552	167283	125769	99880	87970	137250	95585	121199
76070	145444	101872	82445	66240	118841	77817	99484
76482	145852	102265	82854	66651	119253	78226	99893
74109	142097	96849	83581	64367	118548	78856	96779
102283	169852	123968	111380	92554	146699	106672	124813
102314	169898	124024	111388	92583	146720	106681	124851
106513	174591	129023	114782	96728	150548	110101	129297
98377	168088	126756	100443	88825	137833	96174	122020
86074	155656	115205	87461	76661	124871	83233	109669
92444	162195	120416	95317	82816	132620	90961	116094
92365	162120	120193	95443	82716	132720	91069	116014
91379	161133	119309	94357	81744	131644	89989	115029
91225	160979	118917	94536	81556	131776	90139	114870
93299	163045	121371	95997	83687	133322	91658	116949
84652	154322	111547	89288	74889	126245	84776	108237
85566	155211	112302	90355	75792	127280	85835	109136
79231	148709	105337	85085	69413	121675	80488	102704
92483	160027	114223	101895	82769	136995	97177	114977
92494	160059	114268	101877	82778	136995	97160	114999
89439	158384	113881	96563	79603	132761	91916	112634
89463	158422	113939	96552	79626	132763	91906	112666
89281	157284	111834	98148	79517	133536	93440	111997
88287	156131	110575	97422	78542	132659	92708	110920
93815	163433	122720	95246	84362	132662	91032	117426
94426	164004	123465	95618	85005	133040	91431	118021
80244	149784	106570	85790	70438	122481	81213	103752
89438	158832	119024	89897	80155	127318	85778	112957
89427	158829	118996	89918	80139	127341	85796	112950
89769	159148	119383	90164	80495	127584	86053	113282
89755	159142	119353	90182	80477	127602	86067	113272
89923	159301	119538	90312	80650	127732	86202	113436
88185	157655	117611	88980	78853	126405	84820	111736
79168	148792	105891	84298	69385	121100	79744	102725

79075	148695	105778	84234	69290	121028	79678	102629
78972	148550	105481	84371	69175	121097	79800	102502
78680	148324	105516	83697	68904	120526	79149	102248
79911	149586	106909	84659	70150	121565	80132	103498
83713	153408	110789	88169	73965	125164	83668	107314
81428	151072	108219	86355	71653	123224	81818	104997
87571	157303	114919	91496	77855	128618	87042	111196
87706	157338	116632	89356	78247	126756	85105	111321
87842	157477	116753	89507	78380	126906	85255	111457
90337	158167	112578	99424	80591	134698	94711	112968
87818	157003	112887	94378	77981	130781	89756	111137
80171	149901	107602	84350	70453	121388	79863	103795
79787	149516	107212	83995	70068	121024	79504	103410
93711	163433	122053	96004	84145	133369	91703	117356
86507	156249	114005	90282	76807	127429	85838	110140
67341	136587	92921	74525	57503	110544	69850	90676
91989	161706	120398	94252	82432	131617	89951	115633
92456	162170	120885	94673	82904	132042	90377	116100
92867	162570	121368	94959	83329	132339	90677	116507
79544	149282	107923	82430	69959	119690	78043	103193
79809	149548	108175	82702	70223	119962	78315	103459
86369	156065	114994	88548	76844	125908	84242	110006
86422	156043	115409	88029	76975	125429	83779	110032
86548	156170	115528	88160	77099	125561	83910	110158
91761	161498	119993	94295	82174	131634	89968	115410
91555	161041	120899	92352	82207	129777	88201	115114
90691	160200	119985	91607	81328	129031	87440	114258
103247	172999	131088	105906	93615	143255	101589	126897
81035	150317	106475	87531	71200	123917	82904	104401
81454	150726	106859	87967	71619	124350	83340	104815
80778	150105	106356	87139	70946	123571	82518	104169
88073	157820	115624	91708	78381	128885	87278	111710
81824	151487	110689	83843	72340	121207	79541	105449
81949	151644	110647	84227	72430	121567	79901	105586
94495	163943	123900	95074	85168	132496	90955	118039
95475	164796	125143	95557	86227	132959	91497	118967
95885	165271	125417	96193	86597	133606	92108	119404
94437	163960	123646	95350	85058	132775	91193	118011
91113	160540	120606	91670	81805	129093	87545	114647
90452	159871	119970	90992	81150	128414	86866	113982
91038	160408	120655	91378	81767	128795	87277	114548
91513	160834	121222	91667	82272	129078	87589	115003
91320	160636	121042	91457	82082	128868	87381	114808
88648	158376	117005	91128	79076	128465	86799	112294
88805	158517	117294	91082	79258	128439	86773	112447
94555	164300	121989	98073	84859	135291	93665	118191
99753	169476	126851	103509	90027	140703	99089	123372
89771	159526	117632	92911	80123	130172	88526	113419
89887	159642	117728	93051	80236	130308	88664	113535
90003	159758	117826	93186	80350	130441	88798	113651
86903	156630	114205	90917	77181	128019	86455	110525
89107	158823	116274	93196	79375	130293	88732	112721
89066	158786	116267	93113	79337	130218	88653	112683
89323	159045	116535	93347	79596	130457	88889	112941
87515	157240	114787	91541	77792	128644	87079	111136
87675	157398	114926	91722	77950	128821	87259	111294

94924	164670	122366	98417	85229	135641	94012	118560
94662	164415	122297	97910	84990	135169	93525	118306
88561	158268	117090	90791	79021	128151	86485	112202
91383	161133	118962	94836	81699	132055	90427	115023
85676	155431	113563	88963	76025	126188	84557	109324
83900	153616	112424	86347	74350	123676	82011	107543
109479	178758	134568	115212	99646	151978	110660	132859
109724	179012	134835	115427	99892	152203	110877	133108
108852	178179	134088	114451	99023	151255	109907	132256
124972	193722	148638	131692	115138	168179	127093	148100
124150	193304	148771	129963	114313	166748	125417	147473
148272	217997	174997	151288	138548	188656	146990	171894
156796	226540	183701	159458	147094	196857	155201	180431
130952	200680	158899	132736	121364	170159	128546	154600
130967	200693	158934	132722	121382	170146	128535	154614
130935	200660	158915	132674	121352	170097	128488	154582
130981	200704	158975	132700	121401	170124	128517	154628
152273	221535	177009	157407	142443	194432	152929	175658
101340	170853	127285	106411	91532	143332	101894	124839
118372	187415	142756	124569	108534	161218	119995	141638
118664	187657	142923	124976	108826	161588	120395	141906
147666	217413	174677	150346	137970	187739	146079	171303
153681	223435	180888	156017	144010	193431	151791	177326
154047	223801	181380	156220	144391	193640	152011	177695
152589	222336	179583	155208	142894	192607	150952	176227
137176	206622	162572	141898	127362	178992	137441	160648
137251	206699	162654	141964	127437	179060	137508	160724
136530	205981	161948	141243	126716	178337	136786	160004
136511	205956	161909	141246	126697	178335	136787	159982
136485	205925	161864	141241	126670	178326	136781	159954
136291	205755	161760	140953	126479	178058	136500	159772
136368	205830	161828	141039	126556	178142	136585	159848
136494	205950	161930	141189	126681	178287	136733	159971
136451	205885	161812	141227	126635	178307	136765	159917
136442	205870	161783	141239	126626	178315	136776	159905
136472	205895	161795	141288	126655	178359	136823	159932
108152	175754	129841	117057	98413	152502	112356	130709
112193	179490	133367	121392	102485	156688	116686	134613
101284	168481	122391	110874	91600	145905	106156	123631
158667	228324	184843	162156	148903	199483	157820	182250
129781	199499	156562	133088	120051	170406	128745	153398
129469	199197	156356	132653	119749	169986	128321	153093
107238	176231	131598	113780	97400	150275	109177	130472
107901	176971	132442	114243	98063	150810	109652	131174
107441	176550	132087	113692	97603	150288	109106	130734
106126	175051	130335	112852	96289	149276	108239	129326
116531	186286	144054	119223	106870	156588	114922	140178
109607	178009	132689	117276	99794	153332	112620	132553
143482	213194	171482	144953	133912	182376	140810	167126
100873	170192	126165	106676	91043	143391	102111	124270
100253	169544	125468	106159	90420	142839	101586	123635
103711	172910	128630	109805	93875	146439	105225	127047
122894	191994	147386	128868	113056	165601	124311	146191
109645	178259	133146	116933	99819	153151	112294	132694
118391	187074	141964	125363	108560	161736	120746	141482
109748	178606	133771	116540	99912	152953	111926	132917

116132	185112	140384	122518	106293	159097	117931	139366
107658	176546	131769	114429	97821	150842	109815	130840
107504	176403	131640	114256	97667	150676	109643	130692
107363	176273	131528	114091	97526	150519	109479	130556
107059	175986	131265	113757	97221	150195	109146	130260
109813	178929	134455	115995	99975	152622	111415	133111
109610	178714	134222	115827	99771	152442	111245	132901
160993	230747	188294	163102	151337	200524	158905	184641
164577	234332	191750	166796	154908	204217	162591	188223
161495	231250	188737	163672	151833	201093	159469	185143
163798	233550	191215	165721	154158	203145	161546	187448
157604	227357	184978	159670	147955	197093	155476	181253
159435	229185	186899	161359	149799	198784	157181	183085
130596	200104	156262	135167	120791	172280	130717	154099
130470	199977	156134	135045	120664	172157	130594	153972
148632	218279	174807	152283	138864	189580	147926	172209
134214	203654	159610	138997	124398	176072	134533	157682
134023	203464	159426	138803	124208	175878	134339	157492
130065	199347	154993	135429	120235	172355	130919	153454
133760	202862	158179	139557	123923	176370	135020	157062
113748	183079	138951	119235	103919	156085	114703	137156
146062	215816	173454	148290	136408	185706	144069	169710
146432	216186	173859	148610	136783	186027	144394	170081
147178	216933	174558	149404	137524	186820	145184	170827
147381	217135	174770	149592	137728	187008	145373	171030
145490	215239	172578	148112	135800	185508	143849	169129
145202	214953	172331	147777	135517	185176	143519	168843
148634	218382	176216	150574	139007	187998	146386	172284
149961	219716	177220	152293	140294	189706	148064	173608
157983	227737	185327	160083	148331	197505	155885	181632
149717	219469	177176	151798	140074	189218	147595	173366
153430	223160	181212	155029	143834	192453	150882	177078
113674	183397	140631	117165	103948	154433	112787	137294
148901	218607	175455	152110	139163	189460	147794	172511
112165	179691	133700	121075	102430	156530	116376	134693
115184	182400	136215	124412	105481	159699	119705	137572
109039	177114	131522	117250	99252	153054	112573	131825
152923	222638	179528	156005	143191	193370	151703	176538
99416	168606	124356	105639	89579	142213	101047	122745
99406	168666	124542	105425	89572	142067	100845	122771
98498	167788	123730	104451	88666	141109	99874	121879
140571	210294	168493	142198	130987	179623	138035	164217
141333	211056	169257	142944	131750	180368	138783	164979
143309	213032	171217	144906	133725	182331	140749	166955
143086	212809	170995	144687	133502	182112	140530	166733
142936	212660	170846	144538	133352	181963	140381	166583
136764	206389	162892	140690	126988	177932	136299	160328
136519	206134	162601	140501	126739	177733	136104	160078
137199	206858	163510	140907	127435	178182	136534	160782
131445	201153	158129	134832	121707	172143	130483	155056
136837	206573	164661	138669	127236	176092	134480	160486
137864	207603	165643	139737	128257	177160	135545	161514
138073	207809	165894	139886	128472	177309	135700	161722
136602	206343	164367	138519	126992	175940	134321	160252
136430	206172	164187	138360	126819	175781	134160	160080
136120	205855	163962	137941	126520	175364	133752	159769

132438	202191	159687	135109	122758	172492	130829	156081
154536	223986	179847	159038	144724	196203	154611	178013
154804	224215	179981	159441	144986	196579	155003	178262
156489	225814	181388	161388	146663	198473	156930	179905
156357	225671	181224	161291	146531	198368	156830	179768
156929	226244	181794	161857	147103	198936	157397	180341
121957	191443	147604	126751	112147	163798	122276	145446
124295	193912	150474	128436	114515	165621	124015	147854
102907	172362	128622	108180	93090	145054	103651	126376
102882	172331	128574	108181	93064	145048	103650	126347
107329	176169	131335	114211	97494	150581	109591	130488
124327	194081	151752	126951	114661	164331	122667	147973
121341	191094	149004	123727	111704	161121	119463	144991
127262	197006	155061	129327	117649	166741	125103	150913
127162	196906	154945	129249	117546	166662	125022	150812
129596	199336	157421	131573	119989	168991	127361	153246
131002	200731	158941	132796	121413	170219	128605	154650
128491	198015	154234	133023	118688	170140	128574	152001
127976	197499	153720	132519	118173	169633	128069	151486
131310	201037	158163	134497	121588	171831	130166	154933
132833	202402	158730	137099	123040	174276	132675	156367
133009	202579	158911	137265	123216	174444	132842	156543
139916	209625	166555	143185	130180	180519	138855	163528
139913	209624	166566	143165	130178	180501	138836	163526
140435	210139	167029	143748	130695	181078	139414	164044
138333	208026	164855	141772	128586	179085	137425	161935
133862	203612	161044	136588	124175	173968	132304	157502
133479	203227	160624	136258	123788	173633	131968	157118
133032	202782	160204	135787	123344	173164	131500	156672
133070	202821	160254	135811	123383	173189	131525	156711
132505	202258	159789	135129	122829	172516	130854	156149
131101	200839	158090	134125	121392	171476	129809	154732
137229	206937	165294	138724	127665	176148	134572	160872
138132	207829	166269	139511	128581	176934	135373	161772
142878	212603	170773	144502	133291	181926	140341	166525
143261	212986	171152	144883	133674	182308	140724	166908
143915	213638	171822	145503	134331	182928	141348	167561
144288	214042	171636	146604	134628	184015	142371	167935
143577	213332	170908	145928	133914	183337	141691	167224
143112	212858	170760	145061	133490	182484	140866	166762
143561	213315	170995	145780	133911	183195	141557	167210
143342	213095	170811	145519	133696	182935	141300	166991
143370	213123	170850	145534	133726	182950	141316	167020
142241	211988	169294	144965	132546	182351	140689	165878
144078	213823	171091	146818	134380	184204	142542	167714
142771	212394	171240	143593	133282	180993	139523	166388
153761	223409	179910	157358	143994	194667	153009	177339
154010	223693	180369	157362	144258	194701	153036	177607
154238	223918	180575	157613	144485	194949	153284	177834
122023	191054	146349	128183	112185	164855	123614	145285
123503	192522	147788	129667	113665	166341	125099	146760
132510	201988	158053	137173	122700	174271	132717	155998
131714	201208	157320	136325	121907	173432	131872	155210
130819	200270	156277	135609	121005	172676	131142	154293
124094	193115	148380	130241	114255	166922	125675	147352
116474	185553	140964	122616	106636	159278	118044	139757

117558	186645	142057	123661	107720	160338	119093	140845
118047	187055	142349	124332	108208	160951	119753	141296
118068	186993	142174	124543	108230	161097	119952	141276
120066	188632	143386	127227	110240	163530	122601	143102
110275	178203	132491	118679	100502	154392	113995	132993
110261	178126	132371	118754	100493	154422	114067	132949
110706	178566	132803	119196	100938	154867	114509	133392
110616	178545	132831	119009	100842	154729	114326	133335
114708	183771	139172	120925	104869	157556	116347	137982
114718	183788	139198	120918	104880	157555	116341	137995
110378	176597	130003	120797	100810	155326	116069	132284
110199	176441	129857	120599	100628	155141	115871	132116
101978	167884	121237	112911	92473	147056	108180	123707
100213	167065	120810	110232	90577	144994	105507	122390
102409	168953	122543	112702	92812	147294	107974	124445
102940	169118	122560	113587	93393	147939	108857	124802
103007	169168	122603	113669	93462	148010	108939	124861
128785	198540	156187	131340	119121	168728	127068	152432
134187	203025	157984	140577	124350	177203	136002	157363
135279	203897	158602	142087	125449	178567	137488	158352
153287	223027	180158	156045	143580	193436	151775	176919
155603	225335	182356	158468	145886	195852	154189	179230
130874	200602	158815	132666	121285	170089	128474	154521
130706	200433	158665	132479	121120	169902	128289	154354
129715	199451	157594	131618	120116	169038	127414	153364
131639	201374	159517	133503	122042	170925	129305	155288
134847	204554	162938	136352	125285	173776	132196	158489
134979	204701	162950	136648	125398	174073	132475	158626
137305	206127	161045	143685	127468	180321	139112	160475
167435	237036	193280	171169	157654	208473	166817	190989
167544	237147	193401	171263	157763	208568	166911	191099
157153	226094	181055	163027	147315	199861	158498	180389
157211	226151	181111	163086	147373	199920	158557	180446
157531	226477	181441	163392	147693	200230	158864	180769
156905	225894	180920	162674	147066	199538	158152	180163
156750	225725	180733	162553	146912	199407	158029	180002
142711	212255	171456	143125	133278	180495	139104	166301
151502	221251	178540	154084	141811	191486	149831	175141
152732	222486	180067	154923	143075	192342	150711	176380
111226	177864	131430	121197	101600	156024	116474	133332
107254	173918	127523	117293	97631	152065	112569	129361
117358	183491	136825	127701	107788	162299	122974	139244
119151	188420	144124	124732	109319	161572	120198	142529
160296	229980	186633	163576	150545	200927	159261	183894
105987	175513	131932	110902	96182	147877	106401	129494
152149	221223	176393	157775	142312	194672	153260	175445
142712	212280	171383	143237	133263	180617	139203	166310
105611	175016	131125	111016	95789	147863	106481	129054
105287	174663	130709	110800	95461	147616	106258	128715
101145	170105	125487	107907	91307	144298	103288	124358
116467	186221	143992	119158	106806	156523	114857	140114
117518	185410	139618	125816	107743	161605	121139	140230
119333	187363	141658	127392	109545	163301	122725	142113
121788	189566	143668	130159	112021	165924	125481	144452
121594	189116	143058	130313	111853	165899	125623	144138
169801	239531	196477	172553	160083	209952	168296	193426

169365	239097	196062	172098	159649	209498	167842	192992
168249	238001	195277	170597	158565	208015	166381	191891
169834	239585	196826	172207	160148	209624	167989	193476
123948	193472	149727	128548	114145	165642	124090	147458
162194	231949	189386	164423	152526	201843	160215	185841
163976	233730	191212	166124	154314	203546	161926	187623
161771	231526	189039	163911	152112	201332	159711	185419
160053	229806	187461	162041	150410	199465	157857	183703
161010	230760	188487	162895	151376	200320	158723	184661
161658	231409	189120	163554	152023	200979	159381	185309
161643	231395	189059	163598	152002	201022	159418	185293
163043	232784	190652	164728	153428	202151	160579	186693
163922	233659	191567	165548	154312	202971	161406	187571
167925	237653	195654	169386	158329	206805	165266	191573
159639	229380	187262	161354	150024	198779	157199	183289
159676	229417	187305	161383	150062	198807	157229	183326
128400	198022	154576	132448	118622	169657	128039	151962
127250	196857	153362	131398	117467	168587	126979	150804
125803	195408	151912	129989	116019	167168	125565	149355
125985	195686	152659	129506	116243	166791	125139	149592
105143	171923	125596	115109	95507	149921	110385	127299
112273	181670	137698	117567	102450	154465	113046	135714
112991	182485	138744	117908	103182	154903	113414	136483
112735	182206	138411	117743	102922	154716	113243	136215
111138	180638	136932	116064	101329	153052	111569	134633
112488	181981	138245	117414	102678	154406	112920	135979
144447	213976	173229	144776	135023	182137	140768	168032
145427	215050	173886	146218	135939	183615	142156	169044
145338	214846	174175	145569	135927	182920	141574	168916
146442	215908	175384	146492	137055	183823	142521	170004
145368	214850	174275	145490	135972	182829	141508	168936
146747	216245	175603	146925	137341	184269	142939	170321
147318	216835	176117	147573	137900	184924	143577	170899
149724	219301	178325	150237	140266	187610	146213	173326
149353	218917	177997	149808	139904	187176	145790	172950
149377	218949	177997	149867	139923	187238	145845	172977
151504	221091	180059	152055	142038	189429	148027	175109
148587	218123	177324	148915	139157	186272	144911	172174
147139	216693	175826	147564	137696	184932	143547	170732
147222	216775	175916	147637	137781	185004	143622	170815
147229	216789	175901	147677	137784	185047	143658	170825
152279	221871	180813	152849	142810	190225	148820	175886
152369	221960	180906	152934	142900	190309	148906	175976
152506	222105	181013	153112	143032	190490	149079	176115
155068	224673	183539	155689	145589	193066	151656	178680
155041	224653	183486	155699	145557	193079	151662	178655
155356	224955	183845	155945	145880	193319	151916	178966
154931	224527	183436	155503	145458	192877	151476	178539
155073	224667	183585	155633	145601	193005	151608	178681
154011	223620	182474	154658	144529	192038	150621	177624
153936	223543	182403	154578	144455	191958	150542	177548
154513	224125	182958	155178	145028	192560	151140	178127
154720	224333	183162	155386	145235	192768	151348	178334
154800	224411	183248	155456	145316	192836	151419	178414
154783	224424	183108	155615	145276	193008	151556	178406
154198	223812	182640	154874	144712	192256	150834	177813

155186	224891	183166	156491	145621	193908	152378	178828
155149	224861	183084	156517	145577	193935	152397	178793
155659	225271	184100	156314	146174	193694	152278	179273
154290	223965	182460	155349	144756	192756	151264	177924
154744	224400	183001	155674	145225	193073	151604	178372
154798	224452	183063	155715	145280	193113	151647	178425
154581	224234	182852	155492	145064	192890	151424	178208
154644	224296	182923	155544	145129	192942	151478	178271
154753	224402	183047	155631	145240	193027	151567	178379
154884	224521	183230	155686	145381	193077	151632	178506
154965	224692	182773	156507	145374	193930	152367	178613
154932	224660	182728	156489	145339	193912	152348	178580
154941	224649	182902	156277	145373	193694	152160	178584
155551	225246	183600	156757	145998	194170	152656	179191
155559	225252	183618	156752	146007	194164	152653	179198
156042	225757	183941	157444	146465	194863	153321	179687
156035	225748	183950	157415	146460	194834	153295	179679
155087	224794	183050	156417	145519	193834	152301	178730
156072	225715	184387	156901	146564	194293	152844	179696
156104	225749	184406	156950	146594	194343	152891	179729
156154	225797	184465	156986	146646	194378	152929	179778
156558	226278	184415	158009	146974	195429	153881	180204
156171	225921	183668	158103	146537	195527	153921	179822
156365	226117	183799	158374	146723	195797	154184	180015
158513	228263	185996	160426	148878	197851	156249	182163
159734	229446	187645	161067	150161	198483	156955	183378
159908	229605	187919	161102	150351	198513	157006	183548
157355	226982	185728	158081	147858	195465	154038	180974
157462	227085	185850	158165	147968	195547	154124	181079
149227	218800	177841	149727	139771	187099	145703	172827
154629	224284	182894	155549	145111	192947	151480	178257
155658	225264	184121	156280	146177	193657	152248	179270
155091	224796	183076	156391	145527	193808	152279	178733
155070	224776	183045	156385	145504	193802	152271	178713
160185	229848	188377	161125	150658	198522	157059	183815
160259	229922	188459	161189	150734	198585	157124	183890
165616	235288	193740	166576	156081	203971	162512	189249
164145	233823	192246	165158	154605	202557	161087	187780
163305	232983	191407	164328	153765	201728	160254	186940
161766	231456	189805	162896	152214	200302	158809	185404
160939	230621	189037	162001	151397	199405	157921	184575
162376	232063	190434	163471	152828	200875	159388	186014
161916	231595	190020	162954	152375	200356	158878	185551
161422	231109	189483	162526	151873	199931	158441	185059
161129	230823	189150	162293	151574	199701	158201	184769
161985	231676	190020	163116	152432	200523	159029	185623
109281	174987	128227	120209	99788	154376	115478	130942
154663	224323	180881	158166	144900	195487	153826	178247
119162	186055	139684	128679	109492	163808	123966	141407
106709	176451	133955	110043	97006	147320	105670	130342
106596	176338	133847	109928	96894	147205	105555	130230
106201	175950	133582	109378	96513	146674	105018	129840
106560	176245	133284	110548	96807	147721	106119	130156
162517	232246	189208	165351	152797	202742	161081	186142
145513	215225	173504	146960	135943	184383	142822	169157
138090	207685	166697	138793	128625	176189	134732	161697

122772	190467	144509	131237	113012	166957	126556	145399
121952	189675	143740	130396	112190	166125	125715	144591
109581	175412	128691	120386	100069	154642	115655	131302
119616	189123	145360	124362	109810	161414	119888	143116
119627	189138	145388	124354	109821	161411	119882	143129
120023	189600	146054	124439	110232	161562	119991	143560
120012	189595	146069	124398	110222	161528	119953	143552
120001	189581	146045	124401	110210	161528	119955	143540
120154	189753	146281	124457	110369	161603	120018	143703
120064	189663	146193	124365	110278	161511	119927	143612
144411	213843	173449	144346	135044	181665	140387	167960
110468	179840	135826	115887	100643	152747	111356	133896
112339	181741	137779	117614	102516	154518	113095	135782
113817	183276	139436	118857	104002	155825	114356	137291
110672	180252	136800	115235	100880	152305	110766	134209
118520	187878	143765	123834	108695	160745	119317	141943
113831	183555	140801	117301	104106	154573	112926	137452
104862	174436	131020	109572	95068	146592	105085	128395
104236	173789	130312	109060	94436	146051	104564	127757
115895	185643	143723	118199	106276	155593	113935	139546
115916	185664	143724	118245	106294	155638	113979	139567
126985	196729	154782	129059	117372	166473	124834	150636
129554	199290	157423	131473	119953	168892	127266	153203
113327	182688	138628	118722	103501	155596	114195	136750
129894	199576	156398	133529	120140	170804	129156	153489
129769	199522	157061	132443	120092	169824	128160	153413
142462	212077	170965	143238	132979	180636	139174	166076
142557	212173	171057	143337	133074	180734	139272	166171
145409	214914	174256	145623	136000	182972	141630	168985
145826	215493	174081	146901	136301	184312	142806	169458
145320	214930	173828	146041	135841	183433	141987	168933
148169	217694	176941	148451	138746	185804	144452	171752
147250	216797	175962	147637	137813	185001	143625	170841
154984	224622	183319	155798	145479	193189	151742	178606
155513	225122	183965	156153	146030	193531	152118	179126
159916	229582	188102	160870	150388	198268	156802	183548
156684	226319	185026	157465	147181	194853	153415	180306
163913	233667	191051	166186	154240	203605	161974	187558
166299	236052	193377	168611	156620	206030	164397	189942
160273	229960	186626	163536	150523	200889	159223	183872
161207	230833	187204	164860	151433	202169	160511	184774
166511	236122	192407	170201	156732	207509	165852	190070
166536	235890	191475	171245	156713	208384	166808	189968
150286	219622	175251	155218	140461	192287	150754	173706
141718	210959	166457	147036	131886	183997	142538	165090
148945	217782	172653	155137	139107	191859	150583	172129
141646	210453	165328	147995	131809	184651	143427	164811
138269	207363	162639	144024	128432	180858	139492	161569
135761	204263	158850	142772	125936	179176	138163	158780
131215	199724	154346	138284	121390	174654	133669	154233
127311	195843	150514	134402	117485	170753	129784	150337
130657	199493	154470	137109	120821	173705	132528	153830
133324	201698	156182	140591	123506	176887	135967	156281
118393	185798	139694	127322	108666	162786	122625	140876
113530	180374	134016	123224	103874	158231	118507	135739
115609	181735	135077	125996	106043	160560	121269	137487

118468	185054	138554	128331	108837	163246	123611	140568
108250	173136	126162	119900	98884	153508	115171	129523
120681	188516	142664	128995	110909	164785	124319	143371
129532	197846	152302	136960	119718	173180	132326	152457
101877	170724	125952	108874	92042	145178	104243	125034

San Demetrio C.	San Donato Di Ninea	San Fili	San Giorgio A.	San Giovanni In Fiore	San Lorenzo Bellizzi
28606	4992	44778	35367	70426	27470
27676	5887	44532	34393	69605	26875
30851	21899	22923	38789	61054	49326
32593	23653	21969	40478	61543	51442
15857	41130	24667	18477	31796	49759
15583	44528	30294	15430	28306	49244
16570	45078	29552	16584	27666	50313
11745	42902	34933	9707	31377	44288
10028	41740	36614	7133	33450	41854
10654	37610	27898	13991	35136	44575
12561	42945	32990	11595	30592	45752
10713	40324	31290	11542	32877	44470
8323	39815	35314	7158	34841	40992
8462	38844	32687	9459	34808	42109
4726	36513	35791	5934	38473	37676
17644	42306	23581	20161	30904	51525
9713	35354	27328	14367	37371	43276
56196	68136	24376	59757	46267	88274
57696	27823	70147	63716	99952	40787
51884	66477	23092	54875	39983	84685
23240	8907	40666	30264	64866	27859
47580	58191	14432	51863	44888	78884
56999	65163	22324	61467	52469	87654
60831	69679	26676	65007	53479	91883
39126	62067	26744	39768	21409	73118
51272	60079	16781	55817	48905	81993
52502	61597	18249	56927	48996	83389
54366	61926	19280	59070	52066	84670
47467	62995	20256	50389	36898	80417
52760	73858	33822	53474	27798	86732
37574	69309	52411	31766	14787	65188
35705	66825	47054	30925	10456	65493
38243	69431	49243	33297	9683	67669
38959	70384	51145	33666	11311	67678
38412	17351	33462	46450	72128	48911
39832	18380	33998	47872	73252	50107
40765	19210	34242	48808	73916	51008
39571	19758	32214	47621	72061	51207
43054	13117	45193	50726	80983	44283
42650	12836	44803	50330	80547	44119
41976	13597	42469	49776	79023	45437
35832	67649	58049	28556	25721	58640
34718	66631	56020	27668	23838	58673
41687	73652	59450	35001	20840	66429
40872	72836	59427	34069	21742	65232
56273	58287	90579	54422	90821	26598
43197	56188	12948	47100	40110	75206
43170	56259	13054	47047	39951	75212
42563	54784	11372	46712	41173	74265
31358	17482	55910	35843	74415	15002
31305	17545	55914	35775	74360	14921
30279	53065	21782	31745	24723	64214
30717	52200	19571	32725	26851	64508

38960	59485	21958	40650	26566	72768
41855	52035	8281	46563	44021	72715
41650	52104	8383	46305	43594	72612
37954	47647	4078	43035	44074	68366
38324	48008	4385	43381	44131	68757
40211	48374	4758	45482	46440	70086
24040	20520	23422	32000	56382	44314
27116	25553	18222	34774	54951	49793
27449	24886	18917	35166	55762	49536
35045	22657	24733	43011	64856	51855
31625	19988	25269	39632	63090	48332
32741	18356	27564	40782	65234	47651
37390	19096	30573	45440	69850	50043
37155	21796	27501	45172	67831	52058
33979	21122	25549	41978	64745	50267
33762	21158	25358	41757	64491	50197
29572	28420	60610	31335	70878	4791
27016	27542	58315	28864	68410	7189
26998	27625	58339	28821	68367	7182
26603	27666	58060	28394	67940	7525
57004	68523	24797	60645	47333	88957
57985	69332	25636	61636	48100	89904
59441	70680	27018	63068	49027	91358
61395	73067	29373	64842	49399	93508
60215	72096	28369	63646	48414	92372
59978	72068	28323	63361	47947	92199
59811	71628	27903	63273	48299	91937
58729	70346	26629	62281	48049	90760
49680	68863	27846	51261	30676	83446
51603	71755	31155	52734	29348	85502
40042	52959	10174	44168	39740	71881
43449	65612	28237	44171	23017	77434
43703	66180	29048	44272	22310	77694
40665	62776	26128	41578	23113	74637
30672	62558	53350	23564	25030	54876
46066	16462	46178	53804	83314	47458
47751	61346	17918	51231	40257	80132
46179	58432	14793	50111	41958	78045
44595	57196	13717	48522	41015	76523
46737	60406	17065	50249	39845	79109
29457	20982	23339	37417	60385	47929
31226	17259	27820	39273	64413	46098
28429	17120	26941	36474	61985	44481
40463	48641	5035	45715	46470	70362
41487	61887	23457	43056	26742	75315
41471	61362	22518	43239	27772	75228
46558	54875	11552	51436	47878	76863
42092	50547	6951	47183	46450	72218
35266	34703	11153	42314	55234	60013
50989	64598	21023	54308	41315	83472
50775	64770	21286	53993	40589	83371
52543	65884	22219	55869	42363	84984
51019	65328	21910	54134	40146	83716
53360	66772	23099	56630	42579	85845
53772	67107	23415	57047	42885	86244
55136	68524	24815	58340	43399	87658

49728	60223	16503	53937	45801	81072
50084	60782	17047	54225	45624	81519
48960	59192	15488	53269	45921	80171
48346	60058	16303	52309	43453	80097
49458	61301	17542	53333	43624	81297
51187	62659	18891	55080	44845	82951
50197	62315	18564	53965	43454	82159
55563	30607	74376	60352	98627	31933
56075	30590	74354	60973	99117	32925
58681	32577	76278	63654	101699	35572
28143	30861	12925	35266	51297	53775
49061	57125	14021	53875	49108	79372
50164	57010	14595	55195	51235	79978
50681	57876	15277	55614	50961	80676
27686	58999	42730	22970	16999	57787
27758	59079	42821	23023	16971	57829
28349	59620	42925	23662	16329	58476
25503	55503	36287	22620	17594	57775
29455	61191	46625	23851	18028	57936
29916	8005	48517	36109	72424	24137
28185	6858	46069	34668	70422	25475
47840	62252	19057	51080	38923	80480
49254	64196	21075	52264	38449	82088
48565	62677	19340	51855	39645	81134
49351	65176	22381	52085	36931	82427
47777	63248	20454	50701	37084	80720
49617	63673	20260	52872	40080	82200
48027	61847	18461	51429	39968	80489
27983	13845	30066	36014	63524	41627
41798	73730	61283	34782	23781	65199
37332	46704	3151	42531	44429	67558
37451	48627	5744	42214	42014	68464
46931	62423	19727	49891	36817	79857
18474	22590	23756	26363	51660	41916
31208	36303	7469	37722	49020	58693
40279	21381	63221	44641	83335	17980
37584	17987	59728	42343	80665	18633
36629	18079	59330	41291	79711	17631
37943	22704	62933	41788	80845	13979
46704	22020	65674	51798	89715	26385
46608	22101	65732	51669	89629	26130
42795	17496	61109	48225	85689	25616
50165	50349	83653	49155	86865	18896
50423	49738	83623	49627	87556	18588
45647	14328	56288	52343	87009	36325
26949	58797	51046	19772	26646	51413
56475	78530	38825	56659	27514	90465
33485	36236	8093	40196	51637	59953
36159	38279	7437	42788	52735	62578
37198	41454	4414	43419	50617	64893
37220	41759	4048	43390	50300	65067
50137	20913	64118	56128	92514	34486
51075	74514	36857	50863	21781	85012
49114	70219	30726	49984	26464	83072
41821	57179	15205	45123	36070	74549
41068	57137	15739	44198	34791	73976

42807	58347	16274	45990	35894	75622
46752	61420	18410	49972	38186	79436
44461	59912	17515	47572	36327	77304
33555	55432	21445	35113	25040	67447
55193	72859	30405	57069	35803	88781
41182	61160	22471	42935	27588	74947
38146	58690	21475	39887	26607	71944
40658	72506	61598	33427	25686	63147
35296	36873	68249	35331	74310	5061
28622	15748	28341	36672	62967	43531
22436	47436	23924	23791	26385	56424
22571	43948	18681	25723	31431	56054
18286	50197	44596	11458	29871	45175
17224	48540	47016	9422	34211	41243
22712	54671	45312	16425	25141	50252
20232	51528	49144	12432	33103	43283
19866	51609	46993	12538	30631	45074
27714	29194	14580	35025	52412	52500
30432	51027	17944	32844	28500	64066
28829	33122	10702	35673	49798	55513
5260	36950	35513	6177	37895	38270
3531	35097	35061	6927	39551	37116
2493	33616	34491	8013	40768	36463
2613	31539	33431	9982	42379	35932
4627	31880	40523	7413	45844	29928
30900	1440	43932	37980	71959	30793
30364	1690	43284	37493	71329	30966
31305	1246	44236	38373	72371	30880
33424	42430	2688	39009	44653	63160
39964	13930	39017	47875	76064	46045
39201	15099	36754	47178	74416	47098
37675	13538	36609	45631	73411	45459
8897	40383	35404	7385	34285	41459
8964	40466	35475	7363	34230	41484
37293	66064	39459	34677	7169	69842
39624	42882	5929	45868	52282	66999
22980	19986	24186	30965	56065	43175
27236	25838	17940	34872	54825	50053
55077	64374	21046	59350	49849	86136
55919	65276	21955	60146	50160	87029
57119	66439	23164	61310	50805	88251
58978	68354	25113	63090	51678	90188
27166	47767	17373	29962	29942	60687
28233	51194	21451	29847	25522	62157
31249	7036	37433	39008	69588	37902
29706	6177	37684	37398	68613	36199
32299	5938	38973	39980	71022	37462
32068	7190	37730	39831	70294	38427
25322	16615	27178	33371	59889	42112
25765	16363	27410	33815	60362	42212
52498	21637	63385	58925	94221	39398
32073	14001	31450	40101	67076	43987
33352	8868	37079	41192	70860	40342
33552	9350	36786	41412	70850	40817
34138	11146	35566	42069	70625	42518
34314	11554	35320	42257	70613	42916

34332	39940	3996	40513	48679	62459
28550	12136	50454	34078	71512	19984
51448	70852	29753	52867	30833	85263
60526	71580	27963	64164	49906	92405
35146	57692	23544	36267	23193	69109
31389	54254	22358	32704	24037	65342
5879	27837	39424	11373	48838	28412
51000	82725	71435	43583	31512	71434
23409	27565	17020	30789	50365	48851
59692	30997	73965	65326	102335	40079
61287	33372	76611	66671	104107	40040
59422	31753	75132	64780	102266	38261
35317	42250	69988	33760	71519	11777
40637	8807	50588	47625	81484	35373
42140	10189	50848	49222	82665	37209
40517	8660	50368	47523	81322	35452
28909	38663	63832	27409	65601	12262
49480	75584	41420	48013	14248	82929
49270	74972	40302	48025	15264	82840
49262	74902	40151	48050	15430	82849
49287	74859	40013	48109	15625	82891
49825	75087	39739	48787	16675	83496
51154	76596	41239	49972	16792	84762
51167	75776	39393	50402	18936	84953
49798	72411	34147	50007	23270	83785
50485	70146	29346	51852	29967	84322
29497	52554	22011	30920	24645	63445
37067	61312	28138	37225	18880	71030
38564	62290	27993	38874	19702	72546
38523	62328	28131	38798	19526	72502
38944	62663	28227	39232	19642	72925
39462	63345	28916	39636	19157	73433
39446	63835	29987	39371	17925	73380
40393	63905	28769	40688	19918	74377
39766	63838	29521	39828	18649	73723
43996	66338	29002	44608	22647	77986
42145	56123	13411	45836	38369	74450
41271	50795	7024	46171	44821	71819
38651	67092	39422	36208	6952	71356
46590	75274	46025	43648	5166	78819
45356	67928	30498	45794	22274	79349
30900	56100	26825	31062	19780	64842
42648	63996	26072	43762	24781	76585
45298	60093	17287	48560	37618	77974
45178	59951	17150	48454	37629	77844
45740	60697	17907	48929	37445	78479
41199	56139	14077	44669	36690	73777
37229	44404	1219	42904	47194	66417
37474	44278	1590	43206	47682	66500
37879	44887	1853	43543	47496	67038
38289	45724	2303	43838	47033	67686
36538	44415	647	42118	46243	66008
35166	41563	2366	41140	47867	63784
35869	44307	934	41381	45480	65551
36078	44563	1076	41563	45439	65799
36362	44934	1358	41808	45357	66147

36627	45089	1405	42077	45522	66381
36868	45577	1916	42247	45235	66756
37255	46032	2330	42591	45189	67204
36954	45822	2190	42293	45042	66923
38934	48202	4455	44044	44768	69224
38998	48277	4529	44101	44762	69298
41199	49573	5952	46362	46361	71234
41893	50441	6811	46976	46280	72049
41996	50897	7197	46993	45824	72315
31048	55986	26341	31341	20206	65010
30642	56034	27114	30721	19570	64569
31247	56638	27396	31269	19177	65167
35990	60659	28394	36010	18273	69930
35595	60324	28291	35612	18292	69533
35225	59952	28071	35271	18453	69166
34982	59599	27693	35106	18808	68935
37578	66374	39728	34928	6866	70096
27859	9965	48302	33820	70601	22253
31998	31222	13267	39266	54804	56159
40434	13957	39638	48331	76669	46067
32548	31617	13073	39799	55035	56698
33699	56837	23952	34668	22497	67682
32845	56184	23929	33794	22453	66832
32922	56285	24013	33853	22372	66910
49399	69266	28767	50739	29188	83250
37505	6154	49374	44377	78752	32467
37641	5933	48710	44616	78641	33412
38152	6555	49398	45078	79247	33306
29725	2483	41629	37025	70252	32153
31873	2084	42006	39253	71987	33931
31314	7979	36624	39128	69252	38731
30436	2746	41025	37844	70549	33498
28467	28843	14952	35845	53405	52714
29076	28717	15153	36489	54082	52980
28820	28888	14939	36206	53694	52944
26805	28012	15787	34218	52646	51220
29589	31139	12682	36746	52421	54776
32048	29416	15336	39505	56441	55046
34901	18292	29164	42949	67537	48523
37600	17308	32643	45643	71185	48661
38159	17556	32973	46201	71701	49018
40924	48077	5006	46365	47896	70375
40874	48092	4975	46304	47802	70352
41711	48434	5721	47193	48630	71008
49544	60720	16953	53588	44692	81141
33818	57197	24493	34660	21957	67808
59596	30841	73783	65249	102223	40110
39710	8565	45678	47171	78992	39391
33728	57817	25894	34226	20515	67715
34079	58001	25734	34633	20714	68070
34291	57915	25236	34974	21256	68284
36312	39046	6594	42838	52116	63091
36416	39252	6428	42919	52027	63263
36635	39417	6434	43134	52129	63474
46778	52751	10822	52146	51128	76017
46575	52590	10621	51944	51001	75823

46849	53278	11001	52120	50550	76309
29468	31522	12271	36571	51948	54939
40434	14001	39588	48333	76643	46112
39832	15205	37431	47800	75156	47267
39731	16158	36267	47729	74467	48132
33208	31773	13248	40477	55614	57144
31225	31697	12436	38398	53560	56031
46514	17999	61597	52443	89003	31354
31375	61821	41193	27582	11964	62677
36725	35909	68898	37237	76426	3853
36420	35598	68558	36974	76185	3523
43626	20589	63848	48558	86684	23262
47118	18798	62412	52981	89663	31365
28756	12171	50637	34271	71721	19945
29095	12354	51020	34567	72073	19768
30364	18236	55709	34665	73381	13991
39193	21797	62996	43353	82204	16281
36131	22698	61931	39810	78953	12269
35053	22510	61192	38683	77847	11603
32104	57670	28201	31949	18276	65991
34962	38851	5715	41392	50648	62236
35425	38721	6229	41920	51357	62423
35476	38797	6173	41963	51338	62493
28185	59460	42842	23502	16472	58322
25529	57168	43367	20315	20020	54916
46553	52896	10670	51855	50560	75956
42054	57405	15380	45343	36110	74789
42638	57814	15584	45944	36483	75341
41587	57299	15572	44795	35447	74411
40945	51452	7774	45631	43388	71891
41011	51527	7847	45691	43388	71964
41039	51950	8343	45620	42830	72155
41242	52020	8372	45843	43056	72315
41490	52290	8630	46070	43070	72586
42821	54281	10664	47153	42364	74246
42868	54412	10809	47175	42248	74328
17435	40849	22220	20680	32603	51089
46135	73962	43196	43781	7725	78933
46213	74040	43258	43856	7751	79008
44223	72464	42895	41672	5801	76841
40380	70416	45812	36589	3175	71607
40362	70414	45857	36557	3233	71570
39517	69326	44365	35959	3593	71053
39405	65528	33895	38401	13378	73048
38133	62693	29492	38058	17814	72063
38739	64974	33710	37712	13289	72369
46044	72754	40191	44373	11286	79356
46082	72816	40281	44395	11220	79384
39871	67126	37030	38162	9915	73133
40009	69479	43559	36718	3251	71863
40667	70329	44689	37190	2418	72297
40588	70252	44638	37113	2497	72220
39574	63816	29757	39565	18264	73520
39646	63895	29820	39628	18233	73591
45761	71438	37473	44677	14302	79397
42411	67389	33362	41861	16037	76239

42589	67597	33559	42014	15950	76410
47652	73465	39268	46413	14379	81219
49801	75774	41369	48391	14747	83283
49160	74331	38994	48195	16658	82861
39574	62643	27302	40128	21054	73567
39854	64075	29901	39837	18266	73799
38714	64081	31668	38174	15616	72529
38740	64140	31760	38180	15524	72549
44942	69951	35314	44247	16054	78732
44909	67774	30739	45241	21518	78899
37364	64119	34068	36110	12457	70876
26264	56645	37966	22892	16862	58068
26324	56721	38058	22928	16809	58103
30210	56864	29711	29569	17424	63937
30180	56799	29617	29564	17513	63916
31385	57608	29306	30905	17398	65177
23198	47352	22600	24902	27011	57150
33600	60356	31756	32606	14714	67212
33633	60420	31850	32617	14621	67235
24102	48911	23826	25304	25332	58093
24170	48989	23856	25357	25263	58162
25123	49517	23281	26407	25200	59107
31411	54846	23466	32449	22942	65394
27528	51215	22572	28868	24706	61498
12744	44420	37306	8993	30911	44095
9663	41467	37014	6523	33961	41274
9509	41242	36574	6782	33962	41390
10576	37539	27932	13942	35209	44495
12544	42686	32433	11931	30698	45896
22659	9533	40615	29650	64379	27544
19828	12462	40002	26734	61862	26722
47204	63218	20728	49987	35968	80277
53045	74200	34172	53725	27797	87021
15801	31275	20436	22367	42661	45980
6639	35310	30867	10855	37895	40596
38171	69365	49223	33219	9750	67588
55263	86794	76458	47679	36193	74101
18856	38848	54871	15513	53285	22410
16133	33117	51467	15416	54752	19877
27024	46579	15851	30254	31604	60289
26169	44106	13899	30104	34315	58911
27328	27742	58642	29135	68681	6860
51584	71709	31090	52727	29400	85481
51935	72056	31389	53065	29542	85834
15507	47009	37468	11636	28091	46805
13514	44637	45068	5566	36624	38209
13680	44795	45191	5730	36567	38288
13600	42627	47879	6217	41548	33513
13606	42585	47921	6253	41637	33427
15187	44799	48555	7344	39958	35455
10920	39137	46238	5095	43507	31161
9518	41255	40910	2806	36743	37956
12361	40982	47188	5559	42554	32283
9349	35710	45350	6607	46075	28587
49110	17926	51327	56634	87556	46865
41267	60533	21254	43285	28997	74919

26700	23287	55959	29728	69084	9805
35600	34324	11892	42717	55993	59956
35636	35508	10466	42608	54897	60689
49566	60087	16362	53776	45702	80914
28303	59561	42827	23640	16322	58467
28442	59717	43005	23744	16268	58550
25371	55362	36193	22509	17729	57661
25424	55434	36280	22537	17672	57692
41723	73657	61185	34714	23701	65163
26943	58844	50449	19909	25820	51926
27632	59509	51237	20521	26002	52239
54159	71469	28926	56197	36016	87666
24791	42818	14392	28889	34797	57459
49857	56848	85176	47016	82109	24846
19998	51794	46725	12774	30125	45517
21632	53357	48275	14261	29957	46312
21793	53522	48366	14426	29863	46454
22897	53862	52025	14961	33837	44036
22987	53949	52099	15051	33828	44093
17254	48435	47420	9370	34754	40788
18893	49972	48826	10973	34535	41563
19090	49678	50053	11053	36261	40196
31423	51434	17248	33965	29128	64973
32537	51367	15623	35416	30782	65862
29963	14890	53337	34943	73040	17316
30276	15229	53771	35191	73356	17027
4202	36073	36077	5745	39060	37076
4633	34271	32431	9545	39362	38607
3608	32781	32677	9889	40912	37365
3415	32164	32690	10185	41519	36946
339	32278	35968	7851	42745	34271
6860	38197	40570	1245	39677	35216
9055	40564	35520	7378	34148	41543
9120	40644	35587	7360	34097	41568
50404	18560	54890	57693	89881	45227
50502	18660	54946	57792	89968	45321
6345	32287	29761	12664	40678	39381
9215	24475	40188	14926	52295	26186
14482	21900	44265	19246	57490	21343
8878	23946	38816	15235	51901	27364
7294	26145	39446	13093	50362	27572
62489	31927	73167	68678	104454	46015
62627	31918	72937	68872	104505	46510
7022	38987	38040	3892	37175	38061
26021	40361	61702	23402	60840	17077
25432	39185	60977	23161	60981	16231
39820	63841	29449	39905	18765	73781
40371	57889	17604	43071	32218	73636
29953	49575	16227	32803	30290	63365
13248	35085	23278	18429	37933	45985
37941	49925	7252	42464	40916	69311
59453	30694	73642	65109	102077	40007
48610	17072	52126	56035	87579	45322
39739	15167	37352	47707	75058	47223
46954	18515	62112	52850	89470	31460
12868	21874	42278	18231	55947	23377

22999	53777	52564	15013	34612	43495
12217	42757	45245	4193	38814	35942
33409	64229	60644	25476	33776	51759
46780	57620	82624	43042	76601	26552
45642	57102	81531	41795	75230	26328
48775	16947	57012	55688	89536	40428
42080	56659	14236	45600	37389	74578
47016	75353	45329	44297	6472	79476
88793	107495	64308	89465	57767	122726
88711	107374	64176	89398	57757	122641
89147	107814	64611	89826	58126	123079
70685	91555	49891	70929	39360	104678
70471	91242	49529	70758	39376	104462
69984	90877	49262	70237	38789	103977
69134	89815	48114	69488	38542	103124
69374	90062	48354	69719	38705	103364
69500	89913	48036	69946	39302	103483
71903	99101	63693	69275	30076	104450
115223	133449	89904	115723	82236	149171
71795	99465	64815	68908	29488	104056
87746	107142	64212	88195	55788	121718
87166	107950	65646	87122	53138	121154
78382	98395	55957	78779	46930	112365
107558	124713	81038	108487	76666	141395
107653	124651	80958	108631	76974	141471
106770	123916	80243	107711	75966	140604
106357	123563	79899	107284	75507	140196
107323	124761	81125	108163	76053	141190
54743	77090	37847	54868	25972	88729
54187	76404	37116	54387	25989	88177
60425	81452	40558	60891	31947	94413
71069	94479	54690	70278	35113	104887
95621	112973	69390	96639	65738	129444
95844	113396	69846	96794	65635	129691
93885	112044	68643	94663	63009	127787
94240	112494	69111	94981	63178	128151
95070	113487	70138	95744	63661	128996
95514	113972	70629	96168	63993	129445
96128	114459	71077	96816	64723	130049
96221	114559	71177	96905	64796	130143
99166	115686	71974	100400	70081	132892
99664	116059	72334	100931	70706	133374
61625	83232	42663	61823	31527	95617
61136	82697	42134	61368	31307	95128
61749	83615	43235	61840	31085	95737
61325	78164	35041	63254	40522	94836
59725	76599	33555	61697	39563	93223
62736	78693	35270	64901	42927	96082
93150	110506	66941	94203	63586	126964
91877	109286	65741	92931	62407	125693
87963	105259	61727	89118	59259	121749
88047	105359	61830	89195	59304	121835
88012	105282	61745	89175	59341	121795
87903	105148	61607	89075	59287	121681
87899	102609	58839	89858	63252	121228
87977	102702	58931	89930	63293	121310

86303	101905	58163	88020	60549	119804
86319	101977	58240	88019	60474	119831
86404	102104	58369	88089	60477	119924
108319	126482	82964	108911	75950	142252
107411	126163	82784	107817	74303	141379
107019	125884	82537	107392	73788	140992
57967	76018	33555	59607	36427	91655
59607	77332	34625	61300	37921	93258
61599	79225	36378	63259	39234	95255
64132	82288	39543	65533	39793	97892
67113	86309	43899	68066	39838	101014
67125	86377	43994	68058	39743	101031
68899	88066	45565	69815	41141	102805
68582	87909	45499	69448	40622	102500
66937	90831	51797	66027	30885	100703
102295	120799	77401	102845	69989	136242
93388	111294	67838	94257	62958	127265
95555	115688	72907	95626	61566	129548
69711	91717	50874	69533	36545	103677
69646	91613	50744	69486	36568	103614
69622	91645	50820	69439	36445	103587
69549	91537	50690	69383	36455	103517
69515	91565	50767	69324	36313	103479
69483	91498	50675	69307	36353	103449
69405	91438	50633	69224	36260	103370
69407	91491	50724	69205	36168	103369
69333	91389	50606	69145	36163	103298
69324	91429	50682	69116	36066	103285
69249	91327	50565	69054	36058	103213
69272	91420	50710	69048	35946	103231
69190	91304	50572	68982	35947	103152
67463	90380	50411	66964	33122	101364
67565	90273	50121	67152	33592	101486
72328	95570	55555	71581	36446	106162
72252	95516	55524	71498	36346	106084
72355	95644	55666	71588	36390	106183
72455	95727	55728	71693	36502	106285
72455	95424	55170	71820	37024	106325
72526	95521	55284	71880	37039	106393
67412	90384	50465	66892	32981	101307
89321	107189	63767	90266	59514	123180
89451	107314	63890	90395	59632	123310
89581	107442	64016	90524	59747	123441
89700	107567	64141	90638	59837	123560
89825	107699	64272	90759	59934	123686
89942	107814	64386	90875	60038	123804
90066	107932	64501	90999	60152	123927
90188	108045	64611	91123	60271	124049
89321	107238	63827	90250	59439	123186
89459	107379	63968	90384	59550	123324
89590	107513	64101	90512	59658	123456
89700	107612	64196	90623	59767	123565
89817	107724	64305	90740	59876	123682
89956	107875	64458	90873	59975	123822
90092	108007	64588	91009	60099	123959
86383	104572	61271	87268	56522	120265

86513	104698	61393	87398	56639	120395
86643	104825	61518	87527	56753	120525
86762	104950	61643	87642	56843	120645
86887	105082	61774	87763	56939	120771
87541	105856	62573	88364	57301	121438
88154	106571	63308	88933	57663	122062
87991	106539	63317	88729	57320	121910
89015	106960	63560	89939	59134	122881
88636	106637	63256	89547	58722	122506
88544	106582	63210	89445	58588	122418
88438	106442	63064	89351	58550	122308
88909	107118	63787	89747	58633	122801
68291	81612	37845	71079	50891	101051
114598	132471	88868	115221	82132	148520
115123	133013	89410	115734	82595	149047
117335	135383	91796	117874	84441	151274
119497	137975	94457	119873	85894	153464
111220	129257	85698	111823	78788	145148
111551	129778	86254	112088	78835	145494
111250	129912	86483	111644	77964	145217
110665	129608	86252	110971	77043	144644
111964	129924	86348	112584	79579	145888
87120	104534	61034	88251	58367	120917
62037	76275	32567	64746	45511	94949
64298	78588	34862	66921	46755	97262
59897	73727	30002	62797	45018	92655
59894	74070	30381	62693	44427	92750
69921	90820	49213	70173	38730	103914
70284	91283	49720	70488	38821	104277
70174	91213	49682	70365	38664	104167
72130	93377	51878	72196	39799	106120
94532	114980	72353	94503	60188	128522
55257	73354	31106	56983	35008	88921
56292	73345	30547	58330	37469	89778
57773	75357	32695	59578	37209	91379
56528	73923	31255	58443	36944	90084
56653	74439	31937	58432	36268	90281
65513	77967	34233	68620	50551	97965
94645	112476	68992	95520	64167	128517
95560	113463	69987	96398	64860	129443
95144	113134	69680	95960	64365	129034
94592	113798	70688	95003	62065	128565
69810	93349	53762	68990	33850	103615
70706	94107	54334	69926	34829	104527
98420	117656	74506	98769	65443	132399
98135	117224	74031	98538	65399	132107
64839	82854	40022	66268	40503	98585
64963	82267	39168	66626	41876	98598
84557	105265	62991	84585	50988	118548
62249	75739	31976	65169	46900	94954
66309	87590	46442	66505	35364	100302
66284	87598	46475	66467	35282	100276
109390	127726	84237	109914	76695	143337
107688	126467	83093	108082	74520	141657
108275	127111	83746	108643	74982	142247
108690	127396	83996	109097	75542	142657

111309	129925	86484	111719	78083	145274
111046	129614	86164	111475	77904	145009
110820	129395	85949	111248	77685	144783
95863	112520	68836	97100	66991	129595
95469	112375	68723	96632	66275	129234
95433	112401	68759	96577	66150	129207
97260	113873	70178	98491	68273	130991
97115	113864	70185	98305	67945	130865
96814	113588	69913	98000	67643	130566
106226	124503	81022	106804	73879	140164
105812	123927	80416	106449	73729	139737
65454	84746	42463	66419	38537	99356
65524	84923	42691	66447	38382	99435
67873	86609	43955	68967	41204	101731
67868	86111	43252	69133	42096	101667
68203	88420	46494	68755	38718	102176
68318	88224	46121	68982	39375	102277
69615	89231	46918	70351	40839	103559
69708	89312	46988	70447	40929	103652
71701	91808	49659	72208	41505	105677
70397	90712	48737	70857	40147	104379
71872	91588	49233	72517	42328	105829
66697	86631	44625	67393	38178	100652
65569	84701	42332	66587	38912	99456
65369	84066	41502	66547	39588	99208
65246	83872	41281	66452	39639	99076
66885	90603	51402	66055	31173	100682
66436	89288	49340	65990	32459	100348
61937	85029	45671	61509	28715	95847
60631	83283	43657	60429	28741	94585
54401	76947	37928	54453	25356	88380
55027	74725	33422	56189	31736	88906
55584	74913	33326	56860	32741	89426
56989	76779	35350	58043	32514	90890
92168	112492	69855	92217	58254	126160
59457	83403	45133	58723	25232	93274
60759	84916	46723	59891	25691	94530
65935	90210	51643	64877	29375	99636
56652	81438	44433	55611	21532	90341
53707	78428	41766	52794	19921	87443
54263	79139	42577	53256	19860	87961
104727	121243	77514	105892	75026	138474
104482	121051	77327	105633	74728	138235
104319	120821	77092	105493	74679	138062
104272	120877	77156	105414	74489	138029
92254	110644	67320	92978	61237	126171
92373	110758	67431	93098	61350	126291
92445	110804	67469	93177	61450	126360
92269	110803	67519	92944	61031	126198
92707	111193	67889	93393	61487	126633
92496	111085	67813	93150	61147	126430
92713	110730	67306	93555	62203	126598
91391	110332	67182	91941	59648	125346
68615	93868	56144	67041	29864	102042
60534	85385	47981	59347	24085	94164
61672	86554	49061	60439	24873	95281

62605	87593	50124	61297	25382	96177
62069	86743	48974	60924	25592	95723
66434	92860	56823	64319	26041	99462
65921	92305	56262	63838	25647	98974
63268	89722	54052	61207	23204	96336
64303	91157	55953	62005	23465	97169
65390	92138	56664	63126	24605	98288
65611	92371	56891	63337	24788	98500
94906	114641	71714	95128	61565	128896
52455	75960	38151	52159	22217	86378
55106	78983	41180	54542	22688	88967
85040	105757	63474	85057	51392	119031
78806	99112	56805	79087	46788	112797
87816	107505	64687	88160	55393	121799
93708	112317	69035	94337	62178	127646
94229	112985	69740	94800	62414	128177
94777	113733	70541	95272	62601	128738
92813	111184	67848	93536	61754	126731
95545	114121	70809	96159	63844	129484
96958	116761	73828	97127	63306	130949
87021	104972	61598	87976	57436	120880
82271	101713	58916	82797	51074	116236
112161	130012	86416	112815	79910	146077
120235	140291	97185	120066	84574	154221
99014	115780	72094	100173	69586	132774
77835	96520	53537	78712	48722	111733
79222	98835	56188	79746	48282	113190
79565	102183	61286	78938	43645	113446
66949	79282	35569	70048	51645	99390
67349	80069	36327	70330	51268	99916
67755	80054	36351	70842	52215	100200
67072	80017	36260	69999	50724	99702
88943	107612	64412	89624	57947	122874
89047	107692	64484	89735	58074	122977
70801	91676	50009	71041	39441	104794
102148	120309	76833	102814	70346	136070
59430	80720	40105	59824	30809	93421
83822	110698	73981	81192	41885	116363
86246	103218	59643	87534	58335	119978
86069	102873	59271	87414	58456	119776
89035	103991	60220	90901	63804	122425
84664	99348	55578	86688	60675	117961
84728	99507	55737	86722	60576	118047
88661	103507	59737	90567	63666	122025
60412	78356	35701	62003	37957	94107
93290	111203	67750	94158	62862	127167
86346	104760	61523	87157	56136	120249
86277	104735	61512	87073	56007	120183
110976	130937	87885	110927	75975	144967
111181	131156	88107	111125	76149	145173
95407	116004	73427	95312	60764	129394
69358	88459	45909	70285	41587	103260
73957	91880	48728	75179	47035	107753
68377	87531	45047	69310	40793	102279
70573	89962	47499	71368	41948	104504
84006	100994	57443	85329	56470	117729

66755	88318	47338	66828	35150	100744
66312	87492	46275	66547	35558	100305
84386	110179	72040	82286	43567	117439
69799	89931	47882	70342	40035	103772
56713	76087	34425	57931	33209	90570
56681	75878	34115	57964	33544	90517
57105	76817	35330	58183	32730	90999
92831	113285	70693	92824	58654	126822
94104	114772	72254	94001	59485	128090
93206	111213	67782	94044	62647	127092
93310	111311	67878	94148	62745	127195
84493	108599	68709	83160	45833	118084
83463	105615	64233	82955	47781	117378
77562	101623	62036	76361	39622	111214
103128	120999	77457	103877	71644	137027
99352	118175	74890	99830	66876	133312
103132	123503	80702	103022	68141	137119
76843	92517	48831	78724	52997	110284
84412	99040	55270	86457	60563	117694
76490	92972	49412	78126	51387	110082
71797	88766	45387	73386	47102	105436
63705	73828	30477	67480	53176	95323
114694	134660	91573	114606	79454	148684
115125	135259	92226	114974	79643	149111
53083	83250	56340	48839	10716	83502
50114	79825	52198	46307	7121	81244
49215	79072	51992	45314	6383	80214
52614	80708	49155	49878	11134	85056
51884	80109	48926	49086	10266	84262
91391	121369	90122	86853	48676	120915
66231	94068	60232	63342	23965	98495
67358	95532	62177	64249	24738	99360
68281	96361	62744	65213	25714	100331
58310	85655	51937	55876	17370	91048
41618	72971	52723	36369	10474	70346
45850	76838	54045	40962	8605	75208
55030	81337	46517	53264	16946	88304
55101	81768	47458	53137	16173	88232
55474	82877	49660	53080	14877	88247
56413	84144	51342	53799	15045	88977
55025	81898	47911	52948	15653	88068
55774	83652	51201	53088	14233	88266
59585	87913	55751	56530	17094	91666
58558	86070	52593	56020	17297	91198
58155	85422	51600	55769	17376	90938
61012	88140	53728	58636	20099	93806
59841	86869	52446	57550	19251	92711
57954	86093	53798	55054	15792	90215
51760	79006	46141	49567	12441	84703
50911	78905	47473	48289	10002	83466
52509	79974	47338	50163	12436	85322
52443	80704	49492	49606	10665	84778
57827	85087	51296	55455	17112	90622
59545	91255	79058	52111	36852	79196
59724	91435	79212	52292	36964	79368
57474	89163	77376	50020	35754	77130

73615	104612	78043	68372	32754	101669
69055	101012	84125	62096	38754	91044
75966	106760	79183	70894	34503	104416
83238	111946	78300	79596	40190	114451
43060	73790	50637	38517	5960	73104
63555	94199	67333	58736	21978	92750
88825	118899	88070	84235	46190	118256
118177	131284	87772	120206	91974	151325
118668	131507	88050	120766	92791	151752
121377	135056	91460	123213	94100	154673
116527	130383	86745	118359	89430	149840
118301	131891	88297	120191	91413	151563
118133	132268	88600	119869	90506	151514
105414	114564	72169	108631	86281	137283
109706	125936	82180	110902	79918	143429
120974	133267	89943	123202	95647	153931
120779	133182	89830	122979	95318	153764
122266	135943	92350	124095	94920	155566
122129	135803	92210	123959	94797	155427
111679	118451	77298	115400	95098	142695
120437	135032	91321	122016	91981	153920
120783	135398	91686	122353	92271	154272
120495	135686	91934	121897	91220	154089
91063	107979	64357	92290	62469	124811
91758	108735	65117	92954	62969	125517
112211	123308	80259	114849	89444	144775
115576	130219	86494	117188	87469	149049
115241	129938	86208	116842	87091	148724
114894	129555	85828	116509	86825	148368
114726	129414	85684	116335	86636	148205
114504	129167	85438	116122	86468	147977
115118	129237	85562	116888	87785	148482
114451	129006	85286	116101	86571	147902
115247	129760	86045	116902	87353	148693
116847	123091	82291	120639	100384	147689
118176	126072	84374	121564	99256	149689
118096	126029	84311	121475	99133	149623
118857	134674	90904	120086	88856	152548
119516	135100	91332	120809	89781	153172
122980	139059	95289	124090	92319	156721
127563	143766	99996	128596	96434	161334
126998	143033	99262	128087	96127	160744
128085	144055	100285	129184	97228	161824
129214	143972	100263	130668	99889	162760
117461	125253	83601	120881	98766	148929
120269	127624	86223	123767	101879	151589
120472	127977	86498	123932	101853	151852
108692	115554	74322	112424	92373	139717
98163	110439	66984	100657	75515	130965
109517	124153	80417	111197	82006	142961
109765	124153	80437	111515	82581	143160
109657	124025	80310	111414	82513	143047
108879	123618	79873	110536	81287	142341
108737	123460	79717	110400	81182	142195
108758	123521	79775	110409	81145	142224
93795	110335	66647	95098	65380	127500

93898	110413	66722	95209	65509	127601
93272	109720	66024	94612	65071	126960
94488	110604	66873	95914	66619	128129
94411	110505	66773	95845	66586	128048
93962	110018	66284	95415	66259	127591
95598	111974	68261	96927	67184	129286
94603	111261	67583	95858	65899	128330
94570	111160	67474	95848	65974	128287
94646	111181	67488	95939	66122	128354
95257	111766	68067	96550	66690	128965
95268	111667	67957	96595	66865	128959
95384	111792	68083	96706	66950	129076
95509	111941	68234	96823	67024	129206
95338	111958	68272	96594	66590	129062
95307	111972	68291	96549	66497	129038
95274	111984	68309	96503	66401	129011
95188	111877	68199	96424	66358	128921
95218	111860	68177	96469	66455	128945
95238	111833	68144	96504	66544	128958
92829	109634	65984	94063	64148	126569
92867	109628	65972	94115	64247	126601
95782	111681	67932	97257	68062	129394
95189	111653	67950	96497	66699	128889
114610	123454	81275	117801	94759	146446
109808	118871	76555	112996	90222	141684
110250	120682	77836	113084	88658	142593
114177	130494	86735	115299	83871	147927
112419	128121	84350	113747	83120	146070
118568	134454	90683	119778	88496	152268
108661	124588	80822	109963	79402	142334
108951	124653	80883	110318	79982	142588
108869	124597	80827	110229	79871	142511
109617	125288	81518	110986	80627	143252
109719	125404	81633	111082	80698	143357
112077	126778	83042	113709	84216	145546
112188	126888	83152	113819	84318	145657
112305	127002	83266	113936	84428	145774
113015	127378	83671	114736	85540	146420
113128	127489	83783	114849	85645	146534
111458	126994	83224	112847	82482	145077
111572	127129	83359	112954	82555	145195
111591	127188	83418	112960	82516	145221
111488	127104	83334	112852	82395	145121
111299	126958	83187	112653	82165	144939
111424	127091	83321	112773	82265	145065
111396	127036	83266	112755	82279	145033
111928	127536	83766	113290	82806	145561
111807	127449	83678	113161	82650	145446
104010	115486	72267	106643	81707	136627
105115	120829	77061	106523	76526	138739
106997	121865	78111	108637	79420	140475
107867	122301	78576	109625	80819	141262
108059	122500	78775	109813	80981	141456
109551	116573	75260	113237	92893	140649
118487	132601	88936	120225	90857	151865
118839	132917	89257	120585	91230	152211

119122	133189	89532	120868	91502	152493
118353	132414	88755	120108	90808	151719
98887	115082	71344	100227	70320	132562
99325	115497	71757	100665	70734	132998
99601	115668	71920	100971	71133	133259
100363	116462	72714	101713	71756	134029
100591	116687	72939	101939	71961	134258
100193	116299	72552	101543	71597	133860
105551	116384	73367	108336	83976	137985
106716	117650	74610	109460	84843	139190
106617	117539	74502	109365	84774	139086
106549	117506	74458	109289	84664	139029
100347	112071	68759	102962	78193	133009
101153	112437	69249	103874	79526	133690
106408	116334	73639	109418	86028	138554
103291	114189	71133	106087	81928	135727
116138	123638	82126	119641	98000	147482
115815	123646	81961	119242	97250	147285
115951	123834	82123	119364	97298	147442
111991	120478	78440	115298	92951	143676
113893	122611	80483	117123	94302	145678
113963	122714	80572	117185	94319	145761
109244	118900	76334	112290	88884	141322
108800	118519	75924	111835	88406	140896
113978	122860	80659	117166	94145	145823
117253	125998	83885	120442	97246	149073
114973	122519	80973	118477	96905	146326
114950	122458	80932	118464	96939	146288
114958	121712	80599	118650	98003	145995
107935	116388	74328	111296	89460	139573
108571	116407	74654	112074	90889	139981
110840	118060	76651	114465	93735	142029
110838	118017	76630	114473	93791	142011
110944	118091	76722	114584	93928	142104
110132	117196	75865	113800	93337	141252
109869	117037	75647	113516	92962	141028
112110	118290	77487	115963	96306	142883
110682	118865	76960	114077	92235	142243
113141	122212	79921	116292	93140	145047
108748	119239	76360	111584	87256	141098
107185	117713	74809	110030	85837	139535
118349	126251	84550	121734	99402	149865
118509	126360	84687	121904	99615	150007
120126	128113	86384	123473	100872	151688
118729	126914	85077	122041	99346	150355
118084	126056	84318	121455	99069	149625
117736	126076	84156	121020	98244	149412
90741	107840	64249	91914	61913	124512
118298	125253	84054	121910	100680	149444
117937	125309	83880	121453	99775	149246
93572	109929	66222	94937	65467	127248
95422	112007	68317	96687	66716	129141
111447	121374	78721	114398	90431	143634
111381	121358	78686	114321	90303	143584
111566	121587	78899	114492	90403	143784
110669	120723	78016	113597	89567	142892

110480	120741	77957	113356	89104	142769
116282	130209	86561	118096	89110	149610
107059	115161	73261	110515	89201	138557
122703	137749	94007	124128	93455	156279
122756	137779	94039	124188	93536	156328
90315	107109	63474	91592	62021	124041
90462	107287	63655	91727	62099	124194
90778	106920	63204	92254	63423	124405
91035	107131	63411	92521	63709	124655
88372	103828	60072	90098	62477	121858
102075	116250	72531	103980	76083	135382
90151	105326	61559	91934	64390	123594
110997	122038	78998	113664	88450	143536
111083	122148	79101	113742	88491	143629
111169	122257	79204	113822	88535	143723
111967	123156	80077	114584	89098	144557
112028	123245	80159	114637	89113	144627
112043	123307	80207	114640	89060	144656
112093	123394	80283	114679	89051	144717
112231	123499	80398	114824	89220	144846
117434	124220	83109	121094	100147	148505
117471	124232	83136	121136	100215	148532
119358	127127	85502	122765	100488	150831
119491	127260	85636	122897	100607	150965
98357	111067	67528	100728	75036	131279
98768	111473	67938	101136	75396	131693
96202	112420	68692	97572	67944	129869
124331	140204	96434	125493	93853	158047
124365	140212	96442	125534	93920	158077
128670	143543	99824	130095	99229	162235
120271	127712	86265	123749	101762	151625
107779	114635	73398	111523	91593	138793
114457	122950	80931	117737	95118	146165
114410	123146	81014	117630	94734	146206
113406	122037	79944	116662	93994	145156
113300	122326	80056	116460	93343	145191
115287	123560	81652	118612	96161	146920
106860	117512	74564	109676	85374	139247
107789	118609	75614	110550	85944	140236
101506	113604	70211	104003	78637	134285
114509	130733	86971	115656	84302	148247
114525	130716	86952	115682	84364	148258
111714	125233	81626	113693	85562	144926
111739	125217	81616	113729	85643	144942
111403	126972	83202	112783	82385	145028
110373	126256	82488	111669	81011	144046
115565	122320	81211	119249	98535	146607
116125	122584	81650	119873	99444	147050
102507	114247	70947	105089	80024	135191
110936	116625	76115	114914	95973	141489
110934	116662	76127	114903	95916	141503
111253	116858	76403	115246	96364	141772
111247	116890	76411	115232	96308	141782
111406	117001	76554	115400	96513	141922
109762	115877	75092	113655	94354	140486
101404	112679	69495	104125	79756	133940

101313	112622	69428	104025	79627	133859
101225	112808	69539	103866	79151	133852
100906	112058	68905	103666	79510	133400
102118	112951	69905	104946	81011	134523
105902	116357	73468	108782	84826	138218
103653	114674	71583	106413	82061	136130
109714	119507	76891	112719	89098	141842
109476	116607	75233	113137	92674	140617
109616	116762	75381	113271	92773	140764
112424	128256	84486	113713	82944	146096
110107	122971	79468	112288	85060	143150
102322	112503	69677	105317	82137	134518
101940	112158	69316	104931	81756	134145
115631	123416	81752	119070	97151	147081
108629	118262	75699	111687	88379	140694
89630	103281	59568	91868	66308	122724
113897	121675	80000	117356	95630	145331
114358	122072	80434	117828	96126	145771
114747	122307	80752	118250	96686	146103
101511	110226	67982	104886	83570	133186
101779	110497	68254	105149	83793	133457
108239	116015	74289	111760	90687	139623
108177	115283	73910	111858	91583	139296
108304	115414	74041	111983	91687	139426
113717	121818	79980	117100	95017	145272
113149	119193	78482	117023	97406	143874
112309	118513	77698	116155	96448	143094
125257	133347	91606	128533	105349	156894
103324	116146	72615	105598	79152	136313
103743	116582	73051	106008	79492	136739
103066	115734	72231	105387	79153	136013
110182	119631	77156	113269	90000	142196
103642	111320	69597	107241	86872	134944
103819	111792	69922	107345	86601	135236
116048	121771	81283	119967	100404	146662
116904	122005	81925	120954	102023	147252
117376	122742	82492	121362	102072	147845
116071	122195	81461	119897	99864	146856
112645	118413	77868	116587	97351	143248
111976	117738	77191	115926	96776	142570
112514	118024	77641	116515	97596	143003
112942	118220	77991	116991	98295	143333
112743	118006	77785	116798	98143	143126
110583	118670	76811	114002	92283	142107
110704	118551	76812	114180	92730	142137
116666	125896	83566	119740	96044	148654
121905	131359	88974	124871	100428	154006
111817	120663	78459	115037	92291	143632
111937	120809	78595	115149	92360	143762
112056	120949	78727	115262	92435	143890
109054	118960	76295	112038	88361	141215
111272	121239	78570	114215	90220	143470
111226	121145	78493	114183	90249	143408
111482	121370	78732	114443	90519	143656
109670	119581	76920	112645	88891	141837
109832	119766	77097	112800	89002	142008

117033	126229	83916	120112	96418	149012
116738	125645	83455	119891	96559	148612
110451	118246	76531	113942	92582	141862
113477	122670	80330	116593	93264	145428
107730	116807	74465	110938	88391	139593
105810	113942	72015	109273	88080	137308
131766	143544	100408	134041	106260	164638
132012	143751	100627	134294	106538	164874
131138	142755	99662	133461	105896	163962
147238	160183	116812	149081	119204	180466
146439	158253	115170	148597	119921	179381
170406	178532	137014	173381	147435	202280
178892	186501	145280	181956	156210	210607
152873	159557	118731	156290	132745	184125
152883	159531	118725	156308	132802	184120
152848	159475	118681	156279	132798	184077
152890	159492	118713	156327	132871	184109
174559	185405	142738	176821	147936	207326
123602	134625	91673	126148	99795	156215
140659	152971	109729	142721	113833	173709
140948	153401	110125	142970	113919	174035
169755	177449	136149	172840	147375	201469
175727	182932	141915	178902	153704	207278
176068	183057	142160	179294	154310	207537
174675	182256	141034	177764	152214	206364
159444	169825	127275	161905	134089	192026
159519	169889	127343	161982	134174	192098
158798	169170	126621	161264	133486	191375
158780	169180	126620	161239	133434	191365
158755	169182	126611	161207	133375	191348
158556	168865	126338	161040	133338	191113
158633	168953	126423	161115	133399	191194
158761	169110	126569	161234	133482	191331
158721	169174	126594	161167	133310	191323
158713	169193	126603	161152	133268	191323
158744	169247	126649	161177	133267	191361
130215	145867	102104	131395	99644	163914
134195	150215	106446	135231	102908	167956
123244	139713	95952	124232	92046	157039
180860	189541	147793	183651	156726	212965
151928	160559	118716	154879	129276	183907
151601	160080	118307	154591	129170	183525
129520	142292	98896	131540	102838	162640
130188	142714	99377	132270	103787	163249
129729	142147	98833	131845	103510	162761
128404	141402	97953	130370	101498	161573
138576	146554	104956	141775	117694	170253
131822	145963	102331	133435	103142	165258
165366	171525	131062	168839	145213	196461
123160	135065	91851	125473	98174	156024
122541	134573	91322	124826	97435	155436
126000	138243	94955	128196	100311	158969
145182	157201	114056	147294	118469	178174
131890	145565	102003	133637	103827	165229
140648	153920	110459	142443	112561	173928
132020	145090	101640	133937	104758	165222

138414	150968	107657	140426	111411	171516
129932	142982	99529	131871	102844	163121
129780	142807	99357	131726	102733	162962
129639	142638	99194	131595	102641	162814
129336	142299	98861	131305	102409	162502
132101	144425	101145	134224	105833	165119
131897	144266	100974	134010	105584	164926
183012	189868	149069	186239	161125	214453
186617	193594	152741	189801	164429	218117
183526	190467	149623	186730	161508	215002
185790	192380	151742	189069	164131	217136
179612	186436	145644	182862	157912	211029
181422	188045	147373	184712	159902	212766
152853	163076	120559	155393	128053	185363
152727	162956	120436	155266	127925	185238
170833	179780	137873	173602	146784	202995
156483	166956	124360	158937	131161	189082
156292	166762	124166	158747	130983	188890
152351	163577	120701	154630	126270	185155
156049	167808	124778	158163	129087	189011
136032	147488	104467	138360	110651	168834
168082	175204	134202	171313	146530	199572
168445	175497	134535	171691	146964	199910
169200	176309	135318	172429	147608	200689
169400	176488	135510	172633	147827	200882
167568	175204	133925	170678	145371	199252
167273	174851	133601	170399	145167	198934
170610	177337	136565	173924	149449	201956
172003	179229	138186	175190	150124	203548
179998	186862	146048	183236	158228	211432
171718	178619	137754	174985	150275	203136
175352	181595	141122	178759	154596	206521
135820	144816	102719	138787	113771	167847
171058	179430	137794	173969	147739	203022
134217	149881	106121	135361	103388	167927
137171	153234	109465	138173	105668	170945
131197	146003	102293	132622	101679	164758
175068	183250	141723	178008	151815	206979
121705	134121	90771	123892	96142	154698
121695	133867	90576	123949	96470	154623
120786	132883	89606	123070	95748	153690
162479	168869	128257	165913	142179	193656
163240	169601	129009	166676	142936	194408
165216	171542	130979	168651	144853	196379
164994	171326	130759	168428	144633	196158
164844	171179	130610	168278	144488	196009
158981	168350	126207	161704	134963	191241
158740	168182	126007	161446	134640	191023
159396	168484	126467	162189	135724	191564
153603	162323	120447	156521	130734	185621
158777	165465	124665	162160	138292	190058
159813	166544	125724	163180	139211	191116
160012	166663	125890	163397	139503	191284
158557	165356	124492	161915	137937	189881
158387	165205	124329	161741	137751	189718
158057	164737	123938	161445	137622	189331

154507	162307	120885	157646	132798	186197
176801	186820	144475	179269	151131	209329
177075	187268	144855	179496	151173	209657
178770	189297	146761	181097	152383	211457
178639	189211	146658	180954	152200	211339
179211	189773	147225	181527	152764	211909
144221	154772	112093	146730	119500	176795
146518	156240	113891	149227	122754	178842
125179	136435	93419	127649	100913	157870
125155	136443	93417	127617	100847	157855
129599	142785	99303	131502	102352	162818
146376	154192	112720	149561	125158	178033
143348	150893	109545	146619	122702	174888
149227	156306	115240	152572	128805	180617
149130	156239	115156	152468	128674	180531
151549	158494	117514	154912	131158	182898
152925	159622	118789	156339	132778	184182
150744	160930	118417	153307	126112	183233
150230	160433	117911	152791	125605	182722
153445	161911	120154	156427	130920	185373
155072	164897	122546	157702	130669	187465
155247	165059	122715	157879	130852	187637
162070	170579	128841	164993	139013	194049
162065	170552	128824	164994	139036	194036
162595	171156	129395	165502	139442	194594
160505	169242	127389	163379	137231	192557
155940	163800	122354	159057	134070	187659
155564	163494	122011	158665	133622	187307
155113	163017	121545	158224	133232	186845
155150	163034	121572	158265	133293	186874
154567	162308	120916	157720	132933	186235
153216	161477	119817	156250	130975	185069
159107	165357	124812	162591	139181	190212
159989	166081	125634	163506	140222	191033
164790	171153	130567	168217	144399	195966
165173	171531	130950	168600	144770	196349
165821	172130	131580	169257	145449	196980
166319	173568	132490	169529	144689	197852
165613	172912	131804	168814	143953	197162
165082	171866	131039	168409	144125	196428
165577	172706	131690	168819	144141	197060
165350	172427	131438	168606	143995	196812
165376	172435	131456	168636	144043	196831
164330	172120	130747	167418	142093	196058
166171	173969	132600	169248	143831	197909
164519	169841	129890	168190	145515	195259
175961	184808	142966	178732	151816	208107
176186	184714	143023	179035	152440	208223
176417	184972	143269	179259	152627	208464
144309	156563	113351	146362	117339	177358
145789	158043	114836	147832	118734	178843
154773	165103	122553	157274	129729	187322
153974	164241	121712	156496	129054	186501
153088	163587	120966	155554	127913	185682
146380	158611	115412	148425	119320	179430
138762	151013	107779	140854	112136	171789

139846	152045	108829	141945	113220	172864
140332	152754	109483	142366	113380	173408
140347	153005	109677	142316	113085	173482
142309	155813	112312	144027	113823	175646
132408	147448	103720	133753	102503	166013
132381	147530	103795	133694	102334	166005
132825	147972	104238	134136	102755	166450
132749	147777	104051	134095	102838	166353
136995	149344	106078	139073	110355	170040
137005	149333	106073	139089	110392	170045
132112	149629	105926	132696	99025	166032
131939	149432	105727	132532	98891	165856
123605	141712	98109	124067	90235	157556
122086	139071	95341	122922	90281	155939
124209	141535	97830	124918	91817	158100
124644	142406	98750	125209	91658	158573
124707	142488	98834	125265	91693	158637
150831	158517	117135	154021	129499	182462
156463	168971	125734	158370	128522	189615
157534	170568	127208	159289	128875	190813
175393	183150	141839	178435	152671	207150
177725	185606	144240	180727	154743	209536
152796	159492	118659	156211	132658	184052
152625	159297	118476	156046	132529	183871
151656	158504	117579	155041	131385	182967
153576	160356	119479	156967	133278	184869
156722	163010	122432	160211	136887	187832
156886	163383	122684	160325	136763	188082
159580	172067	128846	161476	131521	192737
189656	198614	156767	192340	164839	221881
189763	198701	156863	192452	164968	221981
179438	191227	148262	181426	151454	212474
179496	191286	148320	181483	151508	212532
179816	191587	148628	181808	151842	212848
179192	190846	147922	181217	151383	212192
179037	190735	147796	181051	151180	212048
164364	169156	129548	168157	146071	194871
173582	181123	139917	176686	151222	205252
174755	181776	140856	177978	153013	206231
133069	150037	106289	133820	100629	166941
129095	146133	102394	129856	96787	162967
139086	156537	112816	139640	105741	173009
141439	152984	109961	143703	115577	174289
182469	190868	149261	185323	158629	214481
128245	139047	96196	130808	104342	160818
174438	185919	143037	176532	147022	207381
164392	169329	129625	168152	145905	194963
127890	139288	96244	130299	103202	160636
127569	139101	96015	129944	102724	160352
123424	136481	93001	125417	96831	156585
138512	146489	104891	141711	117635	170188
139651	154565	110859	140979	109487	173254
141492	156111	112439	142895	111609	175049
143902	158909	115202	145174	113395	177532
143657	159096	115354	144802	112614	177355
191920	199571	158372	194920	168673	223691

191481	199109	157921	194489	168279	223243
190312	197437	156514	193445	167792	221880
191902	199050	158119	195024	169295	223484
146203	156500	113924	148765	121694	178708
184234	191239	150362	187420	162105	215737
186004	192892	152086	189212	163955	217467
183796	190686	149871	187012	161833	215253
182052	188754	148039	185320	160403	213429
182993	189553	148922	186291	161488	214317
183643	190213	149579	186936	162100	214974
183638	190285	149607	186912	161994	214999
184993	191274	150812	188349	163765	216212
185862	192060	151650	189234	164706	217050
189839	195790	155541	193254	168843	220939
181590	187937	147425	184945	160421	212824
181626	187961	147456	184983	160470	212855
150619	160197	117928	153339	126795	182914
149476	159187	116857	152169	125544	181809
148031	157798	115438	150718	124112	180376
148151	157081	115082	151050	125334	180218
127009	143949	100207	127816	94948	160867
134551	145777	102821	136952	109584	167281
135255	146012	103215	137774	110868	167850
135003	145875	103037	137493	110479	167631
133401	144182	101367	135929	109120	165994
134752	145524	102719	137271	110380	167349
166084	170745	131230	169898	147868	196540
167173	172428	132530	170847	148115	197895
166952	171476	132057	170793	148872	197351
168013	172288	133042	171904	150203	198304
166955	171336	132014	170828	149063	197289
168351	172791	133434	172204	150306	198718
168942	173476	134058	172770	150741	199354
171414	176263	136645	175160	152672	201976
171028	175805	136233	174793	152401	201557
171061	175883	136281	174815	152372	201610
173205	178087	138454	176936	154330	203789
170231	174847	135379	174035	151855	200685
168803	173564	133994	172582	150311	199316
168884	173630	134070	172666	150408	199391
168899	173688	134100	172671	150366	199425
173986	178886	139244	177709	155049	204581
174075	178967	139330	177800	155145	204667
174222	179167	139496	177933	155215	204838
176791	181732	142073	180493	157668	207415
176773	181762	142071	180463	157586	207418
177072	181968	142339	180783	157994	207678
176643	181521	141902	180359	157608	207239
176782	181642	142036	180502	157765	207371
175739	180723	141032	179435	156607	206378
175662	180642	140953	179360	156540	206299
176245	181250	141547	179935	157063	206895
176453	181457	141755	180141	157262	207103
176531	181520	141829	180222	157354	207175
176552	181774	141933	180191	157072	207298
175932	180953	141239	179619	156744	206588

177055	182896	142670	180547	156742	208065
177030	182953	142677	180503	156612	208074
177391	182371	142689	181081	158187	208035
176108	181633	141598	179678	156252	206982
176535	181886	141962	180144	156886	207336
176586	181920	142007	180198	156957	207380
176367	181695	141786	179982	156756	207158
176428	181741	141841	180046	156834	207213
176533	181815	141935	180157	156974	207304
176648	181829	142014	180295	157215	207376
176879	183033	142618	180299	156167	208018
176849	183023	142596	180264	156111	207996
176815	182698	142446	180299	156459	207842
177401	183108	142965	180923	157246	208356
177406	183096	142964	180932	157274	208354
177931	183892	143596	181391	157421	208994
177919	183852	143574	181387	157448	208971
176960	182835	142588	180445	156608	207984
177843	183049	143223	181480	158324	208587
177879	183107	143266	181510	158328	208632
177926	183135	143307	181561	158398	208671
178456	184479	144148	181901	157845	209547
178156	184812	144109	181452	156736	209501
178362	185119	144360	181633	156803	209749
180497	187112	146441	183792	159027	211835
181614	187456	147246	185087	161098	212641
181761	187417	147321	185277	161479	212711
179105	184165	144437	182770	159719	209790
179207	184234	144528	182878	159858	209878
170913	175750	136137	174664	152211	201468
176417	181756	141840	180029	156790	207213
177383	182319	142665	181082	158235	208007
176959	182794	142571	180453	156658	207966
176941	182795	142561	180431	156616	207956
181986	187304	147420	185578	162132	212793
182058	187361	147487	185654	162222	212859
187428	192729	152874	191003	167368	218247
185967	191349	151438	189529	165861	216815
185127	190529	150603	188688	165031	215981
183608	189165	149137	187139	163376	214523
182767	188240	148261	186321	162679	213643
184212	189717	149723	187753	164021	215107
183740	189174	149223	187298	163660	214603
183258	188783	148774	186798	163082	214158
182978	188584	148523	186500	162708	213911
183828	189385	149358	187358	163585	214743
130875	149016	105394	131267	97066	164835
176855	185575	143795	179653	152834	208960
141081	157510	113740	141942	108915	174907
128824	137695	95610	131877	107515	160767
128711	137581	95496	131765	107414	160653
128294	136979	94976	131398	107288	160168
128748	138418	95991	131600	106352	160964
184641	192441	151141	187633	161479	216445
167395	173505	133080	170870	147202	198479
159802	165020	125115	163522	141203	190475

144870	159996	116279	146101	114165	178523
144055	159153	115438	145299	113426	177701
131210	149201	105556	131647	97571	165161
141876	152381	109707	144413	117367	174425
141886	152368	109702	144429	117407	174428
142263	152355	109838	144904	118279	174686
142250	152306	109802	144901	118315	174661
142239	152313	109803	144886	118282	174657
142386	152337	109875	145063	118583	174765
142295	152246	109784	144973	118498	174673
165948	170094	130929	169878	148421	196171
132750	144139	101122	135121	107696	165517
134617	145819	102871	137023	109676	167340
136087	146992	104148	138561	111442	168730
132913	143252	100591	135559	109266	165368
140802	152019	109095	143159	115418	173557
135975	144944	102860	138947	113949	167994
127106	137668	94893	129743	103628	159599
126487	137191	94363	129091	102865	159020
137878	145378	104022	141197	117695	169370
137903	145435	104062	141214	117675	169408
148951	156044	114969	152294	128528	180345
151497	158368	117429	154878	131206	182816
135609	146953	103965	137970	110406	168377
152077	161121	119090	154923	128869	184200
151834	159663	118213	154983	130250	183523
164199	169466	129548	167884	145286	194913
164295	169565	129646	167979	145372	195011
167019	171520	132117	170865	148966	197408
167634	173256	133129	171221	148069	198515
167050	172215	132374	170745	148117	197733
169801	174362	134929	173620	151520	200228
168906	173614	134079	172695	150477	199395
176750	181946	142122	180393	157293	207485
177241	182203	142532	180936	158068	207876
181720	187058	147161	185309	161853	212534
178445	183583	143802	182095	158987	209162
185961	193013	152116	189129	163703	217488
188354	195444	154534	191504	165955	219903
182445	190821	149225	185304	158635	214448
183417	192299	150467	186146	158928	215598
188727	197632	155806	191429	164010	220931
188813	199056	156659	191172	162419	221443
172566	183160	140578	174904	146342	205255
164005	175127	132329	166247	137482	196819
171223	183442	140327	173132	143010	204346
163920	176358	133163	165806	135732	197077
160558	172248	129255	162666	133469	193516
158003	171293	127878	159683	129000	191339
153455	166826	123383	155140	124560	186797
149553	162958	119497	151251	120805	182890
152932	165526	122257	154837	125055	186095
155547	169165	125678	157149	126241	188947
140427	156124	112367	141516	109218	174156
135428	152062	108298	136266	103287	169268
137331	154832	111117	137882	104006	171256

140312	157170	113411	141045	107647	174184
129610	148638	105186	129717	94759	163600
142805	157741	114038	144106	112446	176421
151744	165569	122036	153310	122354	185176
124146	137484	93953	126053	97111	157377

Distanza (m)				
Destinazione				
San Lorenzo Del Vallo	***San Lucido***	***San Marco A.***	***San Martino Di Finita***	***San Nicola Arcella***
15292	46893	17505	28705	27453
14304	46738	16936	28355	28403
26868	23837	15140	11895	41395
28971	22514	17143	12618	42355
27470	29387	22467	18778	65460
28897	35030	26287	24398	68980
29741	34288	26717	24271	69522
25686	39633	25649	26597	67250
23974	41278	25071	27247	65968
22692	32512	19342	18734	62057
26318	37702	25264	25276	67363
24119	35963	22517	22703	64762
22287	39940	23039	25401	64087
22104	37309	21472	22966	63234
18689	40299	20362	24333	60690
29089	28316	23595	18966	66565
20826	31851	17055	16992	59796
63782	23226	52943	40594	87943
43815	70990	46476	55864	8486
60452	23199	50263	38305	87376
10532	43152	12369	24249	32830
54295	13552	43185	30754	78204
63012	19772	51459	38906	83601
67250	24274	55811	43268	88081
50747	30067	43642	34644	85532
57355	14705	45907	33369	79218
58756	16227	47358	34828	80725
60029	16558	48380	35827	80371
56290	21174	46372	34655	84405
63957	35609	55931	45634	96544
51376	56903	51957	50423	93576
49668	51471	48914	46211	91241
52200	53607	51535	48761	93841
52880	55538	52662	50277	94755
30478	33508	21714	23010	31289
31896	33852	23132	24092	31144
32880	33961	24065	24741	31246
32274	31974	22900	22888	33088
31825	45494	27429	32920	19237
31467	45126	27003	32491	19597
31407	42687	25946	30600	22075
48667	62725	51872	52978	91283
47798	60685	50545	51271	90416
55075	63989	57000	56552	97636
54172	63994	56334	56158	96760
50195	94232	62563	74609	65648
50760	13879	40188	28079	77207
50775	14023	40226	28133	77305
49756	12215	39004	26789	75657
17963	58566	26935	39354	31184
17924	58577	26932	39356	31278
41556	25977	34530	26235	76761
41445	23724	33822	24901	75688

49597	25043	41440	31465	82481
48101	8523	36913	24477	72450
48007	8831	36874	24464	72608
43735	6325	32460	20011	68356
44126	6347	32849	20396	68674
45444	4538	33889	21346	68460
20818	25593	8590	8167	42856
25941	20086	13504	5911	46752
25835	20654	13427	6667	45942
30286	24856	19034	15870	39865
26560	26068	15402	13921	39033
26681	28232	16214	16112	36726
30454	30590	20749	20674	34192
31420	27363	20796	18772	37473
28832	25913	17777	15605	38843
28688	25757	17586	15350	39015
19853	63945	31869	44234	42946
17559	61715	29729	42007	43471
17585	61744	29765	42037	43565
17317	61483	29534	41779	43820
64436	23453	53506	41115	88137
65373	24180	54407	41997	88824
66823	25458	55834	43412	90043
69008	27876	58108	45717	92469
67885	26989	57031	44661	91639
67728	27022	56920	44571	91699
67444	26520	56577	44202	91173
66250	25230	55340	42951	89886
60068	29446	51318	40478	91146
62414	32811	54017	43431	94228
47416	11988	36839	24772	74212
54869	31033	47360	37793	88803
55250	31870	47881	38433	89432
51997	29198	44492	35045	86036
43695	58053	46624	47789	86315
35082	46144	30181	34797	19126
55762	18194	45325	33250	82205
53550	14837	42795	30545	79027
52050	14200	41380	29194	78006
54742	17521	44327	32276	81354
25370	24526	13646	11223	41140
25011	28758	14638	15453	36565
22669	28328	11890	13352	37936
45719	4670	34167	21624	68701
52151	26204	43919	33767	84762
51924	25194	43494	33164	84127
52220	9611	40689	28143	74306
47575	6041	36068	23531	70490
35988	11045	23562	12502	53704
59117	20897	48676	36568	85255
59059	21314	48716	36670	85555
60607	21844	50097	37937	86365
59443	22015	49181	37184	86192
61479	22675	50985	38828	87227
61871	22929	51357	39186	87512
63296	24238	52793	40620	88867

56481	15307	45345	32897	80025
56938	15902	45843	33408	80618
55568	14259	44381	31916	78976
55570	15791	44690	32359	80333
56781	16941	45928	33604	81533
58414	17954	47479	35107	82652
57665	17983	46872	34574	82576
41737	75955	47668	58767	20321
42210	75866	47873	58844	19401
44788	77670	50156	60937	19201
29416	15199	17146	5382	52045
54729	11727	43157	30605	76231
55347	11650	43591	31047	75615
56039	12486	44334	31784	76544
41643	47348	41337	39689	83375
41714	47438	41423	39782	83454
42309	47527	41917	40126	84005
39317	40884	37260	34205	79957
43284	51257	43948	43057	85450
16061	50739	20632	32287	26843
14537	48316	18228	29832	28091
56203	19588	45976	34037	83334
57888	21585	47800	35939	85344
56825	19675	46518	34517	83630
58358	23144	48519	36832	86567
56586	21313	46650	34916	84625
57889	20443	47565	35542	84546
56144	18773	45763	33721	82751
20697	31580	11298	15717	35303
54912	65870	57487	57669	97531
42921	5896	31585	19116	67413
43881	8431	32913	20630	69721
55720	20710	45794	34080	83854
17489	26828	5383	7172	46246
34154	10034	22147	9684	57124
26788	65521	34763	46853	26625
23879	62010	31363	43386	25871
22995	61687	30809	42930	26952
24919	65487	34044	46409	30513
32805	67436	38612	49869	19053
32718	67511	38610	49903	19332
28837	62895	34119	45305	18797
43015	87174	55271	67486	58060
42922	87091	55113	67390	56984
32215	57258	33039	41981	10414
39904	55774	43030	44661	82525
68088	40589	60451	50408	101375
35573	9243	23324	11259	56232
38248	7206	25956	13979	57612
40390	3998	28294	15921	61051
40547	3740	28482	16075	61416
36238	65290	39346	49274	10274
63112	39275	56142	46815	97813
60245	32806	52241	42050	93008
50359	17056	40419	28789	78883
49883	17883	40157	28716	79057

51464	17964	41571	29957	80034
55186	19180	45031	33156	82640
53145	18879	43218	31544	81476
44571	25288	37062	28019	78877
65100	31134	55808	44445	94514
51663	25197	43269	32983	83957
48763	24669	40625	30704	81722
53541	66227	56599	57309	96158
27625	71771	39936	52091	49388
22171	29719	11955	14566	36606
34335	28588	28711	22824	71604
32761	23399	25377	17851	67771
31489	49326	34366	36631	74065
29400	51711	33850	37641	71993
36256	50041	38195	39114	78718
32348	53861	36836	40336	74913
32669	51722	36204	38876	75291
28263	16699	15899	4964	50383
40752	22140	32763	23507	74391
31029	13258	18921	6595	54312
19227	40042	20636	24293	61156
17462	39518	18898	23156	59308
16164	38884	17416	22081	57852
14562	37724	15197	20348	55836
12730	44752	18921	26713	55351
18128	45723	18171	28342	25314
17711	45097	17506	27671	25911
18504	45998	18571	28687	24901
38518	7374	27126	14662	63554
30219	39244	23598	27390	25494
30146	36921	22638	25527	27833
28445	36997	21183	24732	27738
22862	40045	23559	25730	64661
22930	40117	23651	25821	64741
50896	43529	47443	42047	90432
42562	2990	30372	18128	61836
19607	26505	7373	8471	42700
26177	19799	13736	5846	47003
61509	18980	50147	37621	83363
62405	19876	51053	38529	84221
63627	21027	52269	39742	85281
65566	22935	54218	41691	87081
37305	21885	29406	20601	71283
39499	25821	32610	24665	74979
20848	38789	15639	22927	28205
19021	39257	14481	22692	28817
21428	40277	16972	24505	26653
21649	38992	16405	23425	27638
19715	29063	8735	12186	38858
19977	29227	9151	12566	38461
38826	64181	40361	49305	5047
24284	32389	15392	18532	32999
23352	38127	17336	23341	27706
23692	37788	17448	23186	27900
24834	36411	17761	22483	28866
25129	36125	17888	22371	29070

37887	6289	25949	13444	60296
14610	52974	21749	33972	29785
61963	31243	53286	42470	93132
67860	26297	56832	44394	90811
46496	27243	39262	30374	81198
42743	26450	35729	27342	77927
8785	43439	15554	24642	51389
63609	76001	67070	67761	106164
24396	19909	12264	1188	49978
45731	74970	49417	59319	13101
47323	77705	51596	61772	16149
45460	76301	49877	60173	15753
30307	73795	42740	54345	56175
27610	51679	27385	36162	15655
29270	51769	28493	36786	14516
27521	51455	27214	35956	15813
24794	67719	37120	48404	54999
62406	44459	56905	48976	99472
62064	43277	56322	48176	98786
62036	43115	56257	48077	98704
62038	42963	56220	48002	98647
62480	42599	56478	48073	98805
63883	44058	57976	49615	100334
63616	42043	57245	48457	99337
61513	36485	54161	44527	95544
61081	30983	52503	41789	92526
40859	26276	33981	25909	76313
49146	31778	42717	34480	85057
50478	31451	43763	35165	85913
50466	31601	43791	35234	85966
50864	31651	44140	35514	86276
51456	32312	44809	36228	86976
51631	33440	45246	36915	87556
52266	32038	45421	36606	87445
51838	32912	45284	36775	87496
55497	31775	48065	38547	89554
50094	14877	39775	27854	77470
47188	7158	35874	23392	71102
52176	43390	48430	42668	91422
60230	49677	56605	50561	99595
56974	33187	49635	40153	91158
43194	31014	37399	30239	80114
53727	28825	45873	36020	87037
53732	18330	43617	31792	81436
53598	18208	43478	31650	81295
54260	18922	44188	32386	82055
49527	15983	39473	27767	77784
41788	3560	30076	17522	64642
41880	3146	30111	17561	64399
42412	3038	30674	18122	64998
43051	3309	31379	18826	65877
41368	4522	29769	17225	64899
39179	5182	27350	14808	61938
40908	5362	29405	16885	64997
41156	5289	29661	17142	65236
41504	5233	30024	17508	65589

41738	5009	30239	17716	65687
42113	5183	30657	18146	66198
42562	5159	31117	18608	66620
42280	5338	30853	18351	66466
44587	5832	33229	20742	68703
44660	5862	33304	20817	68774
46591	5351	35071	22533	69597
47406	6045	35916	23382	70431
47674	6644	36246	23726	70968
43243	30511	37297	29979	79963
43005	31327	37325	30300	80077
43626	31567	37931	30837	80670
48207	32158	42020	34083	84496
47825	32093	41678	33806	84179
47446	31902	41303	33461	83814
47155	31537	40957	33077	83449
51190	43788	47754	42358	90744
13913	50739	19823	31882	29322
32173	14214	19736	9212	51029
30550	39846	24112	28017	24904
32731	13851	20293	9753	51254
45246	27829	38316	29824	80484
44448	27895	37632	29315	79887
44537	27972	37731	29417	79988
60052	30551	51557	40937	91736
24310	50758	24866	34389	18571
24608	50023	24636	33878	18552
25038	50703	25273	34565	17983
17524	43418	16241	26095	26893
19851	43553	17827	26905	25166
21251	37927	15465	22286	28769
18548	42690	16406	25728	26594
28598	16801	16183	5826	49743
28952	16805	16518	6507	49385
28864	16689	16440	6192	49665
27017	17988	14632	4298	49428
30524	14516	18172	6791	51853
31329	16113	18898	9543	48971
28291	29529	18288	18385	35216
29875	32765	20901	22067	31984
30379	33025	21459	22570	31761
45744	3357	34028	21475	67822
45720	3425	34013	21460	67859
46386	3279	34607	22062	67968
56583	16069	45587	33196	80745
45467	28369	38652	30262	80879
45637	74779	49275	59153	12876
27775	46477	24894	32087	18936
45661	29812	39206	31170	81613
45955	29613	39408	31256	81762
46054	29080	39352	31036	81624
38705	6394	26462	14345	58476
38868	6185	26633	14494	58684
39083	6035	26845	14714	58796
51413	7441	39535	27019	71450
51218	7263	39345	26828	71326

51691	7892	39873	27339	72109
30637	14221	18318	6709	52320
30567	39792	24105	27983	24960
30630	37553	23296	26269	27233
30936	36314	23108	25462	28519
33244	13786	20802	10424	51156
31891	13744	19489	8419	51871
32593	62971	36126	46424	13061
45298	45651	43637	40386	86273
28145	72298	40270	52589	47296
27805	71957	39927	52247	47101
29794	65803	36241	47812	21538
33182	63791	36874	47220	13107
14817	53148	21945	34160	29639
15165	53523	22338	34546	29464
17170	58461	26642	39128	32583
25869	65405	34331	46551	28259
23326	64602	32913	45365	32144
22342	63918	32130	44614	32862
44572	32317	38960	31871	81710
37762	6682	25624	13311	58767
37992	6716	25796	13582	58435
38060	6640	25867	13647	58506
42145	47447	41762	39994	83844
39421	48044	39863	39118	81461
51341	7513	39511	26980	71735
50599	17181	40656	29018	79093
51131	17226	41135	29445	79422
50269	17543	40433	28891	79103
47286	8528	36166	23766	72040
47360	8576	36242	23842	72111
47567	9219	36530	24171	72629
47722	9115	36657	24282	72646
47994	9287	36932	24557	72897
49690	11154	38766	26451	74936
49776	11319	38871	26565	75085
28218	26942	22124	17130	65038
59549	46718	55244	48572	98171
59628	46775	55323	48646	98249
57737	46575	53769	47502	96742
54269	49926	52010	47578	94863
54253	49975	52012	47599	94861
53366	48477	50869	46258	93764
52214	37549	46821	39438	89541
50355	33071	44079	35924	86470
51576	37421	46261	38990	89012
59127	43527	54040	46629	96788
59173	43619	54101	46703	96854
53059	40791	48403	41700	91301
53794	47603	50947	45971	93895
54492	48736	51831	46997	94757
54414	48689	51755	46928	94680
51707	33183	45244	36831	87510
51783	33242	45322	36909	87588
58506	40653	52777	44773	95292
54866	36661	48767	40561	91164

55057	36849	48974	40773	91374
60464	42357	54800	46785	97320
62688	44366	57105	49088	99634
61776	41875	55728	47301	98039
51257	30595	44207	35238	86120
51985	33302	45507	37066	87759
51245	35286	45410	37643	87983
51283	35380	45467	37716	88047
57447	38439	51341	43017	93690
56629	33516	49430	40092	91078
50357	37921	45395	38546	88249
40159	42560	38515	35761	81095
40222	42651	38597	35854	81171
43042	33995	38143	31911	81066
42998	33901	38078	31828	80998
44083	33500	38884	32255	81744
34753	27248	28642	22170	71424
46534	35841	41632	35105	84529
46578	35936	41697	35186	84596
35995	28428	30191	23852	73023
36071	28454	30270	23922	73101
36879	27838	30813	24069	73563
43005	27567	36266	28145	78603
39081	26988	32568	25072	75115
26684	42015	27560	28990	68670
23578	41668	24954	27417	65661
23452	41227	24633	26991	65461
22610	32543	19279	18718	61987
26220	37144	24918	24759	67116
9898	43163	12137	24153	33398
7009	42820	10965	23419	36220
56222	21817	46447	34840	84775
64269	35950	56265	45980	96892
21597	24590	12720	8280	55221
19239	35370	17764	19813	59736
52127	53590	51474	48716	93774
67559	81030	71509	72557	109992
20698	59101	31325	40766	59292
15156	55507	26359	36599	53846
36661	20416	28351	19154	69965
34957	18584	26078	16428	67336
17885	62039	30047	42331	43506
62385	32741	53977	43382	94174
62741	33010	54330	43726	94509
29467	42201	29840	30354	71316
25489	49707	30204	34703	68088
25643	49833	30370	34856	68240
23236	52420	29919	36141	65434
23193	52461	29909	36160	65380
25419	53150	31717	37399	67678
19744	50688	26789	33712	61967
22495	45515	26066	30255	65067
21589	51687	28483	35060	63779
16316	49674	24089	31957	58455
37250	51361	33839	39483	14026
51454	23867	42791	32259	83169

15413	59153	26990	39470	39481
36027	11616	23587	12802	53106
36607	10236	24194	12933	54503
56324	15195	45194	32748	79910
42264	47429	41848	40039	83947
42401	47606	42015	40222	84101
39182	40794	37118	34074	79816
39239	40880	37195	34162	79887
54845	65771	57406	57578	97463
40032	55172	42904	44297	82644
40651	55959	43644	45096	83269
63901	29639	54498	43065	93061
33501	19119	24704	15363	66155
45823	89084	58251	69747	67723
32903	51456	36267	38771	75522
34384	53009	37961	40487	77006
34550	53101	38117	40618	77172
34572	56747	39561	43274	77017
34658	56822	39651	43360	77101
29249	52109	33912	37890	71820
30740	53526	35560	39498	73272
30352	54737	35790	40270	72752
41531	21334	33287	23693	74660
42171	19573	33458	23321	74339
16241	55929	24468	36810	30346
16588	56365	24896	37243	30332
18148	40564	20096	24385	60217
17596	36875	17265	20618	58637
16060	37043	16007	20185	57127
15470	37023	15460	19942	56508
14306	40279	16918	22853	56370
19316	45080	23560	28827	61915
23021	40165	23749	25900	64838
23086	40233	23837	25987	64915
37907	55100	35817	42427	9912
38008	55149	35907	42501	9890
16939	34114	14611	17425	56732
5208	43974	14106	24638	47830
3992	47802	16364	28159	44091
5105	42579	12754	23222	47573
7066	43352	14508	24271	49667
48682	73721	50651	59454	9125
48849	73448	50640	59325	8771
20682	42611	23215	27132	63023
24468	65777	36326	46872	58341
23420	65015	35355	46025	57186
51875	32830	45294	36756	87489
49784	20108	40519	29489	80180
39805	20505	31442	21862	72813
22562	27788	16382	13640	59367
44773	9743	33984	21808	71150
45493	74641	49128	59008	12793
36463	52307	33653	39848	12675
30550	37482	23201	26174	27297
33025	63482	36629	46939	12982
2750	45851	14640	26239	44682

34453	57281	39686	43618	76834
23505	49833	28883	34143	66048
44873	65378	50054	53222	87099
44593	86716	56838	67755	70674
43740	85647	55936	66751	70587
35610	57648	35369	43429	7657
50289	15861	40131	28328	78158
60573	48899	56657	50317	99628
99541	64037	90544	79123	128572
99444	63897	90434	79005	128439
99885	64325	90876	79446	128871
82043	50678	73868	63177	113754
81791	50297	73578	62858	113414
81343	50081	73179	62503	113097
80408	48909	72161	61429	111986
80652	49141	72408	61676	112231
80681	48745	72329	61512	111992
85285	66107	80398	72487	123041
125973	89170	116807	105189	153890
85295	67361	80744	73140	123507
98734	64142	89981	78732	128501
98637	65954	90405	79534	129824
89510	56271	80991	69970	120155
117883	80121	108380	96578	144814
117921	80002	108371	96541	144683
117087	79332	107581	95780	144027
116693	79007	107206	95416	143708
117748	80278	108333	96583	144989
66438	39786	58937	49049	100048
65826	39061	58270	48346	99341
71717	41841	63631	53142	103924
83310	56134	76249	66455	117443
105934	68664	96495	84764	133383
106231	69166	96854	85161	133881
104478	68146	95297	83734	132812
104869	68633	95719	84174	133292
105764	69688	96668	85155	134335
106226	70182	97143	85637	134828
106799	70589	97673	86138	135253
106895	70690	97772	86237	135354
109201	70997	99510	87621	135678
109657	71320	99929	88018	135987
73144	44032	65295	54982	105842
72632	43516	64765	54445	105304
73363	44663	65624	55401	106295
71028	35137	61461	49831	99331
69411	33751	59858	48252	97838
72117	35035	62285	50467	99516
103445	66252	94007	82286	130968
102180	65086	92760	81054	129796
98191	61109	88737	77024	125810
98281	61214	88833	77123	125915
98231	61119	88769	77051	125822
98111	60977	88642	76920	125681
97153	57565	86964	74833	122116
97237	57660	87052	74922	122212

95879	57141	85930	73931	121823
95917	57231	85984	73993	121917
96018	57369	86096	74112	122058
119009	82282	109824	98212	146999
118304	82256	109315	97830	146940
117949	82041	108999	97540	146713
68084	34195	58910	47600	97686
69626	35071	60342	48930	98842
71616	36683	62295	50836	100634
74397	39868	65244	53882	103785
77816	44375	69016	57884	108055
77849	44484	69069	57951	108141
79614	45961	70801	59641	109756
79352	45951	70597	59484	109660
79304	53515	72493	62970	113988
113070	76872	103999	92477	141555
103885	67285	94622	83008	131971
106857	72888	98368	87264	137192
81461	51998	73761	63459	114287
81382	51860	73665	63349	114171
81377	51951	73685	63389	114221
81292	51814	73584	63277	114104
81279	51909	73598	63314	114152
81234	51810	73539	63242	114074
81161	51775	73474	63185	114021
81182	51880	73516	63245	114089
81097	51756	73420	63140	113980
81105	51846	73449	63186	114035
81020	51725	73352	63081	113926
81068	51887	73430	63184	114040
80973	51743	73321	63063	113914
79506	51857	72221	62289	113255
79538	51509	72156	62143	113087
84522	56912	77378	67499	118468
84453	56889	77320	67450	118421
84565	57034	77443	67581	118554
84660	57089	77530	67660	118631
84559	56452	77286	67299	118239
84640	56569	77378	67400	118342
79474	51928	72214	62305	113276
99771	63271	90497	78893	127934
99900	63391	90625	79019	128055
100031	63514	90755	79148	128179
100153	63639	90879	79273	128305
100281	63770	91009	79404	128436
100399	63881	91126	79520	128548
100521	63992	91246	79639	128661
100641	64098	91364	79754	128768
99789	63345	90531	78937	128002
99929	63484	90672	79078	128143
100062	63615	90806	79212	128274
100169	63706	90909	79313	128367
100285	63811	91024	79425	128474
100430	63965	91172	79576	128628
100566	64091	91307	79709	128755
96924	60914	87757	76235	125505

97054	61032	87885	76361	125625
97184	61154	88014	76489	125749
97306	61278	88139	76614	125874
97435	61409	88269	76746	126005
98138	62227	89012	77512	126812
98793	62976	89701	78220	127553
98677	63022	89628	78177	127574
99490	63090	90242	78655	127742
99128	62807	89898	78325	127449
99049	62773	89831	78266	127409
98929	62619	89700	78129	127259
99480	63387	90318	78787	128005
76724	36612	66194	53948	101268
125221	88054	115940	104254	152768
125754	88597	116480	104796	153310
128033	91001	118809	107150	155716
130356	93745	121273	109695	158465
121882	84956	112655	101010	149676
122282	85554	113117	101509	150273
122132	85892	113112	101596	150596
121642	85735	112718	101264	150417
122603	85580	113351	101689	150299
97383	60462	87967	76281	125150
70715	31851	60417	48319	96546
73043	34060	62756	50653	98773
68361	29267	57962	45818	93961
68499	29756	58187	46094	94421
81282	50036	73120	62447	113044
81684	50556	73562	62916	113531
81587	50533	73482	62850	113476
83637	52715	75612	65022	115667
105936	72433	97568	86555	136618
65337	31949	56187	44930	95133
65978	31022	56488	44964	94774
67701	33217	58376	46955	96891
66356	31810	56973	45525	95446
66639	32593	57381	46025	96074
73540	32832	62811	50479	97433
105124	68400	95836	84203	133098
106073	69400	96808	85185	134097
105685	69121	96448	84845	133810
105564	70447	96738	85407	134963
82083	55282	75088	65366	116367
82940	55788	75876	66084	117073
109428	74213	100611	89269	138769
109089	73705	100221	88846	138284
75061	40273	65860	54457	104283
74912	39215	65482	53917	103458
95982	63335	87723	76849	127154
70628	31019	60143	47941	95739
77767	47510	69769	59268	110006
77754	47552	69769	59279	110025
120148	83586	111019	99439	148300
118592	82568	109613	98132	147252
119202	83229	110242	98772	147910
119573	83442	110569	99070	148135

122175	85881	113140	101613	150587
121894	85552	112843	101306	150261
121669	85340	112620	101086	150048
105923	67934	96273	84416	132639
105617	67888	96041	84229	132604
105604	67940	96047	84246	132657
107315	69247	97651	85783	133944
107219	69289	97596	85751	133994
106924	69027	97309	85469	133735
116944	80390	107797	96214	145101
116470	79749	107270	95656	144465
76170	43037	67408	56321	106567
76280	43291	67557	56498	106776
78413	44274	69450	58191	108185
78221	43436	69091	57711	107523
79297	47201	70872	60012	110465
79300	46740	70757	59806	110168
80505	47408	71853	60806	111050
80595	47472	71938	60887	111125
82795	50206	74322	63390	113739
81552	49386	73161	62305	112740
82825	49668	74206	63164	113388
77668	45318	69139	58217	108623
76226	42857	67406	56275	106467
75859	41917	66888	55646	105700
75707	41683	66712	55453	105486
79194	53077	72294	62697	113712
78448	50810	71135	61196	112162
73986	47398	66799	57039	108044
72512	45338	65125	55218	106203
66163	39934	58754	48954	99962
65730	34702	57146	46340	96969
66154	34472	57432	46506	97035
67761	36519	59205	48389	98988
103514	69944	95100	84066	134120
71773	47186	65013	55671	106680
73159	48766	66502	57223	108227
78419	53497	71805	62469	113482
69221	46820	62915	54038	104959
66223	44294	59898	51079	101975
66838	45108	60593	51833	102714
114801	76473	105108	93204	141121
114574	76301	104896	93001	140957
114385	76052	104688	92782	140701
114375	76141	104708	92820	140802
102917	66908	93813	82306	131534
103035	67015	93929	82421	131643
103098	67046	93984	82469	131678
102984	67143	93928	82453	131749
103408	67494	94336	82849	132112
103233	67448	94195	82732	132048
103245	66791	94018	82430	131464
102245	66927	93329	81951	131452
81428	58150	75335	66408	117364
73160	50200	66872	57923	108871
74317	51238	68042	59081	110034

75292	52288	69072	60141	111088
74651	51084	68261	59192	110167
79582	59203	74199	65941	116661
79053	58649	73646	65376	116100
76406	56550	71053	62886	113554
77559	58514	72463	64507	115069
78623	59161	73452	65407	116019
78848	59383	73685	65640	116253
106066	71603	97430	86227	136004
64535	40493	57589	48246	99248
67350	43445	60576	51318	102313
96472	63810	88216	77340	127641
90042	57185	81634	70691	120964
98909	64693	90261	79086	128972
104461	68655	95429	83965	133265
105038	69390	96057	84623	133982
105662	70233	96749	85358	134798
103474	67422	94363	82850	132056
106300	70393	97256	85776	135023
108155	73703	99542	88347	138118
97481	61166	88235	76659	125799
93229	58979	84497	73295	123195
122762	85620	113476	101791	150337
131638	96847	123109	111886	161442
109139	71178	99520	87672	135878
88475	53511	79482	68124	117827
90214	56372	81546	70411	120439
91605	62262	84157	73950	124788
74956	34086	64199	51852	98631
75521	34947	64852	52542	99544
75765	34835	65000	52648	99351
75330	34955	64713	52428	99589
99680	64131	90672	79243	128674
99777	64194	90760	79326	128743
82163	50793	73989	63298	113874
112799	76221	103616	92022	140927
70804	41509	62830	52449	103290
97162	76016	92028	83726	134497
96337	58973	86785	75018	123683
96096	58561	86493	74697	123277
98394	58991	88270	76169	123568
93872	54348	83677	71550	118939
93973	54531	83803	71689	119135
97975	58486	87821	75706	123049
70531	36161	61317	49948	99906
103789	67200	94528	82916	131885
96969	61226	87877	76404	125779
96915	61228	87838	76375	125772
122305	87616	113744	102528	152159
122516	87839	113960	102747	152381
106868	73531	98556	87579	137684
80054	46269	71217	60035	110115
84270	48609	75026	63521	113013
79080	45460	70263	59107	109231
81391	47892	72655	61537	111684
94081	56821	84535	72781	121521

78319	48460	70436	60023	110809
77734	47316	69694	59160	109878
97436	73758	91621	82719	133687
80881	48504	72420	61518	111914
67321	35504	58612	47677	98185
67220	35150	58447	47463	97927
67850	36471	59264	48422	99001
104227	70804	95861	84859	134950
105582	72398	97298	86349	136498
103738	67257	94508	82916	131934
103841	67350	94608	83015	132027
97043	69963	90301	80620	131612
95374	64987	87714	77304	128015
90059	63452	83306	73689	124696
113682	76762	104404	92749	141480
110220	74480	101259	89819	139109
114560	80632	106156	95079	144990
86336	48020	76411	64458	112740
93596	54030	83386	71253	118616
86289	48828	76596	64784	113511
81720	45074	72177	60487	109622
70732	28414	59522	47022	92521
126042	91266	117482	106255	155838
126532	91957	118034	106847	156501
67013	60074	64806	59869	107692
63977	55920	61288	55997	104242
63098	55774	60569	55466	103500
66139	52444	61992	55225	104921
65439	52271	61399	54758	104345
105331	92985	102787	96733	145768
79752	62981	75344	67977	118170
80963	64982	76810	69654	119693
81867	65498	77638	70392	120501
71669	54835	66935	59452	109706
55549	57039	55162	52469	97359
59814	58174	58755	55210	101275
68068	49319	62660	54643	105209
68248	50336	63070	55263	105712
68833	52683	64154	56801	106957
69865	54402	65420	58258	108277
68231	50837	63190	55513	105883
69261	54318	64929	57891	107814
73198	58836	69200	62367	112132
71963	55521	67347	59967	110151
71492	54486	66704	59176	109460
74326	56473	69429	61727	112130
73122	55211	68160	60428	110847
71516	56894	67374	60452	110288
65051	49292	60284	52964	103084
64402	50811	60188	53418	103112
65866	50500	61250	54046	104084
66009	52822	61995	55359	104943
71160	54193	66368	58844	109124
72110	83554	75593	76046	114634
72290	83707	75771	76217	114815
70009	81895	73556	74132	112527

87568	81572	86400	81929	129059
82227	88372	84428	83359	124847
89931	82594	88447	83629	131213
96990	80883	93233	86171	136157
57024	54786	55602	51837	98239
77522	70934	75866	71149	118652
102771	91005	100340	94424	143310
127074	85867	116494	104146	149327
127466	86086	116825	104454	149410
130509	89659	120064	107766	153314
125695	85008	115292	103016	148821
127380	86494	116913	104610	150166
127416	86913	117081	104833	150806
112679	69509	101307	88761	130982
119709	81024	109932	97972	145596
129581	87857	118819	106405	150852
129426	87768	118688	106282	150825
131403	90544	120957	108658	154182
131263	90404	120817	108518	154043
118053	74189	106320	93786	133430
129904	89721	119685	107487	153746
130260	90089	120046	107849	154115
130182	90463	120119	107994	154680
101178	63590	91607	79812	128310
101902	64354	92348	80561	129074
120296	77966	109285	96802	140504
125031	84934	114824	102637	149047
124715	84662	114521	102341	148797
124352	84276	114150	101965	148404
124193	84139	113997	101816	148278
123960	83890	113758	101575	148024
124375	83890	114036	101790	147828
123867	83714	113637	101441	147814
124652	84459	114412	102210	148533
123053	79092	111252	98734	137617
125053	81457	113484	100932	141456
124987	81402	113423	100871	141435
128764	89583	118871	106833	153986
129341	89955	119384	107312	154293
133004	94000	123184	111178	158425
137655	98706	127870	115876	163119
137027	97939	127194	115176	162316
138095	98941	128245	116216	163292
138789	98652	128612	116424	162613
124291	80667	112706	100154	140601
126946	83210	115298	102752	142656
127211	83511	115584	103036	143084
115075	71229	103353	90816	130681
106584	65020	95815	83414	128583
118930	78897	108721	96540	143099
119087	78860	108815	96605	142980
118970	78730	108693	96481	142845
118325	78382	108143	95976	142624
118177	78223	107990	95821	142463
118213	78290	108037	95873	142541
103794	65745	94110	82240	130451

103889	65811	94198	82322	130516
103232	65106	93522	81637	129810
104336	65855	94529	82585	130528
104250	65751	94437	82491	130422
103783	65259	93959	82008	129929
105551	67293	95819	83915	131981
104653	66698	95004	83151	131408
104595	66572	94925	83060	131278
104651	66572	94965	83090	131275
105257	67137	95564	83683	131836
105228	66999	95502	83603	131691
105348	67126	95625	83727	131818
105483	67281	95767	83872	131973
105380	67368	95719	83857	132073
105365	67398	95718	83864	132106
105349	67428	95714	83868	132137
105254	67314	95613	83764	132023
105267	67280	95613	83755	131986
105270	67235	95601	83735	131939
102918	65162	93313	81491	129880
102940	65138	93322	81493	129855
105560	66844	95692	83711	131484
105172	67009	95465	83577	131705
121834	78536	110414	97863	139439
117078	73867	105693	93145	135110
118061	75416	106921	94409	137600
124239	85562	114487	102531	150112
122245	83051	112320	100276	147494
128498	89380	118624	106596	153802
118546	79605	108684	96679	144133
118755	79611	108830	96791	144092
118682	79562	108764	96730	144049
119414	80233	109481	97436	144700
119522	80352	109592	97550	144820
121531	81519	111339	99163	145702
121642	81628	111450	99274	145808
121759	81741	111566	99389	145919
122349	82066	112071	99854	146125
122463	82177	112184	99967	146234
121217	81893	111246	99180	146310
121340	82032	111375	99311	146453
121374	82100	111420	99362	146530
121277	82022	111328	99273	146456
121103	81886	111166	99117	146332
121231	82021	111297	99249	146468
121193	81960	111251	99200	146401
121717	82449	111766	99709	146877
121608	82370	111666	99614	146806
112174	70090	101237	88778	133086
114897	75827	104976	92946	140350
116478	76664	106329	94181	140970
117192	77024	106932	94729	141190
117388	77223	107130	94928	141388
116006	72195	104307	91767	131756
127764	87243	117424	105173	151123
128105	87555	117756	105501	151414

128385	87825	118034	105778	151676
127609	87052	117256	105000	150913
108800	70290	99015	87072	134941
109233	70693	99441	87495	135338
109472	70828	99651	87686	135458
110252	71620	100439	88478	136248
110481	71842	100667	88705	136468
110084	71462	100272	88313	136092
113479	71047	102414	89921	133631
114693	72306	103648	91159	134912
114588	72196	103541	91051	134798
114534	72160	103493	91005	134785
108574	66657	97688	85247	129894
109217	67047	98240	85772	130029
113988	71129	102753	90224	133108
111224	68837	100171	87681	131532
122841	79142	111212	98664	138868
122647	79035	111068	98516	139063
122805	79207	111233	98681	139274
119052	75639	107573	95020	136354
121061	77721	109620	97068	138551
121145	77816	109709	97158	138668
116743	73762	105460	92924	135456
116320	73366	105048	92514	135120
121211	77928	109798	97247	138883
124458	81123	113023	100471	141858
121685	77998	110063	97514	137809
121647	77950	110019	97470	137728
121353	77485	109619	97085	136576
114947	71528	103461	90908	132371
115343	71737	103762	91210	132051
117386	73620	105715	93171	133305
117368	73592	105691	93148	133241
117461	73679	105780	93237	133294
116609	72807	104916	92375	132383
116385	72607	104707	92163	132287
118249	74276	106438	93922	132935
117611	74104	106084	93530	134622
120442	77227	109060	96512	138357
116569	73957	105440	92930	136226
115008	72419	103885	91377	134763
125229	81635	113661	101109	141633
125370	81762	113795	101243	141711
127054	83482	115499	102946	143491
125725	82212	114200	101647	142437
124990	81415	113432	100880	141482
124785	81319	113285	100731	141708
100920	63533	91405	79644	128250
124801	80975	113095	100557	140124
124604	80872	112957	100411	140418
103501	65277	93764	81863	129974
105451	67403	95780	83912	132105
119071	76197	107837	95308	138005
119024	76171	107799	95272	138016
119227	76393	108011	95484	138261
118336	75519	107125	94600	137439

118226	75502	107054	94535	137567
125475	84840	115089	102821	148685
113923	70395	102382	89828	130991
132349	92492	122247	110101	156636
132394	92518	122286	110137	156654
100378	62688	90771	78956	127408
100538	62874	90939	79130	127594
100603	62246	90804	78876	126942
100845	62437	91033	79097	127129
97914	58979	87924	75897	123630
111258	70968	100932	88708	135154
99606	60368	89539	77466	124965
119052	76698	108029	95543	139238
119147	76805	108129	95645	139357
119243	76912	108230	95747	139476
120086	77803	109093	96615	140403
120159	77890	109171	96694	140505
120192	77947	109214	96740	140589
120256	78031	109286	96813	140693
120382	78139	109405	96931	140778
123863	80001	112134	99599	139025
123890	80024	112157	99624	139023
126193	82562	114605	102054	142409
126327	82696	114739	102188	142538
106947	65661	96274	83909	129404
107361	66066	96686	84320	129796
106102	67677	96324	84393	132348
134288	95091	124410	112372	159453
134312	95092	124427	112386	159447
138285	98239	128138	115964	162248
126983	83268	115347	102800	142790
114151	70304	102428	89891	129790
121541	78127	110064	97511	138757
121589	78255	110152	97600	139081
120536	77168	109080	96528	137946
120585	77353	109195	96646	138443
122290	78806	110779	98225	139227
114728	72201	103629	91127	134633
115731	73282	104664	92169	135786
109889	68184	99082	86666	131570
124539	85774	114761	102790	150305
124543	85748	114755	102779	150271
120722	79844	110238	97933	143612
120732	79825	110238	97929	143576
121175	81880	111213	99151	146305
120254	81246	110379	98364	145749
121965	78098	110231	97698	137166
122411	78487	110638	98113	137251
110760	68835	99878	87436	132015
116867	72821	104994	92497	131043
116880	72840	105012	92513	131100
117152	73096	105269	92776	131219
117162	73111	105283	92788	131271
117302	73245	105418	92926	131350
115853	71870	104033	91519	130567
109466	67289	98488	86019	130258

109387	67230	98416	85949	130221
109406	67401	98490	86039	130539
108915	66676	97912	85437	129594
110014	67601	98948	86456	130299
113685	71068	102548	90038	133409
111637	69311	100608	88125	132065
117271	74345	106013	93480	136119
115974	72188	104290	91747	131850
116121	72338	104439	91896	132008
122298	83215	112409	100383	147687
118855	77555	108219	95856	141077
109964	67235	98775	86255	129528
109593	66883	98411	85893	129213
122443	78818	110856	98305	138813
116113	73125	104827	92290	134825
98495	58009	88041	75779	122290
120692	77067	109104	96553	137121
121132	77489	109534	96983	137470
121462	77779	109842	97293	137611
108565	65245	97119	84568	126554
108836	65517	97391	84840	126817
114984	71361	103393	90842	131637
114653	70861	102965	90423	130556
114783	70992	103095	90553	130686
120639	77105	109100	96547	137439
119243	75249	107415	94904	133729
118460	74491	106652	94135	133164
132263	88717	120725	108172	148645
112002	70735	101355	88994	134399
112431	71172	101788	89429	134833
111683	70319	101001	88628	133923
117607	74541	106289	93747	136055
110303	66657	98696	86145	127049
110599	67037	99037	86484	127665
122038	77999	110171	97672	136035
122649	78541	110709	98241	135894
123232	79151	111323	98841	136764
122223	78242	110406	97892	136680
118623	74589	106760	94260	132815
117946	73910	106082	93582	132160
118386	74319	106492	94004	132289
118724	74632	106803	94325	132342
118517	74424	106594	94118	132126
117473	73937	105931	93377	134381
117499	73895	105920	93368	134132
124058	80895	112703	100157	142025
129423	86335	118108	105566	147472
119018	75726	107598	95047	136730
119149	75865	107733	95183	136885
119278	76002	107866	95315	137034
116649	73773	105411	92882	135647
118910	76053	107684	95155	137895
118845	75968	107610	95080	137777
119090	76199	107850	95319	137979
117272	74397	106036	93506	136254
117445	74579	106212	93683	136445

124414	81238	113054	100507	142331
124003	80724	112594	100044	141604
117223	73604	105636	93084	133807
120829	77658	109467	96921	138868
114987	71784	103604	91056	133115
112674	69157	101137	88584	129830
140241	98184	129372	116920	160651
140473	98395	129597	117142	160834
139548	97408	128645	116184	159791
156227	114770	145614	133237	177634
155000	112916	144142	131687	175121
177655	134105	166133	153580	192965
185971	142289	174372	161824	200504
159482	115604	147749	135218	173445
159478	115593	147739	135209	173396
159434	115546	147693	135164	173329
159467	115574	147722	135194	173330
182864	140269	171815	159309	201343
131740	89327	120716	108226	151512
149381	107583	138627	126206	170196
149725	108005	139002	126590	170694
176833	133173	165246	152697	191638
182636	138864	170979	158437	196739
182894	139077	171207	158669	196729
181727	138040	170125	157576	196303
167518	124743	156379	143857	185713
167589	124809	156447	143925	185768
166866	124088	155725	143203	185063
166858	124092	155722	143201	185088
166843	124088	155712	143192	185104
166599	123795	155446	142922	184726
166681	123882	155530	143007	184819
166820	124033	155674	143152	184990
166820	124075	155693	143174	185112
166822	124089	155701	143183	185146
166862	124139	155745	143228	185213
140121	100679	130182	118106	164920
144252	105080	134415	122386	169387
133410	94748	123702	111755	159254
188360	144966	176928	164375	204151
159296	115897	147851	135298	175587
158908	115464	147438	134885	175027
138359	96874	127704	115321	159948
138937	97304	128228	115827	160233
138435	96740	127702	115293	159619
137321	95981	126718	114354	159192
145620	102038	134070	121517	161477
141183	100579	130851	118592	164261
171823	127858	160023	147508	184871
131633	89679	120789	108347	152410
131058	89177	120241	107808	151994
134619	92841	123847	111427	155700
153816	111843	143000	130558	174199
141079	100155	130634	118328	163631
149729	108499	139190	126843	171640
140984	99669	130397	118037	162850

147217	105563	136515	124112	168355
138877	97562	128286	115926	160770
138715	97386	128118	115756	160586
138563	97217	127960	115596	160405
138246	96879	127634	115267	160054
140785	99026	130032	117615	161806
140597	98864	129853	117439	161673
189810	145967	178105	165570	203359
193474	149656	181787	169250	207109
190359	146533	178666	166129	204003
192493	148601	180753	168225	205671
186386	142537	174676	162142	199955
188123	144237	176387	163858	201418
160840	118008	149669	137144	178980
160715	117886	149546	137020	178865
178401	135093	167011	154460	194685
164580	121848	153457	140939	182940
164387	121653	153264	140746	182747
160717	118328	149739	137252	180037
164631	122495	153762	141302	184501
144408	102170	133473	121001	164347
174930	131140	163260	150719	189079
175267	131462	163587	151048	189326
176047	132254	164375	151835	190159
176240	132443	164565	152025	190322
174615	130941	163019	150470	189392
174296	130608	162692	150143	189009
177313	133444	165589	153057	190936
178907	135139	167252	154709	193105
186788	142947	175085	162549	200401
178493	134658	166793	154257	192305
181882	137931	170094	157577	194826
143247	99976	131858	119308	160362
178405	134923	166922	154368	193997
144145	104678	134210	122132	168883
147256	108094	137432	125405	172386
140799	100683	130635	118451	164635
182356	138821	170844	158291	197647
130363	88707	119628	107223	151752
130260	88463	119473	107050	151377
129317	87481	118513	106086	150374
169016	125087	157245	144723	182403
169768	125834	157994	145472	183105
171739	127800	159960	147440	184990
171518	127580	159740	147220	184782
171369	127431	159591	147071	184639
166665	123504	155344	142798	183676
166451	123316	155143	142598	183554
166974	123717	155606	143056	183644
161013	117641	149583	137030	177372
165415	121538	153683	141152	179243
166473	122604	154747	142215	180329
166641	122758	154905	142375	180398
165238	121382	153521	140987	179204
165075	121223	153360	140826	179067
164689	120811	152956	140425	178525

161563	117931	149989	137438	176814
184800	141864	173597	161064	202260
185141	142273	173970	161442	202805
186968	144233	175859	163341	205002
186854	144138	175753	163237	204944
187424	144703	176321	163805	205492
152293	109612	141183	128669	171002
154283	111261	143021	130482	171975
133416	91113	122439	109960	153407
133405	91117	122434	109956	153432
138593	97365	128033	115684	160647
153398	109772	141825	129274	168861
150248	106554	138634	126086	165470
155974	112174	144294	131754	170495
155888	112095	144213	131672	170448
158255	114427	146557	134019	172559
159540	115664	147808	135276	173515
158707	115863	147530	135003	176848
158197	115361	147023	134497	176369
160756	117307	149285	136731	176819
162915	119924	151674	139137	180543
163086	120090	151842	139305	180695
169435	125996	157972	145419	185365
169422	125976	157955	145402	185326
169982	126558	158528	145974	185964
167951	124581	156525	143972	184184
163026	119408	151461	138909	178314
162676	119077	151121	138569	178057
162213	118607	150654	138102	177573
162241	118630	150680	138128	177577
161600	117953	150017	137467	176780
160445	116937	148942	136388	176271
165573	121621	153784	141266	178869
166397	122420	154587	142074	179482
171325	127393	159552	147030	184632
171708	127774	159934	147413	184999
172340	128398	160559	148040	185558
173210	129447	161558	149014	187548
172521	128769	160875	148331	186933
171785	127927	160068	147534	185590
172418	128629	160748	148207	186627
172169	128370	160492	147952	186321
172189	128385	160509	147970	186318
171424	127788	159851	147300	186452
173276	129641	161704	149153	188275
170640	126566	158738	146257	182695
183509	140167	172103	159551	199583
183612	140173	172154	159601	199298
183854	140423	172401	159847	199569
153027	111184	142261	129835	173698
154513	112666	143747	131321	175154
162808	120018	151658	139136	181033
161982	119167	150820	138296	180151
161180	118463	150062	137545	179638
155098	113237	144328	131899	175702
147452	105626	136684	124260	168238

148522	106664	137743	125315	169225
149094	107359	138364	125950	170042
149198	107598	138519	126123	170414
151484	110393	140999	128672	173626
142101	102154	131998	119841	166175
142114	102252	132040	119897	166311
142560	102691	132485	120341	166744
142440	102480	132334	120175	166493
145713	103949	134966	122549	166650
145716	103940	134965	122546	166629
142691	104903	133298	121511	169529
142509	104699	133108	121317	169323
134354	97278	125148	113487	161985
132432	94261	122876	111014	158864
134686	96814	125233	113427	161452
135277	97831	125960	114232	162513
135346	97919	126036	114310	162602
157825	114164	146233	133683	173025
165326	123588	154617	142205	186060
166597	125158	156005	143632	187922
182516	138871	170940	158390	197292
184905	141291	173348	160796	199787
159409	115534	147678	135146	173387
159228	115348	147493	134962	173182
158324	114477	146613	134078	172512
160227	116367	148506	135973	174285
163193	119246	151408	138888	176589
163440	119529	151682	139157	177083
168447	126689	157734	145319	189102
197290	153979	185905	173354	213277
197390	154072	186001	173450	213350
188112	145949	177253	164791	207634
188170	146008	177311	164849	207693
188484	146311	177621	165158	207979
187814	145585	176927	164458	207181
187675	145468	176797	164330	207096
170273	126152	158310	145856	181687
180615	136917	169006	156458	195162
181589	137778	169906	157367	195488
143459	105137	133897	122015	169671
139492	101281	129952	118087	165851
149669	111739	140255	128446	176323
149876	107668	138960	126492	169794
189866	146389	178389	165836	205291
136326	93794	125261	112760	155719
182982	140676	172059	159581	202215
170358	126249	158412	145950	181948
136198	93957	125250	112778	156276
135926	93755	125006	112540	156164
132335	91061	121744	109388	154395
145555	101973	134004	121452	161414
149331	109235	139196	127017	173124
151073	110747	140862	128647	174497
153634	113581	143524	131353	177457
153544	113823	143548	131431	177859
199056	155384	187466	174917	213424

198608	154930	187014	174465	212954
197238	153450	185572	173032	210992
198843	155059	187180	174639	212598
154187	111395	143030	130507	172557
191094	147281	179411	166872	204804
192824	148988	181125	168589	206361
190610	146774	178910	166375	204187
188786	144915	177061	164530	202166
189674	145777	177930	165403	202864
190331	146436	178588	166060	203521
190356	146474	178623	166094	203641
191571	147628	179791	167272	204386
192411	148454	180619	168103	205108
196303	152311	184481	171974	208631
188183	144250	176410	163889	201138
188214	144279	176440	163919	201154
158348	115268	147061	134519	175779
157250	114222	145987	133448	174864
155820	112814	144567	132029	173531
155618	112316	144220	131669	172347
137362	99085	127792	115915	163652
142831	100484	131850	119367	162544
143360	100789	132287	119782	162519
143150	100633	132099	119600	162447
141505	98949	130436	117933	160737
142859	100297	131790	119286	162049
171947	127817	159970	147524	183164
173279	129199	161369	148891	185193
172765	128626	160773	148335	183794
173730	129578	161712	149289	184433
172710	128563	160703	148273	183565
174135	129992	162135	149701	185032
174766	130629	162776	150337	185765
177375	133259	165419	152962	188704
176959	132837	164995	152542	188207
177009	132892	165051	152596	188313
179186	135073	167235	154776	190518
176094	131961	164113	151669	187165
174718	130595	162753	150300	185996
174794	130670	162827	150375	186051
174826	130705	162863	150410	186135
179977	135866	168028	155568	191315
180063	135951	168113	155654	191389
180232	136124	168288	155825	191619
182809	138702	170865	158403	194139
182810	138707	170871	158407	194200
183073	138962	171124	158665	194343
182635	138523	170684	158225	193892
182768	138654	170815	158357	193999
181770	137666	169831	157367	193175
181692	137587	169752	157288	193092
182287	138185	170350	157884	193706
182495	138393	170558	158092	193909
182567	138464	170629	158164	193963
182682	138600	170769	158293	194360
181979	137878	170044	157578	193424

183432	139422	171594	159091	195856
183440	139441	171612	159106	195964
183427	139323	171488	159024	194794
182356	138307	170480	157990	194413
182716	138647	170818	158336	194552
182760	138689	170861	158379	194574
182538	138467	170638	158157	194350
182593	138521	170692	158211	194385
182686	138610	170781	158302	194439
182761	138675	170844	158370	194388
183379	139415	171580	159066	196187
183357	139396	171561	159046	196191
183208	139204	171375	158871	195688
183726	139699	171872	159374	195981
183725	139696	171868	159371	195958
184359	140366	172536	160028	196913
184336	140339	172510	160003	196855
183350	139346	171517	159012	195817
183971	139888	172057	159582	195604
184015	139934	172104	159628	195676
184055	139972	172142	159666	195692
184910	140927	173095	160585	197528
184859	140978	173126	160596	198252
185105	141243	173387	160854	198617
187192	143304	175454	162926	200493
188008	143999	176171	163668	200346
188082	144049	176222	163726	200191
185179	141082	173249	160781	196609
185269	141169	173335	160868	196657
176867	132750	164910	152454	188192
182593	138523	170694	158212	194417
183401	139294	171457	158995	194715
183333	139323	171494	158992	195752
183323	139315	171486	158983	195765
188173	144102	176273	163792	199866
188239	144167	176338	163858	199912
193627	149555	181726	169246	205199
192193	148129	180301	167817	203891
191359	147297	179469	166984	203096
189896	145851	178024	165533	201850
189018	144964	177136	164649	200885
190481	146431	178603	166114	202361
189979	145921	178093	165607	201781
189532	145484	177657	165167	201454
189283	145244	177417	164923	201309
190116	146072	178245	165753	202067
141666	104519	132471	120802	169214
184356	140975	172930	160377	200262
151312	112430	141592	129616	176788
136160	92854	124749	112198	153330
136046	92740	124634	112083	153217
135554	92188	124112	111559	152526
136395	93378	125120	112582	154483
191813	148177	180244	167693	206479
173842	129869	162036	149523	186786
165861	121776	153945	141470	177898

154649	114678	144569	132412	178588
153821	113834	143734	131574	177743
141951	104646	132707	121009	169327
149919	107222	138799	126284	168628
149920	107214	138796	126280	168603
150149	107279	138953	126424	168372
150122	107237	138919	126390	168303
150118	107241	138919	126390	168320
150218	107291	138997	126464	168274
150127	107200	138905	126373	168184
171604	127447	159573	147158	182197
141082	98821	130133	117659	161025
142888	100529	131902	119418	162572
144253	101748	133209	120710	163560
140844	98093	129691	117172	159584
149111	106743	138129	125644	168665
143392	100113	131999	119449	160473
135088	92449	123976	111465	154239
134520	91947	123435	110930	153850
144730	101026	133108	120560	160049
144768	101072	133150	120602	160123
155702	111906	144024	131484	170248
158173	114331	146465	133929	172391
143940	101648	132983	120505	163762
159606	116339	148229	135679	176381
158889	115264	147318	134767	174234
170297	126217	158388	145910	182292
170395	126315	158486	146008	182391
172822	128682	160829	148391	183823
173888	129849	162021	149527	186237
173119	129030	161199	148726	184928
175639	131503	163652	151212	186652
174800	130673	162829	150380	186012
182870	138785	170954	158480	194513
183269	139163	171327	158864	194616
187914	143845	176016	163534	199635
184548	140458	172626	160154	196086
192845	149042	181169	168629	206582
195261	151465	183590	171050	209004
189833	146350	178352	165799	205231
191003	147669	179604	167052	206994
196338	153010	184944	172392	212274
196934	154076	185774	173246	214479
180769	138068	169672	157157	198982
172378	129920	161381	148888	191359
180031	138102	169262	156827	200184
172785	130989	162062	149643	193310
169131	126951	158249	145784	188839
167162	125875	156629	144276	188775
162627	121406	152113	139769	184412
158722	117537	148215	135875	180614
161814	120134	151123	138718	182710
164817	123744	154362	142038	186852
150394	110903	140468	128388	175057
145709	107059	136049	124110	171509
147925	110060	138526	126729	174660

150692	112197	141098	129188	176662
140702	104527	131803	120318	169245
152507	112406	142377	130199	176267
161076	120152	150670	138367	183413
133166	92068	122640	110309	155521

San Pietro In Amantea	San Pietro In Guarano	San Sosti	San Vincenzo La Costa	Sangineto
3192	47302	8503	40640	19672
2195	46668	8975	40346	20292
8121	33654	16610	19889	13595
9396	33954	18371	19286	14139
21548	10244	37698	20972	42383
27307	13318	41577	26783	47233
27106	12230	42022	26145	47427
29128	19121	40569	31063	47502
29219	21507	39683	32593	47129
21459	15436	34627	23756	40514
28053	17021	40375	29196	46866
25366	16747	37667	27312	44090
27207	21107	37692	31189	45093
25143	18984	36423	28555	43346
24961	23355	34619	31450	42508
21417	8452	38736	20088	43005
19471	16615	32342	23014	38289
5551	31786	62980	28499	59472
24134	76247	32216	66741	35154
11053	26647	61455	26571	59086
727	41956	9291	36348	20591
3658	24971	53038	18629	49773
1936	34546	59907	26918	55174
1212	37584	64427	31217	59670
26517	13900	57795	27037	59201
107	29229	54856	21308	50737
448	30078	56375	22747	52244
2549	32653	56667	23916	51935
12687	22159	58055	23260	56310
26454	27016	69266	35779	69131
52848	32440	67005	50152	73418
47946	27152	64152	45031	69856
50285	29418	66771	47341	72464
52084	31269	67847	49162	73782
16985	44938	13082	30932	2876
18390	45969	14296	31629	3327
19304	46565	15217	31988	4031
17977	44648	15390	29959	5104
20583	54724	12777	42315	9246
20225	54290	12386	41910	8892
20040	52500	12096	39683	6429
55797	38449	66141	55097	73962
54163	36361	64978	53126	72581
59356	39483	71743	57023	78828
59033	39483	71001	56909	78225
32169	82087	62296	85895	73466
7912	19806	51163	16279	49021
8077	19717	51238	16354	49128
6666	19857	49733	14870	47434
3739	54762	21768	51481	32693
3834	54733	21819	51483	32754
23064	4690	48925	20657	51056
20840	4633	47929	18625	49619

21297	12888	54987	22733	55567
3573	20950	46913	12354	44123
4001	20583	46993	12356	44303
3383	18977	42551	7888	40152
3320	19187	42907	8271	40451
1003	21652	43206	9333	40089
1697	29773	15594	19416	17415
2842	27508	20418	14569	19570
3484	28343	19724	15340	18721
12401	37269	17483	22332	11414
9448	35812	14712	22265	11253
10941	38055	13150	24616	8906
15735	42494	14391	28121	5722
14961	40270	16844	25256	9020
11666	37286	15926	22909	10530
11424	37035	15949	22694	10729
15533	55327	31788	55965	43210
16065	52788	30577	53659	42053
16160	52779	30652	53682	42128
16404	52405	30629	53400	42110
4641	32728	63349	28999	59657
4222	33716	64149	29875	60342
3900	35115	65488	31286	61561
4726	36757	67881	33599	63987
5243	35560	66921	32552	63157
5714	35250	66901	32473	63218
5123	35207	66453	32092	62691
4749	34282	65168	30836	61404
20909	23599	64138	30087	63471
23709	25627	67091	33279	66662
7855	17452	47966	13102	46147
26216	17912	61207	29198	62023
27052	18323	61804	29960	62722
25182	15035	58400	26791	59392
50555	34007	60960	50251	68704
23831	56729	15910	43571	10189
8966	23309	56308	21431	53932
6568	22735	53349	18555	50701
7221	21200	52141	17283	49746
9096	22373	55380	20496	53112
6944	33144	15706	20068	13788
9547	37426	11994	24646	9412
6734	35236	11858	23434	11806
977	21787	43471	9609	40324
21693	15428	57345	24610	57677
20620	15387	56778	23787	56939
#NUM!	25826	49664	16124	45831
1065	22561	45370	11482	42082
6346	27570	29426	10024	25276
9023	26227	59536	24687	56914
9790	25857	59727	24854	57243
8493	27778	60801	25996	57982
10432	25951	60298	25417	57898
8643	28502	61687	26886	58836
8483	28919	62016	27230	59112
8598	30171	63427	28656	60452

3251	26835	55053	20767	51566
3577	27009	55616	21281	52161
2873	26361	54018	19787	50518
5511	24901	54938	20289	51935
5688	25780	56179	21536	53123
4902	27505	57513	23005	54206
6159	26271	57198	22523	54167
13959	77259	35789	70475	42048
15070	77532	35733	70494	41709
17413	79887	37642	72488	43064
887	23539	25762	9203	24491
723	27949	51895	18622	47748
2872	29707	51753	19270	47153
2427	29864	52623	19937	48079
42343	22898	56486	40095	62661
42437	22987	56570	40188	62751
42710	23047	57081	40352	63191
36363	16407	52558	33775	57897
45887	26832	58934	43916	65564
2135	50156	12341	44309	23187
1774	47840	10470	41855	21668
10520	22983	57251	22371	55122
11635	24052	59211	24342	57142
9965	23781	57656	22772	55376
13448	23821	60237	25437	58448
12596	22469	58302	23495	56515
9884	24766	58641	23760	56263
9393	23439	56816	21934	54487
6585	37263	8608	26417	10925
60590	41365	72024	58695	79457
3053	18959	41605	6986	39220
5437	17309	43593	8711	41644
12576	21675	57486	22700	55772
4015	25975	18368	19248	22581
#NUM!	21323	31179	4277	29169
1332	63358	26491	58943	36023
1578	60176	23043	55465	32801
401	59439	23038	55031	33042
2631	61827	27536	58539	37764
9743	68169	27287	61681	34699
9483	68144	27373	61728	34856
8786	63757	22775	57112	30609
26211	76196	54418	78977	65542
24884	76485	53887	78952	64949
18091	62616	18375	52837	21974
47218	32139	57255	47749	65144
30252	31137	74000	40737	74063
2934	24021	31020	6404	27981
4499	25401	33024	7455	29195
2801	23792	36224	6364	32647
2513	23532	36534	6231	33019
17791	69192	25656	60500	30331
32256	26399	70169	38112	71053
25412	23313	65658	32442	65727
11962	17170	52286	17677	50982
13171	16126	52294	17904	51278

12360	17924	53453	18826	52111
10969	21876	56442	21583	54482
12315	19440	54996	20279	53476
22423	7617	51141	21054	52655
18318	29143	67987	33323	66456
20734	15098	56588	23682	56802
21123	12069	54205	22119	54863
60222	41776	70955	58852	78653
21397	61377	40376	63574	51773
7097	36371	10476	24817	10939
23958	4881	43728	21262	47405
18371	4481	39894	15747	42670
38745	27080	48577	40918	56496
38556	30464	47362	43099	55954
41875	26573	52787	41997	60196
41537	31929	50377	45346	58951
40749	29397	50176	43308	58350
1505	24727	24084	10886	22925
19224	4589	46685	16974	48154
#NUM!	21992	28038	6916	26657
25172	22842	34995	31202	42775
23516	23417	33161	30657	41044
22066	23713	31655	30022	39563
19862	23973	29481	28885	37344
22850	30529	30988	35942	40349
6500	47980	5908	39989	16438
6191	47308	5419	39330	16201
6831	48372	6079	40309	16411
3230	17764	37379	2545	35592
18406	49339	11117	36258	2989
17792	47500	11562	34074	688
16229	46677	9849	33746	1688
27658	20904	38243	31318	45595
27753	20935	38331	31393	45688
40694	20647	62673	38279	66705
4641	25811	37619	8744	33361
820	29705	15193	20074	17848
2831	27354	20699	14301	19772
464	32181	59147	25531	54889
465	32889	60048	26437	55750
237	33977	61206	27654	56818
111	35619	63116	29602	58630
18410	2642	43505	15533	45401
22667	2773	47116	19899	49521
9287	44032	2077	33820	9499
7555	43408	972	33920	11355
10067	45568	2112	35383	9693
10111	44642	2642	34181	8845
3732	33604	11602	23309	14241
4197	34044	11303	23585	13754
22488	69979	25732	60033	28341
10681	40419	8854	28215	6909
11618	44862	4570	33693	6920
11876	44768	5027	33437	6478
12642	44254	6690	32350	5056
12845	44178	7087	32138	4744

558	21470	34774	3629	32085
1517	50466	16061	46095	27201
21826	25385	66130	32054	65436
3428	36210	66379	32264	62332
24269	9567	53438	23337	55025
23600	5894	50100	21443	52142
18918	31479	26984	34767	36535
70690	51490	81315	68892	89146
1842	23144	22734	12678	23693
22969	79269	35670	70437	39392
22331	81449	38172	73015	42288
20748	79721	36618	71490	41083
28347	61158	45275	65306	56758
15078	56848	12561	47076	17133
16929	57739	13398	47457	16593
15055	56660	12363	46860	16914
27605	54723	41131	59157	52582
39427	27267	71597	41860	73731
38086	26586	70929	40838	72885
37894	26508	70850	40704	72778
37700	26457	70797	40586	72693
37020	26664	70978	40431	72708
38198	28177	72501	41964	74255
35678	27388	71570	40344	72949
29519	24613	67989	35530	68602
22228	24436	65452	31521	64907
23290	4129	48458	20713	50754
28681	12887	57213	27908	59252
28095	13910	58111	28053	59847
28260	13936	58158	28170	59927
28229	14289	58478	28335	60185
28819	14953	59172	29051	60905
30022	15409	59721	30011	61651
28306	15595	59677	29090	61205
29392	15428	59682	29650	61467
26828	18555	61946	29975	62793
9580	18293	51155	16327	49410
2697	21112	45657	11263	42760
40538	21031	63617	38438	67408
46336	28699	71777	45531	75372
27857	20062	63544	31542	64394
28109	8296	52218	25582	55094
24088	16792	59524	27141	60099
11139	20510	55134	20309	53337
11092	20415	54992	20168	53199
11466	20826	55742	20924	53958
11194	16897	51231	16576	49865
360	21021	39240	5801	36339
#NUM!	21487	39102	5998	36070
#NUM!	21481	39712	6449	36661
447	21278	40555	6988	37541
1350	20036	39279	5268	36663
#NUM!	20958	36404	3785	33708
2143	19202	39197	4804	36829
2162	19242	39452	5056	37059
2216	19279	39822	5413	37401

2035	19504	39970	5637	37478
2295	19373	40463	6040	37990
2315	19491	40915	6499	38396
2477	19261	40712	6233	38263
2680	19912	43081	8614	40430
2686	19938	43155	8690	40499
1109	22062	44402	10491	41207
1228	22353	45269	11321	42030
1709	22118	45734	11630	42578
27622	8010	52069	25151	54839
28399	8396	52181	25810	55148
28677	8902	52774	26182	55690
29197	12289	56626	27946	58904
29164	11977	56306	27782	58636
28998	11615	55938	27513	58295
28643	11245	55576	27122	57909
40955	20946	62985	38565	67018
345	48930	13673	43986	24891
4933	26996	25972	10770	22838
18832	49963	11370	36889	3587
5304	27231	26359	10764	23003
24967	8476	52668	23417	54583
25059	7775	52052	23223	54111
25135	7874	52153	23317	54213
22466	23362	64597	30815	64193
11672	54577	10787	45667	17693
12271	54254	10222	45053	16690
12515	54915	10911	45744	17237
6221	45953	3851	37699	15000
8564	47285	3375	38230	13272
9519	43531	2958	33055	8843
7294	45936	2690	37176	13649
2515	25703	23688	11468	22131
3239	26363	23531	11830	21652
2865	25977	23717	11543	21981
1250	25069	22934	11966	22205
2283	24626	25974	9385	24026
6101	28645	24146	12805	20759
13213	40292	13287	26439	6948
16148	43999	12853	30062	3501
16709	44489	13194	30446	3320
422	22976	42876	9691	39397
322	22889	42893	9658	39437
1165	23827	43217	10398	39517
4476	26252	55574	21085	52308
25506	8797	53051	23943	55037
23033	79125	35502	70260	39188
16413	53438	9614	42407	11262
26962	9409	53752	25226	55994
26747	9578	53911	25144	56064
26198	9497	53788	24725	55818
3993	24882	33798	6957	30067
3935	24824	34006	6914	30274
4066	24957	34168	7063	30376
3391	27829	47492	15496	42975
3281	27650	47333	15295	42849

2756	27516	48027	15686	43630
1888	24150	26370	8905	24519
18838	49930	11395	36843	3533
18406	48242	11882	34780	1417
18346	47429	12527	33696	1069
5967	27815	26503	11157	22839
3736	25753	26477	9678	23790
14480	65981	22974	57852	28802
41997	21251	58930	39096	64252
19035	62756	39672	64239	50968
18897	62446	39348	63900	50649
6643	65571	25874	59748	34186
14585	66727	23786	58662	29603
1409	50676	16147	46282	27260
1317	51064	16409	46667	27477
5128	54077	22317	51242	33397
171	62613	26798	58667	36656
4456	60285	27330	57489	37878
5276	59308	27023	56730	37723
29462	9923	53813	27085	56726
2437	23333	33638	5390	30454
3151	24047	33492	6103	30078
3146	24040	33567	6098	30148
42592	22972	56924	40255	63044
42015	23844	54866	40457	61484
2810	27370	47644	15353	43255
11966	17373	52510	17886	51181
11690	17974	52903	18217	51465
12576	16770	52429	17912	51255
4155	20059	46351	11668	43761
4160	20096	46426	11744	43830
4740	19784	46863	12107	44371
4524	20034	46926	12202	44373
4532	20188	47194	12476	44617
5438	20624	49197	14419	46653
5567	20595	49331	14542	46806
19602	8828	37176	18564	41242
43117	26605	70294	42932	73429
43164	26679	70371	42999	73504
43337	25604	68894	42383	72331
47081	26680	67313	44488	71991
47128	26715	67315	44527	72005
45632	25270	66166	43058	70722
34390	17491	61645	33533	64292
29870	14278	58617	29330	60702
34346	17026	61116	33258	63849
39515	24716	68892	40234	71468
39609	24788	68958	40320	71543
37752	19750	63417	36446	66552
44770	24722	66223	42391	70543
45903	25813	67118	43506	71534
45855	25752	67042	43449	71463
29722	15395	59684	29827	61547
29769	15473	59762	29897	61624
36304	23084	67423	37770	69532
32810	18977	63314	33554	65299

32969	19186	63524	33760	65511
37626	25112	69451	39666	71531
39183	27426	71765	41865	73824
36439	25906	70215	39667	71935
26970	14442	58378	27623	59798
29789	15656	59937	30007	61774
32106	15796	60101	31402	62470
32200	15864	60164	31490	62545
34039	21529	65853	35718	67711
28426	19768	63425	31671	64415
35003	16590	60357	33364	63400
38017	18074	53796	35457	59321
38112	18163	53877	35550	59409
30969	10405	53193	28193	56673
30874	10314	53124	28100	56593
30591	10469	53854	28002	57075
22846	3524	43529	20043	46878
33000	13283	56646	30643	59926
33095	13370	56714	30736	60005
24343	4076	45133	21457	48556
24390	4084	45211	21500	48629
24035	3336	45666	21096	48849
24714	6421	50751	22499	52975
23718	3138	47229	20857	49930
31389	21006	42294	33476	49539
29223	22072	39478	32961	47043
28849	21710	39208	32518	46707
21432	15513	34562	23784	40466
27563	16571	40063	28635	46460
1379	41615	9873	36268	21128
4233	39707	12441	35536	23396
13640	21730	58308	23586	56741
26687	27323	69610	36131	69482
11085	17161	27324	15808	31251
21548	19453	32769	26522	39637
50257	29393	66709	47314	72410
75459	56520	85558	73883	93628
30816	43551	39759	50294	50560
25118	41986	34068	46818	44954
16790	4132	42241	13887	43901
14360	6582	39682	11419	41121
16107	53109	30814	53986	42286
23634	25604	67042	33221	66604
23713	25958	67386	33542	66926
33107	20082	44743	33864	51669
34892	29695	43512	40967	52253
35058	29774	43675	41096	52418
34018	33758	42068	43582	51532
33991	33824	42036	43622	51511
36031	33671	44149	44350	53471
30617	33352	38629	41825	48216
30767	26435	39805	36730	48187
32438	33645	40463	42832	50000
27373	33879	35347	40828	45156
25784	61314	18829	48625	15263
19291	15219	55903	22644	55873

12002	51845	26498	51348	37943
7043	28314	29040	10803	24657
6180	27293	30232	9596	26067
3313	26681	54919	20619	51454
42618	22948	57016	40255	63115
42802	23123	57180	40437	63290
36246	16322	52417	33670	57759
36336	16407	52493	33759	57842
60497	41266	71947	58598	79374
46952	31450	57227	47196	64995
47735	32204	57928	47993	65744
17306	28156	66581	31881	64984
14288	6994	38445	11482	40153
37441	75125	60259	80505	71695
40761	29026	50313	43069	58412
42481	30349	51941	44666	60107
42631	30406	52103	44765	60263
44267	34573	52878	48259	61641
44357	34634	52967	48336	61731
38619	30973	47319	43479	55997
40264	32076	48913	44930	57637
40426	33617	48807	46086	57780
18478	5739	47024	16561	48210
16740	7397	46843	15318	47566
2648	52726	19051	48940	30064
2691	53118	19435	49373	30418
24745	23878	34242	31708	42242
21583	21462	31981	28012	39336
20515	22578	30571	28184	38132
20017	22963	29973	28171	37595
21610	25841	30602	31434	38982
28226	27489	36903	36230	45583
27845	20932	38430	31444	45785
27935	20962	38514	31515	45874
25760	64070	20533	52023	18857
25862	64149	20625	52084	18908
18544	20536	29650	25257	36507
15992	33912	23965	35504	33977
14017	39158	22525	39593	33416
15154	32913	23161	34131	32949
17370	32365	25387	34770	35102
29312	80256	35966	69963	37533
29836	80199	35884	69767	37234
27859	24393	37280	33796	45361
30852	51291	42242	57065	53529
29684	50883	41091	56330	52392
29292	15437	59679	29595	61441
15737	14819	53146	19284	52639
17511	4951	45167	15147	46432
16526	14425	31574	18948	36394
6539	16851	44918	10042	43110
22947	78978	35357	70117	39057
24788	61574	18466	49299	16074
18314	48147	11819	34695	1325
14645	66483	23490	58368	29273
13858	37191	22016	37603	32621

44377	35232	52871	48765	61736
33446	30671	41806	41029	50808
54761	41958	63362	57195	72151
41786	71305	60550	77994	72036
41969	70060	59938	76910	71420
22117	64554	20241	53802	21633
10610	17854	51722	16966	50160
45379	28388	71778	44968	75158
27665	62858	102551	67702	100214
27501	62770	102428	67576	100078
27603	63209	102867	68014	100508
30954	45093	86836	52573	85873
30565	44848	86516	52227	85519
30827	44392	86163	51922	85232
29893	43473	85087	50801	84097
29985	43716	85334	51045	84339
29127	43771	85162	50792	84051
55555	50838	95160	64733	97162
30824	89311	128425	93544	125421
57619	51362	95612	65700	97890
30083	61922	102249	67469	100215
35349	61680	103165	68628	101720
30088	52629	93576	58972	92031
24690	81517	119641	84800	116333
24026	81602	119571	84742	116201
24533	80727	118845	84002	115546
24730	80317	118496	83648	115227
25883	81303	119705	84845	116511
30503	29510	72601	39597	72861
29945	28885	71905	38870	72139
28486	34768	76801	42895	76279
39951	46600	90008	56774	90127
23696	69571	107933	73059	104920
24512	69808	108366	73486	105425
26560	67901	107054	72172	104391
26996	68268	107508	72628	104875
27808	69121	108510	73634	105925
28055	69572	108997	74121	106418
27666	70171	109475	74595	106834
27709	70266	109574	74694	106934
20926	73086	110597	75786	107196
20489	73583	110962	76166	107504
30584	36179	78626	44904	78289
30291	35666	78089	44368	77753
31416	36405	79032	45417	78797
17128	35299	73205	38354	71066
17008	33710	71650	36814	69602
15011	36805	73678	38794	71161
23328	67095	105471	70594	102511
23334	65823	104257	69377	101345
22310	61896	100232	65351	97367
22381	61981	100333	65452	97472
22223	61944	100253	65373	97377
22119	61833	100119	65239	97235
13281	61915	97460	62839	93641
13335	61991	97553	62930	93737

16180	60251	96797	62032	93341
16371	60264	96872	62100	93436
16522	60346	97000	62224	93577
29244	82379	121464	86581	118539
31707	81556	121184	86305	118509
32132	81182	120912	86037	118290
19742	31886	71153	36497	69615
19176	33531	72436	37697	70698
19238	35521	74312	39532	72445
21119	38053	77397	42654	75614
24742	41132	81475	46864	79969
24913	41151	81547	46946	80061
25045	42925	83221	48577	81638
25472	42628	83078	48469	81569
40045	42738	86436	53638	86899
29580	76384	115813	80932	113125
25483	67376	106290	71405	103538
34964	69937	110828	76104	108933
34489	44517	87106	53268	86650
34331	44435	86998	53145	86527
34517	44434	87036	53207	86590
34371	44346	86925	53084	86466
34575	44338	86960	53145	86528
34443	44291	86889	53061	86444
34478	44219	86831	53012	86395
34653	44244	86889	53091	86476
34531	44157	86785	52977	86361
34696	44168	86829	53042	86427
34579	44081	86725	52929	86314
34827	44135	86825	53058	86443
34680	44037	86706	52926	86311
36828	42681	85872	52519	85882
36148	42675	85743	52284	85658
39823	47771	91075	57712	91082
39873	47708	91024	57674	91042
40003	47825	91153	57813	91180
39979	47916	91234	57882	91250
38867	47749	90899	57399	90780
38986	47834	90998	57508	90888
36998	42659	85882	52558	85918
24629	63294	102191	67308	99515
24636	63424	102317	67433	99635
24649	63554	102444	67560	99758
24694	63674	102569	67686	99883
24740	63800	102701	67817	100015
24753	63917	102815	67932	100126
24753	64040	102933	68049	100238
24740	64163	103046	68162	100345
24811	63299	102243	67361	99586
24850	63437	102385	67502	99725
24883	63568	102518	67636	99857
24863	63677	102617	67734	99949
24863	63794	102728	67844	100055
24935	63935	102880	67996	100208
24941	64071	103011	68128	100335
25291	60376	99602	64731	97121

25298	60506	99727	64855	97240
25311	60637	99854	64982	97363
25356	60757	99979	65107	97488
25402	60883	100111	65238	97618
25971	61552	100891	66023	98431
26467	62179	101611	66746	99176
26924	62032	101587	66730	99208
24862	62994	101968	67086	99328
25007	62618	101650	66769	99041
25124	62530	101596	66717	99004
24982	62420	101455	66574	98852
25830	62914	102143	67268	99609
8518	42816	76459	41900	72786
29049	88639	127427	92556	124291
29222	89168	127970	93099	124833
30364	91405	130346	95470	127240
32865	93634	132960	98076	129998
29208	85272	124228	89348	121207
30136	85630	124760	89877	121809
32090	85392	124921	90038	122150
33269	84854	124635	89759	121987
28989	86009	124889	90012	121827
22605	61057	99516	64632	96716
10675	36485	71182	36394	68104
10886	38673	73487	38717	70319
9643	34538	68625	33863	65520
10450	34429	68983	34180	65994
30830	44331	86107	51870	85181
31268	44727	86577	52362	85680
31371	44629	86512	52312	85635
32652	46672	88685	54507	87832
36023	68993	110148	75482	108405
19384	29181	68509	33927	67129
16993	30293	68427	33650	66620
18524	31711	70463	35734	68767
17862	30490	69025	34290	67326
18848	30586	69564	34889	67998
6383	40388	72792	38385	68951
25408	68629	107464	72580	104657
25852	69554	108454	73570	105656
26121	69146	108131	73247	105375
30890	68765	108874	74045	106615
39926	45407	88898	55779	89112
39777	46228	89636	56411	89762
31873	72616	112726	77888	110404
31192	72302	112284	77436	109908
20847	38758	77950	43180	76085
18882	38888	77318	42475	75186
34310	59030	100481	65954	99064
8883	36910	70613	35934	67273
31008	40803	82929	48914	82283
31108	40789	82940	48938	82308
30224	83477	122718	87833	119844
31889	81838	121489	86611	118821
32268	82437	122135	87258	119481
31765	82831	122411	87531	119698

31883	85444	124930	90046	122139
31610	85173	124617	89733	121811
31597	84947	124399	89515	121599
21040	69784	107443	72611	104160
21943	69396	107311	72460	104130
22178	69363	107341	72486	104184
21050	71180	108791	73967	105463
21559	71039	108789	73953	105515
21617	70738	108515	73676	105257
29356	80295	119496	84611	116649
28569	79859	118911	84027	116007
24660	39474	79927	45364	78521
24994	39559	80111	45570	78744
23519	41843	81738	47035	80027
22048	41802	81207	46433	79308
28156	42414	83658	49262	82513
27206	42464	83437	48960	82165
26610	43716	84416	49850	82984
26592	43808	84496	49926	83055
28703	45918	87022	52532	85715
29048	44652	85949	51535	84769
27471	46008	86772	52192	85303
26893	40834	81854	47417	80652
24212	39569	79869	45271	78397
22898	39324	79205	44529	77575
22667	39195	79007	44321	77355
39399	42570	86187	53288	86572
36229	41608	84779	51433	84794
35353	37191	80570	47551	80846
33476	35632	78785	45598	78923
30952	29259	72480	39609	72838
23390	29020	69999	35849	69216
22563	29540	70155	35869	69206
24101	31012	72046	37846	71199
34867	66581	107656	72984	105908
37144	35226	79056	46689	79799
38378	36692	80586	48276	81376
40985	41995	85865	53352	86536
38659	33058	77213	45635	78442
37140	30041	74216	42835	75534
37874	30738	74944	43634	76309
21596	78652	116144	81352	112639
21789	78407	115955	81156	112475
21491	78242	115722	80930	112219
21909	78198	115783	80980	112320
27155	66291	105672	70798	103134
27155	66410	105785	70911	103243
27070	66479	105829	70954	103275
27719	66325	105840	70973	103359
27616	66759	106226	71355	103717
27978	66561	106125	71260	103661
25792	66710	105734	70850	103039
29131	65504	105398	70558	103099
45814	45479	89637	57668	90695
40622	37016	81143	49335	82260
41246	38186	82310	50452	83403

42043	39215	83358	51521	84470
40703	38412	82470	50437	83452
49325	44473	88814	57939	90529
48893	43915	88255	57374	89963
47773	41355	85698	55051	87518
49893	42863	87193	56867	89195
50059	43812	88150	57648	90066
50225	44045	88384	57879	90300
33135	69189	109754	74979	107705
32981	27842	71611	39473	72457
35145	30782	74658	42550	75544
34479	59519	100972	66442	99547
31240	53127	94314	59766	92877
31228	62051	102633	67891	100717
28299	67780	107355	72488	104874
28996	68325	108032	73172	105599
29914	68908	108792	73943	106428
27186	66850	106209	71334	103652
28540	69619	109154	74282	106622
33927	71267	111874	77098	109814
24535	60994	99985	65105	97395
28990	56424	96839	62101	94958
28523	86194	124971	90098	121862
40993	94705	135380	100558	133063
21875	72941	110702	75870	107397
25377	51848	91608	56806	89548
28882	53389	93983	59296	92252
40131	54740	97592	63750	97125
6050	41812	74099	39749	70152
7001	42074	74898	40458	71063
5942	42602	74868	40542	70874
7565	41738	74854	40357	71107
27570	63004	102666	67814	100312
27500	63106	102744	67890	100379
31002	45212	86957	52692	85992
28092	76190	115302	80418	112480
28964	33843	76098	42339	75724
60671	62316	106656	75394	108229
20909	60165	98178	63304	95232
20294	59986	97825	62957	94820
14188	63022	98850	64194	95091
13009	58701	94205	59563	90460
13323	58754	94368	59711	90655
13788	62660	98363	63723	94573
19888	34329	73470	38750	71774
25494	67279	106200	71315	103453
26105	60364	99804	64944	97412
26254	60299	99782	64925	97408
38150	85386	126033	91225	123803
38269	85596	126253	91446	124026
36894	69916	111181	76536	109485
24943	43378	83607	48945	81983
22159	47891	86932	52084	84698
24894	42397	82688	48049	81119
26115	44643	85127	50501	83572
20651	57924	95961	61083	93078

32054	41354	83679	49756	83134
30687	40773	82822	48771	82134
55757	61771	105962	73781	106929
28300	44005	85156	50706	83922
22929	30681	71323	37009	70334
22458	30633	71102	36739	70048
23920	31118	72078	37849	71196
35583	67284	108457	73804	106751
36832	68627	109959	75336	108318
25841	67203	106215	71331	103506
25839	67307	106313	71429	103600
48195	60554	104156	70899	104268
39651	58453	100965	66870	100197
45089	53552	97200	64106	97448
27040	77139	115973	81092	113019
30337	73479	113215	78349	110709
38014	77616	118645	83917	116713
15555	50823	87436	52613	84276
12813	58458	93895	59261	90137
18012	50419	87933	53058	85078
18892	45719	83769	48886	81250
1124	39604	68594	34905	64083
39121	89120	129751	94933	127469
40067	89596	130362	95560	128146
56798	38352	80101	55640	84492
52661	34359	76557	51543	80692
52644	33925	75851	51237	80115
47932	33252	77042	49182	80086
47973	32786	76475	48874	79618
83349	74768	118020	90540	121587
55080	46112	90273	60897	92780
57251	47742	91800	62764	94482
57389	48501	92606	63391	95209
48465	37601	81810	52468	84255
53863	32978	70377	50918	76156
55323	34762	74038	52641	79323
42937	33002	77340	47209	79354
44220	33520	77827	48049	80020
47063	34906	79060	50045	81626
48838	36326	80383	51667	83100
44904	33717	77992	48436	80294
49018	35940	79923	51450	82742
53130	40401	84253	56012	87225
49247	38088	82254	53081	84783
48082	37338	81564	52148	83972
49152	39960	84240	54436	86485
48114	38670	82958	53139	85184
51355	38491	82403	54056	85308
44400	31051	75187	46386	77800
46542	31444	75232	47442	78279
45591	32112	76189	47557	78890
48451	33387	77073	49456	80219
47866	37005	81229	51833	83642
78956	59084	89860	76712	97653
79125	59239	90039	76871	97830
77057	57403	87789	74965	95629

77211	60433	101704	77579	106478
85322	64437	99181	82377	106176
77581	61975	103754	78892	108278
69909	64261	108272	79089	110992
51920	31328	70900	49209	76024
67098	49620	91171	66795	95745
82171	72473	115587	88400	119268
8104	92240	126048	92032	121098
6964	92761	126265	92334	121215
10648	95374	129833	95670	125040
11287	90520	125169	90930	120505
10187	92313	126668	92511	121885
12550	92102	127061	92759	122472
6447	80385	109277	76711	103218
20986	83627	120817	86075	117121
4597	95131	128012	94276	122745
5072	94921	127929	94155	122702
10659	96262	130719	96562	125914
10643	96125	130579	96422	125774
15807	87312	113169	81940	106282
14706	94376	129837	95437	125383
14817	94720	130204	95801	125752
17415	94415	130512	95984	126274
21374	64986	102925	68063	99843
21695	65684	103682	68819	100608
253	86627	118038	84679	112496
14641	89518	125030	90595	120661
14851	89182	124751	90302	120406
14676	88837	124368	89925	120015
14780	88668	124227	89778	119886
14662	88447	123980	89535	119633
12362	89094	124032	89717	119481
14195	88400	123816	89394	119431
14057	89197	124567	90160	120156
18787	92579	117815	86946	110701
12909	93346	120785	88976	114144
12755	93255	120741	88911	114113
20134	92775	129526	94878	125541
19129	93432	129942	95336	125861
21791	96904	133918	99242	129977
22902	101495	138626	103945	134674
22011	100924	137886	103230	133878
21813	102009	138905	104263	134860
15988	103139	138775	104377	134270
13184	92672	119965	88207	113302
15342	95579	122339	90844	115508
14805	95732	122691	91114	115902
14892	84347	110270	78962	103455
5074	72467	105200	71289	100301
14260	83470	118971	84504	114691
13252	83734	118962	84552	114589
13164	83627	118833	84427	114455
14645	82827	118439	83947	114207
14573	82686	118282	83792	114046
14736	82705	118344	83846	114123
20336	67712	105256	70427	101973

20250	67816	105333	70506	102037
19926	67188	104638	69814	101330
18826	68405	105503	70717	102045
18738	68329	105404	70620	101940
18547	67880	104915	70134	101447
19933	69514	106883	72075	103499
20880	68523	106187	71351	102930
20616	68489	106082	71251	102800
20419	68564	106100	71274	102795
20394	69175	106682	71860	103355
19978	69185	106578	71766	103209
20029	69301	106704	71891	103336
20132	69427	106853	72039	103492
20833	69257	106880	72049	103594
20998	69228	106896	72062	103627
21165	69196	106911	72072	103659
21073	69109	106802	71966	103545
20898	69138	106783	71950	103507
20719	69157	106753	71924	103459
21202	66750	104570	69719	101407
21043	66788	104562	69714	101382
18148	69703	106568	71813	103002
20216	69106	106567	71749	103225
8779	89548	118165	85835	111865
7325	84744	113583	81102	107424
2320	84829	115404	82301	109675
21883	88103	125372	90634	121641
18991	86335	122975	88321	119040
20420	92486	129309	94649	125353
19579	82578	119457	84752	115664
18659	82868	119511	84842	115631
18761	82786	119457	84783	115587
18590	83535	120144	85483	116242
18660	83636	120261	85598	116362
14684	86022	121595	87128	117299
14684	86132	121705	87239	117406
14678	86250	121818	87354	117517
13304	86978	122182	87797	117750
13301	87092	122294	87909	117859
18185	85376	121842	87212	117861
18286	85490	121978	87344	118003
18460	85508	122039	87398	118078
18534	85405	121956	87312	118004
18697	85216	121812	87160	117878
18749	85341	121946	87293	118013
18626	85313	121889	87241	117947
18539	85845	122387	87746	118425
18671	85724	122302	87654	118353
1995	78419	110226	76649	104946
18343	79033	115694	81006	111882
15055	80941	116694	82165	112540
13345	81837	117113	82681	112788
13383	82028	117312	82880	112987
14513	85134	111288	79895	104508
12475	92456	127393	93098	122792
12325	92811	127707	93424	123089

12292	93093	127979	93700	123353
12236	92326	127204	92922	122587
19612	72804	109977	75199	106459
19578	73241	110391	75618	106856
19193	73518	110556	75797	106977
19400	74279	111350	76590	107768
19414	74507	111575	76816	107987
19408	74110	111188	76426	107611
506	80085	111113	77801	105593
281	81215	112379	79038	106872
305	81120	112268	78931	106759
236	81045	112237	78884	106740
3053	74740	106818	73117	101689
1467	75631	107176	73644	101885
3818	81154	111052	78135	105222
226	77834	108920	75560	103461
14043	91458	118351	86743	111618
12756	91036	118358	86565	111730
12588	91154	118546	86726	111931
9726	87064	115189	83016	108817
9152	88875	117322	85048	110993
9042	88936	117424	85135	111105
5098	84026	113615	80848	107653
4818	83571	113235	80434	107300
8549	88913	117571	85216	111292
9522	92188	120709	88450	114341
13662	90295	117232	85589	110529
13800	90285	117171	85549	110457
16542	90543	116431	85240	109491
9243	83077	111099	78906	104779
11506	83898	111118	79259	104599
14072	86333	112774	81278	106033
14216	86345	112731	81259	105978
14347	86459	112805	81352	106041
14478	85689	111911	80498	105135
14068	85396	111751	80276	105010
17964	87946	113013	82144	105946
10626	85866	113576	81550	107130
7732	88034	116924	84469	110716
1977	83328	113962	80821	108276
1712	81773	112437	79266	106789
12917	93515	120963	89152	114321
13135	93688	121073	89290	114414
12886	95245	122825	90982	116186
11895	93806	121625	89667	115065
12608	93232	120767	88917	114150
11147	92780	120787	88739	114287
22002	64670	102796	67924	99790
16477	93764	119970	88689	113045
14845	93272	120024	88502	113228
19622	67488	104841	70028	101493
20709	69341	106927	72099	103626
4327	86135	116091	83220	110181
4134	86058	116075	83181	110182
3987	86230	116304	83392	110422
3775	85334	115441	82506	109583

2980	85097	115461	82434	109674
11582	90271	124997	90738	120361
10330	82324	109872	77855	103459
16912	96624	132568	98079	128247
16808	96678	132597	98113	128267
20826	64234	102050	67193	98940
20956	64382	102229	67371	99126
18513	64698	101828	67024	98461
18378	64955	102036	67238	98647
15861	62323	98709	63974	95148
12062	76083	111060	76650	106745
15026	64117	100192	65509	96486
241	85435	116767	83421	111226
238	85515	116877	83522	111342
263	85596	116987	83623	111458
515	86367	117887	84490	112379
609	86422	117976	84569	112477
779	86428	118039	84614	112554
916	86469	118126	84687	112653
785	86613	118230	84805	112744
16928	92969	118939	87750	111976
17027	93014	118952	87777	111980
13594	94551	121840	90109	115145
13618	94683	121973	90243	115276
6605	72581	105839	71792	101084
6581	72990	106244	72203	101479
19402	70119	107321	72531	103866
20948	98252	135053	100415	131017
20826	98285	135059	100426	131013
16509	102593	138351	103925	133894
15016	95554	122426	90884	115621
14729	83453	109351	78038	102549
10073	89497	117661	85507	111254
9157	89381	117857	85579	111526
9405	88419	116748	84514	110399
7920	88203	117037	84606	110813
11021	90381	118271	86238	111785
1233	81422	112238	79012	106637
702	82303	113337	80051	107774
4349	75814	108359	74538	103334
21510	88432	125607	90883	121837
21361	88448	125588	90868	121804
9755	85754	120013	85836	115302
9587	85783	119996	85830	115270
18323	85321	121823	87186	117854
19569	84290	121121	86430	117285
16659	91139	117039	85852	110092
17849	91792	117306	86300	110264
3018	76876	108993	75306	103828
19380	86980	111354	80783	104161
19249	86963	111390	80794	104208
19738	87322	111589	81073	104367
19611	87302	111620	81080	104409
19813	87476	111731	81223	104504
17663	85668	110600	79751	103549
1419	75882	107417	73891	102118

1546	75784	107361	73821	102075
2514	75638	107552	73910	102359
1021	75417	106794	73311	101464
295	76689	107682	74336	102224
1868	80521	111081	77929	105432
417	78165	109406	76001	103981
4642	84455	114224	81397	108297
14123	85023	111321	79864	104574
14095	85154	111476	80011	104732
19554	86341	123115	88440	119228
7103	84234	117736	83738	112822
2516	77053	107225	74155	101550
2350	76666	106881	73791	101226
12896	90868	118128	86358	111488
5112	83424	112977	80214	107018
9801	63771	98092	63706	93855
12625	89161	116387	84607	109769
12937	89635	116784	85043	110141
13572	90068	117020	85367	110324
7405	76676	104938	72546	98812
7433	76938	105208	72818	99079
11661	83591	110726	78896	104194
13957	83755	109997	78542	103263
13968	83879	110128	78673	103394
11412	88883	116529	84573	110012
18670	89017	113919	83142	106797
17927	88134	113236	82354	106173
13314	100289	128059	96200	121389
6972	77495	110915	76878	106103
7034	77909	111352	77313	106538
6401	77264	110500	76508	105640
5963	85008	114345	81682	108302
11191	79107	106031	74209	99547
10239	79182	106502	74522	100105
20474	91983	116502	85950	109247
22886	93058	116747	86601	109304
22065	93420	117479	87164	110105
19045	91858	116921	86119	109782
19512	88625	113142	82534	105947
19376	87971	112467	81857	105280
20367	88594	112757	82312	105490
21269	89103	112956	82665	105617
21273	88915	112742	82460	105401
10951	85797	113381	81405	106908
11830	85993	113262	81416	106713
7578	91478	120608	88105	114399
7319	96608	126071	93503	119864
8388	86789	115374	83018	109116
8310	86900	115520	83152	109268
8247	87012	115661	83284	109414
4161	83774	113677	80794	107797
4159	85952	115956	83065	110061
4337	85919	115862	82992	109952
4479	86180	116086	83233	110162
4202	84381	114299	81418	108411
4137	84536	114483	81595	108600

7753	91849	120941	88458	114717
8828	91634	120356	88012	114046
11972	85760	112957	81137	106396
7317	88333	117382	84871	111208
7005	82690	111519	79012	105398
10024	81086	108653	76607	102270
1981	105953	138275	104791	132705
1798	106203	138482	105013	132896
1279	105351	137483	104056	131866
7410	121247	154929	121114	149600
1592	120571	152980	119558	147276
20355	145120	173250	141605	166208
24667	153692	181226	149889	173983
24579	128065	154289	123370	146944
24754	128084	154263	123365	146907
24849	128056	154207	123322	146845
24979	128106	154224	123354	146855
5314	148753	180118	147198	173890
988	97954	129349	96105	123624
4252	114746	147707	114077	142224
4945	115018	148140	114462	142701
22606	144575	172172	140755	165006
26368	150640	177662	146537	170319
27634	151035	177790	146788	170383
24085	149500	176981	145644	169753
6760	133751	164538	131759	158262
6827	133827	164601	131827	158321
6751	133108	163883	131105	157609
6602	133085	163892	131102	157627
6458	133056	163894	131092	157638
7067	132877	163577	130826	157285
7019	132953	163666	130910	157376
6874	133075	163822	131054	157541
6317	133018	163887	131073	157639
6171	133006	163906	131081	157667
6048	133033	163960	131125	157728
20446	104134	140701	106122	136512
22715	108125	145061	110430	140966
23687	97184	134589	99858	130791
18769	155413	184256	152362	177318
14938	126619	155271	123287	148508
15641	126329	154793	122884	147986
6608	103585	137042	103198	131833
5466	104279	137459	103699	132158
4972	103835	136889	103164	131557
7658	102447	136158	102235	131040
15957	113518	141269	109554	134423
13138	105770	140746	106511	135990
29839	140622	166269	135712	158690
2868	97364	129802	96217	124376
3433	96729	129312	95678	123936
4261	100143	132984	99298	127637
2667	119293	151931	118428	146307
10888	105867	140335	106228	135413
9059	114640	148676	114728	143521
7998	106048	139845	105919	134710

5479	112480	145709	111984	140330
7901	103967	137738	103807	132620
7793	103817	137562	103638	132438
7661	103679	137393	103476	132260
7494	103381	137053	103147	131912
4493	106212	139165	105486	133775
4703	106003	139007	105311	133633
29749	157980	184605	153701	177123
29754	161539	188330	157369	180865
29358	158470	185203	154252	177743
31848	160815	187122	156381	179552
29259	154605	181172	150277	173699
30758	156459	182786	152011	175247
7011	127211	157789	125050	151513
6967	127084	157668	124927	151396
15868	145367	174493	142430	167694
6022	130784	161669	128837	155445
6022	130594	161475	128644	155251
1786	126548	158296	125131	152348
956	130164	162532	129174	156730
389	110251	142213	108875	136489
25377	143056	169933	138827	162611
25813	143435	170228	139162	162883
25657	144171	171038	139944	163706
25809	144376	171218	140136	163878
22542	142414	169927	138533	162757
22802	142135	169574	138212	162389
27980	145676	172073	141202	164622
25554	146929	173957	142807	166642
29105	154978	181598	150680	174134
27262	146730	173352	142385	165945
31591	150525	176340	145770	168726
11008	110525	139526	107272	133018
19100	145714	174146	142375	167173
20892	108137	144713	110145	140485
23260	111105	148079	113450	143969
16345	105120	140806	106406	136295
20781	149751	177969	146312	170915
5113	95841	128868	95095	123633
4063	95866	128609	94920	123292
3765	94973	127624	93956	122294
28038	137688	163608	132903	156112
28345	138452	164341	133655	156832
28952	140426	166283	135626	158752
28869	140202	166067	135406	158539
28823	140053	165920	135256	158394
12093	133476	163060	130744	156471
11680	133222	162893	130540	156327
13620	133948	163196	131017	156516
14728	128263	157036	125014	150287
25770	133926	160198	129303	152811
25764	134943	161277	130361	153896
26202	135162	161397	130529	153992
25171	133676	160087	129127	152735
25042	133501	159936	128964	152590
25657	133212	159470	128576	152087

19447	129383	157026	125488	149994
10391	151116	181531	148980	175027
9383	151361	181979	149351	175529
7534	153000	184008	151239	177653
7250	152863	183923	151134	177583
7361	153435	184485	151702	178138
4625	118555	149487	116563	143390
8896	121000	150951	118409	144569
269	99480	131161	97836	125494
279	99451	131170	97831	125513
8534	103621	137544	103569	132477
17999	121302	148909	117323	141946
18729	118370	145612	114158	138594
21979	124333	151031	119868	143828
21818	124228	150964	119783	143770
23068	126676	153221	122146	145961
24530	128113	154353	123427	147011
7006	125117	155642	122911	149372
6871	124602	155145	122403	148885
15974	128165	156625	124731	149800
9279	129495	159608	127060	153190
9366	129672	159770	127229	153346
17026	136736	165293	133416	158419
17139	136736	165267	133401	158386
16824	137246	165870	133968	159008
15604	135127	163954	131955	157160
19397	130794	158518	126955	151493
18979	130402	158212	126609	151211
19036	129960	157735	126144	150729
19141	130001	157752	126172	150740
19751	129458	157027	125522	149978
16959	127986	156191	124403	149307
28008	134379	160097	129462	152585
28986	135302	160824	130287	153261
28665	139991	165893	135213	158376
28777	140373	166271	135596	158750
29170	141032	166872	136228	159332
24370	141270	168295	137111	161021
23975	140554	167638	136423	160383
26560	140164	166599	135674	159199
24859	140563	167434	136315	160130
25089	140351	167156	136065	159838
25188	140382	167165	136084	159841
21163	139154	166841	135351	159737
21436	140984	168690	137203	161576
33884	140035	164602	134557	156797
17122	150497	179522	147528	172662
18984	150788	179430	147598	172473
18864	151012	179688	147842	172737
3880	118394	151297	117705	145760
3844	119870	152776	119191	147225
6632	129105	159815	127038	153558
6882	128320	158954	126201	152683
5606	127396	158300	125442	152111
3717	120462	153344	119769	147780
3995	112861	145749	112130	140263

3714	113949	146780	113185	141266
4805	114407	147492	113822	142050
5973	114397	147747	113997	142385
10267	116282	150573	116562	145483
17589	106326	142258	107810	137819
18132	106298	142345	107873	137947
18151	106742	142786	108317	138382
17554	106667	142587	108143	138140
4510	111087	144082	110420	138648
4410	111100	144071	110417	138630
30238	106149	144546	109721	141049
30085	105973	144348	109525	140844
31800	97698	136670	101798	133506
26021	96057	133972	99177	130387
28007	98212	136451	101628	132971
30253	98695	137344	102490	134031
30359	98759	137427	102572	134120
19381	125761	153236	121743	146198
4997	130495	163706	130076	158151
7916	131520	165312	131509	159929
23222	150172	177873	146443	170692
22915	152465	180328	148840	173171
24508	127985	154223	123297	146882
24587	127822	154028	123116	146682
23547	126809	153233	122214	145945
24264	128735	155086	124115	147763
27307	132001	157749	127081	150263
26320	132103	158118	127327	150690
4833	133609	166801	133190	161215
18286	164126	193328	161324	186429
18427	164237	193415	161421	186509
387	153506	185947	152663	179997
390	153563	186006	152722	180056
355	153886	186307	153031	180348
753	153274	185565	152332	179571
524	153115	185454	152203	179476
36495	140054	163930	134223	155982
24115	148422	175847	144529	168614
27197	149720	176509	145483	169119
27498	107054	144926	110157	141204
27287	103080	141028	106244	137378
31009	113127	151444	116636	147849
524	115624	147709	114365	141962
20661	157076	185586	153841	178555
2246	102612	133767	100645	127914
1541	148549	180637	147457	174616
35780	140033	164099	134298	156190
501	102154	134015	100652	128362
1068	101812	133830	100413	128225
7913	97475	131241	97271	126204
15948	113454	141204	109489	134359
17458	113568	149366	114973	144805
16028	115414	150901	116585	146215
18251	117819	153711	119312	149143
20563	117576	153912	119419	149505
26690	166659	194297	162979	187000

26755	166227	193836	162529	186534
29587	165181	192171	161137	184730
29754	166760	193784	162742	186342
6037	120574	151214	118410	145017
29125	159158	185974	154989	178529
30158	160951	187629	156717	180142
29706	158752	185423	154502	177947
30435	157065	183494	152675	175974
31443	158039	184295	153562	176730
31524	158684	184955	154219	177389
31075	158658	185026	154244	177482
33467	160105	186022	155459	178369
34137	160993	186809	156299	179129
36461	165019	190546	160195	182779
32363	156701	182682	152070	175065
32435	156740	182706	152101	175085
10059	125110	154907	122453	148446
9267	123946	153898	121376	147488
8834	122496	152509	119954	146129
12947	122794	151793	119639	145152
26500	100983	138842	104064	135179
781	108812	140500	107244	134716
2958	109593	140730	107670	134786
2412	109322	140594	107484	134690
2714	107744	138900	105819	132984
2849	109090	140243	107173	134309
37599	141802	165523	135907	157530
34882	142692	167192	137198	159353
38521	142710	166258	136735	158223
40057	143846	167078	137722	158971
39236	142761	166122	136693	158049
39324	144126	167576	138112	159511
39006	144681	168259	138735	160215
38049	147032	171039	141318	163065
38324	146673	170582	140907	162592
38097	146690	170659	140955	162680
38346	148800	172863	143127	164888
38934	145933	169628	140055	161600
37818	144469	168341	138669	160358
37915	144554	168407	138745	160421
37701	144555	168464	138774	160489
38453	149570	173661	143916	165688
38519	149661	173743	144003	165766
38278	149790	173941	144168	165978
38967	152344	176507	146745	168529
38699	152310	176536	146743	168571
39279	152637	176744	147012	168753
39262	152216	176297	146575	168304
39396	152361	176419	146709	168420
38459	151284	175497	145703	167537
38465	151210	175416	145625	167454
38483	151781	176023	146218	168065
38539	151988	176230	146427	168271
38634	152069	176294	146500	168331
37397	152019	176542	146601	168641
38317	151466	175726	145910	167774

34159	152332	177650	147326	169916
33705	152284	177706	147332	169994
38907	152928	177146	147360	169176
35653	151485	176394	146261	168578
36696	151962	176651	146628	168785
36800	152018	176685	146673	168815
36777	151802	176461	146452	168590
36874	151868	176507	146508	168632
37066	151981	176582	146602	168697
37636	152126	176598	146682	168686
32409	152068	177781	147268	170134
32287	152032	177771	147245	170130
33876	152082	177452	147102	169730
34968	152716	177866	147625	170093
35064	152726	177854	147624	170077
33699	153169	178644	148251	170939
33854	153166	178605	148228	170892
33955	152229	177588	147244	169864
37806	153307	177818	147891	169906
37691	153335	177875	147934	169969
37806	153388	177904	147975	169993
33484	153674	179230	148801	171538
29903	153200	179551	148747	172038
29383	153379	179856	148995	172371
30612	155541	181853	151080	174316
35209	156867	182211	151902	174454
36278	157066	182177	151981	174368
38917	154606	178938	149107	170980
39117	154717	179008	149198	171042
37980	146538	170526	140811	162552
36732	151849	176521	146506	168653
39137	152933	177095	147337	169113
34170	152239	177548	147228	169813
34060	152215	177549	147217	169819
38213	157390	182072	152086	174170
38317	157467	182129	152153	174223
39657	162808	187499	157540	179566
38833	161330	186116	156103	178213
38515	160489	185296	155268	177402
37276	158933	183927	153799	176082
37544	158121	183004	152924	175140
37712	159549	184481	154386	176619
37995	159100	183940	153887	176061
37370	158594	183547	153436	175694
36847	158291	183345	153184	175516
37324	159151	184148	154019	176302
33320	104989	143967	109100	140732
17976	151413	180289	148362	173386
25683	115036	152368	117690	148357
10611	103613	132406	100169	125934
10602	103501	132291	100055	125820
11323	103136	131690	99543	125167
7198	103346	133130	100509	126909
24545	159372	187165	155743	179947
30543	142653	168251	137731	160646
33229	135388	159782	129784	151978

18960	118787	154801	120378	150267
18749	117972	153958	119538	149421
32588	105303	144144	109284	140845
4656	116229	147096	114179	141006
4767	116242	147083	114176	140985
6670	116691	147068	114334	140842
6842	116685	147018	114301	140781
6757	116672	147026	114301	140794
7358	116842	147049	114380	140777
7350	116751	146958	114288	140686
40122	141842	164886	135610	156757
305	106992	138864	105533	133153
886	108881	140542	107296	134750
2337	110396	141711	108594	135806
4668	107342	137967	105071	131913
1174	115039	146740	113522	140890
11146	110685	139655	107415	133137
3202	101526	132386	99357	126468
2538	100882	131910	98818	126047
17950	112956	140096	108637	133115
17814	112972	140153	108676	133182
21857	124055	150769	119597	143573
23409	126645	153096	122063	145815
367	109846	141677	108381	135922
12898	126673	155833	123642	149195
18861	126721	154380	122815	147377
34083	139735	164228	134216	156410
34090	139830	164328	134314	156510
38655	142784	166303	136795	158261
33117	143036	168012	137790	160270
35308	142598	166981	137044	159118
39104	145525	169144	139606	161103
38112	144587	168392	138755	160395
37581	152223	176715	146790	168806
38967	152784	176978	147203	169003
38040	157120	181825	151826	173929
38326	153926	178354	148471	170420
29187	160867	187747	156742	180307
29423	163241	190178	159159	182737
20792	157056	185539	153806	178502
17926	157921	187013	155027	180122
18494	163210	192346	160366	185435
10145	163064	193767	161155	187267
6646	146801	177872	145052	171576
3036	138185	169843	136769	163773
3061	145260	178169	144697	172413
4486	137947	171090	137513	165456
466	134672	166970	133657	161111
9363	131970	166042	132159	160743
9752	127423	161579	127654	156344
9877	123523	157712	123762	152523
5508	126963	160263	126590	154766
11170	129498	163922	129930	158757
21660	114350	150953	116398	146673
26066	109391	146933	112212	143058
30996	111375	149743	114927	146184

27927	114297	152047	117308	148209
37807	103873	143644	108761	140784
17789	116722	152541	118154	147957
12216	125688	160333	126266	155272
9172	98167	132249	98199	127301

Sant'agata Di Esaro	Santa Caterina A.	Santa Domenica Talao	Santa Maria Del C.	Santa Sofia D'epiro
15097	15254	22305	21519	24637
15536	15130	23264	22522	23820
11512	9720	36911	30676	23602
12889	11839	37999	31493	25333
37535	29084	60329	56571	15120
42105	33503	63810	60602	17487
42378	33807	64358	61026	18144
42015	33379	62070	59556	15913
41516	32931	60797	58576	15157
35275	26647	56891	53654	10725
41494	32846	62183	59406	15794
38722	30074	59583	56704	13158
39483	30896	58912	56607	13133
37843	29210	58053	55425	11770
36783	28296	55521	53428	10435
38305	29951	61450	57518	16670
33015	24381	54632	51368	8615
58451	54016	83696	76931	52246
35778	41701	10788	18611	54164
57442	52213	82923	76516	48517
15040	12046	27658	26102	19077
48570	44075	73890	67239	43100
54844	51406	79596	72500	52227
59370	55894	84098	76975	56277
55733	48386	80589	75561	38253
50025	46163	75068	68165	46498
51546	47671	76582	69668	47820
51591	48199	76353	69275	49414
54327	48714	79850	73656	44249
66405	59781	91763	86134	51457
68148	59504	88403	86005	42352
64795	56199	86061	83193	39667
67412	58819	88661	85812	42276
68656	60040	89575	86884	43271
6749	13818	27301	20232	31538
8094	15247	27323	20037	32940
9067	16195	27544	20126	33852
8921	15157	29272	21978	32567
11888	20158	15300	8270	37151
11454	19724	15607	8663	36732
9829	18382	18174	11037	35806
68321	59759	86182	84759	41929
66990	58397	85296	83692	40619
73378	64739	92493	90603	47170
72737	64106	91624	89823	46473
68833	66124	63130	68531	60316
47204	41928	72708	66405	39156
47295	41997	72801	66508	39153
45689	40542	71180	64833	38303
28365	27458	26874	29776	30373
28415	27482	26968	29866	30339
47236	39597	71767	67004	29053
45975	38530	70732	65786	28949

52450	45510	77626	72265	37124
42620	37873	68044	61562	37085
42747	37925	68187	61734	36934
38403	33454	63884	57538	32913
38736	33821	64210	57846	33298
38734	34311	64097	57542	34944
13066	6256	38000	32842	16801
16587	11558	42085	36276	19928
15780	10998	41289	35446	20231
11357	12644	35681	28879	27811
9266	8945	34573	28300	24432
7235	8982	32311	25959	25639
7795	13104	30156	23145	30354
10339	13722	33456	26410	29978
9899	11146	34563	27930	26775
9977	11016	34719	28114	26554
38181	35055	38868	41938	31459
36852	33276	39204	41801	28984
36923	33331	39298	41893	28989
36873	33187	39528	42051	28650
58740	54439	83926	77106	52970
59492	55270	84638	77781	53931
60784	56640	85885	78988	55390
63200	59008	88309	81413	57483
62293	58012	87451	80597	56332
62309	57967	87495	80664	56140
61824	57546	86984	80131	55905
60534	56270	85694	78846	54753
60980	54671	86438	80611	47650
64068	57612	89486	83746	49943
44140	38687	69662	63471	35864
58830	51748	83916	78656	42363
59486	52354	84534	79316	42748
56108	48950	81133	75939	39491
63073	54503	81197	79636	36684
14126	22670	15909	8062	40004
52267	47092	77748	71354	44010
49164	44215	74610	68142	42048
48067	42955	73547	67161	40501
51385	46147	76878	70521	42986
11047	8336	36562	30555	22218
6582	7314	32024	25963	24167
7798	5014	33228	27616	21356
38988	34583	64344	57778	35209
54685	47862	79933	74479	39680
54023	47293	79318	73799	39479
44926	40925	70083	63289	41549
40839	36500	66161	59544	36958
24332	21397	49433	42739	28469
55395	50359	80843	74361	47337
55652	50517	81119	74680	47220
56574	51663	81988	75441	48860
56265	51069	81743	75329	47554
57450	52552	82857	76296	49714
57755	52892	83152	76574	50116
59140	54314	84521	77917	51524

50497	46141	75756	69030	45283
51077	46689	76344	69626	45695
49451	45119	74707	67983	44433
50598	45884	75978	69396	44147
51822	47130	77190	70587	45322
53049	48526	78355	71672	47008
52857	48135	78230	71631	46148
40954	44803	20323	28115	53550
40774	44827	19608	27466	53928
42450	46851	20127	28111	56412
21896	16723	47416	41475	21349
47036	43246	72075	65181	44074
46706	43290	71548	64533	44968
47603	44125	72469	65464	45566
57436	48800	78195	75518	31889
57525	48889	78274	75601	31972
57987	49355	78825	76116	32499
52917	44362	74784	71574	28400
60215	51567	80277	77917	34278
18928	19126	21856	22514	26774
17056	16728	23002	22828	24682
53333	47980	78838	72520	44320
55331	49921	80840	74537	45918
53667	48414	79159	72791	44983
56498	50896	82020	75806	46267
54555	48967	80077	73869	44551
54611	49415	80091	73689	46048
52800	47588	78287	71906	44353
5677	3374	30481	25298	21192
73917	65303	92410	90775	47587
37455	32517	62937	56600	32192
39669	34376	65186	58970	32727
53770	48142	79294	73112	43687
17582	9220	41218	36833	11215
27069	22183	52582	46411	24930
32840	33918	23345	28442	39084
29441	30403	22070	26365	36016
29502	30129	23078	27174	35211
34062	34129	27042	31677	37395
32867	36037	16739	23315	44493
32984	36091	17008	23560	44437
28480	31470	15374	20794	40260
60972	58501	55381	60638	53670
60456	58169	54376	59736	53760
21952	27849	5315	8907	41346
59474	50932	77409	75891	33082
71260	64517	96567	91017	55583
26430	22398	51819	45379	26993
28125	24661	53318	46658	29707
31476	27643	56735	50107	31099
31816	27921	57092	50477	31166
29970	35082	8445	15966	46741
67863	60725	92911	87691	50645
62893	56173	88204	82653	47745
48745	42903	74263	68228	38379
48898	42876	74397	68459	37809

49900	44071	75419	69369	39451
52601	47144	78117	71856	43272
51363	45633	76887	70774	41133
49106	41729	73932	68928	32066
64406	58590	89931	83790	52788
53860	47103	79141	73642	39213
51707	44731	76859	71526	36291
73046	64463	91056	89606	46665
46788	43550	45736	49566	38368
6524	4468	31873	26356	21651
42950	34761	66511	62374	21952
38525	30650	62745	58185	20278
50804	42281	68929	67255	24419
50131	41788	66904	65710	24040
54629	46023	73565	71620	28294
53136	44777	69835	68704	27000
52609	44139	70177	68728	26276
20227	15088	45742	39839	20766
44595	37257	69457	64419	28290
24173	18949	49695	43713	22281
37073	28559	55985	53834	10692
35314	26833	54136	51987	8978
33822	25356	52678	50488	7521
31601	23138	50658	48351	5326
34402	26554	50245	49068	10759
12358	14317	20133	18445	26303
11941	13660	20732	18871	25696
12459	14637	19720	18074	26716
33469	28197	58992	52850	28002
7160	15801	21477	14486	33535
6345	14720	23824	16803	32580
4768	13312	23519	16856	31131
39998	31404	59485	57166	13665
40090	31496	59566	57252	13756
62209	53920	85294	81494	39380
32600	29293	57634	50819	33473
13192	5724	37792	32848	15761
16839	11846	42342	36514	20059
54277	50464	79255	72292	50500
55165	51371	80124	73146	51374
56290	52554	81206	74198	52591
58167	54486	83033	75990	54501
41639	34119	66318	61432	24851
45578	37831	69965	65306	26999
4545	8970	23271	18779	25288
6123	8517	23785	19837	23931
5543	10515	21703	17362	26502
4269	9586	22743	18079	26084
9321	2639	33984	28950	18301
8856	2631	33601	28515	18760
29013	35198	4160	12168	48485
2942	7460	28412	22513	25282
2846	10015	22955	17691	27165
2466	10019	23185	17787	27307
1426	10021	24280	18452	27694
1451	10099	24516	18595	27829

30402	25901	55848	49468	28314
22645	21686	24991	26406	26411
62966	56662	88426	82588	49529
61626	57565	86679	79745	56453
51458	44042	76244	71277	33992
48365	40760	72937	68144	30242
30571	22934	46270	45023	8937
83519	74949	101093	99869	57128
19992	13297	45150	39825	16446
39661	45125	15235	23159	56622
42377	47585	18254	26204	58502
40974	45998	17346	25349	56690
51476	47320	52389	55857	39563
16353	22030	10494	9589	35972
16486	22763	9454	7708	37298
16129	21828	10658	9589	35826
47064	42228	50825	53439	33349
70006	62329	94448	89776	50214
69232	61626	93778	89023	49809
69137	61542	93698	88931	49772
69065	61484	93644	88862	49765
69152	61637	93818	88962	50167
70693	63166	95342	90502	51595
69546	62180	94382	89375	51234
65526	58524	90674	85341	49016
62362	55978	87801	82018	48634
46863	39157	71305	66609	28362
55514	47894	80058	75294	36715
56240	48746	80938	76049	38015
56306	48798	80988	76113	38008
56592	49110	81304	76403	38401
57304	49809	82000	77113	39004
57969	50390	82563	77761	39215
57694	50287	82488	77516	39794
57846	50328	82515	77652	39399
59589	52490	84663	79417	42993
47388	41845	72912	66735	38328
41305	36661	66711	60204	36333
63004	54779	86294	82378	40541
71065	62894	94471	90503	48695
61196	54091	86266	81023	44474
50993	43061	75057	70633	30845
57007	50050	82178	76820	41227
51365	45813	76887	70683	41809
51224	45671	76746	70544	41680
51983	46417	77505	71303	42310
47652	41860	73172	67119	37615
34827	30342	60236	53766	31638
34628	30250	60012	53507	31824
35236	30854	60615	54101	32286
36104	31670	61491	54981	32795
34997	30291	60451	54061	31049
32051	27497	57495	51101	29329
35030	30139	60515	54196	30461
35276	30396	60758	54430	30689
35637	30769	61115	54777	31006

35753	30934	61223	54864	31261
36260	31414	61732	55376	31565
36695	31873	62162	55790	31984
36523	31653	61998	55647	31689
38820	34046	64268	57847	33844
38893	34122	64340	57916	33913
39905	35515	65250	58665	36014
40759	36384	66093	59491	36771
41265	36816	66618	60036	36951
50779	42885	74913	70441	30865
51011	43047	75014	70630	30677
51576	43629	75609	71207	31299
55065	47351	79477	74814	35810
54773	47039	79157	74515	35434
54420	46676	78790	74158	35053
54042	46308	78427	73783	34752
62523	54234	85605	81807	39684
20246	19346	24374	25090	25157
21231	17664	46607	40198	25052
7696	16344	20926	13879	34043
21530	18130	46860	40394	25611
50873	43316	75501	70666	32754
50338	42721	74893	70115	31962
50440	42823	74994	70218	32052
61578	55118	86992	81262	47595
15726	20196	13395	12961	33086
14888	19688	13374	12333	33053
15547	20373	12802	12107	33631
10439	12027	21729	19283	24763
9375	12712	20042	17104	26702
3639	8489	23881	19140	25218
9198	11559	21460	18545	25244
19618	14856	45143	39141	21460
19298	14839	44817	38737	22039
19559	14953	45083	39036	21805
19262	13858	44747	38960	19782
21780	17157	47296	41179	22750
19243	16120	44569	38127	24965
6841	10757	30956	24305	27846
6371	13034	27921	20959	30696
6774	13587	27757	20710	31258
38240	34111	63516	56862	35487
38268	34118	63549	56902	35447
38488	34527	63699	56983	36222
51119	46590	76437	69774	45251
51300	43712	75890	71086	32984
39473	44959	15018	22939	56503
11328	18386	14202	9428	34249
52155	44460	76601	71909	33215
52262	44603	76758	72029	33499
52067	44458	76629	71848	33582
28951	25362	54172	47528	29949
29161	25562	54381	47735	30072
29300	25745	54502	47839	30294
42453	39058	67347	60382	41323
42306	38887	67216	60261	41121

43040	39532	67985	61048	41480
22233	17498	47753	41657	22677
7685	16332	20986	13933	34037
6940	15391	23286	16177	33242
7025	15168	24610	17442	33033
21547	18419	46802	40262	26254
21949	17931	47398	41091	24359
27790	32272	9912	16297	43263
59299	50749	81097	77952	34681
46167	43416	43790	47925	39362
45840	43075	43573	47670	39034
31801	34226	18611	24440	41679
28612	33074	10252	16881	43941
22735	21842	24856	26327	26623
23001	22197	24708	26297	27001
28902	27576	28247	31018	29643
33239	33878	24879	29754	38258
33907	33447	28489	32748	35830
33615	32883	29098	33130	34848
52619	44672	76648	72250	32269
29026	24979	54384	47881	28703
28777	24930	54083	47523	29101
28851	25006	54155	47593	29158
57836	49204	78664	75958	32340
56128	47480	76285	73858	30210
42658	39153	67608	60676	41158
48957	43129	74477	68433	38619
49298	43535	74821	68740	39172
48954	43029	74465	68473	38241
42147	37262	67602	61182	36214
42219	37338	67674	61251	36285
42708	37743	68177	61783	36405
42743	37821	68204	61792	36585
43002	38092	68459	62039	36848
45034	40069	70496	64077	38385
45178	40197	70642	64228	38453
36599	28298	59938	55892	15724
69296	61264	93075	88871	47732
69372	61341	93153	88947	47811
68077	59952	91628	87566	46043
67278	58842	89697	86272	43377
67288	58850	89695	86276	43371
66049	57637	88603	85103	42338
60324	52464	84487	80011	40008
56951	49311	81465	76726	37952
59844	51954	83953	79514	39388
67553	59713	91732	87254	47040
67625	59781	91796	87324	47091
62397	54369	86212	81973	41081
65954	57595	88742	85116	42587
66913	58532	89600	86031	43386
66840	58458	89523	85957	43308
57893	50342	82522	77692	39280
57971	50420	82600	77770	39356
65805	58142	90274	85578	46242
61609	54001	86161	81396	42509

61821	54212	86371	81608	42705
67823	60169	92302	87599	48223
70131	62483	94616	89910	50475
68380	60872	93053	88192	49451
56327	48972	81175	76154	38766
58132	50591	82773	77933	39556
58608	50854	82952	78344	38928
58679	50919	83015	78413	38971
64083	56524	88696	83883	45097
61154	53983	86171	80985	44136
59270	51274	83169	78870	38264
54286	45707	75918	72827	29497
54372	45792	75995	72908	29573
52345	44212	75968	71826	30915
52268	44139	75900	71753	30865
52848	44797	76661	72403	31879
42544	34458	66351	62066	22299
55689	47617	79438	75227	34434
55765	47689	79505	75300	34485
44205	36094	67943	63706	23594
44280	36171	68021	63783	23671
44592	36560	68496	64158	24444
49127	41445	73597	68883	30522
45869	38008	70079	65545	26605
43983	35370	63497	61218	17697
41403	32836	60492	58342	15019
41081	32505	60290	58091	14708
35221	26592	56820	53591	10647
41111	32464	61936	59099	15523
15533	12226	28230	26729	18592
17616	12961	31061	29657	16144
54669	48940	80193	74058	44119
66755	60125	92110	86485	51767
26540	18278	50161	45891	10143
34127	25495	54557	51789	8156
67356	58761	88594	85750	42211
87950	79417	104957	103971	61562
44647	38029	54563	55427	24848
39068	32707	49054	49741	21004
40227	32820	65022	60039	24280
37516	30231	62419	57340	22756
37101	33567	39262	41918	29312
64014	57563	89434	83690	49914
64348	57908	89772	84020	50270
46200	37561	66139	63717	20091
46399	38126	62997	61812	20506
46565	38292	63149	61971	20671
45587	37670	60417	59808	20857
45566	37656	60364	59765	20862
47542	39529	62656	61988	22432
42260	34453	56942	56316	18077
42386	34008	59933	58356	16246
44048	36191	58760	58161	19589
39186	31578	53433	52875	16039
18483	26714	11356	3379	43442
53041	46419	78383	72793	39048

32866	29809	35103	37509	27573
23846	21159	48866	42123	28748
25147	22164	50240	43532	28898
50372	46001	75637	68919	45122
57914	49283	78767	76051	32437
58086	49454	78921	76214	32597
52777	44221	74643	71433	28260
52858	44302	74715	71510	28329
73835	65220	92342	90700	47506
59353	50791	77519	75912	32961
60092	51537	78149	76590	33699
62963	57196	88488	82327	51625
36423	29015	61216	56231	21302
66599	62776	64578	69073	54678
52686	44197	70403	68900	26330
54371	45894	71897	70483	28029
54528	46050	72063	70647	28184
55797	47494	71969	71054	29778
55887	47584	72053	71142	29868
50159	41846	66740	65614	24138
51794	43492	68203	67158	25791
51900	43694	67711	66873	26147
44775	37571	69753	64607	29101
44334	37364	69479	64158	29830
25645	24732	25792	28044	28454
26031	25163	25817	28190	28830
36494	28036	55051	53017	10199
33710	25132	53457	50942	7365
32454	23917	51948	49502	6061
31902	23380	51328	48896	5513
33155	24840	51206	49280	7401
39727	31471	56789	55333	13977
40188	31594	59663	57351	13855
40276	31682	59740	57433	13941
21339	29134	7375	1520	45130
21413	29217	7407	1603	45224
30979	22350	51555	48679	5135
28004	20858	42724	41669	10038
27556	21654	39084	38874	14936
26975	19654	42442	41131	8808
29130	21666	44548	43335	9005
38880	45405	13356	20242	58688
38685	45304	13178	19890	58754
39608	31156	57867	55993	13316
47809	42182	53952	55950	31277
46684	41126	52786	54766	30513
57830	50322	82511	77637	39432
50017	43682	75454	69692	37538
42949	35716	67902	62779	27408
31448	22961	54245	50434	10070
41074	35660	66596	60419	33437
39334	44815	14900	22826	56357
18766	26754	9654	1648	43122
6848	15294	23340	16246	33146
28294	32788	10022	16583	43737
26699	20357	39618	38998	12916

55876	47611	71799	70972	29947
44915	36760	60973	59948	19396
66313	57992	82098	81423	40231
66663	62056	67170	71031	52217
66001	61262	67008	70731	51159
22719	29524	2828	5776	44109
48049	42378	73573	67455	38426
70934	62826	94516	90439	48915
98659	93214	124141	117670	87108
98530	93094	124010	117534	87014
98965	93533	124445	117965	87455
83594	77370	109085	103132	69541
83256	77051	108750	102784	69291
82936	76695	108423	102482	68841
81828	75623	107321	101359	67910
82072	75870	107566	101602	68154
81841	75705	107345	101338	68189
93546	85900	118011	113332	73342
124251	119180	149609	142878	113553
94158	86409	118454	113909	73472
98503	92870	124013	117650	86269
99710	93722	125232	119085	86133
90055	84149	115579	109403	77026
115319	110469	140596	133773	105540
115220	110413	140478	133636	105591
114526	109672	139806	132987	104746
114190	109316	139479	132671	104347
115434	110508	140744	133959	105384
69962	63122	95216	89744	53937
69251	62426	94512	89030	53323
73761	67320	99192	93413	59215
87337	80530	112621	107097	70856
103732	98712	129091	122381	93586
104199	99130	129575	122888	93868
103015	97767	128448	121857	92074
103484	98215	128921	122341	92460
104510	99208	129955	123390	93344
105000	99693	130447	123883	93803
105449	100181	130885	124300	94383
105549	100280	130986	124400	94479
106221	101458	131473	124632	96920
106562	101837	131795	124935	97387
75688	69141	101084	95377	60637
75150	68605	100546	94839	60125
76148	69547	101524	95856	60858
69345	63884	94848	88490	58779
67829	62318	93339	87014	57163
69639	64424	95100	88614	59959
101291	96242	126663	119974	91099
100097	95020	125481	118810	89831
96088	90992	121482	114832	85855
96191	91092	121586	114937	85944
96104	91016	121496	114842	85897
95966	90882	121356	114701	85780
92880	88456	117992	111041	85079
92974	88548	118087	111138	85162

92377	87697	117616	110780	83707
92461	87767	117707	110876	83739
92595	87891	117845	111019	83835
117320	112210	142697	136001	106596
117156	111884	142585	135975	105859
116909	111604	142347	135756	105499
67580	61752	93104	86956	55732
68768	63057	94292	88072	57298
70587	64947	96107	89839	59292
73722	68015	99244	93001	62026
77947	72055	103471	97321	65374
78029	72125	103553	97411	65404
79660	73808	105184	99005	67172
79553	73657	105077	98924	66902
83943	76973	109124	103743	66878
111773	106521	137200	130591	100640
102208	97020	127624	121004	91499
107162	101426	132681	126359	94364
84126	77622	109543	103787	68958
84010	77514	109430	103668	68878
84061	77552	109476	103724	68874
83943	77441	109361	103603	68789
83992	77475	109404	103658	68776
83914	77405	109329	103577	68731
83861	77347	109274	103526	68659
83931	77405	109340	103601	68680
83821	77300	109232	103489	68595
83876	77344	109283	103549	68603
83768	77241	109176	103438	68518
83883	77340	109286	103559	68567
83757	77221	109162	103431	68472
83134	76390	108449	102880	67027
82955	76260	108293	102686	67051
88347	81594	113660	108090	72060
88302	81543	113612	108047	71992
88436	81673	113743	108182	72105
88511	81753	113821	108256	72199
88104	81415	113448	107827	72084
88208	81515	113550	107933	72166
83158	76401	108466	102907	66997
98138	92913	123569	116980	87390
98262	93038	123692	117101	87520
98387	93166	123817	117224	87651
98513	93292	123942	117349	87772
98644	93423	124073	117481	87900
98757	93538	124186	117592	88017
98872	93656	124300	117704	88140
98983	93770	124409	117811	88261
98199	92961	123634	117051	87405
98340	93103	123774	117191	87545
98473	93236	123907	117323	87678
98568	93336	124001	117414	87785
98677	93447	124109	117521	87901
98830	93599	124262	117674	88045
98960	93731	124391	117801	88181
95637	90293	121100	114582	84525

95760	90418	121222	114701	84654
95885	90545	121346	114824	84785
96010	90671	121471	114949	84906
96141	90802	121603	115080	85035
96938	91576	122404	115891	85729
97671	92291	123140	116636	86378
97674	92258	123151	116665	86254
97932	92683	123369	116793	87105
97628	92359	123070	116505	86739
97582	92303	123028	116468	86658
97435	92164	122879	116316	86540
98157	92839	123612	117072	87077
71899	67476	97080	90222	64895
123192	118210	148516	141742	112822
123734	118752	149058	142283	113355
126127	121119	151458	144692	115623
128810	123702	154177	147457	117920
120042	114990	145396	138664	109475
120607	115507	145978	139270	109864
120852	115635	146263	139615	109690
120624	115328	146058	139454	109186
120685	115659	146029	139282	110200
95401	90264	120809	114182	85039
66875	62060	92230	85570	58779
69146	64379	94478	87784	61091
64297	59521	89647	82986	56494
64710	59849	90086	83460	56581
82882	76639	108369	102430	68780
83368	77107	108851	102924	69180
83313	77041	108794	102874	69083
85503	79212	110981	105069	71131
106556	100729	132079	125815	93437
65005	59094	90526	84438	52987
64712	59066	90234	83998	53721
66810	61083	92334	86132	55390
65365	59648	90889	84689	54065
65972	60169	91496	85341	54312
68149	63877	93273	86376	61859
103358	98203	128763	122123	92742
104354	99190	129761	123122	93685
104050	98859	129465	122842	93292
105029	99520	130520	124069	93103
86276	79423	111533	106049	69635
86969	80159	112250	106729	70486
108856	103377	134339	127862	96965
108388	102944	133864	127368	96632
74236	68578	99756	93484	62699
73473	67987	98977	92613	62610
97036	91038	122557	116423	83480
66185	61562	91473	84733	58801
79840	73450	105290	99461	65262
79859	73460	105307	99483	65248
118599	113452	143988	137307	107724
117465	112188	142895	136287	106145
118118	112831	143551	136947	106752
118367	113117	143789	137164	107130

120852	115648	146258	139604	109735
120531	115337	145935	139276	109457
120316	115118	145720	139064	109232
103117	98282	128405	121607	93633
103031	98127	128348	121583	93306
103073	98151	128396	121639	93287
104447	99638	129721	122906	95027
104469	99624	129760	122962	94919
104202	99346	129496	122705	94623
115386	110228	140781	134114	104525
114774	109655	140157	133470	104062
76445	70499	101966	95854	63725
76649	70679	102169	96071	63830
78110	72341	103634	97410	65997
77485	71835	103004	96714	65838
80317	74205	105824	99805	66811
80031	73994	105546	99480	66824
80932	74986	106454	100328	68041
81008	75067	106530	100401	68131
83606	77579	109123	103041	70311
82595	76497	108104	102070	69063
83275	77343	108798	102656	70355
78480	72407	103991	97952	65193
76354	70448	101877	95742	63789
75610	69802	101135	94943	63449
75400	69606	100925	94726	63302
83652	76720	108858	103444	66755
82041	75297	107355	101788	65965
77962	71095	103206	97744	61511
76099	69305	101383	95864	60020
69894	63005	95119	89686	53666
66803	60533	92275	86401	53275
66874	60699	92365	86430	53717
68824	62582	94303	88404	55300
104058	98239	129581	123317	91018
76698	69608	101788	96520	59344
78258	71143	103328	98081	60747
83485	76417	108594	103301	66022
75121	67812	100015	94953	56863
72165	64822	97025	91996	53856
72921	65556	97758	92751	54487
111728	107022	136944	130062	102515
111550	106828	136774	129901	102282
111307	106601	136524	129643	102100
111385	106652	136615	129747	102081
101690	96364	127143	120598	90500
101801	96478	127254	120706	90619
101839	96524	127291	120739	90683
101885	96523	127348	120822	90559
102258	96913	127716	121180	90986
102178	96805	127643	121123	90804
101678	96453	127105	120505	90852
101529	96053	127015	120554	89799
87478	80228	112430	107309	69136
78998	71733	103936	98830	60813
80154	72898	105100	99986	61975

81215	73949	106152	101047	62963
80253	73047	105246	100083	62287
87023	79495	111661	106836	67470
86459	78935	111102	106272	66933
83960	76393	108547	103765	64295
85564	77923	110044	105350	65530
86473	78866	111001	106269	66573
86707	79100	111235	106503	66801
106012	100370	131521	125145	93585
69289	62166	94349	89115	52073
72367	65218	97407	92195	54913
97524	91529	123046	116908	83970
90848	84877	116370	110233	77550
98945	93238	124462	118141	86432
103402	98036	128864	122336	92031
104103	98705	129572	123060	92600
104897	99453	130375	123887	93213
102219	96904	127669	121117	91058
105179	99841	130634	124086	93870
108129	102490	133638	127256	95671
95969	90694	121415	114859	85097
93158	87446	118678	112375	80765
120745	115750	146077	139314	110367
131536	126015	157019	150524	119142
106371	101541	131651	124841	96836
87831	82243	113340	106979	76052
90371	84575	115895	109649	77744
94627	88107	120044	114281	79120
69413	65210	94496	87564	63288
70263	65970	95388	88486	63789
70164	65990	95228	88280	64098
70258	65901	95414	88538	63564
98767	93332	124246	117769	87250
98839	93412	124318	117836	87347
83714	77491	109205	103251	69661
111199	106035	136600	129945	100390
73134	66615	98538	92817	58299
104814	97330	129502	124636	85159
93993	88958	119370	112697	84030
93612	88617	118976	112283	83804
94298	89825	119432	112497	86290
89652	85187	114794	107872	81808
89829	85341	114983	108071	81898
93796	89347	118919	111976	85884
69826	64084	95350	89144	58184
102120	96929	127537	120919	91402
95882	90480	121357	114869	84555
95869	90455	121346	114865	84499
122223	116662	147716	141259	109813
122444	116882	147938	141482	110024
107613	101757	133138	126890	94366
80026	74198	105551	99356	67615
83061	77600	108555	102140	71902
79132	73274	104657	98483	66639
81583	75708	107108	100937	68937
91801	86731	117193	110544	81776

80645	74198	106079	100288	65812
79712	73344	105168	99323	65229
103779	96554	128756	123609	85235
81773	75708	107286	101233	68397
68026	61870	93521	87570	54881
67771	61653	93272	87297	54790
68838	62616	94321	88409	55392
104881	99035	130405	124155	91727
106416	100530	131941	125715	93079
102153	96937	127578	120972	91345
102249	97035	127672	121066	91448
101507	94682	126786	121263	84645
97850	91485	123315	117431	82877
94612	87730	119854	114387	77653
111809	106730	137181	130481	101291
109258	103895	134716	128173	97775
114971	109242	140488	134146	102061
83133	78285	108461	101737	74173
89336	84882	114473	107548	81540
83771	78712	109171	102544	74042
79756	74491	105215	98708	69435
63653	59934	88496	81423	59479
125919	120384	151406	144928	113549
126562	120986	152057	145602	114035
79909	71536	102529	99029	56217
76195	67881	99089	95430	52909
75570	67225	98343	94749	52110
76006	68001	99824	95604	54413
75498	67461	99243	95069	53753
117365	109197	140622	136801	94456
88944	81116	113102	108658	67969
90578	82687	114611	110257	69282
91338	83474	115424	111033	70159
80428	72626	104649	100152	59744
71084	62483	92179	89417	45836
74419	65879	96096	93068	49673
75695	68058	100191	95480	55920
76288	68582	100677	96050	56167
77743	69899	101892	97445	56917
79158	71261	103200	98831	58038
76517	68770	100840	96264	56193
78759	70827	102730	98409	57474
83190	75206	107035	102804	61558
80922	73090	105086	100631	60080
80159	72371	104405	99890	59548
82746	75015	107087	102501	62353
81450	73728	105806	101208	61124
81295	73334	105196	100926	59812
73888	66030	98019	93582	53091
74193	66188	98017	93790	52642
74945	67055	99012	94621	53962
76099	68062	99840	95670	54336
79827	72036	104070	99556	59213
92041	83462	109575	108404	65654
92219	83640	109756	108584	65833
90005	81433	107469	106317	63614

101791	93342	123881	120706	77454
100779	92134	119727	118013	74613
103683	95283	126040	122724	79628
107097	99188	131064	126768	85512
71167	62651	93063	89917	46639
91116	82704	113480	110141	67082
115000	106801	138160	134397	91952
121018	117354	145531	138207	115154
121194	117607	145643	138292	115582
124872	121076	149478	142193	118510
120257	116374	144944	137701	113680
121708	117912	146324	139045	115397
122183	118236	146911	139687	115365
103795	101104	127488	119912	101417
116321	111737	141468	134519	107443
122854	119437	147151	139740	117770
122788	119338	147112	139712	117600
125753	121965	150352	143061	119404
125613	121824	150212	142922	119265
107391	105437	130230	122476	107237
125019	120965	149818	142628	117797
125387	121330	150187	142998	118149
125787	121572	150696	143569	118009
98685	93726	124029	117303	88871
99447	94480	124792	118068	89588
112762	109599	136869	129402	108683
120244	116138	145091	137932	112924
119975	115852	144834	137683	112601
119588	115471	144443	137290	112243
119452	115327	144314	137165	112081
119202	115082	144062	136911	111852
119167	115200	143919	136709	112330
119021	114930	143861	136700	111771
119762	115689	144588	137417	112560
111964	110208	134516	126714	112332
115099	112886	138188	130471	113993
115060	112836	138163	130448	113920
124911	120513	149937	142888	116529
125285	120955	150268	143189	117129
129325	124887	154368	147328	120741
134032	129592	159069	152020	125378
133267	128869	158279	151214	124765
134270	129897	159265	152188	125839
133942	129907	158708	151493	126654
114271	112081	137339	129618	113253
116587	114546	139461	131705	115988
116954	114872	139875	132127	116222
104515	102505	127446	119710	104250
100170	96533	124739	117462	94818
114217	110060	139113	131989	106830
114168	110081	139018	131867	107016
114037	109954	138884	131732	106902
113706	109515	138625	131516	106215
113546	109358	138464	131354	106068
113615	109416	138539	131433	106100
100927	96099	126216	119420	91517

100998	96178	126283	119484	91614
100297	95486	125578	118777	90964
101095	96387	126331	119479	92098
100993	96289	126226	119373	92014
100502	95803	125734	118880	91551
102511	97747	127769	120939	93287
101871	97021	127167	120379	92364
101755	96922	127043	120247	92312
101762	96946	127045	120241	92373
102335	97532	127611	120799	92981
102212	97438	127475	120650	92962
102338	97563	127602	120777	93081
102491	97711	127756	120933	93214
102552	97721	127839	121041	93093
102576	97733	127868	121075	93075
102599	97743	127896	121109	93054
102487	97636	127783	120994	92961
102460	97621	127750	120955	92979
102422	97596	127706	120906	92986
100295	95386	125617	118862	90618
100279	95382	125597	118836	90644
102113	97477	127312	120425	93342
102213	97421	127484	120668	92900
112601	110089	136047	128404	110604
108068	105448	131659	124054	105820
110054	107056	134016	126508	106561
120865	116296	145996	139031	111962
118376	113957	143426	136401	110028
124706	120287	149745	142705	116257
114916	110404	140026	133050	106310
114932	110483	140007	133003	106541
114882	110425	139962	132961	106466
115556	111121	140621	133609	107203
115674	111236	140741	133730	107309
116837	112685	141723	134591	109421
116945	112795	141830	134697	109532
117058	112910	141942	134807	109649
117366	113315	142183	135009	110278
117477	113427	142292	135118	110391
117221	112839	142252	135214	109018
117360	112973	142393	135357	109138
117427	113029	142467	135434	109168
117348	112944	142391	135362	109069
117211	112794	142263	135239	108891
117346	112928	142398	135375	109018
117285	112874	142333	135307	108983
117775	113377	142814	135781	109509
117695	113288	142741	135712	109397
105047	101696	129359	121971	100518
111141	106652	136245	129267	102686
111992	107748	136949	129866	104356
112338	108220	137213	130078	105119
112537	108419	137412	130277	105314
105546	103500	128512	120781	105145
122510	118572	147231	140003	115715
122817	118892	147528	140294	116060

123086	119166	147792	140556	116341
122314	118390	147026	139793	115567
105548	100868	130761	123884	96549
105955	101285	131163	124280	96984
106100	101462	131293	124395	97233
106894	102255	132085	125185	98008
107117	102481	132306	125404	98237
106734	102091	131927	125029	97840
105840	102683	129975	122525	101923
107112	103940	131255	123806	103118
107000	103830	131142	123692	103016
106974	103793	131125	123679	102955
101696	98236	126117	118774	96888
101989	98659	126298	118913	97598
105658	102762	129546	122021	102585
103668	100469	127853	120422	99663
112631	110512	135627	127895	111865
112675	110460	135785	128073	111607
112868	110639	135991	128282	111754
109596	107159	132979	125325	107895
111746	109263	135166	127518	109856
111852	109361	135281	127635	109934
108174	105382	131942	124381	105380
107803	104990	131596	124042	104947
112014	109486	135482	127845	109976
115122	112661	138495	130834	113240
111522	109380	134554	126829	110703
111457	109325	134477	126750	110672
110638	108720	133405	125636	110531
105521	103054	128967	121330	103808
105469	103181	128714	121036	104322
107047	104957	130051	122326	106481
107000	104922	129991	122263	106471
107070	105002	130049	122318	106571
106171	104118	129139	121407	105738
106023	103938	129030	121305	105494
107174	105392	129801	122014	107556
107955	105591	131267	123600	106516
111393	108803	134930	127309	109175
108626	105597	132627	125131	105063
107115	104060	131148	123665	103499
115277	113064	138365	130648	114168
115381	113183	138450	130729	114318
117142	114920	140228	132508	115972
115969	113680	139143	131441	114608
115090	112855	138206	130493	113916
115152	112810	138391	130702	113642
98591	93580	123953	117253	88598
114185	112240	136957	129187	113928
114283	112217	137204	129458	113648
100482	95699	125752	118937	91241
102592	97771	127875	121072	93168
110671	107826	134480	126927	107654
110662	107802	134485	126937	107599
110895	108025	134727	127181	107794
110041	107152	133896	126357	106900

110088	107140	134002	126479	106755
120098	116193	144801	137566	113452
104259	101881	127615	119961	102854
127809	123649	152675	145522	120189
127834	123681	152696	145540	120237
97796	92859	123132	116398	88082
97978	93036	123317	116585	88239
97456	92695	122721	115905	88367
97655	92909	122913	116089	88613
94245	89632	119449	112576	85754
106282	102175	131167	124044	99224
95666	91150	120818	113897	87474
111491	108332	135600	128135	107450
111604	108439	135717	128254	107541
111716	108545	135834	128372	107633
112625	109434	136757	129300	108459
112718	109520	136856	129401	108527
112786	109575	136936	129484	108553
112878	109657	137037	129588	108611
112977	109767	137126	129673	108742
113140	111235	135871	128094	113027
113150	111252	135871	128093	113059
116136	113969	139163	131434	115155
116268	114102	139294	131564	115289
100869	97116	125523	118284	95118
101271	97524	125919	118676	95531
102917	98201	128152	121299	93852
130420	126047	155421	148350	122043
130422	126056	155418	148344	122070
133538	129468	158330	151130	126138
116684	114618	139586	131835	116007
103600	101582	126548	118815	103330
112057	109643	135399	127734	110377
112281	109798	135698	128049	110380
111165	108701	134566	126915	109348
111500	108925	135022	127397	109325
112639	110294	135898	128216	111166
106934	103841	131004	123532	103200
108049	104919	132148	124683	104172
103281	99731	127767	120450	98143
121083	116541	146199	139221	112270
121058	116525	146169	139187	112277
115077	111244	139742	132492	108758
115054	111232	139710	132456	108773
117207	112815	142244	135209	108971
116563	112078	141655	134662	108020
111244	109331	134000	126229	111141
111478	109655	134121	126332	111647
103859	100419	128252	120897	99067
105472	103819	127951	120144	106283
105511	103847	128004	120199	106288
105697	104071	128139	120327	106585
105732	104095	128187	120377	106587
105838	104216	128273	120459	106737
104764	102978	127419	119638	105182
102227	98902	126530	119143	97849

102177	98841	126489	119105	97765
102405	98993	126781	119421	97739
101591	98294	125873	118479	97319
102429	99234	126617	119189	98467
105757	102709	129792	122310	102192
104169	100939	128378	120955	100055
108796	105971	132595	125042	105882
105591	103513	128593	120869	105091
105747	103665	128752	121027	105234
118537	114083	143607	136596	110068
112714	109044	137259	129956	106981
101887	98875	125910	118428	98527
101550	98523	125589	118113	98151
112441	110236	135538	127825	111412
107536	104745	131308	123749	104756
93331	89211	118264	111188	86554
110707	108488	133833	126127	109667
111095	108899	134193	126480	110118
111312	109163	134352	126629	110478
99426	96813	123070	115487	97396
99695	97085	123335	115751	97666
105071	102798	128304	120624	103976
104270	102185	127291	119571	103779
104401	102317	127421	119701	103908
110884	108573	134117	126431	109552
108062	106329	130619	122821	108575
107398	105612	130029	122242	107761
122368	120159	145406	137674	121149
105928	102201	130542	123279	100146
106364	102637	130977	123712	100572
105493	101805	130079	122803	99850
108873	106149	132568	124988	106279
100389	98093	123686	116023	99329
100892	98514	124274	116629	99566
110603	108989	132984	125160	111430
110786	109358	132919	125064	112174
111541	110041	133763	125918	112697
111061	109332	133586	125781	111529
107260	105602	129730	121920	108016
106587	104924	129069	121262	107342
106851	105265	129231	121409	107836
107027	105511	129312	121479	108223
106812	105299	129096	121263	108021
107750	105412	131035	123363	106396
107604	105335	130812	123124	106469
115079	112478	138608	130981	112753
120548	117927	144065	136432	118066
109823	107284	133316	125687	107795
109971	107426	133470	125841	107921
110114	107564	133617	125989	108046
108267	105404	132107	124565	105242
110542	107684	134364	126816	107487
110442	107597	134251	126699	107431
110661	107827	134458	126903	107681
108886	106027	132718	125173	105863
109072	106209	132908	125364	106031

115407	112818	138920	131289	113114
114790	112279	138220	130572	112756
107294	105037	130490	122800	106204
111864	109243	135432	127817	109538
106015	103370	129646	122053	103732
103050	100650	126440	118794	101603
133004	129809	157059	149559	128491
133205	130021	157247	149743	128728
132194	129038	156211	148701	127822
149764	146337	173987	166532	144295
147665	144548	171592	164045	143226
167449	165482	189956	182119	166461
175359	173571	197591	189718	174863
148379	146741	170528	162654	148590
148349	146721	170484	162609	148593
148292	146669	170418	162543	148554
148307	146692	170423	162546	148591
174614	171898	198028	190342	171207
124011	120966	147953	140427	120117
142476	139188	166588	159100	137542
142927	139602	167074	159597	137866
166328	164481	188678	180822	165721
171761	170075	193863	185977	171610
171868	170245	193881	185986	171909
171118	169322	193377	185508	170630
159010	156359	182396	174710	155949
159071	156425	182453	174766	156021
158355	155704	181744	174059	155299
158368	155709	181766	174083	155287
158373	155707	181780	174098	155268
158043	155409	181414	173725	155042
158132	155495	181506	173818	155122
158292	155648	181674	173987	155257
158369	155695	181784	174104	155240
158391	155710	181815	174137	155238
158448	155761	181879	174203	155274
136006	131733	160933	153810	127893
140409	136061	165378	158280	131986
130060	125518	155162	148166	121113
178495	176411	201114	193289	177056
149562	147368	172437	164661	148035
149068	146915	171893	164110	147675
131915	128428	156242	148836	126469
132295	128881	156556	149125	127081
131712	128325	155951	148513	126594
131067	127510	155459	148077	125402
135523	133438	158333	150554	134501
135808	131959	160428	153140	129117
160287	158856	182078	174165	161017
124582	121289	148760	141306	119875
124112	120779	148327	140887	119283
127798	124433	152030	144593	122808
146647	143467	170642	163115	142013
135328	131608	159845	152512	129069
143578	140024	167933	160528	137762
134750	131198	159126	151736	129052

140519	137150	164713	157253	135347
132649	129088	157039	149655	126950
132470	128914	156856	149471	126791
132297	128748	156677	149291	126643
131954	128413	156329	148940	126331
133966	130621	158159	150703	128955
133815	130456	158020	150569	128760
178660	177099	200555	192646	178842
182391	180809	204303	196395	182479
179265	177682	201190	193284	179374
181149	179674	202910	194989	181574
175229	173666	197142	189236	175429
176822	175321	198636	190721	177203
152257	149620	175653	167972	149304
152138	149498	175537	167857	149178
168778	166581	191580	183784	167060
156159	153469	179600	171928	153000
155965	153275	179407	171735	152807
152889	149968	176597	168988	149024
157184	154132	181016	173438	152855
136884	133806	160809	153268	132699
164036	162344	186182	178303	163929
164324	162652	186439	178556	164279
165139	163454	187268	179387	165047
165316	163638	187434	179552	165244
164081	162241	186430	178575	163517
163723	161898	186053	178195	163209
166134	164564	188098	180199	166386
168064	166358	190211	182331	167880
175658	174084	197584	189679	175823
167429	165813	189450	181557	167530
170350	168936	192068	184146	171045
133901	131510	157088	149376	131945
168370	166336	190961	183135	167166
140003	135752	164909	157771	131913
143423	139080	168384	161277	134985
135972	131937	160733	153515	128658
172166	170201	194650	186808	171147
123724	120278	148043	140639	118534
123432	120053	147692	140267	118466
122441	119076	146692	139265	117535
157652	156143	179569	171669	158167
158381	156883	180278	172375	158924
160316	158837	182177	174270	160899
160102	158620	181967	174061	160678
159955	158472	181823	173917	160528
157416	155049	180473	172725	155265
157257	154868	180341	172597	155038
157519	155233	180476	172710	155622
151332	149121	174220	166446	149734
154277	152666	176355	168472	154513
155358	153740	177441	169558	155560
155471	153876	177520	169634	155744
154177	152534	176302	168424	154314
154028	152379	176162	168285	154147
153550	151938	175634	167752	153789

151223	149276	173773	165948	150451
175924	173449	199050	191306	173272
176393	173869	199575	191841	173585
178458	175847	201738	194023	175357
178378	175754	201675	193963	175236
178937	176318	202226	194512	175807
144019	141243	167600	159965	140715
145377	142847	168676	160979	142838
125847	122749	149833	142318	121754
125860	122753	149855	142342	121738
132475	128875	156900	149531	126648
143126	141132	165778	157971	142296
139809	137874	162401	154588	139203
145167	143398	167512	159663	145010
145103	143325	167461	159614	144918
147340	145620	169605	161745	147313
148444	146803	170597	162724	148645
150112	147474	173516	165839	147180
149619	146973	173033	165358	146667
150894	148754	173696	165907	149522
154025	151510	177271	169560	151442
154185	151675	177425	169712	151615
159549	157438	182275	174472	158182
159520	157415	182239	174434	158172
160130	158006	182870	175069	158719
158237	156055	181061	173273	156660
152718	150762	175273	167449	151901
152420	150442	175006	167185	151538
151941	149969	174523	166702	151080
151956	149989	174530	166708	151113
151218	149289	173746	165918	150499
150439	148356	173170	165372	149250
154135	152650	176036	168135	154758
154846	153410	176672	168764	155613
159931	158440	181812	173907	160479
160308	158820	182182	174276	160862
160903	159431	182750	174841	161503
162414	160678	184628	176757	162187
161763	160010	184004	176136	161489
160676	159066	182721	174832	160854
161543	159838	183718	175843	161419
161260	159568	183417	175540	161181
161267	159581	183416	175539	161204
161017	159119	183458	175614	160301
162863	160971	185288	177442	162148
158549	157352	180002	172062	160010
173787	171638	196508	188699	172180
173661	171603	196263	188437	172339
173921	171856	196532	188707	172576
146047	142796	170113	162608	141192
147522	144279	171575	164065	142677
154292	151634	177703	170025	151253
153425	150781	176824	169144	150437
152802	150088	176282	168619	149599
148085	144852	172127	164614	143264
140516	137234	164629	157142	135624

141536	138275	165626	158131	136700
142278	138957	166421	158944	137240
142565	139179	166769	159312	137312
145503	141894	169900	162512	139485
137456	133364	162255	155057	129934
137560	133438	162381	155194	129935
137999	133881	162816	155627	130381
137781	133695	162576	155375	130273
138869	135548	163023	155551	133873
138855	135541	163004	155530	133879
140160	135392	165370	158461	130308
139959	135196	165166	158254	130127
132429	127449	157744	150952	121937
129538	124849	154720	147792	120092
132066	127300	157284	150388	122320
133036	128155	158307	151464	122881
133121	128236	158394	151554	122949
147429	145496	169980	162157	146741
158455	155196	182494	174975	153445
160131	156730	184303	176825	154645
172026	170183	194347	186485	171385
174490	172621	196837	188977	173748
148315	146672	170469	162596	148515
148118	146482	170265	162392	148339
147342	145650	169569	161705	147401
149184	147522	171361	163490	149314
151794	150287	173739	165843	152374
152183	150617	174209	166321	152579
161539	158301	185550	178021	156566
187583	185452	210237	202414	185929
187668	185542	210313	202489	186032
180551	177588	204226	196597	176312
180610	177647	204286	196656	176370
180907	177951	204575	196944	176687
180151	177226	203788	196149	176034
180047	177108	203697	196062	175889
157832	156786	179060	171105	159757
169982	168193	192236	184368	169526
170591	168954	192631	184739	170598
140439	135826	165567	158585	131115
136571	131914	161727	154771	127145
147018	142308	172192	165244	137287
142374	139304	166272	158719	138147
179793	177795	202295	194453	178610
128383	125434	152209	144647	124731
175212	172317	198826	191185	171230
158013	156925	179303	171352	159811
128709	125592	152703	145188	124510
128542	125385	152575	145072	124218
126180	122570	150631	143277	120414
135459	133373	158269	150490	134436
144516	140503	169245	162004	137171
146000	142078	170655	163376	138944
148861	144846	173583	166336	141461
149131	144996	173941	166741	141327
188416	186661	210553	202666	187928

187953	186203	210085	202197	187484
186241	184629	208181	200275	186211
187854	186241	209790	201883	187809
145709	143015	169193	161535	142647
180041	178443	201986	194082	180096
181683	180124	203564	195653	181847
179480	177912	201382	193474	179635
177536	176015	199377	191464	177850
178322	176846	200097	192177	178765
178983	177506	200755	192835	179419
179061	177562	200865	192948	179429
180022	178631	201662	193731	180715
180801	179437	202398	194463	181570
184511	183230	205967	198021	185509
176693	175272	198392	190466	177318
176716	175298	198410	190484	177351
149306	146839	172516	164799	146922
148315	145804	171580	163874	145804
146937	144402	170234	162536	144366
146125	143826	169145	161395	144308
134377	129734	159529	152571	125023
135147	132123	159023	151469	131160
135316	132427	159051	151460	131761
135194	132272	158966	151384	131533
133495	130588	157257	149674	129905
134832	131936	158577	150988	131259
159412	158410	180562	172601	161456
161129	159962	182522	174577	162658
160135	159176	181214	173249	162303
160934	160050	181889	173918	163321
159988	159069	181003	173035	162279
161444	160515	182469	174500	163689
162134	161180	183193	175227	164299
164936	163902	186104	178143	166835
164474	163459	185614	177652	166435
164554	163527	185715	177754	166476
166760	165723	187922	179960	168637
163508	162536	184588	176623	165606
162234	161215	183394	175434	164201
162300	161285	183452	175491	164280
162360	161333	183531	175571	164303
167559	166520	188720	180758	169423
167639	166603	188796	180834	169511
167842	166791	189020	181059	169667
170404	169365	191551	183588	172242
170437	169384	191606	183644	172232
170637	169612	191762	183798	172515
170190	169167	191311	183347	172082
170310	169293	191422	183457	172218
169399	168343	190577	182616	171195
169317	168263	190494	182534	171118
169926	168866	191108	183147	171707
170133	169074	191312	183351	171915
170196	169141	191368	183406	171990
170462	169342	191735	183780	172055
169631	168565	190823	182863	171396

171622	170328	193155	185218	172675
171685	170368	193253	185318	172666
171045	169997	192204	184241	172851
170340	169132	191748	183802	171666
170582	169425	191911	183959	172061
170615	169463	191936	183984	172109
170390	169239	191711	183759	171889
170435	169289	191749	183796	171947
170507	169369	191806	183853	172046
170515	169407	191769	183813	172143
171781	170397	193446	185519	172559
171773	170383	193447	185521	172532
171428	170121	192981	185045	172443
171826	170571	193299	185357	172997
171813	170563	193278	185336	172999
172626	171301	194201	186266	173576
172584	171267	194147	186211	173559
171564	170260	193112	185175	172587
171735	170624	192987	185030	173346
171794	170677	193056	185100	173385
171822	170710	193075	185118	173429
173216	171875	194811	186878	174115
173594	172073	195454	187543	173936
173909	172360	195807	187900	174163
175889	174388	197709	189795	176275
176177	174900	197664	189723	177245
176127	174902	197533	189586	177357
172841	171777	194016	186055	174584
172909	171854	194069	186106	174679
164422	163390	185591	177630	166330
170452	169298	191777	183825	171941
170991	169955	192131	184167	172834
171520	170227	193051	185114	172578
171523	170224	193062	185126	172563
175993	174865	197252	189294	177519
176049	174926	197300	189342	177588
181412	180307	202609	194647	182969
180038	178905	201285	193326	181520
179221	178079	200484	192527	180683
177866	176676	199212	191260	179189
176937	175768	198255	190301	178330
178415	177242	199732	191778	179785
177868	176713	199160	191204	179298
177483	176301	198819	190866	178833
177289	176083	198662	190712	178567
178087	176897	199430	191478	179410
139700	134756	164993	158170	129245
174539	172430	197207	189389	173049
147758	143337	172763	165683	139007
126789	124386	150029	142332	124894
126675	124271	149916	142219	124780
126054	123699	149242	141535	124323
127606	124977	151096	143451	124988
181308	179487	203564	195692	180664
162262	160853	184010	176092	163043
153727	152539	175195	167257	155260

149966	145923	174706	167468	142463
149121	145082	173861	166623	141638
139847	134946	165121	158277	129537
141629	138852	165220	157590	138351
141613	138843	165197	157565	138356
141550	138891	165011	157350	138648
141496	138847	164946	157283	138627
141506	138852	164961	157299	138621
141514	138895	164929	157259	138741
141423	138804	164839	157169	138650
158736	157880	179659	171686	161227
133538	130457	157478	149943	129389
135186	132169	159054	151499	131221
136312	133388	160081	152497	132629
132509	129722	156149	148535	129316
141365	138383	165175	157600	137433
134026	131644	157203	149488	132095
126976	124086	150748	143172	123534
126521	123587	150341	142778	122943
134303	132348	156954	149151	133704
134364	132400	157025	149224	133735
144908	143133	167262	159414	144735
147207	145509	169445	161582	147246
136336	133286	160234	152686	132249
150168	147858	173184	165432	148271
148586	146618	171177	163359	147776
158171	156988	179604	171663	159679
158270	157087	179704	171763	159775
160178	159226	181245	173280	162365
161979	160710	183522	175588	163189
160911	159769	182267	174319	162518
163020	162062	184080	176114	165165
162281	161277	183417	175455	164294
170633	169521	191893	183937	172248
170876	169832	192028	184065	172697
175748	174613	197018	189061	177256
172264	171175	193481	185521	173937
181817	180211	203765	195860	181836
184248	182640	206191	198285	184243
179744	177752	202237	194395	178581
181269	179138	203942	196123	179661
186597	184478	209238	201413	184987
188166	185670	211281	203531	185360
172341	169688	195689	187990	169153
164395	161558	187975	180330	160688
172845	169731	196702	189123	168177
165811	162606	189779	182234	160907
161601	158590	185379	177784	157361
160895	157425	185131	177674	155176
156456	152942	180742	173305	150635
152606	149063	176927	169506	146729
155034	151734	179122	171619	149924
158829	155257	183163	175743	152793
146225	142001	171102	163942	138154
142380	137871	167445	160412	133390
145332	140599	170519	163585	135540

147513	142971	172592	165566	138352
139550	134360	164939	158245	128236
147683	143682	172397	165146	140342
155280	151632	179689	172299	149030
127225	123544	151733	144402	121208

Santo Stefano Di R.	Saracena	Scala Coeli	Scalea	Scigliano	Serra D'aiello	Serra Pedace	Spezzano A.
65123	6746	75560	25115	69831	71566	61845	20085
64548	6206	74584	26111	69410	71353	61066	19084
48444	30017	74895	36408	49780	48691	51434	30961
48155	32051	76066	37245	48952	47289	51887	33019
28198	40505	45058	61725	36983	45687	22723	26344
29392	42474	39274	65555	39627	49744	20095	26734
28245	43266	39493	66028	38479	48671	19266	27696
35104	39430	37857	64219	45500	55473	24223	22734
37674	37698	38228	63106	47998	57757	26594	20715
33365	36021	45272	58606	42126	50366	26585	21248
33203	40029	38705	64181	43458	53364	23008	23707
33814	37761	41449	61517	43485	52686	24913	21862
37847	36030	40260	61171	47794	57087	27627	19269
36181	35808	41987	60129	45755	54702	27072	19632
40680	32426	43116	57888	50140	58707	31159	15643
26452	42007	45284	62734	35196	44032	21653	28074
34784	33997	47356	56325	43051	50655	28728	19741
22516	73414	72740	82673	10751	5158	39779	64791
93555	30327	103488	13825	96720	95686	91345	47829
16221	70867	66452	82270	5392	11451	33511	61041
59905	8683	70430	30161	65048	67538	56297	15583
21987	63576	69628	72990	15036	12863	36914	55587
28788	71485	78190	78193	18143	5758	45225	64615
29715	75918	79821	82659	17872	2499	46828	68724
5046	63291	46932	81119	17121	31013	13935	49805
25672	66065	73890	73893	17076	10195	41106	58901
25569	67547	74269	75394	16323	8682	41395	60248
28643	68328	77250	74972	19100	8845	44414	61741
13278	66977	62843	79401	6770	15264	29842	56748
8797	76081	55383	91817	10253	25547	24303	63296
35771	64973	15063	90653	48599	63052	18121	47575
29893	63398	20921	88037	42726	57131	12206	46294
30945	65921	19493	90651	43739	58405	13552	48765
33020	66566	17408	91659	45806	60490	15637	49300
59750	28238	84491	25970	60480	57861	62562	35366
60549	29406	85837	25737	61010	58031	63665	36794
60969	30298	86691	25787	61233	58004	64315	37777
58951	30566	85178	27670	59210	56099	62446	37084
70616	24220	90402	14022	72158	69924	71649	36920
70194	23995	89991	14412	71762	69577	71214	36565
68142	25018	89167	16788	69459	67074	69621	36512
45287	61651	11639	88951	58074	71876	27596	44212
43113	60943	12757	87971	55895	69687	25435	43459
42921	68380	7767	95025	55727	70303	25369	50877
43487	67420	7707	94202	56309	70777	25849	49922
99200	47121	77617	68063	108857	116208	86708	47954
17936	60761	64459	72155	14099	17094	31873	51701
17768	60803	64319	72258	13982	17136	31724	51699
19355	59542	65153	70585	15730	17699	32751	50833
73047	6898	74633	31220	79367	82766	66798	20330
73019	6928	74553	31314	79352	82769	66750	20272
13768	54068	46326	72488	23255	34361	15220	40757
13900	53672	48582	71317	22228	32610	17418	40927

6472	61586	51543	77894	14421	26818	18616	49177
22836	57300	67258	67317	19280	19056	35298	49517
22431	57289	66849	67488	19024	19139	34874	49382
24541	52834	66012	63289	22945	23473	34930	45274
24437	53218	66184	63598	22661	23083	35018	45663
26252	54060	68648	63296	23384	22125	37392	47194
46064	26285	68720	38377	49139	50191	46911	24558
42534	31870	69465	41958	44554	44810	45316	29295
43377	31415	70125	41132	45333	45428	46133	29306
51315	31933	79144	34631	51752	49403	55202	34609
50784	28643	76381	34034	52148	50890	53496	30891
53138	27609	78060	31697	54476	53002	55663	31218
57020	29524	82901	28886	57592	54967	60245	35192
54280	31767	81811	32142	54505	51677	58183	35954
51747	30333	78515	33685	52549	50577	55115	33216
51517	30300	78267	33868	52354	50439	54862	33055
73443	16939	66958	43326	81442	86962	64394	19039
70894	16133	64953	43521	78939	84588	61868	16525
70882	16218	64880	43615	78939	84605	61834	16524
70498	16288	64467	43822	78585	84300	61416	16168
23586	73940	73813	82843	11739	4084	40852	65509
24375	74821	74655	83514	12334	3271	41710	66468
25361	76233	75714	84715	13052	2631	42807	67926
25937	78542	76346	87140	13260	4151	43568	70028
24888	77485	75296	86329	12289	4157	42483	68878
24435	77392	74845	86399	11817	4579	42044	68688
24730	77027	75132	85864	12199	3930	42293	68450
24383	75776	74738	84579	12090	3511	41836	67295
7581	71717	57745	86321	5464	20891	25291	59819
8030	74307	56766	89445	7562	23045	24957	61957
18793	57418	63196	69214	16957	20210	31065	48403
814	67240	49607	84268	13648	28421	16932	54056
1472	67693	49020	84918	14173	29087	16461	54366
3302	64356	48963	81535	14960	28945	15993	51223
42389	56838	16753	83889	55030	68336	25039	39352
72200	27521	93336	13582	73196	70260	73903	40182
16841	65910	65792	77108	9620	13170	32830	56557
19074	63322	66826	73896	12987	14091	34047	54586
18479	61931	65609	72915	13561	15681	32927	53043
16600	64916	65193	76274	10227	14078	32266	55533
48318	28762	73795	36259	50044	49401	50795	29457
52871	26170	76791	31667	54605	53599	54881	29554
51117	25013	74017	33242	53423	53198	52500	27075
26182	54337	68756	63532	23191	21849	37444	47464
4555	64108	52456	80127	12263	25525	19456	51730
5521	63758	53367	79459	11842	24688	20366	51608
25645	60816	71777	69030	19518	15426	39471	53881
25516	56257	69274	65297	21717	19927	37596	49259
38806	41933	73309	48492	38059	35824	45593	39025
17574	69256	67430	80115	7773	10668	34431	59883
16838	69308	66758	80435	7085	11260	33764	59760
18592	70663	68654	81195	7854	9300	35671	61407
16378	69780	66424	81083	6336	11510	33443	60088
18814	71552	69001	82050	7584	8897	36040	62260
19126	71920	69345	82327	7722	8552	36392	62663
19700	73356	70042	83669	7695	7982	37142	64069

22535	65714	70938	74777	14333	10674	38092	57773
22275	66229	70879	75373	13825	10245	37998	58195
22822	64727	70842	73729	15110	11579	38067	56908
20221	65172	68635	75150	12660	11909	35765	56676
20201	66415	69051	76339	11887	10835	36121	57856
21267	67930	70487	77421	11982	9090	37520	59537
19905	67376	69083	77383	11052	10208	36115	58689
95255	28167	98799	24745	99984	100827	90680	44731
95483	28580	99555	23940	100074	100740	91110	45299
97775	31115	102288	24129	102167	102540	93636	47950
37563	36655	67549	47182	39197	39671	41612	32162
26372	63225	73473	70911	19014	13151	40943	56406
28517	63454	75487	70245	20899	13534	43023	57199
28089	64251	75408	71177	20163	12609	42852	57834
30626	55367	24525	80275	43179	56441	13803	38254
30678	55436	24432	80357	43236	56510	13831	38318
30340	56035	24261	80887	42939	56310	13361	38934
25485	53024	30866	76544	37665	50390	10796	36575
34083	56914	20790	82540	46748	60230	16769	39564
68154	3844	76166	25311	73260	75346	64080	20349
65793	4750	74823	26109	70819	72903	61981	19119
15385	66580	64674	78271	8160	13774	31682	56856
14720	68408	64582	80288	6184	13415	31588	58435
16051	67116	65462	78544	8149	12947	32465	57524
13161	69121	63278	81553	4645	14619	30320	58746
13434	67257	63075	79615	6565	15000	30074	57052
16391	68160	66071	79443	7577	12122	33070	58589
16480	66354	65613	77659	9037	13109	32633	56898
53619	21875	74394	30812	56358	56439	54150	25370
45593	68033	5993	95076	58416	72870	27947	50557
25223	51933	66076	62351	23869	24334	35215	44519
22484	53414	64191	64714	21456	23283	32915	45188
13274	66400	62649	78856	7314	15566	29649	56189
43229	25824	63073	42154	47708	50547	42353	20419
33364	42014	67240	52148	34043	34232	39367	36493
81599	14168	82953	28202	87476	90078	75702	29241
78381	10831	81194	26763	84094	86580	72868	26696
77668	10209	80069	27731	83518	86195	71967	25693
80123	13653	79553	31833	86515	89802	73466	26790
86177	19146	90792	21681	91046	92274	81676	36027
86164	19076	90629	21951	91070	92345	81606	35910
81716	15094	87627	20240	86491	87725	77520	32354
93689	39239	75900	60301	102870	109603	82085	41168
94060	38715	76925	59305	103118	109670	82655	41232
79745	19991	92513	9175	82811	82038	78174	36785
42059	53045	20487	80119	54487	67278	25259	35557
12871	80442	55103	96688	14438	29001	25779	67197
35312	42645	70060	51132	35108	34037	42006	38203
35371	45050	71916	52411	34182	32067	43172	40919
32393	47850	70769	55861	30762	28821	41164	42752
32011	48095	70542	56231	30370	28513	40858	42868
86711	22741	95926	13249	90379	90126	83990	40242
9030	75775	49424	93298	16256	31744	19577	61951
5197	72369	53781	88322	9854	25387	21850	59609
14007	61022	60666	73959	12447	19284	27944	50901
12957	60741	59357	74180	12581	20390	26635	50305

13419	62173	60798	75102	11279	18615	27967	51964
14786	65639	63784	77605	8637	14829	30806	55803
13329	63822	61616	76513	9732	17265	28686	53644
10713	56880	48150	74476	19909	31438	15988	43929
13510	76350	63176	89533	3397	17132	31076	65104
5545	63518	53123	79298	12151	24957	20124	51331
7204	60759	51312	77150	15129	27241	18455	48349
46941	66517	6773	93816	59776	74035	29216	49084
79166	25414	67123	50409	87900	94266	68662	25831
52397	23870	74573	31957	54801	54591	53517	26709
21535	47300	43357	67666	31145	41300	16878	33142
22589	45004	48873	63603	30159	38440	21777	32400
40226	44851	29140	71546	51881	63347	25547	27358
44412	42350	30927	69762	55856	66890	30005	24899
37652	49743	25123	76046	49797	62122	21787	32287
44934	45191	28043	72729	56698	68220	29721	27784
42148	45829	27676	72912	53950	65598	26974	28334
39111	35136	68111	45539	40877	41276	42737	31193
14858	52778	49991	69972	22300	31960	19046	40426
35460	38721	66801	49428	36912	37516	40111	33534
40116	32967	42769	58322	49625	58280	30562	16228
41001	31206	44582	56469	50176	58390	32043	14658
41515	29901	46090	54985	50398	58240	33096	13627
42028	28231	48289	52895	50456	57743	34454	12598
48224	26026	47573	53071	57225	64877	38836	8579
65501	10113	78145	22454	69574	70539	63169	23082
64824	10250	77644	22976	68903	69906	62525	22696
65880	10236	78542	22053	69917	70822	63578	23446
27353	47485	64818	58587	27614	28792	35161	40229
64794	25372	86896	20239	66011	63672	66610	35291
62723	26374	85848	22552	63761	61326	64915	35163
62190	24734	84453	22606	63571	61560	63951	33471
37508	36605	39744	61737	47549	56973	27117	19823
37513	36672	39652	61821	47572	57017	27080	19877
19160	64499	31279	86691	31972	46628	2527	48439
33313	49659	72900	56562	30723	27556	42915	45032
46262	25333	67966	38325	49640	51009	46644	23340
42313	32153	69445	42199	44289	44523	45185	29505
26184	70347	75574	78010	15806	5898	42604	62951
26448	71256	76019	78861	15746	4998	43031	63831
27055	72460	76815	79908	15975	3873	43817	65051
27907	74407	77928	81692	16299	2134	44930	66969
18247	49347	49806	66944	25543	34372	20291	37028
15834	52051	46050	70761	25094	35712	15880	38692
60783	17256	78549	24025	63755	63663	60397	25931
60408	15628	77072	24893	63754	64116	59503	24113
62356	16745	79665	22535	65326	65150	61861	26532
61308	17741	79359	23378	64142	63863	61083	26736
50070	23215	71196	34438	53123	53817	50497	24011
50462	23185	71677	34016	53433	54007	50965	24322
87099	25861	98986	8328	90024	88865	85449	43166
56227	23652	78436	28180	58195	57219	57622	29097
61237	19644	80520	23176	63688	62968	61567	28420
61070	20123	80675	23311	63432	62619	61538	28751
60280	21848	81060	24087	62330	61201	61244	29849
60135	22251	81184	24250	62110	60902	61217	30134

31453	45826	68235	55219	30998	30462	39136	40098
68657	1147	73801	28796	74440	77328	63487	18178
8585	73668	58134	88300	5714	21242	26018	61657
26283	77210	76663	85466	13850	2382	43781	68986
8836	58953	47097	76817	19201	31669	14477	45687
12612	55271	46209	73637	22398	33885	14649	41911
49553	22313	51567	49047	57854	64593	41396	5300
54538	76327	4318	103976	67263	82074	37223	59016
38953	32298	64745	45415	42062	43888	40763	27075
96801	32029	104727	18468	100364	99739	93915	49437
99100	33579	105779	21538	102896	102507	95809	50829
97418	31716	103879	20950	101334	101127	93995	48942
78425	30799	62125	56987	87916	95344	66629	27428
73929	16725	87814	12791	77033	76508	72566	32412
74640	18604	89396	11200	77447	76542	73675	34119
73728	16722	87710	12886	76819	76284	72397	32334
72013	27487	57720	55181	81483	89012	60441	21463
13978	75610	41762	95251	24086	39637	14852	60610
12711	75192	42854	94519	22719	38270	15086	60372
12536	75152	43027	94430	22518	38069	15149	60360
12367	75141	43227	94365	22305	37856	15250	60379
11919	75523	44277	94485	21445	36989	16088	60894
13356	76963	44264	96021	22383	37891	17044	62242
11384	76530	46530	94934	19758	35253	18047	62181
6625	73991	50829	90970	13726	29272	19881	60547
7539	72851	57210	87722	6342	21891	25015	60731
14513	53430	45846	72075	24082	35122	15070	40011
8014	61966	43821	80785	20379	34203	10830	47925
6281	63191	45162	81573	18736	32770	12170	49362
6412	63196	44984	81633	18896	32946	11993	49333
6005	63576	45239	81930	18544	32674	12263	49746
5926	64203	44965	82637	18623	32932	12041	50294
6852	64483	43812	83264	19647	34088	10946	50350
4774	64935	45965	83062	17513	31938	13099	51181
6096	64625	44593	83170	18875	33307	11726	50629
1190	67910	49392	85025	13794	28739	16851	54640
16396	60378	62699	72477	13697	18328	30107	50876
23973	56199	67715	65958	20668	20044	35978	48715
18046	65739	32371	87616	30803	45624	3246	49810
21160	73837	32168	95764	32863	48329	11429	57719
2489	69439	49322	86632	13893	29132	17135	56054
13820	56198	41595	76024	25274	37815	10200	41816
1960	65910	51009	82451	12649	26895	18114	53098
14507	64226	62935	76428	9743	16061	30005	54340
14552	64087	62913	76289	9882	16138	29990	54211
14204	64797	62899	77049	9123	15857	29942	54835
14948	60080	61007	72851	13493	19577	28405	50151
28405	50149	68194	59520	26850	26061	37862	43725
28856	50124	68657	59262	27170	26121	38349	43869
28461	50712	68659	59855	26610	25521	38199	44365
27749	51474	68448	60735	25740	24732	37787	44935
27635	49951	67210	59813	26444	26231	36897	43209
30125	47340	67944	56853	29385	28894	38385	41261
27085	49667	66374	59945	26250	26531	36114	42671
26941	49926	66418	60180	26022	26274	36089	42909
26715	50295	66457	60528	25683	25907	36030	43239

26778	50493	66682	60616	25615	25701	36208	43487
26342	50938	66544	61127	25103	25269	35950	43821
26114	51401	66646	61542	24709	24808	35937	44253
26085	51150	66424	61398	24829	25068	35771	43962
24886	53549	66898	63600	22750	22687	35682	46181
24852	53625	66915	63670	22686	22612	35683	46252
25762	55259	68914	64419	22414	20924	37417	48297
25398	56119	69076	65244	21704	20063	37415	49079
24836	56492	68746	65790	21103	19694	37000	49291
13489	56196	42144	75846	24821	37289	10661	41928
14199	56045	41202	76009	25702	38254	9955	41582
13713	56666	41158	76592	25350	38064	9612	42195
9329	61112	42775	80277	21653	35346	9843	46896
9686	60742	42612	79972	21953	35566	9724	46504
9948	60362	42596	79612	22134	35649	9764	46129
9997	60049	42830	79240	22072	35482	10050	45868
19259	64796	31164	87004	32060	46755	2824	48721
67047	1529	73794	27890	72557	75173	62400	17983
39849	38150	71622	45949	40245	39087	45118	35298
65428	25425	87411	19630	66635	64252	67220	35631
39863	38638	72017	46147	40078	38724	45351	35864
10271	57832	45814	76173	20873	33226	13469	44322
11133	57076	45374	75606	21702	33905	13261	43489
11060	57170	45332	75708	21671	33910	13192	43572
6465	71874	56340	86959	6974	22454	24031	59669
71917	13361	84571	16116	75506	75632	69944	29063
71500	14084	84806	15797	74934	74893	69778	29427
72177	14224	85272	15366	75624	75572	70401	29821
63376	11441	77101	23679	67320	68232	61372	22585
64490	13222	79280	21688	68032	68418	63015	24919
60172	18116	78541	24476	63011	62801	60021	26314
63212	12780	77849	23145	66908	67536	61592	23633
39922	35089	69113	44854	41457	41506	43727	31657
40436	35180	69836	44459	41789	41579	44402	32092
40092	35240	69464	44755	41518	41430	44014	31954
39865	33848	67848	44641	41921	42529	42987	30010
38162	37342	68957	46907	39316	39202	42732	33396
41853	36684	72718	43878	42322	40980	46752	34685
55152	28197	80387	30059	56154	54151	57954	32951
58848	28031	83599	26706	59659	57188	61618	34730
59270	28365	84160	26450	59991	57391	62129	35245
27640	54043	70026	62614	24393	22241	38838	47638
27551	54040	69935	62654	24328	22234	38744	47605
28181	54544	70859	62731	24562	21844	39606	48336
21352	66020	69969	75524	13116	10715	37078	57767
10192	58104	45350	76584	21054	33573	12948	44487
96647	31941	104671	18243	100190	99545	93794	49358
69989	19383	87134	14582	72400	71213	69831	32823
10576	58446	43904	77378	22000	34842	11462	44516
10163	58706	44268	77508	21553	34419	11747	44846
9821	58743	44892	77341	21028	33813	12346	45011
34564	45701	71529	53281	33301	31268	42575	41291
34410	45894	71505	53488	33106	31059	42493	41438
34433	46087	71665	53592	33044	30906	42603	41658
29320	59276	74420	66104	23388	17738	42484	53422
29235	59096	74259	65984	23390	17875	42342	53223

28629	59696	73988	66774	22599	17123	41960	53632
37659	37617	68581	47384	38853	38854	42260	33443
65387	25467	87404	19684	66586	64195	67192	35648
63449	26551	86529	21919	64442	61915	65655	35663
62451	27407	86229	23173	63285	60628	64937	35931
40253	38961	72691	46016	40267	38643	45933	36429
38715	38304	70448	46836	39334	38575	43874	34870
83633	19049	92219	14853	87621	87841	80549	36551
25919	59037	26286	82903	38665	52512	8490	42292
80677	24551	69720	48527	89146	95120	70581	26821
80375	24232	69584	48301	88827	94785	70316	26494
83670	16280	87437	23542	88869	90573	78750	32846
84399	19586	92703	15201	88422	88663	81235	37084
68866	1338	73981	28682	74641	77511	63697	18371
69256	1729	74242	28578	75034	77893	64062	18670
72376	7206	73317	32562	78885	82540	65852	19275
80883	13738	81460	29706	86976	89867	74672	28097
78590	12869	77456	33209	85190	88780	71657	24963
77613	12323	76329	33769	84300	88027	70578	23883
13249	57646	40714	77634	25159	38166	8789	43085
33448	45155	69934	53636	32697	31425	41086	40209
34069	45188	70632	53277	33138	31554	41797	40515
34023	45263	70639	53347	33074	31478	41781	40578
30368	55871	24357	80728	42955	56300	13430	38771
33065	53097	24576	78505	45461	58349	16668	35838
28732	59322	73906	66402	22852	17504	41933	53297
13953	61260	60768	74165	12220	19087	28023	51140
14129	61742	61251	74476	11822	18490	28470	51698
13431	61029	60069	74200	12349	19715	27332	50750
22479	56591	66460	66936	19475	19860	34596	48661
22452	56667	66480	67005	19412	19786	34603	48733
21812	56988	66038	67537	18825	19590	34085	48875
21984	57103	66285	67545	18858	19429	34321	49050
21902	57378	66375	67793	18638	19159	34365	49315
20598	59255	66209	69831	16652	17554	33888	50889
20451	59365	66128	69982	16490	17486	33788	50962
27093	40913	47074	61145	35271	43503	23270	27505
17742	73038	35282	94207	29372	44840	10609	57303
17777	73117	35298	94285	29391	44861	10687	57381
18491	71282	33442	92856	30564	45919	8752	55382
24873	67996	25740	91338	37517	52505	8833	51337
24946	67980	25663	91340	37591	52577	8881	51315
23606	67076	26889	90196	36301	51218	7383	50527
10935	65404	39477	85425	23740	38487	7074	50499
7822	63241	43232	82211	20498	34684	10253	49047
11329	64786	39118	84916	24156	38805	6532	49840
13947	72435	38928	92673	25419	40893	11128	57197
14041	72484	38863	92741	25506	40982	11139	57235
14193	66447	36271	87316	26899	41819	5112	51032
22214	67476	28354	90255	34869	49846	6629	51074
23207	68193	27479	91150	35814	50847	7743	51697
23196	68114	27473	91075	35810	50836	7687	51619
6509	64529	44171	83202	19295	33728	11302	50459
6490	64607	44167	83280	19284	33734	11308	50533
10673	71624	41867	91057	22105	37559	12149	56848
7738	67842	42926	86891	20264	35347	11012	53412

7835	68039	42888	87102	20315	35426	11057	53595
12029	73611	42021	93081	22752	38287	13545	58757
13818	75868	42253	95394	23737	39285	15272	60923
11216	74800	44292	93715	21012	36564	15636	60218
4768	63829	46752	81711	17093	31161	13776	50281
6343	64803	44266	83446	19150	33640	11433	50739
9208	64291	41363	83794	22037	36538	8539	49731
9275	64336	41284	83861	22105	36618	8471	49761
8421	70432	43442	89392	20130	35509	12581	55963
2847	69160	48542	86582	14664	29872	16363	55648
12961	63656	37620	84230	25795	40276	4792	48495
26502	53891	29183	77751	38836	51777	10947	37250
26546	53955	29090	77831	38889	51844	10946	37305
16020	56310	38378	77130	28012	40920	7737	41294
15989	56260	38465	77058	27962	40851	7826	41261
14617	57278	39249	77745	26664	39720	7761	42436
20793	47556	44613	67405	30043	39969	17409	33752
14273	59826	37722	80556	26834	40564	5255	44715
14322	59876	37638	80627	26893	40638	5161	44750
19879	48922	43310	69032	29670	40166	15728	34819
19814	49000	43278	69109	29623	40141	15656	34891
18843	49726	43855	69516	28564	39121	15540	35787
12557	55654	45145	74356	22862	34686	13534	42043
16440	51784	44815	70964	26127	36965	15028	38117
36326	40402	35779	65780	47080	57439	24364	23355
38281	37289	38358	62840	48586	58293	27167	20243
38009	37176	38669	62610	48255	57903	27068	20195
33446	35940	45306	58539	42200	50427	26663	21165
32899	39913	39169	63899	43064	52883	22988	23708
59601	8694	69823	30766	64855	67489	55842	14949
57833	9783	66915	33674	63557	66832	53452	12093
12326	67044	61976	79799	6419	16053	28977	56595
9083	76407	55397	92167	10491	25734	24422	63593
34942	32784	55544	51199	40782	45868	33307	22574
37344	32800	45687	56544	46124	54103	29757	17403
30971	65847	19473	90587	43767	58424	13564	48690
59416	80025	9361	107960	72102	86990	42193	62859
60303	29395	47113	58311	70311	78864	48167	15818
59452	23826	51199	52715	68725	76312	48761	10488
19277	48465	51284	65574	25826	33923	21953	36601
21707	46391	53339	62896	27302	34191	24643	35232
71212	16318	65126	43598	79266	84918	62158	16851
8034	74270	56812	89390	7490	22976	24988	61933
8353	74625	56982	89720	7533	22975	25226	62287
34431	43196	33736	68347	45560	56481	21739	26188
44826	38488	34828	65851	55781	66093	31551	21016
44861	38631	34677	66007	55837	66177	31534	21163
49490	35476	37885	63543	60169	69954	36531	18364
49568	35417	37951	63494	60241	70016	36618	18315
48867	37732	35630	65759	59826	70027	35330	20584
49826	32048	41231	60052	60029	69154	37864	14874
42506	35924	38026	62583	52934	62619	30634	18472
49743	33829	39501	61887	60202	69677	37243	16708
50959	28537	44724	56565	60662	69090	39948	11388
77100	27955	96526	8418	78338	75495	78237	42283
6841	63134	54391	78465	11653	23824	21410	51266

70096	11840	67279	39341	77565	82497	62086	15645
39581	41722	73967	47874	38760	36324	46349	39148
38222	42686	73230	49284	37320	35009	45271	39583
22457	65566	70816	74666	14342	10833	37976	57613
30259	55992	24358	80825	42854	56218	13297	38898
30363	56127	24176	80985	42968	56354	13359	39023
25506	52888	30965	76403	37668	50364	10894	36445
25544	52947	30877	76477	37716	50427	10877	36495
45499	67971	6086	95004	58323	72774	27852	50494
41211	53246	20486	80183	53655	66491	24389	35747
41778	53819	19792	80839	54258	67166	24851	36327
13212	75057	63255	88071	1908	16278	30914	63980
22998	44973	53133	61763	28759	35513	25110	33783
91717	45382	68092	69405	101888	110106	78469	42800
41671	46108	27485	73110	53497	65194	26461	28608
42481	47493	25937	74652	54456	66383	26847	30007
42475	47658	25772	74817	54467	66420	26801	30173
46994	47137	26201	74971	58950	70750	31240	29870
47029	47219	26124	75057	58993	70805	31258	29954
44984	42126	31120	69630	56412	67405	30584	24700
45643	43504	29727	71136	57236	68467	30813	26128
47397	42858	30464	70743	58936	70040	32615	25612
14378	53418	51000	70185	21283	30769	19770	41311
14584	53771	52945	69774	20253	29053	21529	42173
70977	4155	74230	29915	77047	80205	65227	19165
71373	4585	74414	29981	77466	80639	65567	19441
41251	31878	43476	57449	50661	59140	31764	15052
39338	31253	46034	55585	48124	55983	31421	15510
40578	29706	47324	54112	49137	56661	32943	14104
41012	29102	47894	53498	49466	56845	33525	13606
43695	28047	47128	53651	52482	60095	35199	11497
44243	32711	41095	59493	54213	63240	33225	15256
37483	36763	39554	61920	47560	57029	27012	19959
37488	36827	39466	62000	47582	57071	26977	20011
80229	27387	97791	4387	81865	79381	80678	42825
80299	27489	97890	4348	81923	79422	80763	42927
38735	30263	48812	53472	46833	53959	32297	15798
52135	18695	55094	45581	59929	65939	44682	2511
57417	14229	59008	42320	64959	70431	50001	3411
51174	18832	55426	45172	58791	64636	44124	3820
50533	20639	53285	47336	58557	64919	42799	4008
97301	35338	108558	14710	99954	98218	95720	52818
97189	35562	108790	14304	99752	97910	95740	53026
41112	34329	40433	60357	51094	60274	30393	17129
68190	29671	52581	58116	78072	86262	55991	20358
67914	28485	53240	56941	77668	85682	55963	19398
5974	64651	44719	83158	18750	33182	11851	50677
10603	61024	56939	75389	12485	22187	24138	49944
16237	51607	51418	68351	22786	31589	20797	39685
32723	35059	50095	55595	40124	47012	28818	22295
21047	54530	63469	66160	20017	22502	31918	45941
96501	31798	104535	18147	100047	99408	93647	49218
77594	26699	96033	7189	79112	76579	78321	41456
63359	26506	86432	21989	64363	61852	65558	35581
84141	19454	92599	14971	88137	88352	81027	36955
55465	15190	58257	42668	62937	68407	48316	2519

47762	46909	26531	74843	59696	71445	32036	29703
46320	36346	36903	63902	57023	66939	33514	18918
51464	57069	17586	85228	64039	77063	34195	40052
87355	46175	61644	71878	97945	106868	73445	40989
86052	45683	60325	71685	96681	105680	72095	40048
81324	23852	95882	5100	83791	82255	80551	40311
15344	60739	61857	73193	13032	18628	29198	50967
20015	74135	33615	95736	31558	47049	11610	58166
44859	111062	83810	123424	37895	41308	58273	99185
44782	110955	83824	123288	37778	41149	58234	99097
45216	111397	84158	123719	38220	41546	58638	99536
26809	94119	66111	108860	22952	32503	39448	81324
26573	93843	66184	108514	22577	32081	39361	81094
26107	93424	65600	108210	22345	32112	38794	80623
25213	92436	65504	107088	21178	30966	38265	79735
25455	92683	65643	107332	21413	31139	38470	79977
25549	92642	66314	107072	21052	30441	38886	80062
35710	98710	50145	118818	40812	54670	36376	83070
71268	137369	106664	148618	64075	65132	83898	125640
36804	98793	48470	119358	42499	56588	36309	82948
43783	110440	81589	123404	37525	41972	56639	98246
43383	110700	78203	124831	38663	44907	54849	97870
34429	101373	73286	115150	28989	35718	47340	88933
63758	128979	102149	139504	55707	55858	77437	117770
63884	128973	102526	139363	55722	55687	77667	117837
62977	128180	101500	138718	54909	55082	76694	116977
62555	127803	101037	138403	54525	54786	76246	116573
63472	128924	101410	139694	55626	56118	76962	117582
11318	78858	53596	95401	14383	29370	23996	65495
10657	78215	53627	94688	13785	28865	23739	64915
16497	83826	59467	99120	14422	27406	30353	71019
28670	95988	60440	112768	28720	40443	37372	82039
51873	117086	91873	128124	43789	44813	65952	105815
52049	117439	91673	128633	44132	45399	65973	106075
49995	115852	88916	127608	42571	44774	63560	104211
50335	116270	89016	128092	42999	45293	63807	104584
51142	117209	89359	129142	43961	46396	64438	105444
51581	117683	89639	129635	44440	46890	64821	105898
52205	118221	90385	130051	44958	47198	65516	106493
52297	118319	90448	130151	45056	47297	65598	106587
55609	120118	96329	130361	46952	46707	70074	109227
56141	120538	96972	130661	47404	46977	70663	109705
17874	85395	58876	101073	16698	29606	30641	72317
17360	84871	58701	100536	16219	29256	30281	71818
18117	85676	58367	101547	17417	30429	30439	72481
19391	82049	68111	94243	8776	16453	36617	71148
18014	80444	67101	92766	7160	15981	35384	69534
21472	82892	70499	94368	10032	14846	38859	72390
49428	114597	89879	125719	41299	42506	63637	103333
48155	113348	88761	124556	40045	41426	62399	102062
44328	109327	85902	120580	36030	37601	58890	98107
44406	109422	85937	120685	36124	37710	58951	98194
44384	109359	85990	120590	36064	37594	58962	98151
44284	109233	85951	120448	35940	37446	58886	98037
45481	107549	90535	116754	35196	32994	61551	97539
45547	107637	90571	116851	35275	33091	61605	97620

43433	106536	87727	116510	33695	32921	59151	96112
43419	106590	87640	116607	33724	33033	59106	96140
43478	106703	87630	116750	33818	33185	59137	96233
64378	130386	100856	141744	57092	58377	77293	118703
63448	129842	98921	141724	56627	58637	75930	117886
63057	129518	98364	141506	56327	58488	75460	117511
15366	79434	63992	92700	6536	18509	32469	67996
17081	80888	65516	93821	7713	18121	34127	69590
18922	82850	66866	95590	9604	18590	35767	71587
20872	85772	67422	98751	12674	21162	37062	74252
23291	89464	67278	103066	16896	25607	38229	77453
23288	89512	67174	103155	16986	25765	38171	77475
25053	91255	68491	104751	18590	26636	39790	79248
24704	91035	67960	104669	18499	26867	39327	78956
25075	92085	56551	109387	26618	39492	33064	77942
58343	124540	95115	136341	51291	53310	71230	112713
49542	115190	89011	126753	41889	43803	63332	103668
51676	118758	86245	132113	46122	50629	63403	106197
26247	93813	62923	109492	24310	35211	37390	80507
26160	93724	62973	109374	24167	35050	37371	80436
26166	93733	62826	109428	24268	35206	37292	80419
26074	93639	62862	109308	24128	35053	37261	80342
26073	93641	62693	109362	24233	35221	37167	80316
26021	93588	62754	109282	24129	35094	37173	80279
25952	93520	62662	109230	24099	35099	37083	80203
25982	93552	62546	109303	24211	35255	37035	80212
25892	93461	62564	109192	24085	35123	36995	80134
25910	93480	62444	109251	24184	35265	36938	80131
25819	93389	62458	109141	24060	35137	36896	80053
25882	93453	62310	109260	24234	35364	36847	80085
25780	93350	62338	109132	24086	35208	36807	79998
24604	92069	59327	108557	24500	36650	34433	78364
24538	92053	59896	108369	24075	36056	34728	78441
29774	97164	61698	113768	29389	40732	38702	83284
29718	97100	61594	113724	29376	40750	38613	83210
29843	97217	61602	113859	29523	40896	38691	83316
29928	97308	61712	113933	29569	40909	38799	83415
29667	97139	62455	113513	28858	39954	39051	83381
29760	97225	62442	113618	28979	40081	39097	83456
24600	92049	59162	108583	24593	36793	34335	78319
45517	111065	85865	122731	37764	39997	59574	99574
45647	111193	85975	122852	37892	40106	59698	99704
45776	111323	86082	122975	38022	40220	59822	99835
45892	111447	86162	123100	38146	40341	59926	99955
46015	111577	86248	123231	38276	40468	60035	100082
46131	111694	86344	123343	38393	40571	60147	100199
46255	111815	86452	123455	38513	40672	60267	100322
46378	111933	86566	123561	38631	40765	60390	100444
45507	111097	85771	122802	37799	40098	59526	99583
45643	111238	85871	122942	37940	40232	59650	99722
45772	111372	85968	123074	38074	40356	59769	99854
45882	111476	86075	123165	38177	40434	59881	99962
46000	111590	86177	123272	38291	40529	59995	100079
46135	111738	86262	123425	38440	40682	60112	100221
46271	111873	86378	123552	38574	40797	60244	100358
42539	108306	82957	120335	35043	38043	56533	96676

42669	108435	83066	120455	35170	38147	56658	96806
42799	108564	83172	120578	35299	38257	56781	96936
42916	108688	83251	120702	35424	38376	56885	97057
43039	108819	83336	120833	35555	38501	56995	97184
43665	109555	83603	121645	36308	39345	57481	97862
44258	110238	83878	122390	37008	40113	57951	98495
44079	110156	83493	122420	36955	40255	57673	98354
45198	110806	85477	122545	37510	39880	59214	99280
44810	110459	85069	122257	37169	39655	58806	98908
44712	110390	84928	122220	37103	39649	58685	98823
44613	110261	84910	122068	36971	39483	58619	98710
45042	110868	84878	122825	37601	40341	58857	99219
28927	86733	78432	95952	16515	12574	46539	77431
70668	136519	106810	147477	63210	63900	83583	124956
71190	137057	107231	148019	63749	64439	84076	125485
73387	139380	108850	150428	66076	66858	86087	127730
75534	141822	109900	153197	68549	69719	87843	129965
67282	133225	103579	144405	59922	60931	80189	121593
67601	133678	103493	145012	60386	61595	80352	121957
67287	133647	102375	145362	60409	62122	79705	121723
66706	133233	101314	145203	60050	62108	78916	121180
68031	133925	104367	145020	60618	61510	80970	122327
43462	108552	85025	119931	35248	37072	57996	97280
22914	81004	72886	91319	10270	10346	40630	71297
24598	83343	74244	93530	12204	11687	42233	73604
21917	78536	72199	88735	9084	8596	39659	69027
21443	78774	71659	89211	8633	9416	39189	69105
26046	93365	65545	108157	22298	32089	38731	80561
26434	93792	65564	108650	22816	32611	38949	80940
26333	93705	65402	108599	22790	32657	38807	80836
28367	95807	66248	110793	24976	34550	40367	82833
50708	117918	84748	131567	45486	50469	62164	105215
13062	76701	62439	90177	4219	18183	30492	65258
15089	77063	64841	89746	3754	15739	32704	66090
15658	78928	64726	91879	5743	17279	32984	67704
14862	77532	64373	90436	4301	16597	32377	66402
14527	77919	63748	91085	4919	17581	31906	66610
27778	83297	77892	92101	14987	8651	45521	74407
50803	116409	90166	127871	43103	44819	64582	104918
51700	117377	90764	128870	44074	45814	65375	105850
51272	117013	90259	128591	43716	45598	64903	105447
50629	117221	87390	129823	44175	47644	63276	105091
27539	94788	59288	111712	27989	40059	36074	80789
28297	95616	60221	112399	28392	40182	37036	81673
54461	121094	90441	133616	48037	51214	66898	108939
54172	120716	90505	133122	47614	50635	66751	108630
21620	86398	68127	99235	13229	21165	37813	74939
22213	86057	69518	98367	12749	19394	38824	74924
40739	108025	76373	122168	35998	42522	52444	95240
24034	80699	74191	90477	11241	8689	41778	71338
22500	89942	62397	105175	19807	31017	35095	76984
22484	89936	62307	105197	19855	31101	35035	76963
65437	131573	101429	143052	58293	59725	78179	119806
63725	130138	99102	142037	56928	58954	76174	118168
64312	130763	99488	142697	57563	59623	76693	118766
64727	131100	100099	142912	57874	59763	77199	119162

67346	133677	102520	145351	60432	62089	79801	121775
67084	133383	102389	145022	60131	61747	79585	121504
66858	133160	102180	144810	59909	61544	79361	121278
52309	116879	93378	127341	43681	43785	66849	105933
51843	116643	92594	127321	43398	43851	66239	105582
51790	116648	92448	127378	43393	43930	66146	105558
53700	118258	94595	128638	45070	45040	68197	107329
53515	118201	94224	128697	44985	45137	67931	107208
53210	117913	93931	128440	44692	44894	67624	106910
62281	128352	98859	139859	55070	56592	75188	116621
61881	127834	98828	139214	54538	55893	74930	116180
21638	87843	66041	101596	15444	24914	36714	75797
21677	87982	65869	101812	15672	25246	36639	75886
24176	89941	68674	103159	17040	24840	39428	78136
24375	89618	69626	102466	16486	23543	40024	78040
24240	91208	65887	105539	19507	29077	37965	78724
24364	91132	66610	105219	19107	28282	38424	78789
25680	92263	68051	106071	19906	28311	39888	80046
25774	92350	68138	106144	19978	28338	39984	80138
27740	94679	68424	108781	22640	31045	41182	82228
26442	93489	67112	107807	21731	30748	39790	80949
27917	94610	69350	108401	22231	30102	41762	82336
22747	89507	65515	103688	17630	27389	36988	77160
21799	87858	66430	101485	15319	24542	37007	75884
21769	87377	67157	100690	14536	23260	37383	75603
21683	87207	67218	100473	14326	23002	37371	75466
24818	91936	56972	109094	26100	38883	33166	77872
23517	90995	58844	107464	23505	35855	33550	77324
19218	86583	55596	103401	20713	34268	29218	72833
17506	85007	55921	101531	18625	32313	28547	71464
11142	78629	52979	95336	14792	29860	23450	65178
11458	77507	59310	92118	7624	22194	27994	65339
12210	77838	60310	92154	7086	21330	28927	65832
13257	79562	60147	94125	9078	22832	29300	67339
48308	115463	83121	129069	42989	48071	60005	102826
17791	84556	52099	102139	21503	35879	26086	70439
19357	85989	52254	103697	22944	37141	27067	71768
24574	91280	54936	108928	26917	40190	31804	76972
16535	82178	48462	100527	22508	37498	22690	67706
13775	79163	47283	97562	20968	36284	20107	64743
14582	79810	47110	98312	21686	36959	20433	65316
61105	125716	100960	135785	52554	52064	75325	114814
60847	125504	100654	135625	52329	51913	75042	114577
60705	125296	100642	135366	52137	51647	74950	114401
60630	125316	100412	135472	52133	51768	74811	114372
48340	114354	87157	126351	41108	43756	61810	102611
48460	114471	87264	126459	41224	43853	61928	102730
48534	114527	87371	126492	41275	43864	62019	102798
48339	114461	86884	126575	41241	44075	61690	102650
48781	114872	87329	126933	41642	44371	62148	103083
48561	114724	86956	126876	41515	44398	61853	102888
48852	114580	88257	126256	41287	43404	62594	103009
47434	113831	85372	126308	40719	44164	60487	101835
28661	94494	53932	112901	31828	45143	33710	79733
20258	86135	50272	104416	24916	39358	26235	71605
21388	87300	50808	105574	25738	40009	27283	72749

22457	88298	51039	106633	26683	40839	28088	73693
21418	87592	51599	105682	25358	39495	27826	73130
28872	92868	49063	112357	34034	48181	31047	77599
28308	92332	48874	111795	33531	47725	30552	77084
26051	89694	47077	109274	31973	46510	27909	74432
27941	90918	46397	110837	34088	48631	28825	75473
28661	91965	47394	111766	34442	48831	29927	76559
28889	92193	47492	112000	34635	49003	30145	76781
50973	117863	86555	130899	45030	49119	63116	105488
10422	77214	49841	94726	16830	32210	20576	63349
13510	80114	50104	97802	18966	34050	22309	66060
41227	108517	76722	122653	36483	42946	52894	95727
34883	101980	72973	115978	29808	36822	47441	89404
43863	110691	81037	123894	37916	42729	56434	98362
49767	115958	87885	128089	42749	45545	62977	104108
50276	116575	88007	128814	43399	46336	63334	104655
50816	117252	88047	129641	44127	47266	63674	105238
48900	114906	87642	126869	41656	44226	62355	103170
51602	117788	89428	129838	44568	47164	64742	105948
53037	119970	88076	133010	47150	51134	65020	107557
43222	108798	83914	120611	35505	38097	57361	97276
38308	104946	77327	118128	32123	37411	51491	92752
68238	134054	104749	145051	60746	61506	81252	122507
76426	143527	107375	156277	70666	73491	87402	130934
55385	120125	95748	130574	46907	46978	69698	109120
33977	99990	75604	112733	26895	31930	48216	88163
35259	101974	74729	115400	29301	35349	48513	89714
36561	104109	68310	119989	34515	43951	46096	90476
29025	84673	79041	93284	16274	9643	46758	75836
28866	85354	78723	94210	16210	10671	46570	76335
29694	85470	79642	93997	16974	10299	47417	76647
28381	85230	78191	94266	15761	10852	46073	76107
45013	111192	83994	123523	38016	41369	58445	99331
45119	111283	84123	123590	38100	41409	58566	99432
26927	94240	66179	108980	23068	32592	39548	81442
58223	124176	95668	135692	50886	52501	71388	112509
15547	82977	58346	98515	14320	27779	29193	70058
46306	110545	59990	130172	49434	61855	48296	94990
42751	107383	85181	118443	34120	35397	57648	96319
42643	107095	85359	118028	33860	34907	57663	96110
46423	108862	90998	118213	36349	34462	62311	98733
42418	104262	88073	113591	31958	29858	58688	94274
42417	104392	87958	113791	32023	30070	58640	94358
46129	108410	90896	117690	35966	33934	62091	98335
17604	81852	65581	94891	8756	18963	34431	70449
49444	115096	88919	126668	41795	43727	63233	103571
42463	108412	82487	120623	35189	38503	56276	96678
42387	108370	82346	120619	35156	38540	56168	96615
67121	134166	99506	147014	61314	64492	78435	121640
67329	134381	99654	147237	61534	64716	78625	121848
51622	118888	85137	132641	46540	51610	62885	106114
25520	91678	68923	105103	18952	26758	40263	79699
30397	95580	74342	107895	22313	27033	45619	84121
24541	90718	68174	104229	18065	26271	39355	78719
26662	93091	69148	106683	20518	28334	40986	80973
40555	105132	83439	116292	31864	33405	55595	94068

23050	90562	62047	105998	20787	32102	35180	77474
22473	89884	62621	105039	19602	30724	35211	76972
44905	110625	63650	129210	46590	58137	49032	95545
25836	92771	67102	106970	20869	29849	39463	80317
13217	79016	60819	93296	7954	21661	29684	66984
13302	78870	61143	93026	7548	21190	29912	66918
13403	79631	60363	94131	8985	22653	29496	67442
49001	116209	83372	129907	43808	48973	60530	103509
50331	117619	83933	131466	45342	50626	61577	104817
49344	115071	88669	126723	41776	43838	63066	103503
49447	115172	88763	126816	41877	43923	63168	103606
42794	109887	68303	126936	42302	52405	49861	95559
40202	107771	72298	123154	37285	45612	50191	94331
35830	102887	63269	120049	35950	47022	43129	88611
59233	124978	97050	136224	51671	52881	72577	113445
55390	121776	92041	133925	48598	51203	68142	109810
59329	126525	91987	139900	53938	58085	70516	113831
34379	97019	80513	107480	24180	24437	50717	86591
42217	103970	87977	113266	31707	29531	58527	94008
33540	97200	78817	108294	24034	25793	49478	86399
28801	92769	74635	104462	19490	23116	44877	81760
29635	79786	80038	87117	17046	3606	47193	71990
70851	137906	102709	150682	65035	68022	82052	125368
71316	138440	102735	151356	65640	68788	82352	125823
31440	80752	27028	104132	42601	58149	20310	63938
27409	77689	28446	100588	38810	54337	16428	61092
27607	76820	27463	99884	39201	54703	15896	60166
22352	79676	36244	100949	32501	48030	17151	63767
22345	78993	35479	100400	32739	48282	16463	63033
62277	119071	55425	142033	68743	82734	57647	102183
32286	93269	44195	114076	39146	53811	30762	77381
34276	94528	43676	115650	41303	55983	31998	78487
34802	95421	44627	116437	41562	56134	32890	79416
24145	85102	41462	105582	32274	47477	22789	69480
33334	69244	17263	94223	46013	60939	16473	51993
32376	73545	19958	97986	44702	59971	17080	56426
18612	81318	43311	100967	26798	42122	19925	66180
19645	81562	42211	101515	28113	43463	19799	66264
22095	82270	39923	102860	31036	46425	19956	66644
23845	83354	39182	104223	32791	48160	20894	67576
20171	81581	41509	101715	28831	44202	19638	66192
23842	82771	38358	103787	33061	48474	20275	66933
28285	86776	38503	108157	36985	52252	24256	70714
24843	85422	41002	106050	33060	48270	23031	69725
23792	84912	41652	105325	31891	47094	22642	69325
25776	87727	43615	107958	33004	47947	25506	72182
24508	86504	43327	106667	31931	46958	24358	71012
26368	85066	38404	106290	35269	50600	22536	69098
18937	78458	38948	98992	28849	44376	16297	62930
20906	77922	36006	99137	31427	46977	15413	62071
20149	79309	38479	100018	29968	45481	16995	63679
22838	79570	35544	101000	33118	48655	17040	63589
23503	84578	41518	104991	31683	46909	22317	68998
60489	84744	12403	112490	72988	88132	43770	67483
60609	84924	12576	112671	73102	88251	43905	67663
59279	82632	10476	110392	71851	86913	42374	65376

51741	101280	35275	125697	61173	76452	42395	84045
62245	95284	22109	122371	73983	89492	47359	77835
52457	103660	38376	127770	61395	76524	44054	86496
50293	110634	53388	132149	55811	69489	48213	94292
29498	70768	21710	94879	42001	57137	13702	53779
41458	91263	29809	115190	51570	67034	31595	74198
60305	116514	52774	139608	67109	81293	55237	99594
75732	136970	118518	143814	65481	61017	91285	127661
76353	137279	119397	143887	65988	61258	92006	128098
78589	140579	120347	147813	68676	64788	93789	130991
73744	135821	115801	143337	63828	60133	89005	126156
75611	137425	117803	144668	65596	61623	90942	127884
75196	137626	116720	145329	65454	62041	90272	127825
66213	121327	113840	125390	54184	45539	83396	113942
66114	130541	105702	140231	57454	56464	80317	119762
78908	139222	122331	145308	68347	63096	94720	130300
78656	139102	121977	145285	68138	62992	94429	130127
79465	141472	121135	148680	69566	65674	94641	131884
79331	141332	121018	148541	69428	65534	94512	131745
74205	125899	122727	127798	61792	51429	91673	119669
77274	140252	117931	148281	67818	64863	92048	130228
77607	140614	118200	148651	68168	65231	92360	130579
77114	140709	116927	149240	67990	65651	91566	130400
47499	112208	89049	123045	38957	39730	62132	101155
48164	112948	89486	123809	39689	40492	62716	101865
71163	129566	116639	134944	59929	53390	87650	121231
72463	135395	113605	143595	62948	60090	87363	125356
72112	135095	113222	143348	62620	59823	86996	125031
71785	134722	112984	142955	62267	59435	86699	124675
71609	134570	112793	142830	62102	59300	86515	124512
71400	134331	112643	142576	61875	59050	86326	124284
72239	134582	114124	142357	62432	59020	87419	124793
71393	134205	112787	142362	61807	58866	86376	124210
72194	134977	113550	143077	62601	59607	87173	125001
79536	130710	128006	131978	67117	56604	97000	124739
79333	133269	126767	135829	67267	58055	96502	126485
79225	133215	126641	135809	67166	57982	96388	126414
75296	139475	114364	148578	66516	64859	89438	128873
76018	139984	115363	148873	67108	65193	90276	129491
79317	143792	117507	153019	70750	69292	93178	133057
83843	148478	121345	157710	75402	73992	97503	137677
83320	147801	121150	156900	74772	73201	97098	137080
84415	148851	122234	157871	75841	74190	98203	138159
85890	149184	125416	157138	76651	73789	100336	139068
78742	132472	126294	134973	66639	57318	95944	125740
81780	134977	129413	137022	69629	60073	99015	128458
81846	135292	129372	137452	69731	60296	99050	128699
71339	122956	120011	125052	58888	48442	88840	116683
56892	116236	102871	123089	45724	40184	73453	107357
66511	129294	108405	137662	56868	54073	81624	119269
66866	129376	109051	137532	57090	54014	82096	119469
66769	129254	108994	137397	56979	53882	82013	119357
65839	128720	107681	137193	56241	53571	80923	118648
65707	128567	107587	137031	56096	53411	80804	118502
65711	128615	107536	137111	56124	53483	80787	118532
50313	114717	91926	125155	41544	41618	65038	103832

50425	114805	92058	125218	41638	41670	65161	103931
49833	114129	91677	124511	40979	40960	64645	103289
51153	115137	93264	125207	42085	41549	66105	104449
51086	115046	93241	125101	42000	41440	66055	104367
50662	114567	92950	124607	41535	40947	65678	103908
52144	116427	93684	126669	43297	43047	66878	105614
51069	115610	92359	126114	42410	42590	65674	104667
51059	115532	92460	125982	42348	42438	65711	104621
51152	115572	92622	125975	42401	42415	65836	104687
51763	116171	93164	126532	43006	42950	66431	105296
51812	116110	93376	126381	42974	42771	66549	105287
51922	116233	93451	126508	43094	42898	66647	105405
52038	116375	93510	126665	43230	43058	66741	105536
51804	116325	93021	126775	43135	43222	66395	105398
51759	116323	92914	126810	43123	43270	66323	105375
51712	116320	92803	126844	43110	43318	66248	105351
51634	116219	92773	126729	43014	43199	66189	105260
51679	116219	92885	126690	43024	43145	66263	105282
51715	116208	92989	126639	43023	43081	66328	105293
49273	113916	90660	124601	40686	41179	63879	102910
49325	113926	90773	124574	40705	41135	63958	102940
52510	116299	94707	126148	43321	42434	67523	105709
51711	116073	93192	126400	42919	42808	66411	105219
75160	130370	122224	133829	63261	54707	92199	123125
70426	125692	117732	129509	58480	49940	87524	118345
69763	127120	116002	132026	58244	51005	86505	119109
70520	135096	109383	144739	61986	60971	84510	124266
68959	132924	108989	142097	60008	58354	83382	122388
74990	139229	113986	148398	66248	64669	89100	128595
65173	129290	105368	138756	56297	54989	79601	118657
65534	129434	106023	138703	56520	54946	80084	118906
65444	129369	105906	138662	56445	54903	79982	118828
66203	130084	106648	139308	57181	55555	80746	119569
66298	130195	106708	139429	57287	55675	80829	119674
68996	131914	110482	140261	59445	56691	83984	121853
69106	132025	110580	140367	59556	56799	84091	121965
69223	132140	110686	140477	59673	56911	84205	122082
70065	132630	111883	140668	60345	57210	85194	122729
70177	132743	111984	140776	60459	57321	85303	122843
68066	131847	108465	140907	58995	57176	82619	121392
68171	131976	108524	141050	59115	57318	82708	121510
68176	132021	108469	141129	59145	57392	82690	121537
68067	131930	108345	141057	59047	57318	82573	121437
67867	131768	108107	140936	58869	57191	82355	121256
67987	131900	108197	141071	58997	57327	82465	121382
67969	131854	108224	141003	58961	57261	82465	121350
68505	132368	108737	141476	59487	57740	83000	121878
68375	132268	108574	141407	59375	57667	82855	121763
63037	121571	109037	127553	51727	45395	79654	113065
61748	125580	102755	134974	52664	51206	76443	115055
63936	126912	105854	135550	54371	51879	79024	116782
64985	127496	107354	135749	55191	52188	80263	117571
65170	127694	107505	135947	55384	52387	80437	117766
71988	123940	120523	126128	59581	49304	89455	117589
75552	137967	117064	145644	65807	62371	90628	128176
75915	138297	117436	145933	66157	62681	90999	128523

76197	138574	117701	146194	66439	62952	91277	128804
75444	137797	117039	145433	65668	62178	90550	128031
55444	119624	96702	129608	46546	45901	70127	108887
55882	120050	97100	130003	46979	46287	70558	109322
56192	120259	97522	130116	47221	46385	70919	109580
56931	121047	98093	130906	48000	47171	71603	110352
57156	121275	98286	131124	48228	47388	71819	110581
56761	120881	97940	130750	47831	47018	71437	110183
64983	122671	111362	128076	53478	46505	81745	114472
66016	123916	112191	129358	54580	47744	82714	115667
65931	123808	112126	129244	54487	47637	82635	115565
65839	123764	112012	129232	54407	47591	82535	115504
59371	118053	105574	124377	48044	41901	76033	109434
60465	118556	106947	124497	48993	42376	77234	110147
66505	122888	113505	127530	54724	46865	83487	115126
62788	120439	109351	125984	51240	44267	79600	112212
77740	130926	125564	133238	65548	55945	95020	124338
77149	130845	124792	133438	65024	55671	94374	124094
77233	131019	124835	133649	65123	55817	94447	124244
72972	127473	120484	130741	60925	51966	90144	120405
74581	129556	121790	132940	62634	53946	91664	122374
74622	129650	121803	133057	62685	54026	91696	122452
69408	125552	116344	129868	57617	49603	86382	117918
68937	125150	115866	129533	57154	49183	85907	117485
74527	129761	121615	133274	62626	54082	91572	122498
77757	132958	124683	136243	65886	57337	94763	125760
76599	129788	124476	132181	64395	54782	93892	123177
76612	129736	124513	132099	64399	54754	93911	123145
77294	129187	125616	130941	64933	54709	94714	122966
69183	123362	117039	126763	57039	47874	86447	116313
70327	123552	118496	126432	58058	48393	87687	116804
73008	125385	121353	127678	60661	50604	90425	118936
73044	125353	121411	127612	60689	50600	90467	118924
73171	125436	121548	127666	60812	50703	90597	119022
72489	124557	120964	126754	60100	49886	89940	118184
72148	124368	120587	126659	59773	49628	89589	117945
75165	125892	123946	127297	62662	51881	92701	119953
71999	125933	119805	129006	59852	50577	89257	119014
73580	129055	120603	132752	61711	53303	90600	121701
68286	125649	114623	130657	56748	49523	85053	117611
66769	124100	113230	129198	55203	47968	83570	116047
79492	133447	126911	136006	67431	58230	96657	126660
79686	133571	127126	136083	67616	58381	96858	126809
81113	135297	128350	137864	69104	60033	98228	128469
79619	134036	126823	136813	67632	58672	96718	127111
79182	133231	126574	135856	67132	57977	96338	126411
78546	133150	125718	136087	66579	57710	95632	126149
47124	112001	88451	122997	38725	39775	61652	100864
80261	132698	128259	134488	67994	58061	97598	126377
79553	132643	127331	134786	67366	57735	96825	126117
50162	114372	92086	124669	41247	41087	65015	103573
51898	116387	93154	126805	43204	43240	66508	105476
71289	127965	117821	132418	59635	51950	88139	120197
71189	127934	117688	132430	59548	51907	88026	120142
71331	128152	117779	132676	59709	52115	88152	120338
70451	127272	116954	131856	58817	51227	87286	119444

70111	127230	116468	131989	58541	51144	86895	119301
73471	135623	115466	143205	63586	59966	88706	125924
68674	122223	116806	125379	56430	46917	86019	115346
79347	142832	119127	151185	70174	67659	93814	132589
79408	142870	119216	151202	70223	67683	93886	132638
46805	111374	88685	122139	38144	38806	61564	100379
46939	111542	88745	122327	38307	38999	61669	100533
47515	111413	90256	121637	38352	38067	62657	100723
47785	111642	90541	121820	38596	38232	62939	100972
45507	108528	89596	118301	35750	34628	61177	98166
59464	121487	102930	129718	49372	46133	75096	111696
47376	110136	91493	119615	37495	35874	63091	99902
70036	128304	115684	133678	58751	52130	86576	119999
70101	128408	115718	133798	58827	52232	86631	120090
70168	128511	115757	133917	58905	52334	86688	120182
70865	129385	116283	134846	59659	53206	87329	121007
70905	129467	116291	134948	59711	53287	87359	121075
70887	129515	116229	135033	59712	53334	87325	121100
70909	129591	116212	135138	59749	53409	87333	121158
71065	129706	116384	135222	59895	53525	87496	121289
79595	131704	127743	133389	67281	57188	96972	125466
79652	131723	127811	133386	67335	57224	97033	125497
80563	134365	127996	136780	68489	59219	97735	127643
80689	134498	128114	136909	68618	59353	97860	127777
56772	116734	102320	123925	45807	40795	73172	107647
57169	117145	102669	124315	46215	41201	73554	108060
52796	116933	94464	127026	43848	43360	67596	106192
80711	145015	119078	154035	72036	70344	94659	134376
80752	145031	119156	154028	72062	70342	94714	134405
85312	148714	124728	156779	76128	73382	99711	138544
81709	135042	129289	137157	69578	60086	98929	128482
70498	122032	119232	124162	58030	47529	88014	115762
75303	129961	122620	133141	63310	54450	92423	122888
75058	130090	122213	133469	63126	54472	92126	122899
74191	129003	121497	132334	62211	53430	91303	121863
73766	129182	120808	132837	61889	53447	90794	121850
76273	130636	123673	133607	64242	55230	93422	123670
66364	123861	112757	129072	54832	47714	83140	115748
67124	124916	113285	130227	55676	48754	83824	116721
60203	119484	105933	126062	49070	43380	76701	110683
70873	135369	109839	144926	62285	61160	84909	124582
70899	135363	109915	144891	62289	61126	84955	124593
69200	130748	112217	138127	59010	54970	84774	121252
69246	130745	112309	138089	59036	54952	84837	121268
68000	131814	108358	140904	58949	57169	82537	121343
66879	130985	106908	140366	58006	56603	81269	120368
77862	129799	126144	131531	65512	55316	95272	123577
78659	130143	127062	131613	66265	55875	96104	124066
61414	120242	107351	126493	50163	44087	77996	111612
74551	124343	123615	125403	61961	50771	92153	118646
74511	124369	123559	125461	61926	50763	92110	118654
74925	124599	124007	125580	62329	51098	92532	118943
74884	124621	123950	125632	62293	51087	92487	118947
75078	124745	124156	125710	62483	51252	92684	119095
73048	123479	121997	124930	60499	49548	90621	117572
60710	118803	107172	124725	49243	42622	77473	110397

60597	118735	107040	124689	49140	42555	77353	110313
60309	118839	106531	125015	48954	42673	76985	110286
60333	118214	106951	124058	48804	42032	77149	109868
61726	119210	108466	124752	50121	43041	78593	111016
65606	122756	112253	127844	53981	46632	82464	114739
63037	120891	109462	126520	51545	44713	79803	112604
69744	126123	116535	130533	58006	50138	86672	118422
71817	123945	120302	126222	59428	49233	89270	117541
71932	124097	120400	126381	59549	49373	89381	117685
68923	133014	108759	142296	60052	58542	83269	122417
67998	128681	111944	135573	57452	52705	83907	119500
62444	118951	109654	123964	50628	42867	79475	111071
62054	118593	109275	123651	50239	42501	79086	110695
77013	130625	124699	133187	64874	55478	94251	123897
68843	124916	115851	129237	57030	48972	85838	117293
47823	108575	93700	116876	36986	33198	64254	99060
75382	128874	123195	131496	63208	53735	92652	122151
75872	129292	123691	131845	63693	54188	93146	122599
76374	129570	124258	131983	64169	54557	93668	122953
62958	117077	111189	120961	50722	41467	80315	109905
63204	117349	111410	121223	50975	41738	80554	110176
70071	123173	118299	126019	57783	48051	87448	116454
70631	122618	119217	124930	58213	47930	88108	116226
70746	122749	119320	125059	58331	48058	88220	116355
74933	128929	122561	131819	62829	53613	92147	122048
76263	126837	125046	128091	63755	52928	93801	120965
75328	126111	124087	127526	62832	52078	92859	120160
85937	140535	132747	143016	74043	65213	102936	133653
61463	121819	106266	128910	50711	45874	77629	112670
61857	122253	106590	129343	51125	46311	78000	113096
61314	121453	106305	128430	50482	45467	77549	112378
70464	126348	117467	130461	58635	50462	87465	118813
65891	118468	114509	121435	53487	43422	83366	111799
65778	118862	114231	122055	53436	43637	83208	112050
79275	129516	128042	130394	66763	55849	96814	123803
80671	129910	129666	130252	68086	56796	98266	124504
80857	130584	129713	131122	68312	57218	98419	125047
78919	129839	127494	131041	66468	55836	96409	123928
76059	126124	124994	127176	63504	52458	93633	120388
75443	125445	124419	126520	62878	51793	93027	119712
76187	125798	125239	126649	63596	52366	93789	120189
76813	126054	125937	126700	64199	52833	94431	120560
76644	125843	125785	126485	64025	52639	94266	120356
71988	125763	119860	128764	59817	50458	89266	118890
72315	125709	120320	128511	60093	50537	89633	118954
76814	132718	123432	136419	65065	56913	93717	125285
81668	138152	127691	141863	70091	62279	98398	130604
72507	127558	119795	131123	60549	51893	89607	120315
72599	127698	119860	131278	60650	52022	89692	120442
72695	127834	119931	131427	60754	52150	89779	120567
69029	125539	115796	130064	57309	49525	85945	117784
71092	127817	117608	132310	59445	51792	87935	120030
71086	127737	117644	132191	59423	51723	87943	119973
71353	127972	117913	132392	59687	51966	88212	120223
69609	126164	116315	130670	57907	50149	86508	118405
69746	126343	116420	130862	58055	50324	86636	118574

77190	133063	123804	136724	65440	57269	94094	125646
77135	132557	123986	135992	65298	56870	94115	125281
72123	125416	120177	128186	59885	50275	89455	118686
73801	129481	120708	133265	61974	53685	90785	122068
68453	123608	115927	127517	56462	47849	85597	116256
67481	120987	115693	124220	55217	45666	84846	114095
89752	149714	132771	155078	79169	73536	105499	141028
90013	149934	133053	155260	79418	73755	105769	141266
89227	148970	132471	154214	78569	72788	105049	140362
104422	166061	144868	172073	94533	89988	119361	156794
104157	164477	146022	169533	93791	88297	119591	155760
129877	185901	174127	187323	118543	110556	146208	178983
138564	194034	182907	194862	127160	118932	154947	187372
113734	167246	159973	167803	101870	92684	130635	161051
113771	167229	160035	167755	101898	92689	130680	161051
113753	167178	160035	167687	101875	92652	130667	161011
113814	167202	160112	167689	101931	92692	130733	161048
132418	192017	173733	195719	121968	115899	147804	183752
82231	140976	126720	145931	71214	64811	98444	132665
98215	159019	139922	164625	87977	82869	113556	150065
98432	159407	139950	165127	88257	83272	113709	150384
129523	184932	174180	185996	118067	109790	145980	178229
135720	190563	180537	191099	124189	115671	152242	184102
136204	190745	181187	191090	124622	115973	152778	184393
134433	189784	178975	190661	122989	114697	150867	183137
117731	176525	160351	180090	106984	100468	133490	168498
117811	176592	160438	180145	107060	100537	133573	168570
117099	175870	159764	179440	106342	99814	132871	167847
117066	175872	159704	179465	106318	99811	132828	167835
117027	175866	159638	179482	106288	99800	132780	167816
116896	175583	159640	179103	106115	99538	132693	167591
116967	175668	159696	179196	106190	99622	132759	167671
117076	175817	159768	179367	106310	99765	132857	167806
116980	175850	159565	179490	106249	99781	132724	167788
116957	175862	159515	179525	106236	99787	132692	167786
116974	175909	159505	179592	106261	99831	132701	167822
86612	150782	124716	159481	77877	75879	100535	140238
90480	155021	127621	163957	81997	80309	104088	144295
79490	144311	117024	153867	71167	70108	93102	133391
139832	196789	183112	198509	128738	121221	155883	189592
111420	167726	156148	169949	100043	92165	127846	160565
111202	167287	156080	169389	99778	91788	127675	160201
87027	148145	129109	154404	76826	72077	102420	138982
87806	148647	130117	154682	77508	72537	103287	139601
87411	148111	129888	154066	77059	71986	102949	139118
85818	147179	127730	153658	75702	71160	101140	137907
98872	153841	144910	155840	87151	78568	115672	147008
88694	151391	128830	158759	79173	75705	103394	141566
126314	179393	172378	179234	114452	105146	143191	173458
81263	141150	124896	146852	70582	64983	97168	132413
80586	140616	124142	146440	69945	64459	96458	131818
83849	144241	126856	150146	73360	68101	99549	135337
102817	163358	144534	168616	92517	87185	118192	154542
88949	151144	129697	158112	79200	75294	103875	141543
97768	159668	138296	166097	87947	83675	112688	150250
89345	150862	130846	157312	79315	74848	104548	141552

95887	156931	137482	162794	85721	80812	111173	147863
87298	148751	129008	155235	77228	72738	102559	139452
87158	148581	128910	155050	77076	72564	102434	139294
87033	148421	128833	154869	76936	72398	102325	139147
86753	148092	128623	154517	76635	72062	102067	138836
89789	150430	132169	156247	79435	74291	105310	141480
89566	150256	131912	156115	79227	74122	105073	141284
143122	197610	187945	197722	131560	122908	159662	191323
146589	201315	191177	201472	135082	126542	163065	194967
143569	198189	188302	198365	132032	123438	160083	191859
146038	200199	190977	200036	134432	125650	162619	194045
139801	194177	184780	194318	128206	119496	156382	187907
141719	195844	186792	195782	130090	121279	158332	189674
111333	169798	154501	173358	100461	93766	127247	161852
111205	169675	154374	173244	100334	93642	127119	161727
129784	186925	173254	189045	118687	111256	145867	179600
114763	173619	157457	177320	104016	97544	130534	165548
114577	173425	157285	177127	103827	97350	130352	165356
110286	170002	152420	174432	99764	93838	125847	161566
113669	174086	154963	178904	103387	97905	128960	165387
94114	153775	137141	158761	83469	77595	109891	145241
128274	182832	173481	183438	116658	107992	144898	176416
128678	183146	173926	183685	117049	108343	145315	176763
129379	183944	174548	184518	117769	109110	145994	177534
129591	184130	174769	184681	117978	109307	146208	177730
127415	182695	172219	183750	115925	107583	143913	176022
127166	182357	172032	183367	115657	107274	143682	175713
131032	185077	176448	185297	119343	110462	147726	178857
132048	186843	177002	187464	120491	111942	148603	180373
140152	194594	185083	194763	128569	119889	156718	188303
131994	186317	177226	186665	120356	111598	148634	180010
136030	189473	181633	189192	124267	115153	152790	183495
95461	151811	140854	154735	83981	76104	112043	144479
130362	186734	174359	188356	119101	111284	146614	179694
90584	154810	128285	163437	81900	79868	104403	144254
93433	158038	130232	166952	85002	83317	106948	147287
87838	151208	127107	159158	78650	75819	102210	141067
134430	190618	178423	192005	123150	115250	150692	183671
79552	140042	122769	146211	69059	63932	95295	131060
79679	139863	123164	145829	69081	63721	95519	130998
78837	138897	122489	144825	68189	62748	94730	130070
123322	176668	169339	176764	111484	102276	140178	170619
124086	177410	170091	177466	112249	103034	140940	171375
126044	179367	171991	179352	114216	105010	142886	173349
125821	179149	171773	179144	113993	104788	142664	173127
125673	179001	171629	179001	113844	104639	142516	172978
117864	175337	161527	178042	106783	99523	133968	167808
117583	175148	161188	177920	106522	99312	133667	167583
118447	175552	162354	178008	107284	99828	134632	168162
113000	169472	157556	171735	101667	93877	129376	162266
119485	173175	165445	173602	107681	98600	136317	166977
120464	174247	166344	174688	108680	99643	137274	168027
120717	174387	166648	174757	108916	99832	137542	168207
119188	173036	165074	173563	107407	98394	135996	166783
119008	172880	164887	173426	107230	98226	135814	166617
118787	172447	164786	172884	106974	97877	135629	166252

114510	169709	159803	171173	102934	94518	131124	162958
135062	193680	177172	196626	124349	117707	150720	185821
135240	194079	177151	197173	124587	118069	150833	186134
136745	196015	178213	199373	126217	119945	152198	187904
136593	195916	178016	199315	126079	119839	152030	187783
137165	196482	178574	199863	126652	120407	152600	188354
102663	161364	146045	165391	91800	85267	118609	153263
105418	163080	149468	166350	94306	87156	121600	155384
83620	142726	127742	147830	72720	66549	99714	134300
83578	142725	127670	147855	72689	66547	99660	134284
86906	148509	128480	155116	76894	72530	102115	139145
106569	161557	152284	163221	94905	86361	123291	154801
103825	158317	149918	159829	92056	83265	120657	151697
109887	163877	156016	164853	98075	89081	126746	157486
109770	163802	155881	164806	97964	88988	126623	157396
112248	166110	158360	166917	100430	91390	129108	159785
113775	167308	160002	167874	101914	92737	130673	161106
109282	167654	152615	171227	98373	91628	125242	159728
108766	167150	152114	170749	97858	91120	124729	159216
113014	169129	157802	171180	101607	93636	129464	162049
113748	171741	157184	174916	102769	95799	129761	163990
113928	171908	157367	175067	102947	95969	129943	164163
121440	177817	165743	179725	110135	102308	137763	170712
121449	177796	165771	179685	110138	102296	137778	170701
121921	178381	166150	180324	110636	102852	138222	171250
119756	176411	163931	178545	108501	100813	136033	169193
115870	171191	161042	172673	104325	95971	132450	164410
115453	170865	160585	172416	103923	95611	132019	164049
115030	170394	160208	171931	103489	95152	131610	163591
115079	170416	160272	171936	103533	95184	131664	163623
114610	169726	159949	171138	103020	94565	131239	163004
112929	168749	157906	170631	101462	93343	129439	161770
120136	173180	166402	173230	108237	98886	137060	167201
121118	173947	167458	173844	109193	99758	138065	168047
125598	178967	171536	178993	113776	104587	142436	172930
125978	179348	171903	179361	114157	104970	142813	173313
126648	179962	172583	179920	114822	105615	143487	173952
126457	181158	171638	181907	114857	106248	143068	174678
125730	180486	170902	181292	114136	105550	142337	173982
125576	179573	171182	179950	113853	104931	142315	173326
125814	180325	171125	180986	114178	105482	142463	173905
125629	180059	170992	180680	113978	105245	142294	173665
125667	180072	171043	180677	114012	105269	142336	173687
124133	179560	168954	180810	112654	104371	140627	172811
125934	181413	170664	182633	114474	106220	142405	174659
126133	177916	172818	177065	114090	104268	143189	172401
134899	191997	178231	193942	123815	116365	150953	184719
135315	191991	178940	193657	124140	116480	151463	184871
135526	192242	179116	193927	124361	116720	151664	185109
101842	162645	143346	168122	91626	86487	117136	153715
103302	164130	144699	169577	93104	87972	118568	155200
113161	171801	156105	175412	102346	95750	129008	163802
112409	170954	155465	174529	101565	94914	128291	162986
111406	170229	154275	174021	100631	94147	127220	162148
103895	164708	145277	170123	93695	88547	119160	155787
96376	157071	138300	162668	86088	80917	111782	148149

97469	158124	139371	163652	87174	81965	112875	149226
97839	158766	139440	164474	87643	82628	113141	149759
97743	158944	139061	164853	87647	82836	112944	149823
99316	161493	139413	168087	89621	85553	114094	151962
88963	152581	127776	160706	79915	77300	103177	142325
88903	152626	127557	160846	79914	77405	103058	142318
89345	153071	127962	161279	80359	77843	103490	142764
89305	152915	128104	161023	80254	77625	103517	142665
94588	155364	136537	161085	84316	79222	109990	146396
94608	155360	136581	161063	84328	79216	110019	146402
88179	153892	122965	164177	80596	80418	100867	142461
88007	153703	122855	163970	80408	80211	100717	142283
79647	145718	114245	156685	72414	73055	92125	134026
78243	143480	115042	153506	70237	69743	91552	132319
80311	145831	116274	156107	72548	72358	93329	134505
80704	146545	115829	157191	73238	73490	93405	135013
80765	146620	115848	157281	73312	73582	93450	135079
111004	165935	156582	167384	99359	90804	127697	159242
113737	175020	154103	180478	103759	98876	128708	165956
114581	176456	154211	182353	104835	100382	129301	167136
135023	190633	179380	191650	123630	115459	151401	183897
137238	193063	181388	194146	125897	117830	153557	186265
113650	167177	159884	167746	101787	92608	130550	160976
113501	166988	159761	167540	101632	92433	130409	160799
112424	166146	158602	166870	100585	91484	129304	159869
114346	168023	160481	168644	102511	93400	131218	161780
117784	170815	164130	170949	105871	96501	134727	164817
117784	171135	163972	171442	105918	96684	134680	165033
116833	178134	157030	183518	106876	101986	131763	169077
148358	205809	191007	207635	137410	130144	164233	198471
148476	205902	191141	207708	137522	130244	164356	198574
136817	197570	176788	202023	126748	121389	151770	188839
136874	197628	176841	202082	126805	121448	151826	188897
137200	197936	177176	202367	127127	121756	152157	189214
136631	197229	176777	201567	126509	121051	151642	188564
136458	197104	176559	201483	126352	120925	151454	188418
126408	177360	173446	176064	114264	104132	143564	172113
133386	188658	178008	189520	121922	113591	149842	182031
134891	189452	179899	189848	123306	114662	151469	183084
89192	154503	124860	164288	81267	80525	102229	143330
85220	150556	121166	160480	77308	76711	98307	139357
95147	160852	129395	170954	87562	87186	107729	149440
99374	159269	141897	164204	88839	83088	115008	150686
141589	198198	185069	199649	130427	122740	157709	191141
86889	145489	131202	150128	75875	69346	103068	137280
131996	192341	172584	196601	121774	116169	147136	183765
126317	177497	173261	176323	114200	104152	143446	172177
86178	145552	129924	150699	75381	69372	102157	137054
85786	145323	129420	150590	75035	69141	101722	136761
80898	142213	123210	148870	70724	66225	96323	132920
98810	153776	144852	155776	87088	78503	115611	146943
96188	159772	134541	167638	87154	84368	110307	149566
98107	161424	136737	168997	88941	85873	112345	151357
100385	164102	138248	171968	91440	88713	114364	153846
100027	164141	137256	172388	91308	88976	113771	153679
151380	207127	195186	207784	140080	132003	167626	200441

150961	206671	194804	207314	139653	131557	167218	199996
150132	205128	194460	205355	138686	130272	166536	198705
151685	206739	195938	206961	140256	131870	168070	200305
104757	163174	148264	166941	93832	87122	120755	155196
144223	198946	188875	199166	132706	124159	160713	192584
146045	200634	190731	200724	134512	125912	162550	194331
143870	198422	188635	198550	132322	123699	160394	192118
142283	196534	187268	196530	130677	121921	158870	190324
143307	197371	188373	197229	131674	122843	159921	191233
143940	198031	188975	197886	132314	123496	160546	191888
143881	198083	188852	198005	132273	123502	160467	191901
145469	199169	190686	198754	133786	124811	162132	193171
146383	199979	191635	199478	134687	125672	163058	194022
150471	203782	195780	203004	138745	129630	167170	197950
142079	195806	187367	195504	130387	121411	158757	189776
142122	195833	187418	195520	130427	121445	158802	189808
109527	167094	153464	170151	98419	91213	125689	159467
108323	166042	152201	169237	97244	90124	124461	158350
106872	164631	150784	167906	95793	88698	123015	156913
107526	164150	152205	166713	96192	88474	123923	156843
83154	148398	119486	158280	75164	74512	96358	137248
92793	152126	136177	156955	82038	75954	108686	143705
93758	152503	137568	156919	82842	76371	109803	144309
93442	152330	137156	156850	82564	76186	109453	144081
91932	150657	135859	155140	80996	74521	108007	142453
93256	152008	137089	156450	82338	75874	109307	143807
128188	178986	175244	177543	116034	105857	145351	173804
128775	180528	175402	179566	116740	106923	145819	175047
129147	179753	176257	178176	116975	106735	146326	174641
130384	180628	177610	178819	118177	107817	147596	175642
129267	179647	176465	177949	117070	106750	146470	174607
130578	181092	177691	179415	118402	108139	147760	176023
131076	181757	178109	180148	118922	108721	148237	176640
133236	184476	179977	183084	121156	111172	150319	179200
132917	184034	179720	182588	120821	110790	150017	178795
132912	184101	179684	182693	120826	110820	150004	178839
134959	186297	181616	184898	122900	112961	152022	181005
132267	183112	179202	181547	120136	110002	149402	177954
130758	181790	177652	180375	118643	108568	147880	176558
130850	181860	177749	180431	118732	108650	147973	176636
130830	181907	177702	180514	118721	108662	147946	176662
135708	187094	182325	185695	123658	113741	152760	181793
135802	187177	182421	185770	123750	113830	152855	181880
135904	187364	182482	185999	123863	113975	152945	182040
138421	189938	184912	188520	126398	116544	155442	184616
138364	189956	184823	188581	126350	116524	155376	184610
138730	190186	185243	188725	126701	116826	155758	184887
138324	189742	184863	188274	126288	116397	155358	184452
138475	189868	185021	188382	126436	116537	155511	184587
137356	188916	183854	187555	125334	115490	154377	183572
137285	188835	183789	187472	125261	115414	154308	183494
137836	189439	184303	188086	125822	115997	154849	184085
138040	189646	184500	188289	126027	116204	155051	184293
138127	189714	184594	188343	126111	116282	155140	184367
137969	189911	184275	188737	125999	116302	154937	184447
137518	189137	183984	187804	125504	115684	154530	183775

137993	190880	183835	190226	126155	116825	154827	185104
137908	190917	183690	190333	126088	116806	154724	185100
138976	190570	185420	189175	126965	117143	155985	185228
137302	189693	183410	188786	125391	115862	154212	184077
137853	189991	184069	188927	125909	116286	154795	184462
137916	190029	184142	188950	125969	116336	154860	184509
137706	189805	183944	188726	125756	116118	154654	184288
137777	189855	184024	188761	125825	116178	154728	184345
137903	189937	184168	188815	125945	116283	154859	184443
138093	189976	184424	188766	126116	116397	155068	184532
137592	190938	183204	190554	125821	116673	154357	185005
137547	190923	183144	190557	125780	116645	154308	184979
137728	190672	183547	190057	125897	116588	154554	184875
138432	191127	184359	190353	126568	117164	155291	185419
138450	191120	184390	190330	126583	117168	155313	185420
138764	191849	184483	191282	126958	117710	155563	186012
138773	191816	184514	191225	126962	117696	155579	185994
137876	190811	183696	190187	126045	116732	154703	185018
139245	191193	185517	189982	127282	117593	156205	185738
139262	191246	185517	190053	127304	117628	156218	185779
139323	191279	185590	190070	127361	117675	156282	185822
139235	192422	184889	191897	127447	118241	156016	186554
138487	192592	183657	192615	126841	118012	155122	186407
138619	192874	183701	192979	126999	118234	155228	186638
140815	194910	185929	194857	129177	120351	157438	188744
142466	195453	188143	194718	130662	121389	159260	189677
142746	195461	188556	194565	130903	121524	159579	189778
140594	192349	186924	190990	128610	118855	157572	186967
140718	192426	187067	191039	128728	118957	157702	187061
132756	183964	179523	182572	120671	110672	149846	178694
137747	189864	183976	188792	125800	116168	154692	184341
139002	190528	185475	189097	126982	117135	156018	185208
137904	190780	183753	190122	126064	116728	154739	185007
137872	190776	183707	190135	126036	116711	154703	184993
143219	195432	189267	194244	131307	121737	160121	189920
143302	195493	189359	194290	131387	121809	160207	189988
148574	200876	194454	199580	136694	127181	165437	195372
147078	199472	192946	198270	135206	125721	163935	193927
146239	198646	192121	197475	134366	124882	163099	193091
144633	197238	190453	196226	132781	123368	161472	191606
143870	196332	189780	195262	131995	122523	160733	190741
145264	197805	191101	196738	133406	123970	162109	192198
144853	197278	190758	196159	132977	123495	161717	191707
144313	196864	190168	195830	132452	123016	161162	191247
143978	196643	189782	195684	132132	122739	160811	190986
144848	197459	190660	196443	132998	123588	161685	191826
86913	153042	120661	163899	79738	80215	99185	141320
135856	192801	179270	194621	124743	117216	151939	185585
97259	162201	133111	171365	89071	87687	110466	151270
88772	144689	134746	147707	77147	69024	105516	137422
88664	144575	134647	147594	77036	68909	105410	137308
88399	144022	134557	146900	76713	68430	105201	136846
88127	145188	133442	148871	76740	69261	104652	137531
144104	199939	188049	200837	132794	124744	160376	193179
128335	181392	174352	181150	116479	107174	145202	175482
121623	173104	168565	172268	109521	99555	138744	167642

101315	165152	138925	173103	92441	89814	115211	154838
100512	164316	138228	172257	91616	88970	114439	154016
87251	153284	121250	164003	79976	80294	99625	141632
100390	158976	143978	163018	89480	82884	116395	150900
100414	158969	144024	162992	89496	82882	116426	150905
101020	159071	144989	162755	89975	83056	117156	151197
101030	159032	145035	162686	89972	83025	117178	151175
101009	159034	144997	162703	89957	83023	117151	151169
101229	159094	145326	162655	90138	83110	117408	151289
101140	159002	145243	162566	90048	83019	117321	151197
128481	178458	175858	176583	116237	105771	145731	173537
90935	150430	134291	155441	80214	74251	106807	141932
92870	152175	136274	156983	82108	76004	108771	143766
94484	153443	138083	157963	83634	77296	110461	145177
91730	149853	136124	153979	80632	73781	107964	141865
98928	158399	141854	163070	88260	82230	114698	149977
95630	151948	141034	154846	84145	76250	112216	144628
85934	144174	130571	148644	74815	68060	102219	136083
85240	143652	129791	148259	74160	67519	101491	135492
98558	152789	144995	154409	86707	77767	115480	146192
98557	152838	144970	154484	86715	77798	115472	146225
109608	163611	155740	164606	97796	88806	126467	157213
112252	166003	158421	166749	100416	91327	129129	159714
93761	153272	136938	158175	83067	77095	109588	144792
111293	168174	155642	170747	100039	92460	127596	160809
111880	167047	157291	168593	100283	91843	128524	160283
125865	177553	172599	176663	113809	103949	142935	172066
125956	177652	172684	176762	113901	104045	143024	172164
129231	179803	176354	178205	117056	106804	146414	174702
128939	181267	175297	180606	116982	107387	145906	175601
128725	180337	175418	179301	116673	106801	145788	174901
131893	182639	178878	181035	119749	109577	149042	177508
130901	181853	177824	180392	118777	108673	148031	176648
138181	190090	184498	188891	126208	116499	155153	184639
138844	190405	185305	188998	126828	116993	155857	185073
142943	195180	188987	194013	131034	121471	159844	189658
139887	191746	186186	190465	127914	118195	156856	186325
145892	200712	190441	200944	134399	125898	162355	194327
148226	203140	192655	203367	136758	128304	164656	196735
141579	198157	185082	199589	130411	122709	157706	191111
142237	199499	185215	201352	131221	123858	158199	192201
147471	204839	190209	206633	136500	129193	163371	197528
146834	205884	188171	208844	136283	129871	162280	197908
130574	189840	172268	193355	120019	113757	146078	181701
121843	181625	163401	185744	111401	105473	137264	173231
128485	189629	168346	194586	118521	113457	143362	180694
121154	182455	161152	187721	111216	106300	136040	173418
118159	178563	159262	183237	107896	102382	133408	169894
114948	177101	154211	183213	105317	101074	129541	167656
110408	172593	149865	178856	100770	96592	125039	163113
106527	168699	146211	175064	96866	92714	121211	159206
110206	171536	150697	177134	100228	95404	125199	162434
112391	174859	151376	181301	102884	98912	126869	165258
96752	161068	133847	169602	88145	86081	110414	150487
91592	156657	127606	166105	83481	82372	104791	145638
93391	159121	127709	169297	85828	85530	105976	147689

96430	161705	131620	171260	88489	87522	109381	150572
85676	152320	117790	163988	79121	80535	97299	140185
99315	162953	137374	170777	90323	87537	113356	152733
108545	171183	147509	177873	99097	95302	122989	161486
81471	143131	123373	150004	71440	67214	96751	133702

Spezzano S.	Spezzano P.	Tarsia	Terranova Da Sibari	Terravecchia	Torano C.	Tortora	Trebisacce	Trenta
55068	58356	20637	25298	81017	26253	33136	39801	53220
54318	57588	19744	24303	80034	25824	33918	38969	52724
44193	47860	24624	33520	80806	12771	51365	57524	35437
44668	48337	26568	35479	81988	13968	52581	59629	35113
15803	19169	20120	23330	50994	17823	72389	48456	19969
14168	16848	21874	22754	45209	23084	75192	45996	23536
13167	15954	22651	23798	45430	23110	75872	47149	22445
19197	21344	19308	18182	43717	24615	72650	40244	29327
21736	23798	17982	15963	44017	25007	71036	37674	31685
20079	23165	15435	18126	51178	16894	68438	43441	24986
17603	19972	19630	19412	44603	23488	73082	42163	27223
19028	21708	17226	17935	47340	20806	70659	41873	26791
22375	24678	16095	14751	46052	23085	69304	37620	31186
21335	23931	15418	15590	47831	20775	68864	39594	28945
25689	28138	12732	11249	48833	21684	65738	35238	33190
14590	18063	21724	25114	51215	18324	73680	50224	18221
22104	25273	13496	17066	53249	14934	66259	42935	25743
37060	38582	57104	63318	77867	43486	98281	89461	21568
84505	87838	50008	53161	108656	54138	4110	57261	81083
31034	32405	53522	59166	71566	40917	97277	84956	16562
49542	52815	15167	20553	75953	21524	38684	38168	48217
32594	34908	47813	54479	75097	33723	88424	80888	15311
41565	43575	56789	63771	83511	42072	94352	90269	24668
43763	45480	60919	67716	84997	46396	98862	94139	27474
12196	12902	43378	46576	52164	35847	93758	70318	11218
36902	39171	51080	58035	79333	36488	89740	84535	19635
37415	39574	52437	59314	79666	37929	91258	85787	20308
40313	42540	53902	61036	82669	39025	91104	87578	23075
26884	28475	49289	54777	68077	37118	94056	80496	12089
25275	24843	56616	60225	59924	47422	105452	84003	20403
22213	19664	45585	42360	20666	49323	98405	55451	39643
16563	13819	43381	41279	26403	45404	96707	57088	33891
18628	15634	45960	43712	24739	47991	99253	58877	35759
20580	17661	46799	44175	22658	49407	99952	58430	37786
55311	58969	30894	39180	90343	23190	42126	59939	46719
56417	60078	32329	40619	91695	24396	42178	61282	47508
57069	60733	33287	41593	92554	25140	42404	62248	47923
55203	58870	32263	40717	91055	23421	44126	62002	45905
64451	68040	34873	41701	96098	32179	30158	57749	57693
64015	67605	34473	41331	95689	31745	30459	57510	57274
62399	66011	33878	41107	94908	30052	33031	58369	55181
29859	28206	44056	38867	17243	51232	94854	47104	47071
27679	26017	42946	38115	18559	49606	94241	47634	44914
29474	26977	49881	45549	13499	55203	101746	55149	46927
29670	27300	49082	44585	13591	54738	100761	53858	47139
83055	84561	55801	49036	80287	71240	59484	24008	91700
27359	29750	44027	50263	69964	30781	87015	76499	10041
27227	29609	44031	50244	69821	30824	87101	76469	9925
27960	30495	43113	49544	70706	29568	85522	75878	10503
60669	63558	25303	25311	79614	36389	31922	29696	62167
60625	63511	25267	25246	79532	36387	32007	29603	62148
9125	12209	34191	37753	51990	27086	84737	62259	8579
11398	14468	34111	38181	54254	25991	83892	63123	6521

15352	16973	42287	46429	56896	33060	91133	71158	6640
30024	32809	41713	48602	72899	27452	82486	75105	12699
29613	32390	41586	48424	72486	27412	82610	74913	12277
29025	32119	37447	44542	71756	23002	78249	71099	12666
29163	32233	37836	44922	71920	23391	78587	71476	12685
31605	34647	39348	46666	74381	24485	78596	73245	14941
39675	43303	17899	26815	74604	7314	51751	51392	33385
38081	41750	22105	30944	75393	7615	56231	56279	29589
38895	42563	22224	31097	76050	8142	55466	56263	30427
47982	51650	28592	37439	85058	17007	50400	60856	38269
46248	49911	24973	33787	82277	14423	49068	57139	37787
48413	52071	25741	34426	83939	16367	46866	57071	40144
53000	56665	30171	38702	88780	21149	44960	60423	43979
50958	54627	30358	39099	87716	19717	48260	61773	41235
47878	51546	27348	36157	84419	16434	49223	59363	38710
47625	51293	27156	35972	84171	16182	49366	59234	38481
59115	61506	26445	22218	71489	40932	42032	17577	64014
56566	58968	24002	19665	69576	38684	43228	17555	61513
56540	58937	24012	19641	69499	38712	43318	17464	61513
56132	58523	23687	19238	69094	38449	43658	17330	61160
38108	39646	57802	64098	78940	44045	98543	90285	22513
39038	40543	58755	65073	79761	44944	99275	91269	23500
40279	41716	60212	66532	80779	46371	100542	92722	24898
41404	42661	62341	68536	81316	48647	102964	94640	26557
40250	41538	61200	67364	80290	47572	102084	93455	25359
39852	41118	61021	67142	79832	47464	102113	93205	25057
39991	41313	60767	66952	80144	47117	101615	93058	25001
39339	40757	59599	65845	79801	45879	100325	91995	24066
24445	24930	52806	57146	62634	42500	100323	81806	15470
25087	25079	55106	59077	61467	45343	103285	83301	18257
25958	28644	40710	47048	68800	27441	83898	73356	8521
16360	16572	47508	50909	54629	39245	97293	74719	13112
16237	16265	47884	51153	54005	39839	97867	74802	13868
14317	15059	44638	48132	54150	36434	94462	72143	10728
26202	25047	38901	34008	22463	45999	90145	44333	43025
66678	70293	37922	44914	99059	34322	30635	61061	59208
29304	31201	48944	54926	71118	35934	92105	80983	13101
29887	32110	46883	53219	72267	33354	89025	79486	12804
28575	30889	45352	51645	71085	31953	87909	77901	11355
28577	30553	47920	53906	70551	34943	91211	79974	12180
43547	47209	23145	32035	79697	11754	50892	56028	35357
47633	51281	24138	32794	82659	15397	46440	55412	39928
45259	48893	21429	30149	79880	12914	47372	53220	38271
31691	34717	39619	46927	74482	24762	78848	73505	14963
17032	18234	44843	48958	57691	35451	93513	73590	8646
17677	19031	44640	48934	58629	34926	92960	73740	7955
34547	37170	46044	53184	77362	31287	84706	79735	17084
32095	34998	41419	48635	74958	26653	80691	75203	14990
38689	42254	31508	40091	79231	15743	64053	66012	25929
31469	33089	52284	58196	72638	39277	95253	84181	16019
30892	32463	52189	58008	71951	39337	95499	83933	15671
32871	34416	53796	59744	73822	40683	96440	85741	17574
30719	32214	52542	58277	71589	39819	96104	84140	15801
33390	34861	54657	60572	74134	41572	97316	86541	18313
33779	35233	55056	60982	74469	41940	97622	86956	18731
34749	36096	56471	62360	75111	43376	99006	88299	20009

34064	36236	50001	56647	76350	35885	90330	83041	16985
34071	36192	50431	57028	76270	36381	90914	83399	17089
33865	36124	49124	55840	76287	34923	89282	82265	16646
31826	33945	48953	55364	74032	35234	90465	81657	14907
32392	34406	50144	56502	74407	36474	91687	82763	15696
33955	35893	51811	58218	75806	38018	92900	84495	17396
32576	34495	50993	57275	74401	37422	92723	83490	16123
84255	87329	48776	49802	103607	56448	11731	48353	83444
84645	87743	49197	50405	104392	56575	10592	49370	83604
87131	90254	51725	53076	107128	58742	9020	51983	85805
34459	38113	24533	33020	73485	8682	61600	59093	24544
36299	38787	48569	55704	79005	33769	86746	82252	18845
38284	40824	49350	56681	81039	34282	86277	83256	20816
38240	40716	49989	57249	80934	35001	87193	83816	20788
14306	13258	35440	33255	30424	38541	88697	50202	31363
14375	13309	35517	33315	30330	38633	88769	50220	31442
14191	12974	36083	33942	30142	39020	89358	50849	31362
8480	8713	32557	32001	36723	33390	85998	51982	24975
18126	16759	37460	34396	26715	41739	90336	49295	35292
57453	60646	22334	25689	81498	29689	31136	37367	56477
55295	58525	20409	24410	80223	27243	33073	37936	54063
28422	30178	49303	55078	69954	36633	93137	80999	12778
28770	30302	50934	56539	69778	38489	95125	82327	13940
29244	30984	49952	55787	70731	37153	93494	81743	13571
27845	29195	51326	56691	68417	39281	96234	82293	13912
27158	28729	49589	55085	68299	37390	94293	80808	12401
30018	31676	51017	56844	71305	38193	94448	82785	14565
29224	31061	49302	55222	70917	36383	92633	81238	13222
46942	50540	20471	28890	80212	14679	44415	50969	40891
31674	29358	50024	45212	11930	56168	101302	53407	49143
29191	32343	36684	43860	71840	22132	77300	70429	13132
27115	30153	37402	44209	69911	23459	79457	70704	10571
26570	28221	48725	54233	67905	36540	93492	79976	11575
35182	38747	13086	21922	68945	4159	54278	47419	31081
32442	36013	28704	36790	73151	13030	66884	63200	20341
69526	72446	34077	34165	87794	44091	24604	34392	70430
66587	69569	31080	31774	86157	40654	25489	34606	67098
65726	68684	30238	30738	85021	40148	26651	33514	66472
67477	70285	32286	31476	84308	43485	28559	30372	69309
75208	78306	39762	41198	95754	47475	16104	42867	74421
75149	78241	39694	41072	95583	47494	16325	42617	74427
70976	74121	35630	37613	92705	42928	18735	41769	69900
77962	79720	48973	42775	79088	64140	52452	19880	85573
78438	80248	49007	43004	80169	64056	51230	20709	85792
71216	74627	37622	42094	97914	40338	17963	51733	67209
25350	24721	35174	30214	26128	42743	86361	41416	41557
27994	26962	60725	63906	59295	52099	110166	87051	25201
35136	38685	30495	38800	75971	14643	66293	65060	22381
36460	39942	33218	41521	77809	17362	67908	67784	22666
34675	38055	34956	42968	76626	19282	71297	69424	19936
34392	37762	35063	43036	76394	19427	71645	69510	19574
77208	80503	42501	45576	101114	47350	10991	50762	74407
22081	20841	55743	58454	53820	48203	106205	81141	22075
22086	21988	52905	56583	58543	43782	101835	80538	16835
23731	25947	43394	49066	66123	31191	88364	74984	6975
22442	24639	42858	48355	64812	31011	88421	74165	5909

24022	26102	44479	50075	66211	32352	89528	75931	7708
27420	29235	48266	53998	69091	35711	92377	79901	11670
25075	26990	46161	51740	66970	33977	91039	77562	9247
11037	13504	37222	41029	53702	29191	87124	65626	6642
30461	30879	57919	62636	67913	46731	104066	87577	20223
17383	18760	44374	48646	58394	34724	92767	73437	7794
14896	16668	41454	45613	56703	32270	90344	70383	6043
32467	30371	48886	43739	12484	55678	99698	51118	49897
63984	66039	33602	27830	71143	48741	46760	12262	70531
46285	49908	21388	29992	80420	13922	45984	52605	39579
9655	13269	26981	29896	49229	22721	78890	54274	15047
14556	18225	25442	29958	54759	18241	75604	55556	12885
23148	23813	26515	22064	34814	34504	78264	37407	37124
27392	28210	25279	19554	36335	35209	75619	32975	40632
20633	20593	30896	27035	30955	37315	83176	41973	36185
27832	28260	28296	22447	33390	37984	78390	34058	41993
25045	25472	28066	22994	33237	36683	79173	36483	39400
35548	39212	23668	32288	74048	7983	59915	58173	26113
12893	16049	33453	37869	55691	24723	82716	63106	5703
33022	36656	25801	34083	72732	9980	63889	60359	22421
25093	27539	13178	11847	48503	21700	66262	35738	32709
26372	28945	11326	10568	50302	20431	64464	35333	33091
27253	29934	9860	9915	51808	19264	63100	35353	33198
28364	31200	7875	9670	54016	17411	61285	35844	33129
33451	35870	9441	3564	53024	23544	59455	28691	40011
56257	59635	22753	28178	83669	26213	32107	43351	53299
55606	58988	22201	27756	83181	25536	32777	43325	52622
56664	60044	23162	28554	84063	26578	31713	43551	53664
28634	32025	32383	39759	70660	17674	73238	66342	14493
59374	63001	32005	39642	92678	27012	36309	58261	51814
57669	61310	31390	39311	91660	25348	38652	58834	49720
56713	60343	29810	37658	90251	24353	38268	57115	49224
21931	24192	16669	15270	45544	23461	69881	37911	31017
21913	24162	16749	15311	45451	23554	69953	37898	31053
9723	6056	43896	43993	36420	42018	97096	63606	24942
36568	39885	37257	45340	78740	21507	72291	71762	21226
39422	43034	16716	25629	73839	7116	51387	50174	33682
37953	41622	22289	31118	75374	7674	56499	56494	29360
38997	40973	55150	61944	80888	40713	93952	88380	22213
39544	41461	56033	62802	81306	41618	94827	89226	22874
40463	42316	57254	64012	82070	42836	95923	90428	23921
41805	43547	59178	65896	83126	44784	97765	92292	25502
13481	16978	30012	34573	55602	21583	79459	60030	8391
9207	12615	32133	35708	51783	25357	82848	60325	9573
53266	56799	23114	30387	84257	21495	37028	49227	48155
52413	55916	21529	28630	82757	21009	37164	47371	47900
54743	58267	24118	31131	85351	23050	35452	49217	49734
53941	57483	23937	31206	85070	22079	36628	49906	48641
43285	46887	18270	27001	77040	11014	47730	50339	37412
43750	47355	18666	27372	77521	11462	47393	50580	37781
78519	81911	44590	48510	104293	47698	10933	55511	74536
50387	54013	24505	32812	84263	18024	42800	54168	43336
54389	57961	25295	32786	86260	22263	37155	51816	48468
54351	57930	25520	33079	86423	22175	37445	52248	48280
54031	57634	26221	34025	86838	21720	38714	53748	47419
53999	57607	26425	34277	86969	21668	38986	54109	47259

32480	35935	32277	40183	74109	16754	70267	66679	18650
57080	60136	21583	23488	79011	31126	32728	33200	57394
25665	25910	54688	58919	62911	44485	102315	83428	17442
41321	42727	61266	67610	81705	47370	101355	93810	25993
10468	12383	39133	42616	52556	31503	89382	66830	8320
8971	11813	35377	38861	51827	28242	85929	63243	8505
35603	38269	5996	3019	57043	21334	55739	29461	40473
41553	39005	59214	53691	2168	66174	109277	58146	59000
33516	37180	19457	28004	70675	3667	58911	54010	26224
87185	90448	52247	54718	109767	57432	2267	56615	84477
89151	92369	54009	56058	110733	59796	4529	56531	86872
87356	90562	52173	54167	108834	58152	5071	54769	85236
62548	64270	35250	28116	65826	50958	53741	5730	70742
65568	69006	32500	37629	93304	34527	23741	49853	61389
66636	70103	33968	39307	94911	35299	23383	51742	62011
65394	68835	32374	37545	93205	34329	23954	49891	61184
56218	58011	29205	21770	61773	45019	53960	6146	64320
19750	17310	55125	56602	45952	49844	107167	77575	25947
19541	17310	54759	56448	47118	49119	106588	77754	24866
19538	17340	54727	56448	47299	49033	106523	77802	24723
19570	17405	54726	56481	47506	48971	106485	77885	24595
20151	18118	55154	57053	48549	49111	106734	78646	24389
21440	19262	56566	58351	48396	50643	108236	79716	25913
21641	19857	56268	58454	50775	49641	107455	80409	24252
21431	20658	54145	57225	55405	46032	104090	80437	19572
24618	24874	53795	57958	62016	43755	101643	82416	16681
8726	11947	33491	36971	51534	26668	84214	61437	9227
9091	9636	41783	44466	49115	35384	92964	67711	12800
10826	11254	43109	45984	50390	36213	93967	69380	12499
10703	11094	43098	45939	50211	36267	94002	69298	12643
11122	11454	43495	46362	50444	36575	94341	69732	12719
11345	11445	44089	46869	50130	37276	95020	70111	13400
10819	10584	44271	46821	48952	37872	95491	69784	14493
12487	12596	44896	47815	51091	37748	95590	71182	13246
11396	11302	44473	47160	49729	37799	95507	70276	14004
16613	16658	48133	51449	54368	39982	98023	75143	13888
25618	27988	43261	49284	68200	30430	87126	75413	8373
30517	33396	40892	47927	73388	26422	81172	74466	13368
10400	6820	45125	45424	37394	42761	98222	65243	24632
18493	14984	53232	53198	36307	50790	106394	71831	30692
17529	17270	49607	52798	54196	41580	99615	76297	15464
4422	7181	35852	38281	47192	30705	87649	61584	13098
16663	17343	46386	50122	56129	37584	95657	74329	11094
26368	28305	46805	52539	68290	34315	91109	78458	10294
26323	28275	46674	52416	68273	34174	90967	78342	10198
26445	28310	47316	52997	68230	34896	91723	78875	10621
23950	26293	42604	48405	66503	30211	87292	74412	6825
31612	34877	35877	43449	74003	20728	74694	70024	16136
32093	35362	36022	43648	74469	20794	74492	70217	16615
32007	35245	36517	44098	74461	21341	75100	70673	16329
31682	34878	37086	44583	74233	22014	75969	71164	15757
30631	33902	35359	42833	73018	20373	74858	69414	15257
31857	35253	33423	41183	73797	18067	71916	67724	17448
29819	33103	34824	42219	72184	19979	74875	68802	14594
29823	33093	35062	42442	72224	20234	75123	69025	14494
29805	33056	35393	42749	72256	20593	75486	69331	14333

30006	33246	35641	43008	72478	20813	75607	69591	14450
29800	33015	35977	43291	72330	21223	76113	69872	14085
29842	33030	36410	43700	72424	21681	76551	70280	13959
29647	32849	36120	43403	72206	21413	76374	69982	13859
29861	32916	38348	45496	72631	23781	78683	72060	13294
29872	32922	38419	45564	72646	23856	78755	72126	13284
31785	34751	40455	47708	74620	25659	79763	74282	14856
31900	34809	41239	48443	74762	26497	80615	75010	14813
31549	34426	41457	48592	74420	26813	81125	75149	14387
4971	7699	35892	38446	47737	30500	87557	61879	12551
4004	6860	35669	38010	46808	30718	87563	61232	13491
4088	6652	36290	38610	46735	31286	88173	61767	13548
7778	8411	40852	43369	48117	34871	92284	66473	13248
7417	8164	40472	42972	47975	34568	91944	66077	13219
7164	8067	40092	42605	47980	34209	91569	65745	13064
7161	8241	39798	42372	48231	33836	91221	65597	12719
10033	6367	44194	44267	36279	42331	97401	63812	25179
55877	59004	20516	23329	79092	29113	33160	34982	55605
38040	41671	27861	36536	77557	12268	61087	62297	26817
59985	63611	32450	40025	93187	27622	35768	58417	52448
38294	41918	28428	37102	77950	12827	61372	62864	26842
8937	11106	37877	41161	51324	30790	88514	65234	9145
8336	10718	37078	40306	50918	30207	87852	64361	9418
8315	10668	37167	40382	50872	30309	87952	64420	9474
23521	23823	52758	56873	61190	42858	100791	81303	15772
63012	66404	29425	34304	90035	32515	25567	46645	59542
62813	66228	29516	34633	90296	32084	25998	47470	59066
63445	66853	30045	35047	90748	32762	25317	47513	59750
54410	57822	21514	27518	82680	24031	34149	44099	51110
55997	59448	23648	29828	84879	25074	33004	46242	52070
52870	56419	23229	30676	84268	20959	37760	49899	47502
54585	58028	22208	28490	83455	23808	34271	45433	50845
36544	40207	24208	32893	75049	8685	59386	58654	26905
37225	40887	24694	33414	75772	9283	59113	59093	27407
36836	40498	24523	33221	75401	9034	59356	58953	27067
35772	39440	22537	31211	73782	7014	58851	57002	26910
35611	39256	25822	34372	74892	10022	61597	60359	25118
39629	43275	27426	36216	78654	12261	59080	61675	28812
50705	54366	27751	36343	86263	18712	45646	58466	42132
54368	58026	30134	38477	89455	22251	42722	59488	45822
54879	58538	30683	39012	90016	22786	42576	59935	46239
33018	36079	39789	47264	75768	24688	78074	73846	16398
32925	35985	39756	47221	75677	24669	78104	73803	16304
33828	36870	40487	48014	76596	25302	78292	74595	17122
33190	35288	50023	56527	75353	36125	90973	82859	16277
8567	10633	38097	41273	50848	31192	88867	65228	9668
87058	90325	52138	54642	109717	57274	2163	56646	84316
62707	66235	31482	37771	92759	30863	28620	52930	57240
7322	9184	38294	41156	49387	31971	89460	64776	11153
7757	9552	38587	41513	49738	32102	89654	65186	10885
8345	10176	38684	41736	50359	31943	89580	65536	10305
35911	39372	33559	41787	77415	17732	68750	68111	21903
35843	39297	33701	41914	77388	17881	68960	68249	21767
35966	39415	33921	42136	77546	18101	69090	68471	21816
37199	40006	45575	53113	80076	30299	82058	79694	19895
37041	39856	45375	52910	79918	30105	81922	79492	19748

36754	39521	45783	53245	79628	30596	82683	79828	19398
35146	38788	25834	34341	74515	9996	62037	60388	24616
59957	63584	32454	40036	93181	27595	35828	58452	52406
58410	62051	31992	39857	92337	26086	38128	59156	50443
57688	61337	31990	40007	92054	25426	39456	59779	49430
38890	42509	29023	37717	78624	13470	61353	63430	27249
36797	40427	27346	35943	76381	11603	61815	61853	25675
73815	77079	38944	41882	97406	44366	14513	47479	71452
10958	8797	38699	37505	31952	39691	92151	55621	28424
65740	67888	34469	29252	73785	49269	44302	14947	71741
65459	67615	34136	28948	73669	48928	44185	14965	71421
72360	75410	36860	37973	92383	45288	19475	39679	72089
74517	77771	39589	42408	97869	45149	13894	47563	72235
57292	60347	21794	23678	79187	31318	32535	33242	57598
57664	60715	22163	23968	79437	31708	32243	33208	57992
59789	62638	24535	24173	78277	36105	33297	28387	61635
68570	71446	33203	32934	86268	43718	26300	32680	69858
65737	68504	30694	29558	82203	42373	30578	28512	67929
64681	67434	29704	28447	81083	41592	31570	27685	67018
4038	6046	37244	39444	46246	32329	89197	62403	14080
34382	37859	32438	40561	75821	16688	68883	66955	20670
35096	38572	32764	40949	76521	16967	68616	67304	21324
35086	38560	32827	41007	76527	17031	68689	67365	21285
14175	13000	35920	33779	30242	38881	89195	50714	31321
16332	15777	33468	30745	30513	37728	86492	47140	32852
36679	39470	45448	52931	79555	30242	82304	79514	19353
23859	26051	43634	49302	66216	31425	88584	75214	7171
24386	26540	44180	49879	66686	31883	88955	75805	7769
23161	25352	43273	48855	65520	31243	88531	74716	6555
29236	32061	40864	47710	72113	26704	82005	74203	11982
29255	32074	40936	47778	72132	26779	82078	74271	11990
28803	31588	41093	47852	71677	27070	82560	74319	11481
29050	31830	41263	48044	71923	27195	82599	74518	11720
29137	31896	41530	48300	72006	27471	82859	74769	11776
28991	31583	43135	49729	71781	29310	84889	76130	11521
28915	31494	43211	49785	71697	29417	85032	76179	11445
16133	19667	20851	24855	53007	16543	72311	50384	18054
17091	13872	52424	52971	39584	49000	105281	72639	27753
17170	13950	52503	53048	39591	49076	105360	72708	27812
15592	12191	50665	50980	37910	47789	103683	70389	27593
15572	11990	47564	46562	30570	47285	101007	63955	31373
15605	12028	47552	46536	30496	47300	100996	63904	31427
14172	10572	46595	45814	31816	46011	100014	63705	29928
9703	7963	44924	46610	44531	40062	97057	68444	18569
9561	9549	42999	45505	48448	36807	94335	68481	14087
9026	7283	44293	45936	44216	39571	96486	67753	18457
16390	13729	51887	53100	43368	47302	104254	73848	24670
16434	13759	51934	53133	43296	47372	104313	73856	24760
10362	7511	45860	46893	41231	42101	98507	67758	21843
13710	10050	46939	46436	33223	45835	100305	64778	28935
14775	11125	47686	47009	32272	46823	101084	64975	30065
14711	11062	47607	46930	32276	46752	101006	64904	30024
11068	10905	44345	46959	49311	37818	95479	69995	14251
11121	10936	44421	47029	49301	37897	95558	70055	14313
16058	14023	51196	52968	46439	45650	103043	74568	21957
13049	11817	47524	49718	47824	41492	99027	72076	17836

13202	11923	47717	49892	47770	41703	99234	72216	18032
17921	15703	53164	54827	46415	47675	105066	76174	23778
20065	17679	55399	56938	46432	49988	107370	77992	25917
19514	17561	54446	56402	48632	48344	105981	78108	23631
12362	12898	43887	47018	51952	36433	94334	70666	11777
11323	11107	44622	47238	49388	38066	95740	70263	14388
9375	8517	43915	46011	46503	38394	95674	68438	16303
9378	8483	43955	46034	46421	38461	95731	68437	16396
15450	13897	50107	52229	48143	44004	101597	74364	19820
16881	16543	49260	52341	53422	41460	99465	75723	15578
7639	5520	43110	44500	42800	38975	95556	66057	19056
9703	9377	33519	32555	35040	34878	86972	51803	26518
9763	9406	33588	32604	34947	34969	87041	51812	26597
1217	4314	35776	37450	43992	32068	88246	59915	16318
1288	4407	35730	37425	44081	31990	88186	59919	16231
2523	4702	36790	38664	44809	32553	89058	61283	15479
10159	13821	27385	30672	50472	22262	78887	55320	13731
3870	3172	39281	40782	43153	35396	91760	62761	17407
3899	3106	39328	40809	43066	35472	91820	62761	17499
8478	12140	28637	31558	49146	23930	80410	55824	13921
8407	12070	28713	31626	49113	24004	80488	55879	13899
8331	11996	29514	32586	49668	24297	81063	56922	12894
7922	10702	35635	38873	50750	28949	86504	63011	9550
8158	11665	31711	34998	50562	25597	82833	59388	10866
19944	21732	20679	18506	41606	26944	73750	39154	31222
22340	24387	17693	15444	44127	25121	70649	37067	32242
22150	24250	17479	15457	44449	24708	70515	37345	31870
20161	23244	15354	18047	51211	16866	68362	43373	25056
17452	19902	19460	19498	45072	23001	72913	42493	26763
49110	52368	14610	19921	75340	21375	39146	37662	47976
46817	50011	11885	17005	72423	20419	41634	35742	46494
26141	27664	49182	54540	67192	37241	94352	80165	11769
25484	25009	56925	60509	59914	47764	105796	84248	20749
26126	29699	14817	21865	61468	6701	62924	48448	23542
23568	26456	12214	14114	51523	17404	65618	39556	28934
18613	15629	45891	43636	24729	47941	99181	58794	35754
46593	44027	63444	57570	4070	70898	112734	60174	64037
44163	45815	22026	13177	51669	37493	60575	15065	53458
44039	46094	17443	9173	56028	33252	55618	17411	51540
15123	18634	29424	34366	57098	20283	78268	60085	8435
17700	21268	27838	33358	59191	17718	75776	59433	9941
56868	59264	24331	19971	69733	39009	43172	17428	61840
25097	25100	55077	59059	61517	45297	103236	83294	18211
25401	25374	55434	59410	61667	45646	103580	83631	18560
17726	19251	23330	21338	39615	28543	76518	41379	30224
28095	29384	21463	15670	40246	32109	71798	31188	39912
28113	29383	21628	15816	40091	32266	71937	31199	39991
32916	34318	20583	13188	43022	33266	68472	26236	43932
32998	34403	20565	13145	43084	33280	68406	26151	43997
32091	33280	22497	15369	40762	34620	70728	27413	43883
33670	35401	17340	9699	46430	30713	65137	25522	43400
26289	28074	17691	13257	43615	27667	69356	32869	36599
33352	34910	19084	11544	44660	32121	66855	25720	43770
35287	37288	14530	6321	49940	28820	61663	24703	43717
71042	74629	40889	47257	102176	38776	25754	61319	64144
18368	19919	44202	48714	59695	34110	92094	73729	7034

56437	59040	22439	19733	72091	36219	39886	21870	60154
39433	43003	31682	40315	79891	15987	63511	66145	26709
38408	41956	32027	40566	79146	16217	64865	66557	25386
33930	36111	49842	56485	76230	35733	90207	82879	16840
14097	12891	36029	33910	30238	38938	89311	50866	31264
14238	12998	36178	34028	30056	39118	89451	50901	31422
8485	8777	32419	31876	36825	33254	85859	51897	24925
8532	8787	32482	31919	36737	33340	85924	51902	24998
31576	29260	49949	45149	12023	56078	101243	53390	49045
24530	23867	35173	30411	26192	42431	86594	42107	40813
25163	24420	35860	30986	25470	43222	87146	42200	41530
29957	30546	56745	61589	68072	45385	102643	86668	19030
18043	21663	26381	31949	59008	16482	74500	58076	11391
75232	76507	50568	42976	70698	66360	63099	16579	84986
24568	24971	28211	23274	33078	36613	79470	36989	39008
25396	25569	29830	24663	31480	38339	80810	37226	40252
25394	25544	29992	24828	31316	38477	80974	37333	40297
29907	30055	30860	24573	31341	40901	80163	33791	44567
29945	30082	30950	24659	31259	40988	80241	33821	44624
27969	28792	25259	19359	36487	35424	75362	32415	41148
28569	29194	26872	20799	35027	37053	76674	32581	42212
30335	30991	26883	20332	35620	37727	75893	30873	43782
13828	16878	34258	38843	56679	25060	83111	64181	4511
15747	18727	34965	39907	58614	24932	83000	65482	2929
58964	61933	23473	24336	79323	33897	32127	31304	59914
59320	62279	23838	24589	79491	34327	31951	31156	60327
26294	28744	12291	10642	49175	21682	65207	34737	33678
25375	28177	10798	12108	51821	17984	64249	37627	30914
26841	29681	9253	10985	53086	17395	62701	36903	31850
27389	30251	8634	10651	53649	17095	62084	36726	32151
29424	32068	8529	7735	52779	19862	61349	33468	35235
28471	30504	14815	10058	46632	26032	66141	31186	37503
21861	24100	16846	15384	45354	23639	70046	37920	31055
21844	24072	16923	15424	45265	23727	70114	37908	31090
73530	77078	42182	47957	103364	41473	21598	60237	67340
73614	77162	42280	48059	103464	41552	21595	60336	67408
25847	28906	9667	13383	54638	14769	62821	39629	29463
38709	41488	5429	5066	60532	21257	52117	29198	42503
44074	46831	9865	8638	64285	24791	47573	26667	47536
38026	40880	4037	6013	60919	19840	52177	30618	41364
36888	39627	5148	3936	58755	20918	54054	29585	41144
88803	92187	54684	58161	113764	57927	5047	62507	84677
88806	92202	54791	58370	114013	57834	5763	62990	84539
25439	27578	15242	12236	46108	24546	67738	34321	34445
52070	53690	27674	19417	56673	43517	58056	7313	61105
51910	53603	26802	18680	57407	42662	56981	7911	60638
11492	11419	44509	47217	49854	37791	95513	70357	13930
20193	22241	42646	47740	62361	31570	89328	73264	4954
14478	17731	32557	37339	57151	23202	81252	62866	5547
21806	25245	15233	20308	56019	12108	66471	46562	22704
26301	29246	38189	44805	69157	24552	80834	71237	9409
86911	90178	51993	54502	109583	57128	2236	56543	84170
71150	74716	40381	46499	101650	38990	24221	59938	64680
58313	61953	31901	39771	92240	25988	38180	59094	50355
74300	77560	39403	42283	97775	44879	14062	47630	71965
42294	45107	7831	7791	63617	22863	48624	28239	45515

30672	30840	30897	24431	31592	41204	79868	33086	45248
29770	31230	19883	13579	42252	31409	69608	29336	40862
35023	34098	41373	34829	21925	51017	89728	39177	51403
70620	71671	48521	40355	64122	64388	67017	13989	81332
69299	70333	47529	39291	62842	63390	67160	13086	80102
73509	76978	40650	45580	101341	42061	17635	55846	68618
24840	27138	43397	49268	67337	30831	87742	75309	7777
18478	15075	53519	53717	37751	50642	106565	72730	29922
60889	59775	92268	96265	86860	81467	138481	119922	54812
60831	59726	92174	96184	86885	81353	138353	119859	54709
61253	60140	92615	96620	87201	81795	138790	120284	55151
42217	40981	74699	78130	69616	65168	123018	101288	38089
42064	40861	74450	77919	69718	64862	122695	101133	37786
41530	40309	73999	77430	69140	64486	122347	100601	37405
40830	39693	73069	76587	69127	63437	121266	99890	36363
41055	39908	73314	76826	69252	63684	121513	100117	36611
41332	40257	73351	76959	69962	63558	121330	100375	36504
42624	39596	78116	78693	51924	73412	130628	97158	48641
87015	85672	118711	122692	108943	107641	164118	146086	81185
42772	39627	78180	78481	50060	73959	130917	96416	49627
59514	58265	91432	95210	84548	80992	138269	118583	54166
58317	56762	91290	94592	80897	81620	139307	117298	54578
50103	48892	82189	85841	76546	72117	129694	109170	45144
80004	78938	110683	115032	104864	99125	155170	138988	73007
80178	79142	110731	115126	105268	99103	155066	139142	73043
79238	78183	109888	114244	104239	98326	154378	138216	72211
78802	77741	109490	113831	103776	97956	154045	137785	71818
79627	78511	110532	114797	104075	99101	155295	138644	72884
26187	25150	59071	62167	57866	50672	108746	85248	23896
25752	24800	58461	61618	57951	49982	108056	84794	23183
32357	31462	64373	67881	63547	55030	112995	91351	27951
41568	39605	75943	78378	63415	68073	126146	100078	41272
68258	67313	98729	103095	94924	87269	143598	127166	61062
68364	67375	99015	103319	94680	87646	144066	127309	61369
66130	65047	97230	101360	91877	86151	142871	125141	59669
66426	65318	97616	101714	91946	86582	143338	125450	60073
67149	65995	98502	102542	92228	87547	144360	126192	60991
67562	66394	98962	102987	92484	88026	144849	126611	61460
68225	67074	99540	103601	93233	88542	145304	127267	62014
68313	67159	99636	103694	93292	88640	145404	127356	62111
72173	71338	102046	106633	99414	90214	146064	130954	64333
72730	71912	102510	107130	100065	90624	146397	131489	64795
33132	31997	65786	69061	62798	56797	114816	92199	29757
32694	31595	65275	68575	62661	56262	114279	91756	29220
33105	31881	66001	69176	62242	57178	115217	92176	30170
36463	36683	63893	68758	72637	52263	109143	93760	26180
35045	35351	62276	67156	71697	50670	107611	92192	24563
38475	38820	65044	70141	75051	53005	109487	95353	27403
65859	64954	96241	100623	93014	84785	141158	124737	58572
64596	63701	94975	99350	91933	83545	139964	123467	57309
60887	60089	90995	95435	89237	79517	135954	119669	53315
60958	60155	91085	95519	89266	79614	136057	119745	53406
60950	60156	91036	95484	89327	79546	135970	119726	53354
60860	60073	90918	95374	89296	79417	135832	119628	53234
62526	62249	90142	95311	94274	77570	132655	120381	52568
62589	62308	90225	95390	94305	77659	132750	120454	52649

60393	59977	88801	93741	91390	76585	132213	118575	51122
60370	59943	88834	93759	91294	76642	132300	118576	51151
60422	59984	88932	93845	91275	76757	132435	118647	51246
80250	78984	111753	115790	103344	100658	157187	139317	74209
79088	77717	111020	114876	101311	100213	157013	138154	73596
78652	77264	110661	114482	100741	99910	156762	137715	73263
32467	32587	60874	65426	68556	49864	107238	90154	23232
34183	34284	62434	67061	70033	51247	108480	91842	24753
36022	36032	64427	69054	71296	53179	110329	93807	26740
37863	37605	67173	71600	71668	56179	113441	96100	29563
39845	39184	70535	74588	71238	60072	117584	98608	33190
39818	39142	70565	74600	71126	60133	117660	98596	33239
41540	40818	72333	76374	72363	61844	119319	100350	34981
41134	40381	72064	76055	71825	61665	119189	99975	34765
37362	35334	71944	74219	59700	64475	122518	95778	37902
74176	72909	105800	109765	97719	94877	151631	133244	68315
65783	64760	96651	100863	92038	85451	142070	124757	59048
66830	65308	99526	102995	88736	89460	146892	125834	62521
40725	39197	74096	77113	66276	65282	123298	99713	38238
40680	39165	74017	77051	66338	65178	123190	99675	38130
40631	39101	74011	77023	66181	65209	123227	99617	38167
40577	39058	73926	76953	66228	65102	123117	99570	38056
40515	38980	73913	76915	66050	65129	123150	99498	38091
40500	38975	73869	76885	66120	65063	123080	99489	38020
40416	38888	73796	76806	66029	65002	123022	99403	37962
40396	38853	73815	76806	65903	65055	123079	99375	38020
40336	38804	73731	76734	65931	64953	122975	99321	37916
40306	38760	73738	76722	65802	64992	123019	99282	37960
40245	38709	73654	76649	65826	64891	122915	99227	37856
40237	38680	73701	76668	65663	64983	123014	99206	37957
40172	38627	73606	76589	65702	64867	122895	99149	37837
38168	36428	72137	74818	62644	63957	122030	96981	37082
38345	36666	72168	74934	63247	63843	121911	97218	36922
42855	40918	77154	79646	64630	69153	127227	101403	42294
42775	40833	77086	79569	64526	69100	127174	101315	42247
42870	40919	77197	79670	64522	69228	127302	101396	42380
42974	41025	77293	79771	64629	69310	127384	101504	42457
43059	41196	77190	79793	65441	68996	127065	101718	42077
43122	41251	77270	79862	65418	69094	127164	101769	42179
38099	36344	72104	74765	62472	63963	122037	96896	37102
61861	60916	92541	96796	89049	81329	137996	120785	54928
61989	61043	92670	96926	89155	81456	138120	120914	55057
62117	61168	92801	97056	89257	81586	138246	121043	55187
62227	61276	92923	97175	89332	81710	138371	121156	55310
62345	61389	93050	97300	89412	81841	138502	121276	55439
62459	61502	93168	97417	89504	81957	138616	121392	55556
62582	61624	93291	97540	89608	82077	138731	121515	55678
62706	61748	93412	97663	89719	82194	138842	121639	55798
61833	60878	92556	96796	88946	81368	138056	120766	54950
61964	61006	92696	96934	89040	81510	138197	120899	55091
62090	61128	92829	97065	89132	81643	138330	121027	55224
62202	61240	92936	97174	89236	81745	138426	121138	55330
62318	61356	93052	97291	89335	81859	138535	121255	55446
62445	61478	93196	97430	89412	82009	138688	121386	55592
62580	61611	93333	97567	89524	82142	138817	121522	55727
58837	57878	89679	93858	86197	78628	135478	117779	52114

58965	58005	89808	93987	86302	78755	135601	117908	52243
59093	58131	89939	94118	86404	78884	135726	118037	52373
59204	58238	90061	94237	86477	79009	135852	118151	52496
59321	58352	90189	94362	86555	79140	135983	118271	52625
59885	58877	90886	95015	86775	79894	136776	118861	53345
60422	59381	91535	95628	87007	80593	137506	119418	54016
60193	59127	91412	95464	86604	80535	137502	119204	53920
61521	60566	92257	96490	88658	81082	137787	120455	54654
61121	60161	91891	96110	88255	80745	137480	120060	54298
61013	60046	91810	96019	88110	80682	137433	119956	54222
60928	59971	91693	95912	88102	80548	137288	119865	54099
61270	60260	92232	96384	88015	81186	138003	120245	54674
45665	46284	69869	75585	83022	56761	111705	101299	32895
86561	85290	117977	122071	109182	106741	163055	145629	80391
87070	85790	118510	122596	109585	107281	163598	146138	80927
89178	87850	120780	124806	111112	109623	165991	148249	83224
91123	89698	123081	126962	112011	112127	168677	150178	85607
83160	81890	114631	118692	106009	103474	159909	142228	77068
83399	82089	115022	119022	105874	103955	160474	142470	77492
82907	81517	114851	118715	104670	103995	160715	141970	77410
82210	80772	114349	118125	103564	103632	160478	141259	76974
83928	82665	115356	119436	106793	104162	160551	142995	77781
60005	59199	90181	94592	88371	78759	135265	118799	52511
39455	40205	63789	69356	77627	51027	106740	94994	26610
41331	41950	66108	71631	78892	53366	109007	97212	28859
38070	39024	61478	67181	77057	48556	104161	92945	24535
37730	38616	61584	67199	76489	48798	104576	92894	24489
41467	40245	73937	77367	69088	64429	122291	100537	37348
41763	40503	74337	77726	69069	64887	122763	100833	37803
41636	40367	74239	77615	68906	64814	122699	100706	37730
43424	42046	76283	79560	69604	66971	124874	102479	39885
65696	64119	98596	101962	87208	88709	146244	124662	61722
30105	30404	58128	62711	67134	47163	104618	87516	20486
31966	32456	58836	63718	69580	47334	104445	88804	21122
32720	32975	60521	65220	69346	49274	106513	90102	22823
31838	32227	59190	63966	69070	47856	105070	88945	21479
31579	31858	59447	64103	68403	48310	105640	88959	21766
44064	44973	66778	72737	82659	53358	107923	98657	30299
67045	66018	97893	102120	93162	86656	143222	126021	60281
67896	66841	98837	103035	93714	87633	144218	126890	61237
67445	66378	98445	102619	93208	87283	143912	126446	60857
66294	64981	98266	102055	90117	87709	144837	125364	60948
40289	38312	74718	77112	62317	66953	125022	98781	40208
41211	39257	75574	78017	63222	67701	125774	99738	40903
70033	68665	102128	105881	93023	91579	148673	129099	64821
69820	68486	101795	105598	93128	91171	148213	128890	64447
38617	38362	67844	72306	72356	56775	113975	96834	30212
39296	39212	67739	72416	73825	56318	113268	97176	30034
55790	54294	88638	91990	79202	78934	136625	114805	51894
40344	41228	63772	69525	78989	50720	106034	95310	26902
37790	36575	70415	73749	66083	61170	119122	96861	34089
37748	36523	70400	73722	65990	61177	119133	96819	34097
81223	79913	112883	116860	103849	101870	158465	140294	75372
79348	77969	111307	115152	101477	100512	157321	138413	73889
79901	78506	111914	115738	101832	101147	157973	138962	74510
80367	78992	112292	116155	102460	101460	158226	139432	74858

82987	81605	114897	118775	104823	104017	160715	142051	77445
82748	81378	114618	118513	104710	103715	160395	141815	77156
82522	81153	114393	118286	104507	103494	160180	141589	76932
68893	68082	98761	103330	96545	86990	142971	127656	61051
68365	67512	98440	102939	95731	86778	142892	127181	60739
68295	67430	98423	102904	95575	86789	142935	127123	60726
70271	69447	100155	104727	97725	88364	144297	129045	62443
70052	69204	100050	104584	97335	88319	144324	128856	62343
69745	68896	99754	104283	97047	88034	144058	128550	62048
78140	76875	109683	113697	101386	98645	155251	137208	72158
77812	76582	109218	113285	101401	98103	154640	136873	71663
38232	37613	68886	72929	70074	58486	116051	96963	31573
38221	37570	68992	72998	69884	58650	116241	96987	31716
40874	40303	71153	75347	72660	60441	117807	99523	33676
41225	40780	70988	75339	73679	60021	117230	99699	33402
40211	39233	71974	75667	69637	62076	119822	99217	35036
40512	39615	71988	75787	70402	61911	119586	99471	34910
41923	41058	73204	77086	71820	62957	120542	100853	36008
42019	41154	73294	77180	71904	63040	120620	100949	36093
43615	42554	75474	79164	72005	65490	123169	102650	38477
42246	41169	74225	77857	70727	64369	122111	101289	37327
44007	43043	75519	79341	72986	65315	122894	102995	38360
38961	38116	70356	74166	69390	60307	118010	97892	33294
38451	37871	68949	73044	70479	58461	115982	97138	31583
38583	38127	68604	72843	71274	57885	115286	97110	31113
38522	38091	68457	72720	71350	57700	115083	97017	30947
37353	35381	71830	74183	60162	64231	122286	95863	37597
37186	35492	71078	73799	62242	62864	120937	96045	35988
32700	31064	66616	69298	59257	58628	116698	91606	31897
31627	30187	65142	68023	59746	56863	114937	90648	30032
25742	24650	58795	61817	57247	50540	108612	84810	23840
28457	28312	58437	62502	63863	48358	106181	86756	21307
29263	29189	58877	63057	64869	48581	106324	87427	21585
30116	29805	60463	64463	64580	50416	108226	88603	23367
63421	61900	96178	99605	85703	86228	143749	122425	59252
29971	28117	64412	66763	55790	57090	115094	88662	30768
31194	29225	65802	68042	55807	58620	116608	89731	32347
36290	34163	71066	73185	58073	63899	121902	94527	37506
26995	24912	61881	63892	52228	55273	113119	85377	29564
24100	22148	58879	60969	51304	52283	110107	82682	26746
24614	22573	59499	61506	51060	53018	110814	83075	27543
77584	76674	107643	112197	103878	95807	151558	136437	69931
77315	76397	107412	111951	103569	95599	151383	136175	69701
77193	76291	107228	111787	103574	95386	151137	136038	69515
77090	76169	107211	111742	103327	95414	151220	135956	69502
64419	63314	95658	99727	90134	84694	141535	123444	58138
64539	63433	95777	99847	90238	84810	141647	123564	58256
64622	63520	95840	99918	90347	84861	141687	123645	58315
64359	63223	95718	99741	89832	84825	141725	123397	58228
64811	63679	96144	100180	90271	85227	142101	123848	58645
64552	63401	95964	99968	89886	85098	142016	123596	58486
65066	64032	96005	100188	91287	84859	141536	124051	58419
63295	62086	94961	98860	88274	84275	141344	122357	57567
38879	36410	74112	75744	56623	67690	125548	96213	41693
30837	28629	65824	67748	53705	59196	117068	88959	33304
31965	29721	66983	68877	54142	60361	118238	90000	34433

32885	30587	67962	69794	54274	61411	119275	90786	35502
32387	30206	67309	69295	54945	60513	118432	90550	34451
36843	34046	72338	73399	51592	66976	124464	92956	41849
36317	33534	71806	72895	51461	66415	123912	92520	41283
33668	30882	69162	70245	49883	63881	121316	89961	38960
34835	31922	70350	71202	48987	65431	122710	90467	40785
35891	33004	71405	72303	49916	66364	123706	91607	41558
36118	33226	71631	72521	49990	66598	123938	91801	41789
66361	64932	98748	102358	89158	88469	145778	125410	61597
23357	21995	57167	59824	54128	49645	107651	82391	23459
25742	24082	59987	62436	54140	52693	110675	84621	26545
56260	54754	89127	92472	79527	79427	137115	115270	52387
50365	49073	82711	86258	76157	72803	130450	109435	45791
59439	58124	91595	95274	83934	81311	138683	118509	54426
65723	64550	97190	101180	90766	86332	143241	124775	59719
66157	64944	97761	101699	90839	86975	143937	125218	60324
66595	65333	98375	102244	90819	87689	144721	125664	60988
64974	63864	96215	100287	90602	85241	142066	124001	58693
67532	66339	99030	103016	92248	88152	145024	126588	61553
68347	66879	100834	104406	90588	90586	147898	127381	63707
59590	58671	90248	94495	87172	79080	135821	118499	52644
54168	53011	85928	89737	80513	75529	132891	113223	48673
84174	82929	115521	119634	107192	104276	160609	143237	77930
91256	89533	124302	127659	109093	114147	171349	150074	87271
71885	71005	101968	106484	98794	90242	146223	130719	64262
50326	49448	81210	85309	79122	70430	127606	109231	43736
51127	49995	82907	86688	78023	72612	130065	110176	45709
50183	48296	84235	86910	70960	75746	133781	108795	48724
45399	46263	68203	74173	83769	54744	109164	100092	31729
45388	46162	68728	74601	83402	55403	110038	100445	32046
46123	46956	69013	74981	84346	55544	109903	100895	32527
44945	45691	68515	74338	82860	55269	110050	100145	31737
61053	59943	92409	96415	87044	81591	138590	120084	54946
61167	60061	92507	96520	87174	81676	138665	120196	55038
42327	41087	74818	78247	69677	65289	123139	101398	38210
74197	73001	105547	109621	98347	94458	151064	133251	67996
31253	30323	63454	66880	62450	54289	112291	90267	27231
54457	51486	89969	90625	61017	84806	142290	108860	59350
59437	58742	89163	93712	88633	77540	133860	118096	51459
59375	58719	88933	93533	88845	77234	133479	117980	51222
63432	63083	91363	96457	94664	78887	134085	121440	53748
59491	59296	86867	92070	91924	74284	129442	117196	49312
59483	59268	86961	92138	91794	74415	129626	117237	49390
63153	62833	90952	96079	94590	78433	133577	121099	53355
34700	34696	63325	67871	70035	52244	109526	92557	25673
65683	64661	96554	100765	91948	85358	141981	124658	58953
58674	57668	89712	93820	85688	78772	135711	117652	52190
58582	57567	89656	93751	85542	78738	135696	117565	52143
82116	80477	114974	118409	101510	104783	162022	141031	77907
82314	80671	115185	118614	101649	105000	162243	141225	78123
66501	64882	99524	102831	87528	89717	147288	125433	62714
42015	41293	72776	76832	72782	62249	119697	100821	35403
47138	46551	77049	81429	78154	65898	122870	105742	39421
41057	40357	71800	75851	72075	61308	118787	99848	34443
42975	42137	74099	78046	72902	63722	121232	101880	36821
57285	56637	86908	91472	86974	75294	131668	115894	49203

38071	36758	70960	74183	65660	61889	119873	97135	34820
37848	36663	70384	73755	66324	61077	119014	96917	33992
54729	52009	90158	91378	65076	84016	141853	110672	57898
41781	40772	73560	77263	70780	63603	121311	100798	36579
30218	30051	60041	64187	65312	49758	107490	88498	22764
30340	30228	59949	64154	65657	49567	107262	88532	22604
30283	29989	60555	64580	64798	50461	108255	88745	23422
64020	62462	96886	100263	85898	87007	144559	123000	60016
65190	63570	98236	101528	86359	88474	146074	124122	61459
65551	64510	96498	100681	91684	85347	142013	124538	58911
65654	64613	96601	100784	91775	85447	142108	124642	59013
54789	52473	89691	91700	70282	82210	140276	112396	55442
54174	52348	88006	90829	74854	79188	137158	112871	52115
47885	45649	82705	84794	65666	75247	133305	105781	48544
75301	74150	106444	110602	99756	95216	151676	134338	68847
71137	69842	102937	106819	94676	92176	149100	130208	65522
74210	72558	107220	110557	94146	97267	154708	133112	70309
51450	51273	79263	84270	84516	67082	122995	109253	41599
59295	59118	86596	91816	91844	73991	129124	116961	49052
50527	50188	79157	83940	82725	67326	123637	108685	41443
45804	45514	74561	79252	78675	62960	119602	103947	36848
44791	46178	64234	70735	85046	50071	103237	97010	29389
85794	84126	118711	122124	104602	108515	165727	144679	81646
86163	84459	119195	122549	104574	109090	166358	145006	82192
27545	23879	60375	59049	29830	59787	113826	74677	41098
23678	20028	57203	56320	31898	56009	110609	73089	36943
23138	19475	56361	55368	31022	55418	109787	71984	36816
23827	20539	59059	59325	39750	55712	112006	78103	33631
23219	19887	58377	58568	39044	55201	111374	77256	33410
64796	61244	98684	97216	54082	97080	152126	110553	74674
37294	34106	72653	72907	46243	68704	125473	90978	44887
38680	35410	73912	73942	45465	70313	126870	91526	46790
39531	36284	74803	74884	46365	71084	127722	92529	47390
29026	25981	64503	65150	44510	60198	117119	84309	36514
22071	18910	49425	46875	22088	51697	102621	60945	38970
23647	20146	53487	51382	23925	54693	106846	65960	39597
25351	22701	60806	62082	46939	55562	112921	82471	31176
25509	22719	61014	62093	45757	56109	113313	82153	32060
26201	23143	61670	62322	43264	57493	114320	81630	34179
27354	24188	62741	63181	42334	58889	115534	82062	35845
25501	22634	61015	61980	45019	56314	113418	81852	32481
26820	23608	62156	62513	41543	58479	115010	81279	35689
31026	27699	66162	66178	41094	62900	119187	84107	40243
29370	26272	64816	65360	43976	60678	117507	84322	37152
28829	25809	64318	65012	44738	59936	116898	84263	36185
31637	28653	67140	67878	46444	62555	119646	87076	38404
30414	27466	65925	66735	46304	61263	118385	86114	37112
29221	25939	64449	64610	41255	61009	117405	82899	38288
22372	19384	57867	58669	42727	53632	110458	78430	30625
22031	18768	57305	57662	39737	53899	110217	76703	31956
23250	20176	58707	59366	42134	54677	111394	78845	31819
23813	20474	58953	59112	39031	55803	111963	77708	33974
28494	25478	63985	64688	44641	59602	116562	83971	35875
48758	45936	67758	62168	6516	74540	117585	65339	66058
48905	46078	67938	62349	6693	74713	117764	65503	66201
47185	44438	65684	60062	4542	72591	115473	63348	64543

49621	45952	81297	78913	34118	81767	134626	90731	62616
53484	50188	77269	72489	17474	82254	128457	77622	69948
51302	47642	83565	81400	37270	83574	136957	93653	63697
55057	51700	90042	89585	53506	86829	143189	105538	63044
20212	16718	50570	48815	26185	51368	103992	64439	36273
38829	35161	71074	69164	30448	71035	124501	82749	51957
62408	58839	96151	94614	51490	94724	149600	107872	72592
92701	92234	120170	125568	121690	107041	160353	150729	82777
93346	92919	120587	126048	122602	107369	160472	151276	83251
95464	94867	123553	128791	123354	110622	164287	153765	86040
90631	90055	118727	123943	118885	105856	159738	148910	81198
92520	91971	120434	125709	120892	107470	161130	150736	82946
92027	91387	120424	125560	119720	107653	161697	150430	82848
83195	83540	106197	112556	117852	91892	142347	138631	70312
82599	81682	112566	117174	108534	100608	156119	141449	74851
95937	95574	122750	128333	125575	109358	161995	153681	85537
95677	95298	122585	128143	125208	109228	161954	153465	85345
96333	95728	124446	129681	124123	111516	165162	154648	86932
96201	95598	124307	129544	124010	111375	165022	154512	86794
90972	91574	111852	118648	126901	97024	145043	144991	77123
94006	93263	122873	127878	120799	110272	164589	152583	85236
94332	93583	123227	128225	121055	110634	164958	152920	85587
93725	92879	123106	127950	119684	110731	165439	152460	85418
64102	63323	94004	98532	92335	82350	138550	122846	56301
64736	63932	94723	99228	92738	83096	139312	123508	57023
88266	88202	113592	119495	120247	99826	151723	145179	76803
89232	88532	118000	123015	116575	105415	159850	147755	80365
88875	88169	117680	122682	116191	105114	159590	147409	80039
88557	87862	117320	122333	115968	104741	159200	147075	79684
88378	87680	117159	122166	115775	104590	159069	146901	79520
88176	87484	116928	121943	115636	104350	158817	146688	79293
89099	88495	117387	122541	117196	104608	158700	147446	79820
88188	87516	116843	121887	115800	104225	158622	146667	79220
88989	88315	117632	122683	116551	104998	159352	147467	80012
96299	96906	116912	123784	132152	101991	149297	150163	82383
96308	96659	118702	125255	130690	104124	153019	151443	83231
96203	96550	118631	125177	130561	104061	152994	151361	83143
91778	90838	121644	126322	117042	109516	164641	150633	83930
92549	91645	122237	126977	118069	110016	164987	151363	84530
95685	94662	125864	130449	120038	113843	169066	154618	88148
100130	99049	130504	135035	123750	118534	173770	159107	92790
99659	98611	129887	134468	123601	117849	172989	158610	92172
100761	99715	130960	135554	124675	118895	173982	159709	93244
102513	101664	131740	136664	128068	119204	173488	161233	94077
95701	96077	117953	124530	130242	103351	152168	150735	82548
98719	99124	120659	127309	133368	105967	154273	153558	85437
98801	99182	120905	127525	133305	106245	154691	153754	85600
88073	88706	108867	115659	124228	94051	142267	142005	74155
73995	73954	99778	105486	106648	86354	139549	131037	62725
83341	82713	111904	116951	111526	99313	153857	141760	74280
83734	83147	112081	117192	112207	99398	153775	142073	74488
83641	83059	111966	117083	112156	99275	153642	141972	74376
82658	82021	111292	116315	110800	98739	153363	141100	73657
82530	81897	111144	116173	110712	98586	153202	140964	73512
82527	81886	111178	116195	110654	98634	153275	140974	73541
66963	66211	96642	101259	95182	84821	140781	125660	58928

67079	66330	96739	101363	95315	84906	140851	125771	59024
66515	65790	96087	100735	94967	84226	140149	125176	58371
67892	67211	97212	101946	96569	85209	140931	126481	59498
67831	67155	97127	101868	96552	85115	140828	126412	59415
67422	66762	96663	101418	96282	84635	140337	125982	58952
68804	68053	98408	103061	96908	86516	142355	127489	60693
67674	66884	97492	102070	95568	85722	141727	126416	59781
67683	66908	97438	102036	95682	85638	141608	126407	59725
67789	67023	97498	102111	95851	85674	141614	126500	59784
68395	67625	98106	102722	96377	86270	142185	127110	60391
68472	67723	98083	102732	96608	86200	142058	127158	60368
68578	67824	98203	102847	96678	86324	142185	127268	60487
68685	67925	98336	102973	96729	86468	142338	127384	60621
68406	67612	98221	102804	96212	86434	142406	127151	60509
68350	67548	98203	102774	96098	86436	142431	127106	60493
68292	67481	98184	102742	95981	86436	142455	127058	60475
68221	67415	98091	102655	95957	86334	142343	126980	60381
68278	67482	98107	102685	96076	86329	142314	127027	60396
68326	67538	98113	102705	96188	86314	142274	127062	60400
65872	65083	95749	100297	93904	84045	140157	124620	58042
65935	65155	95774	100334	94023	84051	140140	124673	58066
69274	68614	98451	103237	98006	86356	141934	127825	60743
68356	67595	98023	102653	96415	86169	142062	127058	60308
92188	92445	115375	121752	126090	101011	150899	147823	79491
87439	87728	110600	116955	121665	96282	146516	143018	74685
86855	86925	111429	117490	119745	97472	148874	143319	74909
86925	85943	117088	121647	112080	105165	160656	145833	79374
85542	84689	115137	119879	111847	102962	158120	144306	77428
91457	90508	121373	126033	116658	109273	164444	150323	83659
81749	80900	111425	116124	108284	99341	154694	140520	73711
82160	81348	111649	116410	108972	99474	154690	140880	73942
82065	81249	111574	116328	108852	99410	154643	140791	73866
82827	82013	112310	117076	109584	100122	155308	141549	74604
82918	82099	112416	117178	109639	100234	155427	141644	74710
85789	85119	114498	119515	113527	101933	156471	144275	76862
85898	85227	114609	119626	113622	102044	156578	144385	76973
86014	85342	114726	119743	113726	102160	156690	144502	77091
86906	86283	115342	120444	114963	102652	156948	145297	77746
87017	86394	115456	120557	115062	102765	157058	145410	77860
84699	83887	114121	118915	111378	101880	156953	143411	76420
84797	83981	114242	119029	111430	102009	157093	143517	76540
84793	83969	114273	119049	111367	102056	157164	143523	76569
84682	83855	114175	118946	111242	101966	157087	143414	76470
84474	83642	113998	118758	111002	101806	156956	143214	76292
84590	83755	114126	118883	111087	101938	157091	143334	76419
84579	83749	114090	118855	111120	101890	157027	143316	76384
85116	84286	114616	119386	111625	102403	157512	143852	76911
84979	84145	114504	119266	111459	102305	157436	143722	76798
80139	80134	105441	111300	112778	91775	144199	136970	68597
78420	77655	107793	112572	105807	95623	150915	137088	70088
80753	80117	109436	114435	109001	96932	151675	139202	71791
81864	81294	110184	115294	110551	97517	151963	140182	72589
82046	81472	110379	115486	110696	97715	152162	140371	72783
88760	89357	109776	116535	124707	94995	143336	142861	74950
92384	91744	120773	125913	120059	107995	162019	150785	83200
92750	92113	121117	126265	120430	108326	162318	151145	83548

93032	92393	121398	126547	120690	108603	162583	151428	83830
92285	91656	120623	125777	120047	107826	161815	150667	83058
72095	71327	101667	106349	99853	89696	145375	130790	63952
72531	71761	102101	106787	100242	90121	145780	131228	64386
72862	72108	102348	107061	100674	90323	145919	131535	64634
73581	72810	103124	107824	101216	91113	146712	132276	65410
73804	73030	103353	108052	101403	91340	146934	132502	65639
73413	72643	102956	107655	101067	90947	146553	132107	65241
82074	82150	106811	112807	115154	92958	144827	138594	70188
83113	83154	108012	113980	115943	94191	146107	139738	71338
83028	83072	107909	113880	115882	94084	145993	139641	71240
82937	82977	107851	113814	115764	94036	145976	139569	71169
76471	76486	101821	107645	109370	88225	140945	133295	64929
77557	77631	102507	108427	110782	88779	141138	134160	65764
83558	83765	107417	113608	117398	93315	144406	139552	71158
79874	79976	104552	110546	113187	90714	142702	136338	67931
94657	95093	116541	123180	129572	101873	150450	149427	81313
94098	94489	116307	122883	128765	101711	150617	149090	80909
94189	94571	116459	123024	128799	101874	150825	149223	81031
89951	90297	112638	119100	124446	98185	147828	145236	76968
91596	91881	114617	121024	125686	100222	150017	147118	78804
91639	91918	114697	121097	125693	100310	150132	147186	78868
86460	86667	110198	116432	120212	96030	146802	142404	74018
85990	86193	109769	115991	119735	95616	146456	141955	73567
91555	91814	114749	121121	125489	100393	150335	147190	78856
94794	95031	118007	124394	128513	103624	153343	150466	82133
93509	93954	115381	122016	128499	100721	149381	148262	80149
93517	93967	115348	121990	128541	100679	149303	148241	80137
94104	94663	115149	121935	129734	100324	148209	148269	80361
86119	86530	108543	115032	121084	94074	143819	141192	72963
87197	87691	109013	115621	122603	94404	143557	141858	73748
89827	90377	111129	117845	125490	96391	144878	144144	76160
89857	90413	111116	117839	125553	96370	144816	144143	76170
89982	90541	111213	117942	125692	96461	144873	144249	76283
89276	89859	110373	117121	125132	95601	143963	143440	75508
88946	89518	110136	116866	124748	95386	143857	143175	75218
91846	92526	112124	119027	128179	97182	144593	145425	77742
88935	89346	111235	117765	123830	96709	146114	143948	75744
90616	90857	113959	120297	124468	99648	149785	146341	77990
85375	85458	109933	115989	118390	95989	147484	141817	73407
83855	83955	108370	114425	117027	94433	146005	140257	71848
96469	96817	118877	125428	130829	104301	153195	151615	83401
96659	97013	119024	125585	131048	104437	153279	151777	83571
98110	98424	120689	127216	132227	106134	155057	153384	85142
96623	96925	119338	125831	130699	104826	153979	151978	83713
96163	96505	118630	125168	130489	104068	153038	151347	83122
95556	95847	118381	124848	129592	103903	153231	150977	82694
63682	62871	93735	98211	91718	82164	138457	122465	56042
97136	97623	118567	125301	132297	103788	151761	151602	83598
96473	96904	118317	124973	131323	103625	152021	151228	83126
66860	66148	96361	101033	95380	84461	140330	125502	58646
68508	67719	98295	102888	96348	86493	142445	127246	60582
88366	88499	112493	118657	121607	98399	149340	144570	76165
88268	88393	112440	118595	121468	98360	149345	144499	76093
88412	88529	112639	118783	121550	98570	149587	144678	76271
87530	87654	111745	117886	120740	97684	148755	143781	75374

87198	87292	111613	117710	120229	97608	148861	143569	75159
90349	89765	118502	123700	118544	105655	159592	148650	80962
85558	86036	107562	114125	120911	93010	142465	140337	72184
95968	95127	125282	130156	121862	112852	167430	154692	87602
96033	95196	125329	130209	121954	112890	167452	154752	87651
63455	62714	93212	97781	92018	81505	137660	122153	55503
63578	62829	93370	97929	92068	81676	137843	122287	55662
64309	63692	93480	98234	93680	81489	137302	122822	55768
64584	63971	93725	98490	93964	81715	137499	123088	56014
62459	62027	90844	95808	93209	78569	134067	120653	53175
76433	75992	104276	109487	106323	91510	145913	134518	66737
64344	63930	92555	97582	95090	80166	135463	122483	54911
87139	87101	112355	118276	119326	98571	150454	143981	75597
87204	87161	112448	118363	119356	98671	150571	144062	75680
87271	87223	112541	118451	119389	98771	150688	144145	75765
87968	87892	113373	119256	119883	99634	151610	144923	76554
88007	87927	113443	119319	119886	99711	151709	144980	76614
87989	87901	113471	119337	119817	99754	151788	144988	76626
88011	87916	113531	119388	119793	99825	151889	145031	76673
88166	88075	113661	119525	119967	99945	151978	145173	76813
96439	96961	117651	124420	131815	102836	150670	150743	82794
96494	97019	117681	124455	131886	102862	150670	150780	82838
97535	97890	119856	126429	131914	105252	153989	152629	84432
97663	98017	119990	126563	132030	105386	154118	152762	84564
73869	73750	100100	105702	106032	86818	140319	131153	62914
74265	74139	100513	106114	106370	87230	140716	131562	63326
69483	68754	98970	103663	97697	87009	142753	128137	61255
97120	96122	127161	131798	121619	115056	170135	156029	89446
97167	96173	127187	131832	121702	115072	170133	156072	89472
101916	101052	131227	136122	127368	118734	173104	160658	93555
98657	99049	120685	127319	133233	106011	154401	153557	85418
87215	87864	107945	114743	123467	93126	141371	141092	73259
92303	92614	115123	121573	126534	100676	150246	147696	79411
92077	92352	115143	121544	126097	100753	150548	147632	79314
91195	91499	114103	120530	125414	99686	149416	146638	78339
90800	91047	114106	120452	124676	99785	149877	146502	78156
93260	93593	115898	122388	127600	101400	150740	148538	80282
83454	83539	108077	114107	116544	94176	145859	139918	71510
84221	84264	109061	115048	117028	95208	147002	140821	72418
77305	77237	103097	108826	109649	89620	142588	134385	66069
87299	86331	117394	121978	112546	105433	160865	146193	79679
87333	86371	117400	121994	112628	105425	160837	146221	79685
86167	85707	113788	119113	115469	100794	154539	144223	76335
86218	85764	113801	119137	115567	100793	154508	144257	76356
84626	83809	114076	118861	111266	101848	156942	143346	76374
83444	82582	113134	117836	109785	101032	156331	142226	75421
94680	95230	115760	122543	130252	100936	148802	148875	80958
95443	96029	116243	123079	131195	101362	148912	149439	81602
78517	78492	104002	109809	111092	90415	143085	135437	67083
91126	91893	110809	117804	127923	95774	142728	144246	76766
91093	91854	110817	117806	127863	95789	142783	144245	76749
91492	92265	111105	118114	128318	96056	142913	144561	77107
91457	92225	111109	118112	128258	96067	142962	144556	77088
91646	92418	111256	118266	128466	96205	143045	144714	77261
89676	90400	109741	116666	126279	94782	142216	143077	75459
77803	77874	102757	108677	111002	89027	141371	134411	66015

77691	77758	102675	108588	110868	88955	141329	134315	65921
77409	77431	102665	108516	110325	89028	141615	134188	65813
77420	77520	102220	108171	110810	88453	140715	133933	65530
78805	78937	103350	109366	112337	89492	141466	135179	66770
82685	82816	107057	113135	116088	93098	144648	138990	70580
80129	80205	104952	110917	113273	91150	143226	136681	68279
86807	86985	110710	116912	120375	96578	147455	142858	74462
88604	89187	109730	116469	124475	94971	143420	142784	74843
88723	89302	109875	116610	124568	95120	143578	142923	74975
85475	84599	115181	119887	111593	103058	158293	144269	77468
85038	84710	111981	117478	115337	98763	152074	142775	74679
79486	79720	103371	109529	113605	89330	140766	135458	67061
79096	79330	102996	109148	113230	88965	140444	135074	66675
93956	94356	116109	122694	128681	101502	150370	148908	80738
85890	86109	109572	115814	119734	95396	146168	141793	73411
64918	64803	91573	97002	97532	78607	132993	122327	54204
92306	92732	114362	120956	127209	99750	148667	147178	79025
92794	93223	114808	121413	127705	100183	149025	147641	79497
93283	93729	115157	121790	128284	100499	149180	148035	79922
79844	80321	102140	108610	115336	87720	137929	134769	66552
80094	80565	102411	108878	115551	87992	138194	135036	66816
86929	87437	108662	115283	122420	94038	143147	141529	73437
87394	88000	108414	115164	123416	93647	142120	141486	73571
87511	88115	108544	115292	123517	93778	142250	141613	73695
91890	92270	114269	120801	126538	99729	148958	146982	78767
92939	93624	113134	120057	129277	98168	145403	146464	78810
92017	92691	112331	119229	128314	97394	144822	145625	77930
102972	103212	125879	132366	136524	111356	160230	158499	90210
78539	78317	105139	110683	109832	91899	145346	136056	67886
78930	78698	105566	111104	110143	92333	145781	136469	68307
78398	78207	104834	110418	109900	91544	144887	135831	67625
87508	87733	111085	117357	121342	96864	147428	143358	74984
82664	83260	104000	110663	118732	89346	138533	136942	68934
82598	83148	104260	110865	118417	89672	139125	137108	69023
95946	96636	115967	122935	132261	100948	147747	149361	81773
97251	98015	116661	123734	133940	101535	147650	150205	82841
97489	98212	117207	124233	133950	102127	148506	150684	83206
95653	96286	116099	122995	131666	101153	148365	149387	81658
92680	93410	112552	119526	129264	97534	144505	145957	78413
92051	92792	111876	118854	128701	96856	143846	145288	77759
92760	93529	112349	119370	129540	97286	143996	145821	78379
93352	94146	112718	119777	130256	97615	144066	146244	78887
93176	93975	112514	119576	130109	97408	143850	146045	78698
88913	89339	111109	117658	123898	96560	145880	143854	75669
89213	89673	111164	117760	124385	96562	145652	143986	75851
93878	94048	117552	123840	127208	103287	153462	149840	81462
98758	98832	122885	129104	131340	108685	158919	155039	86637
89517	89811	112563	118953	123715	98195	148170	145038	76720
89612	89901	112691	119075	123774	98329	148324	145155	76833
89710	89994	112817	119196	123840	98461	148471	145273	76947
86094	86265	110077	116258	119635	95974	146967	142189	73790
88170	88299	112328	118485	121392	98245	149224	144391	75986
88162	88299	112268	118436	121436	98172	149111	144351	75947
88429	88567	112517	118690	121704	98413	149318	144609	76206
86678	86838	110698	116875	120140	96598	147578	142801	74400
86817	86972	110868	117040	120239	96774	147768	142961	74559

94254	94425	117911	124206	127578	103638	153774	150209	81832
94181	94400	117534	123889	127804	103189	153071	149940	81590
89012	89484	110895	117502	124253	96280	145330	143736	75614
90847	91065	114331	120642	124551	100052	150288	146665	78301
85450	85769	108510	114873	119900	94191	144505	140945	72622
84353	84845	106312	112875	119819	91764	141291	139088	70943
106775	106389	133451	139113	135893	119910	171916	164511	96324
107038	106656	133686	139357	136178	120134	172104	164762	96569
106264	105909	132774	138476	135631	119184	171070	163916	95695
121241	120554	149318	154646	147534	136157	188838	179637	111876
121118	120611	148196	153801	148899	134679	186452	179101	111004
146980	146867	171228	177581	177299	156764	204706	203559	135158
155667	155582	179600	186040	186074	165029	212299	212081	143700
130783	130980	153244	159920	163554	138458	185236	186155	117958
130818	131020	153244	159927	163622	138451	185190	186166	117976
130799	131004	153203	159890	163625	138406	185123	186132	117946
130858	131067	153239	159931	163705	138437	185126	186175	117994
149380	148858	176139	181897	176413	162362	212871	207306	139116
99321	99133	125031	130900	130110	111259	162813	156522	88178
115148	114605	142533	148037	142804	129165	181444	173244	105240
115348	114781	142864	148333	142803	129540	181928	173500	105538
146625	146576	170459	176900	177425	155898	203407	202950	134574
152820	152807	176317	182842	183796	161657	208553	208952	140610
153301	153315	176601	183168	184475	161897	208556	209309	140990
151536	151476	175363	181817	182187	160782	208091	207872	139498
134768	134394	160849	166747	163288	146933	197238	192324	124014
134849	134475	160921	166821	163377	147002	197295	192400	124089
134138	133769	160198	166099	162711	146279	196586	191681	123368
134104	133730	160188	166083	162647	146276	196609	191658	123349
134063	133685	160170	166059	162577	146266	196623	191629	123323
133940	133581	159938	165854	162601	146002	196255	191450	123129
134010	133649	160019	165932	162654	146086	196347	191526	123206
134117	133751	160155	166061	162720	146230	196516	191648	123332
134014	133633	160144	166027	162500	146247	196628	191592	123289
133990	133605	160143	166021	162445	146253	196659	191579	123280
134005	133617	160180	166053	162432	146297	196724	191606	123310
103021	102013	133006	137681	127175	120814	175672	161931	95293
106755	105656	137110	141666	129927	125066	180105	165740	99394
95747	94653	126244	130717	119472	114385	169836	154736	88537
156916	156673	181864	188082	186089	167535	215877	213933	145525
128523	128452	152824	159118	159459	138459	187238	185067	116662
128305	128257	152454	158780	159418	138053	186689	184756	116357
103965	103440	131476	136908	132107	118246	171085	162068	94115
104767	104276	132077	137566	133145	118768	171403	162787	94769
104386	103917	131585	137102	132942	118241	170800	162354	94304
102736	102184	130419	135799	130711	117263	170295	160906	93014
115947	116074	139237	145700	148498	124706	173131	171800	103469
105416	104648	134181	139258	131544	121421	175236	164002	96581
143366	143554	165642	172388	175895	150766	196722	198658	130505
98311	97987	124837	130503	128158	111326	163611	155929	87717
97628	97290	124250	129889	127396	110778	163177	155289	87099
100859	100452	127788	133362	130009	114385	166879	158685	90565
119762	119232	146993	152552	147394	133537	185501	177808	109754
105749	105057	134116	139312	132494	121191	174668	164199	96581
114575	113881	142795	148063	141009	129739	182774	173002	105309
106231	105637	134073	139422	133748	120943	173964	164482	96644

112803	112239	140348	145801	140360	127054	179565	170958	103007
104199	103626	131970	137331	131951	118831	171876	162412	94550
104064	103495	131810	137178	131860	118664	171693	162266	94395
103943	103381	131660	137036	131790	118505	171515	162133	94252
103669	103115	131346	136732	131592	118178	171167	161841	93946
106762	106286	133942	139473	135196	120570	173011	164732	96674
106535	106054	133750	139271	134935	120392	172871	164520	96472
160220	160219	183529	190108	191188	168804	215207	216254	147935
163690	163656	187176	193726	194370	172478	218956	219847	151508
160669	160654	184067	190629	191528	169360	215847	216761	148432
163133	163155	186243	192869	194236	171467	217537	219046	150755
156897	156917	180111	186703	188060	165377	211799	212860	144553
158812	158850	181872	188499	190085	167100	213275	214680	146395
128394	128084	154191	160141	157550	140227	190497	185781	117436
128266	127956	154066	160015	157424	140104	190381	185654	117309
146870	146639	171881	178063	176293	157608	206367	203893	135487
131802	131431	157904	163788	160417	144010	194446	189358	121052
131616	131247	157711	163597	160248	143816	194253	189168	120861
127280	126823	153966	159691	155310	140281	191454	185105	116908
130598	130038	157826	163416	157711	144300	195876	188679	120617
111145	110772	137645	143368	140242	124012	175669	168816	100590
145367	145407	168626	175183	176830	153943	200882	201323	133006
145770	145817	168971	175541	177281	154274	201134	201690	133381
146472	146508	169744	176301	177887	155059	201964	202440	134122
146684	146721	169939	176500	178109	155250	202129	202642	134326
144517	144488	168249	174706	175497	153674	201160	200771	132404
144266	144247	167937	174407	175322	153349	200781	200481	132119
148117	148197	171056	177684	179829	156295	202767	203873	135603
149146	149149	172587	179116	180295	157929	204909	205231	136894
157248	157261	180508	187092	188352	165783	212242	213242	144929
149085	149135	172214	178806	180570	157489	204129	204969	136671
153104	153225	175683	182393	185039	160832	206693	208635	140428
112561	112563	136747	143012	144336	122451	171921	168960	100558
147461	147310	171950	178251	177486	157541	205723	204184	135777
106954	105915	137028	141684	130662	124841	179655	165891	99314
109671	108545	140110	144643	132472	128084	183113	168673	102395
104435	103562	133746	138649	129710	121228	175515	163185	96077
151530	151385	175921	182252	181538	161472	209396	208208	139803
96568	96177	123520	129070	125979	110168	162885	154382	86272
96715	96363	123440	129049	126413	110011	162538	154421	86255
95881	95552	122505	128136	125769	109051	161539	153533	85345
140379	140553	162807	169516	172853	147973	194236	195765	127580
141143	141316	163562	170275	173601	148723	194941	196526	128343
143104	143270	165536	172251	175486	150692	196832	198502	130318
142881	143047	165315	172029	175269	150472	196624	198280	130095
142733	142899	165165	171879	175126	150323	196481	198130	129946
134951	134727	160105	166225	164635	145926	195290	192014	123615
134667	134434	159883	165988	164287	145722	195160	191764	123368
135541	135354	160445	166624	165501	146197	195283	192465	124057
130102	130006	154530	160800	160832	140187	189022	186728	118320
136549	136706	159172	165833	168958	144392	191049	192053	123830
137532	137676	160223	166874	169840	145453	192136	193086	124851
137782	137935	160401	167066	170152	145616	192210	193288	125066
136256	136399	158981	165621	168573	144223	191003	191827	123587
136077	136218	158815	165452	168386	144061	190865	191656	123413
135849	136012	158447	165111	168308	143665	190330	191333	123115

131605	131634	155186	161641	163205	140635	188536	187716	119360
152085	151672	178160	184098	179970	164160	213869	209690	141374
152250	151810	178482	184381	179916	164529	214399	209933	141642
153724	153229	180273	186094	180903	166411	216571	211564	143329
153568	153067	180155	185966	180700	166305	216508	211425	143197
154140	153637	180726	186538	181253	166873	217059	211998	143770
119726	119427	145616	151518	149163	131733	182454	177127	108796
122510	122318	147693	153771	152684	133591	183514	179540	111144
100697	100456	126683	132492	131067	112980	164692	158053	89745
100653	100407	126668	132470	130991	112974	164713	158024	89720
103792	103199	131674	137003	131406	118581	171733	162048	94228
123654	123739	147027	153500	155787	132470	180556	179598	111261
120893	121042	143912	150448	153500	129293	177173	176594	108300
126948	127116	149690	156300	159587	134979	182250	182492	114244
126832	126997	149600	156205	159449	134896	182201	182394	114141
129308	129478	151985	158615	161921	137250	184330	184819	116583
130825	131020	153300	159973	163582	138516	185306	186206	118007
126349	126058	152064	158028	155699	138088	188361	183685	115331
125834	125544	151553	157514	155202	137581	187878	183169	114816
130117	130058	154302	160625	161118	139900	188488	186597	118197
130823	130557	156308	162340	160268	142241	192105	188053	119676
131004	130738	156480	162514	160451	142410	192258	188229	119852
138542	138422	162970	169263	168948	148586	197056	195200	126793
138551	138434	162959	169256	168980	148570	197019	195197	126790
139022	138892	163511	169791	169341	149139	197653	195717	127309
136856	136713	161461	167711	167119	147129	195853	193612	125202
132968	132979	156641	163081	164418	142104	190036	189143	120778
132551	132555	156283	162709	163955	141761	189772	188761	120391
132128	132138	155823	162256	163587	141295	189289	188313	119946
132177	132190	155854	162291	163653	141322	189295	188351	119986
131704	131741	155231	161697	163359	140666	188506	187781	119430
130030	130003	154016	160381	161255	139566	187955	186388	117999
137178	137393	159385	166128	169973	144521	190702	192401	124258
138152	138383	160228	166998	171042	145335	191326	193287	125174
142660	142823	165118	171827	175030	150281	196471	198075	129885
143039	143201	165502	172211	175394	150664	196840	198458	130268
143709	143873	166139	172856	176074	151292	197403	199108	130924
143551	143583	166892	173428	174987	152233	199339	199553	131227
142825	142854	166197	172724	174251	151548	198719	198844	130514
142656	142760	165525	172154	174612	150771	197406	198347	130085
142904	142958	166114	172675	174499	151430	198423	198820	130509
142718	142779	165873	172444	174376	151178	198120	198597	130293
142756	142820	165894	172469	174430	151196	198118	198624	130323
141235	141203	165042	171475	172243	150497	198202	197524	129150
143037	142993	166891	173319	173932	152350	200029	199362	130984
143129	143435	164568	171469	176460	149541	194587	197832	129876
151983	151740	176997	183189	181231	162704	211285	209023	140617
152407	152208	177136	183394	181989	162767	211025	209286	140876
152618	152414	177375	183627	182158	163013	211294	209513	141103
118764	118204	146182	151689	146179	132799	184971	176888	108891
120218	119648	147668	153169	147510	134285	186433	178360	110372
130212	129874	156148	162069	159111	142214	192547	187677	119349
129466	129142	155328	161266	158492	141377	191668	186891	118553
128451	128098	154503	160391	157276	140614	191130	185969	117657
120811	120240	148254	153759	148082	134865	186985	178952	110962
113324	112806	140611	146136	141224	127222	179485	171370	103337

114419	113900	141685	147219	142286	128281	180482	172460	104420
114761	114203	142236	147714	142308	128902	181276	172894	104918
114637	114042	142318	147739	141888	129060	181621	172855	104950
116076	115334	144529	149732	142056	131552	184738	174592	107001
105498	104577	135029	139864	130311	122600	177029	164309	97343
105414	104474	135034	139840	130071	122647	177149	164247	97341
105853	104910	135480	140284	130468	123092	177585	164689	97786
105840	104918	135368	140205	130634	122935	177351	164651	97682
111534	111014	138864	144372	139474	125505	177877	169592	101574
111557	111040	138869	144381	139521	125503	177858	169607	101583
104002	102660	135460	139585	124997	124054	179990	163072	97839
103841	102504	135279	139412	124895	123862	179787	162912	97655
95339	93951	127095	131074	116338	115962	172291	154404	89554
94353	93178	125234	129561	117412	113596	169355	153390	87555
96283	95031	127468	131683	118522	115979	171899	155346	89820
96515	95182	128035	132116	117973	116742	172887	155586	90442
96569	95231	128103	132178	117986	116819	172973	155639	90513
128092	128163	151465	157953	160046	136885	184744	184056	115720
130572	129896	158451	163860	156712	145156	197353	188920	121074
131335	130572	159674	164950	156709	146549	199158	189853	122197
152125	152038	176131	182547	182558	161589	209070	208573	140186
154340	154223	178503	184891	184524	163990	211562	210890	142495
130700	130896	153170	159844	163465	138386	185177	186077	117879
130549	130750	152992	159671	163347	138203	184973	185907	117714
129479	129662	152066	158714	162175	137312	184289	184931	116710
131403	131581	153976	160632	164041	139209	186072	186853	118636
134822	135047	157002	163743	167722	142142	188414	190016	121878
134834	135030	157222	163924	167533	142403	188896	190172	121992
133658	132967	161573	166978	159601	148273	200410	192028	124194
165421	165101	190759	196901	193856	176502	225001	222676	154284
165540	165222	190860	197007	193992	176599	225076	222785	154392
153660	152978	181293	186820	179247	167791	219082	211968	144023
153716	153034	181351	186878	179298	167850	219141	212026	144081
154044	153364	181667	187198	179634	168160	219430	212349	144400
153492	152831	181008	186568	179263	167466	218641	211753	143769
153314	152647	180865	186415	179039	167336	218552	211589	143616
143361	143739	164272	171267	177161	149156	193603	197680	129873
150488	150440	174256	180720	181237	159665	206950	206784	138415
151987	152004	175292	181855	183196	160594	207311	207994	139674
105193	103940	136258	140544	126991	124610	180230	164254	98583
101238	100000	132289	136570	123365	120672	176376	160295	94617
110929	109557	142439	146558	131300	131002	186833	169998	104815
116379	115949	143101	148784	144896	129499	181132	174179	105996
158680	158469	183401	189674	188077	169008	217041	215572	147162
103976	103776	129637	135537	134541	115807	167069	161178	92826
148892	148278	176194	181805	175154	162598	213680	207055	139006
143282	143641	164338	171307	176956	149246	193858	197707	129858
103241	102950	129448	135214	133177	115790	167561	160726	92450
102841	102533	129163	134899	132657	115544	167433	160382	92127
97839	97325	125431	130817	126280	112290	165461	155948	88030
115885	116012	139172	145636	148441	124641	173067	171736	103405
112695	111742	142265	147108	136964	129791	184034	171533	104582
114664	113748	144028	148944	139185	131445	185458	173455	106366
116838	115844	146559	151362	140579	134122	188375	175720	108868
116379	115315	146438	151123	139505	134165	188714	175329	108728
168480	168331	192674	199082	198227	178121	225241	225087	156691

168062	167918	192228	198642	197853	177670	224772	224652	156257
167234	167164	190920	197435	197598	176255	222837	223527	155168
168788	168708	192521	199029	199059	177861	224445	225114	156751
121828	121553	147536	153488	151394	133585	184042	179142	110788
161324	161296	184794	191343	192085	170100	216645	217464	149126
163146	163126	186538	193106	193943	171821	218212	219241	150913
160969	160959	184324	190896	191866	169607	216034	217035	148711
159378	159402	182525	189136	190543	167768	214020	215304	147007
160400	160439	183430	190067	191661	168646	214728	216253	147973
161034	161068	184085	190719	192255	169304	215385	216903	148620
160976	161000	184100	190719	192121	169334	215501	216892	148599
162556	162624	185361	192047	193998	170525	216268	218266	150023
163468	163543	186210	192910	194952	171359	216995	219139	150907
167552	167642	190132	196872	199099	175238	220535	223125	154923
159164	159239	181967	188646	190700	167141	213010	214863	146619
159207	159283	181999	188681	190751	167171	213027	214899	146657
126618	126418	151770	157868	156646	137636	187347	183648	115250
125412	125200	150660	156731	155378	136558	186415	182490	114098
123960	123751	149224	155288	153972	135136	185072	181042	112650
124629	124541	149115	155356	155520	134817	183961	181266	112857
99225	98019	130165	134483	121751	118506	174180	158272	92485
109844	109520	136093	141874	139341	122391	173883	167384	99112
110833	110574	136669	142554	140794	122834	173910	168164	99830
110512	110238	136447	142307	140368	122644	173825	167894	99573
109010	108764	134813	140699	139112	120982	172117	166314	97977
110331	110075	136167	142050	140321	122336	173436	167660	99326
145136	145521	165963	172977	178960	150827	195088	199398	131619
145775	146074	167214	174121	179027	152178	197094	200486	132532
146086	146484	166798	173834	179984	151641	195725	200266	132524
147304	147728	167797	174873	181359	152602	196375	201323	133653
146192	146609	166763	173824	180211	151583	195502	200267	132570
147515	147916	168179	175227	181415	153010	196968	201664	133938
148024	148409	168797	175827	181815	153643	197699	202256	134496
150219	150547	171361	178332	183617	156260	200629	204729	136861
149893	150234	170955	177939	183373	155842	200135	204344	136498
149892	150226	170999	177976	183331	155894	200239	204376	136518
151951	152265	173166	180128	185234	158073	202444	206521	138632
149227	149593	170112	177126	182884	154973	199097	203545	135752
147725	148081	168718	175709	181328	153601	197920	202118	134292
147815	148173	168796	175789	181427	153676	197977	202200	134377
147799	148151	168822	175808	181373	153709	198059	202215	134379
152703	153011	173955	180912	185934	158864	203242	207301	139403
152796	153105	174042	181000	186030	158950	203316	207390	139494
152902	153203	174203	181152	186082	159120	203545	207537	139625
155426	155714	176779	183724	188490	161698	206068	210106	142182
155373	155654	176773	183710	188394	161700	206127	210087	142150
155733	156025	177049	184001	188824	161961	206274	210387	142474
155325	155621	176614	183570	188451	161522	205823	209958	142051
155475	155773	176749	183708	188611	161654	205932	210097	142195
154362	154649	175735	182674	187435	160660	205101	209053	141123
154290	154578	175657	182597	187372	160581	205018	208977	141048
154845	155127	176248	183183	187877	161177	205632	209560	141621
155049	155330	176456	183391	188072	161385	205835	209767	141828
155135	155417	176531	183467	188167	161457	205890	209845	141909
154993	155244	176614	183510	187816	161580	206277	209864	141869
154527	154808	175939	182871	187559	160870	205349	209247	141306

155053	155218	177283	184065	187282	162359	207746	210352	142214
154972	155126	177280	184047	187126	162371	207850	210324	142170
155986	156265	177391	184328	188987	162317	206723	210706	142768
154343	154556	176249	183090	186911	161267	206316	209414	141349
154885	155119	176631	183503	187591	161619	206464	209845	141818
154947	155183	176677	183553	187666	161663	206487	209896	141873
154736	154974	176457	183333	187471	161441	206263	209677	141657
154807	155046	176514	183393	187553	161495	206299	209739	141721
154931	155174	176610	183495	187700	161587	206353	209844	141833
155114	155371	176699	183601	187969	161658	206307	209960	141974
154664	154789	177190	183914	186608	162324	208061	210164	141967
154620	154742	177165	183886	186546	162303	208064	210133	141933
154789	154950	177054	183829	186991	162137	207575	210111	141966
155485	155667	177594	184400	187823	162646	207878	210702	142590
155502	155687	177595	184404	187856	162644	207856	210707	142600
155830	155975	178194	184952	187905	163292	208798	211223	143058
155838	155987	178175	184938	187941	163268	208742	211213	143053
154937	155098	177197	183973	187140	162279	207705	210256	142112
156271	156518	177905	184801	189048	162869	207524	211155	143157
156290	156533	177946	184838	189045	162914	207595	211190	143187
156350	156595	177988	184884	189120	162953	207611	211238	143239
156305	156439	178737	185483	188297	163847	209412	211746	143568
155577	155627	178605	185232	186975	163837	210102	211415	143134
155712	155747	178840	185447	187002	164091	210462	211615	143320
157907	157950	180942	187573	189232	166168	212350	213756	145475
159533	159676	181856	188630	191549	166935	212244	214909	146754
159805	159972	181954	188761	191988	167000	212097	215062	146944
157613	157873	179132	186051	190464	164072	208537	212419	144452
157735	157999	179225	186150	190611	164160	208587	212521	144561
149736	150069	170855	177829	183169	155752	200117	204228	136366
154778	155014	176510	183384	187501	161496	206329	209727	141704
156009	156293	177371	184316	189048	162290	206646	210697	142771
154963	155129	177185	183968	187203	162260	207642	210256	142120
154931	155096	177172	183952	187154	162250	207655	210237	142097
160261	160471	182089	188957	192746	167076	211787	215294	147250
160342	160555	182157	189029	192839	167142	211834	215367	147326
165625	165812	187542	194404	197889	172530	217128	220736	152673
164130	164314	186098	192948	196382	171099	215815	219273	151198
163291	163476	185262	192110	195561	170265	215018	218433	150357
161690	161861	183779	190602	193883	168809	213763	216911	148807
160921	161107	182913	189753	193229	167928	212801	216072	147990
162320	162495	184371	191202	194534	169392	214277	217516	149421
161904	162091	183879	190723	194205	168887	213700	217045	148968
161368	161545	183420	190249	193606	168444	213368	216562	148466
161036	161203	183160	189975	193211	168198	213219	216279	148167
161905	162076	184000	190822	194088	169030	213981	217130	149025
102513	101071	134403	138341	122579	123283	179557	161564	96875
152943	152714	177858	184075	182282	163536	211976	209930	141522
113358	112146	144141	148555	135201	132265	187478	172404	106436
105858	105945	129681	135996	138357	115346	164867	161995	93611
105750	105838	129567	135883	138260	115231	164754	161882	93499
105477	105597	129097	135452	138203	114717	164076	161484	93115
105229	105197	129826	135973	136941	115691	165948	161835	93425
161205	161067	185417	191807	191132	170891	218273	217804	149406
145389	145572	167665	174416	177855	152782	198645	200689	132537
138594	138945	159807	166736	172270	144758	189786	193117	125219

117734	116714	147565	152333	141215	135172	189494	176641	109867
116944	115933	146739	151517	140539	134336	188649	175842	109043
102906	101488	134695	138678	123195	123504	179700	161965	97141
117462	117187	143249	149168	147139	129351	180075	174798	106455
117486	117215	143252	149177	147188	129348	180052	174811	106466
118107	117892	143522	149532	148209	129513	179860	175246	106867
118118	117908	143499	149517	148261	129480	179794	175238	106856
118097	117884	143494	149508	148221	129480	179810	175226	106845
118320	118125	143607	149647	148566	129560	179776	175389	107000
118231	118037	143515	149556	148485	129469	179686	175299	106910
145380	145834	165690	172793	179644	150474	194140	199255	131644
107982	107648	134329	140079	137459	120673	172337	165562	97308
109923	109601	136152	141938	139440	122444	173914	167453	99177
111549	111261	137546	143395	141272	123753	174940	168968	100655
108824	108650	134199	140185	139453	120246	171005	165896	97515
115960	115586	142369	148131	144917	128671	180035	173608	105360
112729	112734	136895	143165	144519	122593	172035	169117	100716
103031	102878	128425	134383	133966	114526	165608	160081	91704
102333	102165	127842	133771	133176	113982	165201	159443	91076
115607	115808	138405	144965	148658	123769	171735	171135	102871
115609	115805	138439	144993	148629	123810	171808	171158	102889
126669	126837	149417	156024	159312	134709	182001	182216	113966
129308	129489	151913	158557	161993	137162	184167	184770	116547
110801	110449	137189	142938	140065	123523	175094	168415	100167
128393	128261	153087	159293	158888	138821	187999	185169	116759
128973	129017	152511	158967	160722	137963	185946	185046	116693
142856	143172	164233	171144	176252	149196	194186	197513	129573
142948	143262	164330	171240	176336	149294	194286	197609	129667
146168	146569	166859	173899	180082	151699	195755	200333	132597
145966	146213	167774	174614	178866	152802	198121	200941	132894
145718	146030	167066	173990	179056	152015	196832	200364	132434
148846	149222	169666	176690	182572	154517	198585	203115	135342
147863	148225	168807	175807	181506	153681	197938	202221	134409
155204	155458	176805	183705	188041	161767	206432	210062	142072
155852	156134	177236	184176	188876	162158	206545	210555	142623
159986	160195	181828	188693	192465	166818	211555	215028	146981
156910	157163	178490	185398	189721	163444	208010	211758	143774
162994	162953	186538	193075	193628	171855	218424	219186	150841
165328	165271	188948	195474	195815	174275	220848	221574	153221
158671	158463	183371	189648	188093	168972	216982	215551	147141
159311	159029	184483	190653	188135	170204	218710	216459	148059
164537	164228	189813	195969	193076	175543	224001	221756	153361
163815	163317	190264	196129	190810	176332	226098	221631	153375
147563	147087	174071	179890	175014	160223	210527	205367	137125
138810	138300	165631	171349	166156	151924	202827	196735	128563
145300	144591	173175	178617	170819	159799	211561	203683	135828
137967	137261	165913	171319	163675	152600	204639	196360	128535
135079	134504	162331	167925	161962	148787	200238	193184	125127
131657	130852	160217	165427	156655	147177	199982	190250	122697
127127	126335	155678	160880	152359	142662	195590	185706	118152
123261	122488	151771	156977	148757	138765	191772	181817	114247
127046	126378	154933	160331	153340	141663	193979	185387	117547
129056	128214	157846	162980	153793	144915	198007	187716	120282
113062	111976	143271	147896	136100	131099	185857	172033	105556
107677	106466	138527	142902	129761	126737	182136	166724	100831
109171	107800	140693	144803	129638	129278	185153	168240	103073

112402	111123	143495	147787	133633	131799	187278	171468	105815
100913	99321	133400	137059	119530	122706	179416	159872	96060
115793	114817	145437	150264	139738	132973	187190	174656	107751
125194	124341	154090	159181	149943	141228	194527	183877	116503
98372	97805	126237	131551	126381	113191	166556	156598	88779

Vaccarizzo A.	Verbicaro	Villapiana	Zumpano	Albi	Amaroni	Amato	Andali	Argusto	Badolato	Belcastro
33964	15148	35032	48724	88593	103606	92507	103241	120711	134024	106083
33009	16152	34146	48238	87959	103449	92009	102508	120299	133585	105330
36229	28476	51658	31085	72505	79957	73366	89570	99823	113470	92948
37887	29686	53752	30850	72167	78250	72596	89472	98726	112413	92903
16190	51882	42561	17008	50131	73119	56504	63982	86208	98703	66816
13755	55553	40361	21381	49503	74564	57382	61871	87360	99452	64445
14892	56056	41510	20378	48474	73426	56255	61023	86226	98337	63637
8411	54105	34697	26948	54430	80150	62912	65771	92934	104877	68121
5974	52973	32122	29152	56919	82723	65484	68003	95507	107439	70288
11491	48610	37496	21742	54972	78322	61666	68238	91401	103864	70935
10027	54098	36553	24844	52929	78335	61121	64711	91121	103146	67153
9451	51449	36100	24020	54344	79033	61959	66689	91880	104088	69222
5285	51042	31923	28416	57690	83034	65848	69222	95831	107899	71583
7200	50027	33787	26022	56670	81397	64334	68826	94252	106463	71309
3250	47752	29375	30067	61036	85893	68831	72811	98752	110954	75195
17920	52957	44339	15371	48552	71332	54757	62653	84439	96956	65543
11714	46336	36912	22218	56769	79452	63085	70308	92706	105280	73045
57468	75383	83438	24358	36875	35055	30208	56334	53191	66979	60372
62706	18798	54961	76556	117385	124433	120062	132594	147075	160689	135505
52700	74441	79008	20024	32430	38130	28166	51845	53920	67488	55829
28716	20049	32892	43755	83241	99716	87483	97732	115941	129165	100555
49426	65529	74802	16622	41823	44819	38100	61066	62852	76577	64986
59009	71524	84160	26262	44599	36963	37491	64060	58480	72337	68096
62604	76041	88051	29579	43113	32495	34692	62470	54325	68180	66533
38135	71926	64740	14870	27512	50189	33124	43901	63014	75304	47330
53340	66856	78425	20800	44119	42312	38953	63521	62109	75926	67496
54471	68375	79685	21743	43328	40824	37763	62764	60643	74466	66755
56569	68272	81456	24196	45996	40159	39766	65455	61531	75384	69464
48220	71301	74559	15691	32617	42311	30437	51760	57404	70824	55660
51862	83105	78455	24927	17748	36460	19532	36801	49300	61726	40708
32505	80530	51722	40394	42797	68444	56089	46762	84711	94406	47959
31170	77969	52862	34851	38493	65122	51149	44602	80222	90372	46259
33627	80579	54800	36933	37795	63937	50930	42852	79670	89534	44351
34159	81565	54522	38887	39269	64996	52633	43502	81188	90877	44826
44130	19592	54552	42410	83786	87087	84149	100942	109868	123614	104322
45544	19874	55920	43237	84557	86779	84689	101829	110184	123949	105234
46471	20276	56894	43683	84952	86413	84915	102308	110248	124027	105731
45236	21776	56549	41674	82928	84874	82891	100310	108286	122058	103741
48807	8440	53107	53262	94696	98602	95776	111284	121845	135567	114525
48405	8579	52843	52841	94273	98354	95376	110853	121473	135192	114093
47754	11053	53529	50777	92221	95779	93097	108966	119046	132779	112244
30145	78844	44161	46941	53763	79007	66955	56895	95677	105328	57746
29102	77848	44441	44831	51940	77551	64987	55604	93825	103602	56582
36224	84889	52120	47570	48036	71783	61963	49494	89915	99009	50128
35360	84069	50870	47656	49126	73078	62956	50797	91027	100195	51450
56113	62703	29449	88172	117421	144204	126981	125135	157024	168740	126482
44725	64200	70451	11649	39551	47931	37780	58431	64209	77756	62259
44677	64289	70423	11587	39397	47906	37664	58271	64132	77673	62098
44291	62689	69808	11448	41193	49036	39407	60037	65665	79243	63854
35405	23305	26231	57837	95552	114909	101119	108573	130128	143129	111064
35343	23393	26136	57820	95515	114909	101095	108524	130110	143108	111012
29852	63125	56517	9259	36606	58744	42068	52189	71757	84265	55418
30705	62073	57307	7008	37379	58264	42020	53480	71492	84169	56790

38744	68957	65400	10896	30552	50016	33895	47947	63246	75984	51516
44047	59612	68994	12347	44906	51096	42914	63724	68681	82334	67530
43797	59742	68806	11979	44560	51123	42674	63356	68552	82191	67157
40458	55403	64971	10726	47587	55558	46623	66025	72916	86520	69741
40808	55736	65349	10879	47408	55172	46341	65885	72576	86187	69610
42883	55706	67107	13338	48804	54304	47020	67482	72617	86303	71250
29462	29333	45432	28870	70085	82283	72337	86362	99845	113310	89581
32113	33493	50245	25170	66613	76801	67992	83508	95013	108564	86862
32519	32707	50249	26012	67456	77358	68790	84357	95753	109316	87710
40468	27578	55083	34049	75291	79654	75424	92698	101207	114936	96146
37131	26172	51359	33420	74851	81929	75740	91857	102147	115804	95218
38342	23969	51388	35773	77207	83757	78078	94180	104403	118075	97530
43037	22319	54894	39705	81033	84450	81265	98299	106951	120696	101708
42679	25594	56111	37036	78236	81242	78185	95692	103714	117469	99146
39465	26357	53614	34424	75771	81075	76201	93013	102214	115920	96424
39242	26494	53476	34191	75544	80996	76002	92775	102045	115747	96184
31831	35433	14779	60029	94462	117964	101747	105671	131419	143946	107797
29312	35230	13927	57548	91913	115464	99197	103183	128879	141396	105330
29276	35322	13833	57552	91887	115464	99184	103143	128869	141382	105287
28857	35472	13577	57208	91479	115110	98799	102718	128493	140997	104860
58341	75646	84253	25212	37649	34485	30623	57096	53087	66898	61140
59331	76380	85235	26201	37898	33587	30479	57322	52484	66309	61373
60769	77652	86690	27645	38002	32163	30019	57376	51386	65225	61436
62582	80072	88629	29519	36946	29883	28214	56211	48993	62836	60279
61389	79188	87446	28332	36527	30963	28260	55855	49689	63519	59920
61113	79216	87202	28081	36071	31080	27907	55408	49570	63393	59472
61009	78720	87045	27938	36696	31416	28587	56045	50145	63973	60108
59997	77429	85972	26892	37230	32651	29538	56628	51411	65235	60684
49414	77805	76082	19956	23963	39297	23835	43013	52676	65598	46905
51008	80840	77665	22783	20601	37426	21125	39707	50467	63165	43617
41746	61121	67291	8963	41458	51287	40584	60029	67408	80911	63784
42532	75246	69143	17353	24147	45796	28796	41498	58637	70993	45100
42676	75864	69256	18063	23503	45643	28547	40724	58452	70727	44311
39877	72464	66521	14776	26898	48489	31607	43906	61379	73807	47435
25029	73770	40878	42576	53119	79514	65592	58059	94826	104984	59256
51834	10574	56445	54833	96271	97803	96863	113135	122475	136243	116435
48946	69266	74976	15860	36190	42866	33118	55413	59080	72661	59331
47736	66162	73433	14654	39394	45236	36473	58534	62135	75769	62426
46145	65067	71849	13071	39512	46688	37196	58524	63267	76858	62383
47955	68384	73964	14855	36527	43882	33830	55679	59995	73555	59576
34873	28045	50158	30952	72396	80893	73571	89284	100268	113881	92625
36856	23557	49722	35509	76951	84677	78150	93738	104736	118373	97049
34049	24625	47456	33799	75186	84773	76852	91723	103829	117404	94985
43118	55957	67368	13441	48672	54028	46818	67374	72372	86061	71148
41189	71266	67855	13088	28432	47489	31353	46199	60691	73429	49843
41322	70655	67973	12455	29208	47512	31674	47115	60848	73671	50778
48900	61811	73609	17226	46214	47563	42544	65395	66824	80598	69292
44611	57796	69071	14044	47565	52106	45269	66413	70568	84275	70224
39588	41161	59921	22196	62436	67185	61739	80455	87354	101076	84055
52061	72393	78191	19071	34811	39507	30554	54203	55907	69536	58176
51767	72652	77956	18858	34107	39541	30060	53487	55673	69271	57455
53623	73566	79749	20627	34820	38037	29878	54261	54729	68399	58257
51931	73265	78176	19121	33365	39144	29336	52751	55083	68661	56723
54397	74439	80556	21440	34412	37158	29164	53868	53858	67535	57876
54814	74742	80970	21853	34456	36773	29021	53918	53562	67250	57930
56124	76123	82321	23217	33973	35341	27990	53440	52195	65900	57468

51516	67432	76958	18598	41338	42669	36867	60690	61057	74815	64645
51817	68016	77322	18838	40848	42162	36282	60214	60461	74216	64175
50829	66384	76175	18029	42062	43648	37818	61379	62104	75860	65322
49931	67579	75598	16852	39510	43308	35729	58792	60736	74429	62725
50973	68799	76712	17855	38858	42073	34715	58196	59529	73232	62147
52719	70004	78441	19602	39024	40513	34188	58431	58411	72154	62408
51627	69836	77450	18489	38072	41141	33721	57441	58487	72188	61404
59861	25528	47122	78948	118507	131850	122731	132417	150825	164196	135048
60439	25113	48066	79100	118799	131586	122888	132827	150891	164288	135482
63093	26361	50758	81293	121170	133004	125076	135329	152939	166376	138009
32543	38842	52981	20219	61614	71791	62671	78808	89643	103191	82234
51352	63863	76127	19380	45978	45178	41492	65291	65053	78861	69230
52640	63426	77121	21110	47916	45065	43028	67265	65955	79789	71217
53074	64338	77685	21284	47197	44235	42154	66569	65014	78848	70529
23136	70179	45651	31300	43737	70891	55061	51845	84762	95574	53743
23198	70260	45677	31386	43739	70891	55082	51812	84777	95580	53704
23820	70795	46317	31399	43158	70303	54573	51166	84242	95012	53056
22012	66541	46934	24801	41506	68339	51497	51945	81473	92826	54270
24451	72414	45098	35250	45681	72637	57642	52393	87112	97603	54019
34974	15910	32971	52009	91421	107449	95747	105668	124154	137404	108420
33396	16330	33256	49589	89121	105019	93340	103505	121712	134972	106290
48844	70328	75021	15925	34581	42384	31773	53791	58119	71642	57707
50080	72324	76377	17404	32854	40695	29756	52140	56168	69667	56079
49610	70666	75757	16645	34819	41771	31638	54083	57716	71273	58013
49961	73474	76381	17697	31026	40266	28325	50292	55228	68643	54226
48532	71532	74870	15995	32559	42012	30243	51728	57143	70573	55635
50636	71611	76804	17698	34462	40709	30875	53787	56740	70317	57736
49160	69800	75240	16116	35633	42468	32540	54870	58563	72132	58792
33716	21826	45319	36386	77649	88070	79696	93894	106884	120425	97090
36205	84951	50636	49591	51017	74500	64940	52200	92890	101941	52726
39938	54455	64296	10888	48385	56449	47542	66760	73866	87469	70461
39683	56658	64594	8878	45666	55087	45087	64016	71780	85322	67717
47713	70742	74034	15134	32981	42878	30967	52083	57979	71396	55972
23790	32598	41349	26574	67003	82652	70361	82604	98602	111875	85695
35003	44062	57058	16330	57264	66383	57626	74916	84296	97881	78446
44283	22816	32202	66034	104305	122219	109547	117479	138333	151446	119981
41824	20389	31822	62685	101222	118712	106262	114641	134966	148112	117200
40807	21095	30677	62076	100431	118357	105598	113744	134374	147489	116283
41615	25746	28249	64984	102490	121972	108229	115206	137271	150259	117617
51169	19046	40726	69933	109416	123795	113706	123389	141915	155245	126049
51053	19252	40495	69942	109384	123897	113711	123326	141943	155266	125978
47450	15693	39030	65407	105028	119326	109187	119182	137356	150695	121888
50596	54763	24363	81888	112797	138907	121721	121520	151712	163700	123088
51007	53920	24965	82065	113351	139277	122139	122255	152111	164156	123857
50999	5252	48163	62685	103638	111901	106152	119134	133213	146807	122126
21275	70003	37687	40743	54456	81322	66366	60481	95890	106379	61861
55205	87903	81635	29703	12831	33202	15961	32080	46008	57997	36037
37470	43406	58932	18587	59045	65957	58776	76945	84899	98560	80525
40065	45010	61656	19226	58819	63724	57857	77014	83444	97160	80659
40718	48398	63280	16871	55633	60713	54428	73981	80006	93715	77665
40693	48747	63364	16544	55240	60441	54038	73594	79643	93348	77280
55123	13620	48082	69878	110422	120267	113549	125360	140975	154506	128223
49513	84242	75799	26380	15121	39072	21950	32781	51970	63683	36502
48321	79541	74948	21342	20656	40028	23232	39243	52920	65415	43058
42862	65676	69002	9910	36339	48228	35827	54960	63294	76657	58736
41970	65790	68204	9247	35666	48736	35684	54143	63475	76767	57892

43756	66835	69962	10930	35384	47130	34678	54097	62129	75489	57894
47739	69589	73926	14842	34642	43397	32315	53765	58944	72431	57657
45357	68317	71602	12603	34501	45448	33264	53386	60522	73910	57222
33216	65270	59879	8947	34150	55437	38928	50418	68518	81107	53778
55159	81359	81805	24504	24201	33868	20290	43664	47815	61041	47680
41021	70477	67672	12279	29328	47799	31915	47173	61118	73928	50826
37965	68189	64616	10192	31279	50831	34728	48563	64076	76817	52109
34990	83705	48466	50126	53181	76964	66955	54664	95087	104249	55211
36406	43199	12753	66742	99184	124271	107369	109182	137255	149495	111049
34297	23258	46897	35097	76458	86126	78214	92914	105225	118796	96156
21860	57974	48523	13364	43275	66689	49807	57445	79620	91997	60384
23411	54125	49608	9763	45762	66606	50702	61084	80072	92826	64208
12676	61419	32779	35497	56162	83252	66592	64691	96548	107768	66513
11447	59683	28448	38681	60627	87712	70993	68969	100967	112223	70716
17344	65909	37576	35170	52033	79192	63087	59839	92900	103833	61573
14451	62659	29912	40311	60087	87248	70957	67637	100838	111861	69241
14131	62802	32129	37844	57412	84567	68184	65300	98080	109147	66992
32314	37164	52080	21751	63176	73362	64339	80274	91327	104877	83677
30732	60792	57237	5426	38588	58620	42744	54921	72043	84828	58265
32945	41127	54228	18159	59485	69674	60399	76807	87356	100902	80265
3568	48187	29893	29627	60439	85333	68257	72219	98183	110375	74607
4202	46334	29391	29820	61705	86165	69221	73761	99090	111379	76193
5349	44851	29344	29780	62538	86580	69783	74853	99592	111966	77329
7411	42766	29761	29510	63512	86848	70332	76232	100032	112531	78780
6612	42998	22627	36532	68798	93362	76449	80382	106312	118606	82686
36418	12334	38583	48776	89195	102290	92530	104295	120369	133785	107229
35904	12844	38493	48099	88520	101686	91854	103634	119702	133114	106572
36818	11937	38816	49139	89582	102538	92889	104698	120703	134125	107634
36364	50450	60199	11007	51073	60905	51187	68999	78000	91544	72599
45748	13919	53196	47427	88868	92736	89652	105713	115601	129330	109018
44971	16184	53630	45359	86787	90468	87414	103752	113281	127016	107086
43452	15555	51905	44824	86268	91201	87191	103067	113318	127025	106366
5671	51609	32247	28315	57229	82673	65470	68689	95463	107502	71040
5680	51693	32241	28362	57206	82673	65467	68644	95462	107494	70992
34063	76862	58747	26870	29927	57074	41255	39980	70862	81684	42445
43167	49407	65620	18518	56175	59094	54297	74749	79280	93039	78484
28449	29122	44213	29156	70241	83146	72744	86349	100408	113839	89533
32206	33755	50455	24947	66392	76513	67734	83312	94738	108292	86671
56924	71078	82288	24006	42516	38024	36070	61983	58177	72017	66005
57729	71957	83138	24766	42293	37114	35554	61759	57384	71229	65789
58901	73060	84342	25904	42250	35914	35090	61704	56458	70310	65745
60697	74913	86211	27644	42022	33969	34212	61436	54860	68716	65490
27750	57662	54115	6083	41812	61972	46193	57782	75475	88276	61044
27906	61336	54558	9265	38562	60771	44133	53902	73811	86330	57076
37018	14601	44014	43637	84758	94962	87063	100695	114282	127828	103813
35459	15169	42142	43373	84318	95686	86949	100034	114403	127901	103106
38051	13036	44117	45215	86325	96336	88641	102227	115838	129389	105334
37838	14075	44723	44128	85301	95021	87489	101309	114615	128178	104440
30970	25315	44522	32895	74076	85764	76354	90245	103782	117271	93432
31422	24934	44781	33267	74476	85909	76690	90678	104067	117567	93871
57720	12015	52555	70015	111001	117811	113418	126478	140308	153936	129455
37810	19921	48645	38886	80304	88138	81713	96905	108372	122004	100170
39134	14352	46610	43975	85277	93815	87128	101510	114007	127611	104690
39335	14610	47027	43792	85118	93404	86891	101406	113715	127328	104596
39920	15820	48461	42955	84350	91779	85848	100826	112479	126120	104059
40094	16088	48810	42802	84209	91424	85640	100729	112224	125871	103971

37814	47397	60532	15145	55062	62587	54664	73106	80897	94534	76723
33220	19791	28934	52995	91561	109508	96539	105224	125294	138411	107856
51065	79794	77736	21936	22302	37529	21852	41492	50795	63666	45417
61865	78471	87776	28739	38355	31173	29958	57682	50757	64606	61747
34488	67585	61155	11175	31890	53949	37142	48048	66886	79342	51406
30855	64293	57526	9765	35405	57665	40918	51054	70641	83117	54302
10164	38965	23313	36709	70872	94315	77857	83118	107553	120056	85539
45283	93890	56291	59633	56828	75960	71467	54633	98131	106195	54399
28088	36487	47901	21713	63001	76064	65187	79504	92846	106265	82786
64489	22818	54794	79948	120509	128929	123589	135366	150875	164441	138197
65943	25644	55037	82344	122723	131933	126044	137360	153486	167022	140140
64061	24383	53207	80710	121004	130882	124435	135568	151972	165487	138336
35301	49389	8912	67223	97340	123598	106367	106254	136382	148294	107908
46125	2974	45751	56865	97832	106921	100349	113408	127496	141069	116426
47672	1118	47642	57495	98598	106527	100844	114358	127777	141388	117414
46013	2985	45767	56660	97636	106697	100137	113225	127277	140852	116246
28891	46854	3354	60825	91122	117206	99990	100418	129995	141955	102173
47051	85827	72550	29688	15889	42904	27355	29416	56691	67467	32679
46990	85145	72666	28689	15852	42624	26654	30199	56179	67137	33544
47004	85064	72704	28559	15836	42564	26538	30301	56088	67072	33659
47053	85008	72778	28448	15791	42469	26390	30382	55964	66972	33754
47687	85173	73506	28332	15205	41669	25428	30377	55068	66160	33822
48922	86700	74625	29873	13920	40666	24832	28831	54268	65182	32281
49220	85724	75206	28372	13988	39847	23318	30334	53077	64336	33923
48530	82004	74991	23956	17499	39847	22608	35537	52635	64683	39287
50061	79161	76732	21193	22420	38497	22613	41486	51701	64521	45385
29033	62671	55700	9583	37184	59540	42818	52588	72534	85017	55783
35717	71419	62215	15768	28550	52635	35415	43905	65419	77490	47168
37330	72287	63863	15863	27386	51001	33809	43229	63789	75925	46577
37264	72338	63788	15981	27367	51072	33871	43153	63858	75978	46493
37696	72651	64221	16145	27005	50639	33440	42889	63425	75550	46247
38134	73349	64625	16860	26352	50222	32998	42170	63005	75075	45525
37941	73921	64348	17824	26030	50489	33246	41457	63284	75232	44759
39156	73830	65677	16922	25707	49181	31980	41880	61966	74092	45294
38360	73867	64814	17459	25906	50025	32787	41612	62812	74825	44955
43001	75993	69589	18125	23389	45319	28248	40723	58136	70435	44328
43499	64363	69388	10359	38464	48516	37321	57202	64243	77714	61000
43625	58292	68344	12552	46224	52173	44302	64994	70007	83671	68788
35539	77829	60360	26820	28266	55407	39606	38619	69192	80010	41166
43192	85997	67223	33547	22973	49633	36300	30749	64832	74807	33125
44240	77596	70783	19723	21783	44085	26923	39180	56876	69081	42806
29517	66467	56050	14296	34400	58818	41615	48761	71604	83699	51809
42015	73508	68677	15439	26006	46413	29753	43607	59384	71932	47236
46315	68343	72478	13384	35200	44850	33406	54197	60281	73736	58058
46206	68202	72361	13263	35308	44984	33543	54295	60422	73878	58154
46700	68960	72904	13841	34653	44323	32786	53681	59681	73129	57550
42373	64591	68411	9289	37445	49055	36929	56028	64297	77686	59794
40253	51813	63877	13452	51585	58227	50531	69961	76485	90143	73657
40549	51606	64069	13938	51997	58265	50848	70398	76703	90373	74099
40894	52212	64526	13792	51527	57673	50284	69972	76099	89772	73683
41203	53083	65019	13410	50731	56900	49413	69219	75224	88895	72941
39477	51994	63270	12489	50928	58411	50122	69227	76302	89933	72908
38458	49046	61576	14170	53625	61047	53058	71770	79248	92886	75413
38747	52030	62660	11714	50485	58697	49913	68706	76290	89894	72370
38933	52276	62883	11682	50309	58439	49688	68553	76041	89648	72223
39182	52636	63190	11619	50038	58070	49353	68314	75677	89286	71991

39451	52752	63449	11799	50057	57870	49289	68363	75553	89170	72047
39630	53259	63733	11551	49582	57428	48778	67913	75048	88663	71602
39980	53695	64142	11563	49285	56966	48387	67658	74609	88229	71357
39681	53522	63844	11382	49311	57219	48503	67649	74788	88400	71341
41465	55817	65929	11588	47723	54824	46430	66268	72478	86112	70008
41523	55889	65996	11603	47674	54748	46365	66226	72406	86040	69967
43779	56870	68147	13617	48058	53104	46014	66828	71469	85165	70619
44405	57721	68878	13840	47499	52243	45272	66330	70630	84333	70136
44434	58234	69021	13569	46895	51869	44679	65735	70100	83794	69543
29761	66315	56324	13796	34360	58562	41384	48895	71355	83493	51972
29198	66432	55710	14608	34594	59149	41934	48819	71933	84001	51843
29766	67024	56259	14852	33974	58593	41369	48217	71376	83422	51251
34536	70852	60997	15899	29414	53844	36609	44385	66629	78646	47581
34137	70534	60600	15770	29788	54242	37007	44691	67027	79045	47873
33786	70168	60260	15530	30169	54585	37354	45053	67368	79401	48227
33597	69803	60096	15146	30473	54756	37535	45423	67539	79605	48604
34328	77173	58967	27136	29745	56899	41155	39700	70734	81523	42155
32779	18492	30478	51175	90123	107348	94815	104074	123436	136607	106769
36550	38197	56222	22731	63756	70772	63893	81371	90111	103772	84881
46219	13466	53391	48061	89503	93207	90279	106344	116205	129937	109648
37082	38476	56789	22802	63736	70342	63738	81415	89853	103526	84939
32921	66853	59580	11404	32818	55468	38548	48550	68360	80744	51832
32048	66251	58706	11337	33525	56337	39398	49081	69222	81592	52329
32112	66352	58768	11422	33427	56268	39321	48979	69149	81513	52227
48952	78346	75622	20295	22792	39588	23565	41708	52754	65536	45576
42934	6367	42444	55012	95714	106697	98664	110999	126152	139656	113959
43120	5825	43202	54537	95339	105838	98142	110740	125534	139058	113725
43608	5527	43311	55221	96010	106484	98830	111387	126224	139748	114366
35339	13559	39129	46584	87122	100000	90318	102368	118099	131527	105336
37522	11640	41345	47541	88336	99888	91180	103824	118708	132196	106840
37093	15213	44639	42989	84168	94047	86353	100198	113498	127056	103336
36095	13091	40437	46316	87027	99171	89997	102446	117632	131094	105450
33140	36591	52574	22575	63975	73513	64967	81146	91807	105383	84563
33787	36290	53023	23105	64476	73514	65332	81709	92057	105652	85137
33501	36544	52877	22755	64137	73403	65048	81349	91824	105410	84773
31518	36145	50918	22499	63943	74634	65330	80896	92445	105975	84268
34025	38773	54257	20882	62171	71221	62873	79537	89575	103168	82998
36807	36184	55634	24677	65787	72492	65972	83336	92145	105815	86830
40535	22809	52866	37800	79203	84358	79797	96299	105841	119548	99673
43308	20088	54059	41504	82890	86652	83322	100021	109125	122862	103397
43868	20012	54523	41933	83305	86683	83660	100472	109386	123131	103855
43745	55176	67702	14731	50049	54356	47970	68791	73234	86954	72573
43685	55206	67660	14639	49969	54356	47910	68708	73197	86914	72489
44568	55394	68450	15554	50412	53887	48077	69222	73101	86840	73019
51197	68078	76791	18155	40104	42404	35804	59448	60312	74044	63400
32948	67245	59594	11942	32499	55411	38425	48119	68274	80614	51386
64404	22621	54802	79786	120362	128713	123422	135236	150694	164263	138071
45396	5723	48368	52743	94014	101163	95876	110105	122592	136232	113240
32606	67970	59200	13314	32073	55713	38586	47286	68521	80733	50492
32999	68122	59603	13174	31825	55322	38213	47164	68136	80370	50392
33307	67988	59931	12702	31824	55025	37968	47352	67858	80142	50610
40119	45852	61978	18535	57974	63002	56975	76199	82580	96292	79852
40202	46062	62115	18425	57804	62800	56779	76043	82372	96085	79699
40416	46192	62336	18506	57798	62622	56714	76059	82260	95978	79720
49541	59196	73549	19288	50117	49295	46250	69290	69932	83747	73183
49338	59058	73347	19113	50094	49466	46289	69255	70034	83846	73145

49528	59812	73686	18946	49340	48823	45465	68522	69222	83032	72418
33847	39222	54279	20378	61669	70905	62401	79033	89143	102729	82494
46219	13529	53422	48020	89462	93145	90230	106308	116150	129883	109612
45606	15768	53991	46087	87512	90886	88100	104489	113914	127655	107825
45490	17105	54545	45098	86501	89548	86951	103570	112673	126421	106928
37761	38455	57361	23254	64088	70139	63939	81832	89920	103608	85370
35677	38942	55760	21553	62652	70429	62958	80207	89351	102988	83707
51460	12467	44622	66927	107251	118598	110666	122000	138329	151805	124826
27382	72886	50948	29106	38168	65326	49570	46805	79216	89998	48884
38174	41653	15367	67866	101011	125626	108930	111305	138753	151094	113226
37896	41387	15248	67541	100735	125311	108631	111064	138449	150796	112993
47988	19444	37404	67626	106757	122406	111350	120498	139762	153023	123114
52029	13223	44803	67711	108002	119414	111456	122709	139137	152609	125525
33419	19713	29006	53198	91772	109691	96745	105435	125496	138615	108067
33734	19687	29029	53591	92156	110074	97138	105803	125889	139008	108430
34291	24513	24846	57335	94754	114630	100498	107616	129593	142549	110077
43067	23976	30503	65490	103453	122043	108902	116440	137798	150860	118905
39690	26641	26226	63638	100819	120903	106746	113374	135884	148819	115756
38576	26934	25254	62742	99787	120115	105788	112285	134964	147876	114658
30503	68064	56934	15623	33043	57905	40665	47183	70692	82669	50211
38678	45991	60815	17162	57004	63386	56377	75100	82330	96005	78726
39202	45719	61167	17851	57580	63422	56820	75718	82637	96328	79352
39246	45792	61228	17823	57528	63347	56755	75672	82565	96257	79308
23657	70635	46175	31336	43269	70417	54656	51314	84335	95117	53209
20694	68384	42625	32395	46787	73946	57972	54827	87729	98603	56670
49259	59433	73371	18814	49555	49202	45767	68719	69584	83391	72609
43086	65892	69233	10146	36197	47988	35618	54844	63062	76428	58626
43684	66245	69822	10724	36119	47453	35299	54840	62620	76009	58637
42553	65868	68746	9711	35901	48331	35612	54468	63232	76562	58234
43117	59145	68094	11460	44815	51829	43145	63543	69155	82781	67329
43178	59217	68162	11496	44769	51753	43081	63503	69082	82709	67290
43123	59707	68217	11180	44123	51461	42500	62854	68603	82215	66641
43343	59742	68414	11430	44235	51335	42528	62987	68561	82182	66779
43574	60000	68667	11585	44079	51059	42302	62854	68301	81925	66651
44700	62033	70045	12113	42340	49232	40300	61225	66272	79890	65050
44727	62177	70095	12098	42176	49130	40139	61063	66130	79746	64889
18305	51415	44434	14837	49601	71631	55363	64029	84915	97545	66971
43111	84541	67838	30836	21179	48283	33718	31218	62721	73095	33932
43187	84618	67908	30900	21120	48220	33678	31139	62670	73037	33853
41065	83128	65622	30405	23494	50588	35932	33047	65016	75411	35622
36437	81390	59515	33242	31162	57831	44055	37953	72941	83030	39905
36410	81390	59468	33289	31232	57894	44132	37995	73013	83099	39941
35711	80269	59168	31793	30884	57776	43461	38435	72538	82799	40509
37253	75893	63210	21460	25646	51781	34822	39329	64805	76290	42391
36622	72830	63037	17174	27276	51800	34557	42469	64592	76551	45722
36568	75365	62518	21229	26321	52471	35501	39877	65489	76980	42911
43468	83141	68847	28055	19601	46653	30927	32096	60393	71216	35142
43495	83206	68860	28141	19591	46653	30956	32035	60410	71220	35074
37245	77666	62699	24501	25746	52621	36228	37859	66014	77123	40705
36369	80366	60166	30964	29529	56516	41976	37626	71114	81452	39818
36915	81243	60436	32095	29693	56535	42408	37187	71396	81598	39286
36837	81167	60363	32045	29748	56598	42448	37263	71446	81655	39364
38116	73877	64546	17637	25989	50291	33048	41544	63081	75060	44865
38182	73955	64609	17707	25911	50228	32985	41467	63018	74993	44789
43579	81648	69409	25584	19289	45716	29174	33615	58978	70203	36879
40584	77524	66762	21364	22730	48134	31023	37813	61049	72701	41110

40746	77735	66910	21570	22539	47994	30899	37601	60919	72554	40898
45371	83676	71070	27491	17470	44179	28008	31596	57641	68680	34878
47411	85990	72953	29704	15491	42466	26860	29288	56215	67018	32588
47070	84408	72944	27564	15871	42179	25766	31150	55489	66666	34592
38520	72513	65108	15460	26938	49799	32692	43303	62609	74860	46734
38392	74127	64818	17817	25716	50019	32776	41312	62810	74784	44642
36878	74336	63095	19285	26374	51778	34602	40874	64645	76376	44039
36891	74399	63098	19374	26340	51778	34608	40809	64650	76371	43970
43024	80055	69103	23550	20153	45853	28901	35366	58870	70374	38721
43715	77502	70231	19764	21857	44623	27422	39013	57408	69549	42605
35032	74609	60860	21498	27810	54184	37285	40776	67253	78680	43701
22479	67723	46877	26438	41645	68654	52040	51484	81957	93158	53706
22525	67801	46893	26525	41637	68654	52055	51443	81967	93160	53660
28253	67437	54517	17293	34821	60328	43097	48100	73143	84978	50972
28240	67369	54516	17199	34850	60328	43095	48158	73141	84984	51034
29550	68105	55867	16783	33654	58973	41734	47273	71778	83650	50213
22898	57781	49529	11958	42959	65824	49097	57499	78833	91297	60504
31423	70895	57467	19168	31478	57449	40322	44580	70358	81999	47468
31441	70963	57472	19263	31452	57449	40329	44522	70363	81996	47406
23428	59385	50098	12677	41628	65056	48141	55944	77968	90328	58921
23485	59462	50156	12681	41551	64993	48073	55866	77902	90260	58842
24521	59918	51189	11848	40794	63993	47123	55338	76925	89316	58359
30671	64962	57337	10878	34920	57742	40836	50310	70644	83031	53520
26987	61468	53656	10511	38744	61547	44740	53735	74504	86938	56848
8394	55650	33778	29034	54880	81088	63861	65566	93907	105685	67793
5409	52704	31513	29674	57513	83333	66094	68544	96117	108047	70814
5503	52477	31764	29275	57361	83093	65859	68502	95876	107832	70793
11437	48542	37426	21806	55055	78400	61747	68318	91481	103945	71014
10265	53825	36853	24341	52794	78062	60866	64723	90854	102915	67193
28117	20660	32354	43524	82891	99669	87229	97310	115743	128947	100118
25233	23577	30250	42096	80912	98946	85652	95031	114398	127510	97785
47848	71627	74246	15550	31823	42411	29990	50921	57240	70608	54811
52123	83453	78709	25272	17412	36197	19232	36485	49026	61429	40397
19639	41575	42304	19224	58411	76985	62649	73650	91501	104540	76700
8177	46460	33574	25569	58698	82338	65635	71524	95398	107829	74118
33552	80515	54717	36918	37864	64015	50990	42935	79738	89607	44434
49507	97910	58777	64675	60767	77601	75592	57308	101714	109366	56757
17378	48878	9573	50293	78876	105300	88061	88121	118100	129899	89920
16473	43207	11270	48053	79235	104669	87559	89615	117510	129633	91634
27955	56359	54124	5286	43034	62344	46981	59221	76082	88979	62515
27674	53750	53407	5829	45610	63765	49064	61975	77899	90920	65289
29599	35354	13903	57876	92215	115791	99515	103460	129200	141713	105601
50997	80789	77656	22737	20674	37441	21162	39781	50490	63195	43692
51339	81127	77996	23084	20435	37093	20806	39578	50135	62838	43497
11215	58225	36141	28407	52359	78831	61669	62784	91716	103365	64986
7804	55774	26220	37574	62280	89081	72008	71494	102046	113576	73391
7969	55931	26251	37667	62262	89081	72019	71435	102056	113574	73324
8929	53577	21229	41301	67260	93995	76860	76402	106905	118502	78249
8962	53531	21142	41361	67346	94079	76942	76490	106988	118587	78337
10047	55778	22689	41451	66041	92969	75970	74759	105999	117456	76534
7359	50083	20050	40479	68517	94797	77556	78384	107595	119415	80360
3752	52464	27433	33974	61215	87415	70177	71549	100218	112035	73663
8148	51923	20489	40999	67952	94496	77293	77429	107341	119043	79335
7834	46614	18869	40517	70434	96149	78948	80906	108941	120960	82987
54821	8710	57080	59736	101179	102661	101993	117854	127702	141465	121106
41307	69725	67922	11564	30345	47761	32326	48374	61288	74207	52054

29782	30928	17995	56047	91712	113976	98383	103675	127868	140566	105962
39992	40626	60065	22977	63199	67541	62437	81231	87962	101693	84834
39881	41973	60458	21723	61799	66387	60997	79874	86557	100283	83488
51354	67309	76796	18440	41337	42819	36926	60682	61167	74922	64635
23787	70734	46326	31300	43120	70268	54517	51165	84192	94970	53062
23908	70892	46377	31470	43125	70268	54560	51101	84222	94982	52986
21892	66400	46840	24727	41599	68417	51560	52069	81540	92904	54398
21929	66474	46853	24809	41587	68417	51571	52027	81549	92904	54352
36133	84879	50609	49492	50950	74464	64865	52164	92825	101884	52698
21315	70061	38308	40053	53603	80493	65495	59731	95025	105526	61141
21980	70720	38498	40806	53871	80678	65881	59740	95359	105792	61099
54245	79922	80867	23250	25490	34969	21773	44939	49118	62394	48942
26426	52552	52038	7275	46828	65220	50468	63011	79343	92351	66286
48955	62851	22605	81699	109092	136174	119167	116169	149208	160665	117412
14287	62996	32619	37491	56896	84051	67677	64805	97569	108632	66506
15893	64546	33070	38859	57067	84220	68139	64466	97963	108887	66071
16056	64711	33193	38922	56999	84149	68097	64357	97913	108825	65955
17141	64937	30082	43016	61263	88364	72548	68010	102322	113137	69452
17232	65024	30125	43080	61267	88364	72566	67989	102336	113144	69426
11493	59562	27916	39167	61202	88291	71575	69499	101550	112803	71232
13139	61080	28314	40354	61310	88456	71956	69159	101886	113015	70807
13440	60725	26712	41829	63102	90252	73756	70832	103688	114815	72443
31829	61084	58296	4648	38276	57686	42038	54876	71222	84068	58268
33213	60809	59556	3135	38644	56771	41676	55645	70593	83562	59106
34309	21481	27429	55550	93676	112373	98966	107001	127858	140916	109559
34584	21642	27350	55966	94052	112806	99371	107343	128273	141326	109893
3020	47312	28855	30517	61641	86460	69412	73412	99327	111540	75791
6818	45471	31624	27501	60579	84347	67623	73200	97399	109815	75745
7197	43992	30852	28311	61996	85472	68878	74720	98604	111076	77277
7526	43376	30657	28561	62516	85844	69315	75301	99018	111515	77866
5531	43515	27417	31735	64722	88728	71969	76934	101766	114154	79379
1534	49385	25510	34565	63641	89387	72164	74412	102172	114154	76591
5727	51791	32270	28376	57149	82637	65428	68569	95425	107452	70913
5739	51871	32264	28421	57128	82637	65425	68526	95425	107445	70867
56029	7721	56315	62892	104302	106818	105486	120709	131462	145202	123899
56128	7823	56416	62961	104373	106824	105545	120787	131510	145251	123978
9941	43404	33547	25773	60677	83299	67033	73990	96629	109227	76664
13788	35530	23099	38555	73863	96454	80431	86444	109986	122622	88917
18552	32480	20834	43489	79232	101447	85698	91747	115184	127878	94186
13861	35082	24519	37371	73087	95307	79453	85901	108949	121633	88423
11863	37259	23445	37279	72093	95071	78837	84551	108458	121035	87007
67595	21976	60248	80162	121236	125516	123430	136769	150015	163696	139746
67762	21829	60678	80028	121141	125018	123247	136739	149761	163451	139731
2175	50222	28644	31594	60680	86271	69060	71781	99059	111074	74042
25169	49334	1846	57811	86714	113210	95971	95597	126010	137802	97288
24827	48150	1847	57289	86672	113013	95770	95779	125800	137656	97514
38430	73861	64891	17405	25886	49949	32713	41636	62734	74758	44986
40934	66816	67359	9157	33829	49001	34793	52055	63152	76291	55759
30595	59233	56945	3900	40126	59274	43832	56642	72937	85826	60010
15765	45773	40489	18881	55463	76648	60902	69859	90270	103035	72763
39971	58055	65143	8277	44165	54057	43626	62544	70451	83967	66253
64262	22486	54688	79641	120215	128594	123277	135089	150553	164121	137924
54287	7181	55795	60245	101672	104190	102743	118181	128667	142411	121396
45512	15802	53924	45997	87423	90850	88020	104396	113844	127583	107732
51883	12892	44831	67440	107755	119087	111181	122488	138846	152321	125310
17297	32712	22307	41459	77389	99418	83735	90084	113193	125908	92566

17272	64826	29443	43654	62056	89153	73343	68751	103119	113932	70176
6819	53850	24208	38316	64233	90878	73717	73692	103765	115398	75620
27643	75241	36784	50561	61914	87653	74654	65597	103736	113661	66450
45195	64621	20072	78270	103909	131069	114440	110353	144437	155655	111485
43971	64290	19103	77067	102549	129708	113106	108981	143098	154302	110116
54235	5992	52238	64114	105320	111040	107280	121193	133887	147553	124265
43296	65008	69302	10188	37487	48297	36583	56187	63733	77160	59978
43761	86013	68055	32915	21722	48546	34899	30251	63529	73604	32769
87915	115659	114454	59191	30153	408	16992	39401	13238	26324	42636
87843	115529	114388	59084	30167	478	16945	39499	13323	26444	42743
88274	115965	114816	59526	30502	62	17357	39654	12885	26005	42873
69482	100465	95899	42606	13427	18942	1973	29659	31798	43748	33654
69298	100133	95732	42300	13639	19106	1962	30028	31938	43959	34028
68786	99801	95208	41923	13119	19632	2545	29715	32478	44448	33726
68007	98703	94469	40876	13511	20367	3125	30591	33168	45299	34618
68241	98949	94699	41123	13549	20138	2895	30515	32942	45059	34538
68439	98737	94932	41007	14403	19909	2790	31387	32693	44960	35406
68757	109394	92720	52725	14058	25713	26970	5945	46877	53792	9695
114238	141232	140699	85522	54099	25860	43112	56529	13231	5576	58439
68484	109859	92084	53621	16048	26997	29339	5470	49119	55752	8534
86707	115492	113175	58594	27967	1662	15582	36694	14501	26861	39914
85777	116649	112029	59077	25010	2936	15291	31681	17027	27437	34766
77297	107006	103758	49617	19761	11078	6166	32344	23896	36091	36056
106878	132273	133473	77256	48711	18532	36159	54260	7071	12986	56737
107008	132168	133614	77278	49051	18645	36374	54784	7565	13529	57285
106098	131482	132697	76459	48033	17748	35408	53778	6552	13498	56293
105674	131149	132270	76071	47571	17329	34964	53334	6107	13545	55858
106578	132401	133152	77157	48047	18253	35728	53269	6202	12079	55706
53427	86548	79840	28371	13562	34998	17763	32502	47811	59759	36404
52924	85845	79367	27662	14290	35470	18226	33200	48266	60285	37095
59365	90549	85880	32480	13210	28969	11817	32625	41754	54014	36675
69143	103954	94986	45764	6976	20375	10480	20562	34981	45017	24574
94998	120712	121617	65324	38217	6618	24667	46745	8009	21826	49772
95172	121184	121777	65650	38020	6818	24668	46233	7352	21201	49223
93087	120012	119652	64003	35281	4767	22270	43352	8326	21963	46365
93416	120482	119971	64414	35398	5098	22535	43220	7897	21475	46201
94198	121509	120733	65346	35790	5877	23219	43101	6979	20427	46012
94628	121999	121157	65818	36092	6306	23625	43197	6522	19934	46076
95266	122447	121805	66362	36833	6947	24297	43914	5948	19519	46778
95357	122547	121895	66459	36900	7037	24383	43942	5850	19419	46799
98703	123166	125353	68516	42677	10190	28879	51143	8298	20943	54107
99226	123499	125880	68965	43322	10685	29487	51796	8580	20934	54753
60375	92432	86796	34284	11022	28042	10818	30385	40864	52831	34441
59909	91894	86344	33748	11359	28493	11255	30761	41303	53311	34812
60423	92868	86801	34694	10194	28047	10903	29570	40914	52754	33624
61341	86339	87983	30340	24452	27798	16608	43643	42229	55664	47713
59771	84820	86406	28724	24667	29410	17763	43993	43812	57222	48056
62932	86639	89533	31417	26567	26564	17608	45611	41695	55284	49683
92551	118275	119177	62834	36241	4155	22399	45562	10222	24080	48713
91278	117084	117904	61576	35144	2881	21183	44830	11315	25162	48038
87434	113078	114078	57569	32473	1020	17935	43653	15253	29055	47062
87513	113181	114156	57661	32498	937	17980	43632	15148	28948	47036
87489	113093	114133	57605	32565	971	18017	43754	15246	29053	47163
87386	112955	114032	57483	32540	1079	17965	43792	15389	29198	47208
87965	109763	114609	56512	38228	1456	22963	51547	21064	34632	55136
88038	109859	114684	56594	38245	1373	22981	51532	20968	34534	55116

86187	109315	112854	55179	35167	2832	19934	48338	20080	33884	51932
86191	109401	112859	55215	35049	2804	19823	48174	19939	33749	51764
86264	109537	112933	55316	35006	2711	19788	48074	19772	33585	51659
107397	134306	133896	78542	47834	19057	36307	51794	6289	8847	54040
106355	134153	132786	77972	46165	17938	35225	49434	5914	7958	51597
105939	133907	132356	77647	45649	17502	34814	48833	5773	8097	50991
57761	84533	84428	27567	22169	31031	17155	41606	44742	57914	45653
59443	85740	86108	29044	22508	29409	16251	41854	43278	56529	45915
61413	87568	88080	31019	22335	27414	14771	41501	41321	54611	45571
63758	90696	90428	33906	20583	24844	11651	39386	38405	51593	43456
66415	94895	93038	37627	17619	21946	7017	35683	34967	47833	39735
66412	94975	93031	37680	17457	21943	6889	35511	34944	47789	39563
68177	96616	94791	39412	17943	20174	5713	35441	33171	46039	39470
67823	96501	94428	39208	17417	20516	5546	34996	33466	46270	39030
64923	100453	90703	42348	2901	24693	12547	20518	39125	49328	24589
101339	128770	127828	72675	41904	12991	30236	46870	800	13280	49359
92656	119202	119244	63361	35356	4323	22024	43928	9091	22849	47001
94253	124143	120548	66986	33429	5608	23395	37777	9454	18921	40357
68208	100895	94436	42766	9716	20508	5592	25995	33773	45029	30020
68156	100782	94393	42659	9808	20544	5486	26151	33782	45071	30176
68116	100828	94341	42696	9630	20605	5671	25961	33873	45124	29988
68055	100713	94289	42585	9707	20650	5582	26104	33893	45175	30132
68003	100755	94224	42619	9507	20724	5789	25896	34001	45242	29925
67982	100681	94211	42549	9599	20732	5689	26027	33986	45254	30057
67899	100625	94126	42490	9515	20818	5770	25986	34077	45339	30018
67887	100690	94103	42548	9364	20849	5927	25810	34137	45364	29842
67823	100582	94046	42444	9420	20901	5863	25929	34167	45420	29962
67800	100633	94012	42488	9270	20943	6018	25762	34236	45455	29796
67734	100526	93953	42384	9322	20996	5959	25877	34269	45512	29912
67736	100635	93940	42484	9121	21021	6169	25628	34336	45530	29663
67666	100511	93879	42364	9193	21075	6088	25771	34365	45589	29808
65733	99785	91787	41586	6112	23305	9169	23616	36969	47796	27683
65895	99632	91999	41433	6808	23044	8490	24286	36572	47531	28350
70433	104995	96302	46796	8308	19039	10035	20856	33675	43674	24821
70353	104947	96216	46749	8208	19130	10101	20792	33778	43769	24760
70447	105078	96301	46881	8253	19058	10216	20675	33753	43708	24640
70551	105157	96408	46959	8365	18948	10173	20717	33641	43597	24677
70638	104787	96583	46589	8918	18662	9029	21861	33016	43230	25816
70701	104889	96638	46691	8924	18619	9141	21750	33011	43194	25703
65667	99802	91708	41603	5922	23397	9357	23450	37096	47890	27518
88640	115135	115247	59236	32255	295	18319	42325	13177	26837	45616
88770	115258	115377	59365	32362	422	18442	42388	13052	26717	45674
88899	115384	115506	59496	32466	551	18563	42447	12924	26594	45726
89015	115509	115621	59619	32542	667	18662	42472	12799	26469	45744
89137	115641	115742	59748	32624	790	18767	42500	12668	26338	45765
89253	115754	115858	59866	32718	906	18876	42553	12553	26227	45812
89377	115869	115981	59987	32824	1029	18995	42621	12436	26116	45874
89501	115979	116105	60106	32937	1152	19117	42699	12324	26011	45947
88629	115197	115233	59264	32154	288	18261	42167	13126	26764	45454
88764	115338	115367	59405	32250	422	18381	42208	12985	26624	45487
88893	115470	115495	59538	32345	550	18497	42250	12851	26493	45522
89004	115566	115606	59643	32450	660	18609	42327	12752	26402	45594
89121	115674	115723	59758	32550	777	18721	42390	12641	26296	45652
89255	115827	115856	59905	32630	912	18833	42405	12489	26142	45658
89391	115957	115992	60041	32745	1049	18963	42474	12357	26017	45721
85657	112637	112253	56451	29399	2682	15289	40239	15859	29287	43652

85786	112760	112383	56580	29503	2552	15411	40296	15731	29164	43704
85916	112885	112512	56710	29605	2422	15531	40349	15602	29039	43750
86032	113010	112627	56833	29678	2306	15629	40367	15478	28914	43761
86154	113141	112748	56963	29756	2182	15734	40389	15347	28782	43776
86771	113938	113352	57693	29984	1556	16185	40216	14617	27990	43558
87352	114671	113922	58372	30235	970	16643	40101	13950	27263	43400
87159	114674	113718	58287	29843	1160	16366	39613	14069	27282	42908
88319	114930	114922	58970	31865	73	17951	41960	13405	27022	45260
87930	114626	114530	58618	31461	419	17540	41633	13734	27313	44947
87831	114581	114429	58546	31317	515	17414	41482	13795	27353	44798
87733	114434	114335	58420	31306	615	17358	41551	13930	27503	44875
88151	115157	114734	59013	31239	187	17556	41062	13298	26767	44342
68970	88808	95377	36444	33469	21907	21934	51907	40188	54039	55959
113701	140163	140206	84702	53999	25366	42619	57066	12585	7234	59084
114218	140706	140719	85239	54460	25880	43130	57401	13104	7144	59393
116379	143101	142853	87548	56303	28016	45261	58611	15312	6845	60473
118426	145794	144833	89962	57788	29968	47301	59089	17657	6431	60757
110307	137022	136807	81392	50661	21969	39219	54168	9194	7459	56302
110591	137592	137068	81830	50699	22232	39475	53856	9541	6496	55932
110188	137846	136610	81779	49829	21758	39059	52382	9556	4958	54373
109540	137622	135925	81362	48919	21049	38436	51152	9393	4536	53104
111064	137662	137570	82098	51452	22730	39984	54916	9948	7450	57032
86573	112393	113213	56776	31618	1865	17044	42987	15906	29664	46426
62648	83851	89084	30256	30905	27870	22010	50059	44513	58259	54130
64846	86115	91316	32554	30728	25540	20791	49642	42306	56079	53713
60653	81271	87007	28035	32076	30240	24109	51396	47098	60842	55461
60572	81692	86970	28077	31259	30088	23350	50576	46636	60356	54641
68723	99747	95145	41866	13081	19696	2606	29707	32542	44511	33720
69052	100227	95454	42323	12905	19391	2520	29300	32268	44157	33304
68932	100169	95330	42251	12747	19517	2681	29185	32402	44271	33192
70802	102354	97141	44409	12979	17732	2747	28143	30757	42370	32098
93159	123525	119405	66202	32059	4414	22494	36181	11050	20073	38768
55111	81941	81772	24831	23147	33755	19603	42607	47482	60628	46620
56381	81689	83004	25301	25229	32855	20288	44693	47143	60482	48727
57690	83778	84345	27094	23411	31273	18094	42848	45241	58503	46895
56526	82334	83167	25718	24316	32557	19510	43779	46643	59928	47813
56549	82928	83206	26066	23315	32379	18771	42778	46247	59462	46812
66437	85031	92688	33595	35243	25203	24875	54118	44111	57964	58186
93918	120350	120507	64587	36516	5584	23274	44761	7962	21781	47777
94807	121346	121387	65549	37132	6480	24074	44983	6962	20783	47940
94374	121044	120949	65177	36629	6051	23606	44502	7249	21025	47469
93531	122027	119977	65359	34018	5137	22400	40312	7925	20073	43128
67862	102864	93691	44689	5728	21674	10916	20506	36207	46309	24551
68787	103583	94640	45394	6700	20705	10419	20707	35239	45331	24729
97318	125855	123735	69233	37327	8884	26198	42280	4960	16199	44852
97071	125387	123510	68849	37301	8667	25940	42585	4757	16602	45202
64487	91217	91157	34539	20944	24138	11420	39618	37770	51000	43686
64785	90467	91452	34271	22900	24061	12999	41578	38157	51553	45645
83216	113972	109509	56393	22928	5412	12608	31098	19010	29961	34386
63024	83137	89369	30373	32700	27994	23651	51853	45384	59177	55925
65065	96652	91473	38617	11223	23369	6217	29433	36219	48140	33499
65031	96668	91434	38625	11116	23409	6274	29335	36266	48169	33402
108420	135588	134894	79718	48562	20057	37301	52020	7410	7462	54176
106623	134462	133049	78267	46381	18199	35495	49542	6230	7640	51684
107192	135116	133607	78892	46844	18751	36068	49779	6898	6971	51877
107635	135363	134065	79230	47403	19217	36505	50448	7081	6906	52555

110258	137845	136687	81811	49947	21837	39128	52561	9562	5090	54560
110008	137524	136445	81518	49767	21599	38877	52511	9250	5448	54533
109782	137309	136219	81295	49547	21372	38651	52328	9031	5581	54360
95400	120075	122051	65245	39759	6888	25723	49020	9752	23248	52119
94952	119999	121594	64958	38958	6492	25049	48059	9312	22976	51149
94902	120042	121542	64951	38808	6455	24939	47849	9166	22860	50932
96793	121399	123444	66634	40957	8284	27034	49856	8969	22202	52896
96619	121428	123264	66548	40579	8140	26734	49366	8609	21965	52396
96314	121162	122959	66255	40287	7838	26429	49135	8727	22151	52176
105293	132377	131789	76500	45771	16951	34199	50058	4203	10199	52385
104921	131762	131436	75992	45644	16592	33864	50273	3816	11000	52653
64762	93382	91388	36019	17282	23603	8273	35787	36622	49462	39852
64802	93581	91421	36170	16965	23552	8022	35450	36534	49334	39516
67279	95078	93922	38074	19031	21137	7517	36922	34330	47360	40965
67399	94467	94061	37751	20440	21111	8798	38393	34562	47752	42436
67216	97218	93744	39532	14717	21110	4263	32289	33900	46306	36329
67413	96950	93972	39390	15668	20906	4576	33246	33727	46281	37284
68763	97872	95339	40469	16783	19557	4063	33924	32415	45082	37940
68858	97948	95434	40554	16842	19462	4025	33949	32322	44993	37963
70687	100530	97196	42963	16002	17649	1311	32059	30432	42803	36027
69348	99501	95844	41825	14949	18997	1972	31548	31782	44073	35548
70957	100218	97506	42824	17170	17362	2481	33319	30175	42756	37284
65812	95389	92381	37779	15398	22507	6087	33530	35342	47912	37588
64916	93299	91551	36017	17748	23468	8466	36229	36541	49437	40294
64833	92571	91487	35510	19005	23624	9510	37548	36884	49923	41613
64731	92363	91388	35338	19211	23742	9760	37783	37037	50099	41849
64926	100188	90763	42054	3386	24563	11953	21145	38819	49152	25217
64741	98691	90831	40492	6098	24220	9387	24270	37741	48707	28341
60247	94537	86368	36369	6391	28635	12609	25857	41933	53129	29888
59097	92717	85345	34524	8444	29563	12815	27908	42603	54120	31929
53033	86450	79419	28297	13455	35423	18208	32260	48255	60142	36142
54462	83647	81120	25806	19420	33985	17981	38832	47081	59864	42822
55103	83748	81769	26058	20007	33405	17769	39454	46608	59482	43459
56348	85679	82993	27865	18142	32052	15922	37608	45082	57825	41628
90849	121027	117139	63728	30117	2199	20055	35403	12195	22328	38189
57550	93118	83498	35149	6303	31646	16100	25085	45205	56141	29012
58763	94659	84612	36720	4725	30642	15830	23570	44468	55171	27518
63818	99924	89492	41914	1280	26023	14102	19791	40672	50733	23848
54529	91354	80284	33795	8384	35023	19798	25209	48811	59559	28953
51665	88365	77535	30920	11371	37633	21621	27877	51100	62127	31532
52158	89100	77957	31706	10774	37280	21547	27070	50878	61789	30720
104217	128659	130857	74118	47334	15752	34036	54365	7799	17042	57076
103961	128485	130599	73893	47029	15506	33750	54055	7529	17006	56769
103815	128238	130456	73700	47009	15343	33666	54155	7752	17344	56887
103745	128322	130382	73697	46788	15295	33517	53822	7342	17016	56540
91416	118689	117968	62491	33517	3098	20532	41855	9826	23235	44929
91536	118800	118088	62609	33625	3218	20651	41928	9708	23124	44996
91612	118839	118166	62666	33731	3294	20738	42042	9647	23087	45110
91396	118885	117934	62593	33258	3076	20441	41394	9769	23040	44449
91842	119258	118382	63006	33708	3522	20896	41751	9338	22665	44787
91608	119178	118139	62855	33343	3286	20623	41320	9534	22750	44355
91961	118674	118543	62741	34601	3633	21286	43265	9635	23320	46361
90427	118528	116926	61962	31783	2087	19347	39673	10702	23498	42726
66154	103766	91361	46022	4827	24858	17598	14830	41306	50268	18892
58320	95272	83933	37591	4521	31581	17874	21867	45911	56240	25737
59429	96436	84995	38731	3446	30591	17486	20892	45123	55306	24797

60313	97489	85810	39799	2759	29878	17490	19880	44668	54676	23804
59887	96579	85520	38780	2961	29991	16678	21166	44398	54662	25106
63613	103023	88278	45990	7906	28704	22511	12813	46284	54780	16602
63119	102463	87826	45423	7567	29071	22333	13371	46424	55035	17147
60476	99914	85239	43045	7555	31475	22809	15627	48151	57141	19245
61358	101423	85838	44815	9312	31340	24423	13878	48903	57475	17363
62469	102375	86975	45627	9020	30211	23929	13037	47960	56419	16632
62684	102609	87174	45859	9122	30045	23979	12805	47885	56300	16406
93711	123002	120078	66041	33442	5199	22668	38741	8732	19534	41444
50837	85680	77076	27785	13689	37819	20798	31525	50774	62391	35282
53308	88739	79388	30873	10621	35617	19094	28570	48814	60114	32373
83692	114461	109978	56885	23316	4949	13101	31211	18618	29489	34464
77639	107787	104056	50278	19360	10788	6582	31371	23697	35626	35050
86702	115927	113130	58872	27469	1713	15582	35723	14698	26673	38906
92803	120402	119325	64088	34309	4477	21783	41821	8322	21524	44783
93282	121103	119786	64704	34481	4945	22209	41593	7840	20837	44503
93777	121896	120253	65383	34600	5417	22660	41219	7449	20088	44065
91975	119218	118526	63044	34009	3657	21081	42171	9270	22709	45217
94630	122179	121146	65920	35910	6301	23586	42832	6488	19745	45692
95727	125120	122067	68153	35169	7167	24732	39628	7599	17472	42180
86345	112968	112956	56960	30376	2013	16165	41226	15400	28964	44627
81282	110139	107784	53108	23716	7057	10231	34934	19842	32364	38473
111285	137718	137802	82238	51790	22958	40227	55371	10179	7856	57502
118780	148535	144905	91720	56813	29649	48175	55465	20807	7025	56662
98496	123326	125137	68470	42091	10038	28451	50316	7457	20367	53254
77095	104822	103695	48119	22707	11244	7543	36748	24271	37342	40530
78229	107340	104733	50158	21255	10109	7213	33815	22893	35368	37502
77762	111395	103683	53251	15576	11651	11616	22916	26931	36348	26421
67869	86276	94124	35031	35680	23806	24785	54394	43089	56947	58457
68177	87146	94494	35445	34799	23180	23704	53429	42058	55914	57489
68666	87018	94929	35838	35872	23003	24689	54486	42467	56325	58545
67858	87155	94201	35182	34221	23342	23201	52868	41908	55760	56930
88072	115766	114614	59322	30337	252	17161	39568	13090	26207	42798
88181	115839	114725	59412	30467	145	17279	39688	12988	26127	42914
69595	100585	96011	42726	13457	18831	1905	29625	31690	43632	33616
101275	128191	127802	72329	42317	12952	30252	47834	735	14116	50396
58316	89888	84811	31760	12930	30032	12827	32394	42815	55000	36427
80688	120862	104511	63596	22678	14933	30808	7371	42232	46384	7953
85813	110978	112472	55678	31996	2733	17098	44094	17410	31233	47605
85678	110593	112342	55423	32260	2915	17280	44567	17857	31697	48096
89032	111191	115688	57729	38407	262	23192	51233	19574	33118	54766
84776	106548	111410	53239	36320	4728	21064	50566	23584	37317	54263
84818	106731	111457	53330	36133	4633	20870	50306	23304	37048	53996
88687	110685	115339	57319	38410	652	23171	51420	20144	33689	54974
60173	86794	86843	29993	21730	28582	15160	41019	42316	55528	45084
92557	119115	119145	63266	35263	4224	21925	43859	9179	22931	46937
85566	112882	112145	56547	28890	2759	14986	39491	15775	29065	42888
85486	112868	112062	56503	28745	2837	14873	39323	15827	29087	42720
109600	139219	135808	82355	48009	20726	38844	48450	12262	4223	50115
109801	139441	136005	82571	48189	20915	39055	48564	12476	4113	50214
93989	124578	120197	67199	32659	5161	23456	36163	11112	19337	38653
68644	96986	95261	39829	18222	19709	5582	35575	32722	45614	39595
73464	100058	100120	43735	22895	15023	8101	38950	28590	41940	42876
67666	96087	94285	38875	17889	20689	6118	35565	33701	46576	39601
69765	98537	96353	41266	17688	18561	4055	34511	31460	44220	38508
83597	108790	110259	53422	30496	4974	15396	43383	19540	33325	46987

65425	97435	91781	39349	10356	23079	6204	28379	36009	47749	32443
65096	96532	91520	38519	11542	23320	6121	29753	36152	48126	33818
81597	120092	106106	62271	20829	11908	26353	11390	36552	41305	13273
68808	98687	95331	41069	15313	19521	2812	32242	32308	44716	36255
56192	84906	82854	27237	19333	32283	16598	38799	45448	58307	42821
56208	84661	82874	27064	19793	32305	16821	39260	45533	58437	43283
56482	85699	83130	27916	18283	31927	15874	37750	44977	57741	41773
91473	121847	117732	64497	30516	2761	20783	35287	12096	21734	37999
92680	123376	118886	65949	31372	3851	22189	35220	12007	20644	37792
92451	119149	119032	63232	35017	4124	21758	43522	9153	22859	46592
92555	119245	119136	63334	35110	4228	21861	43587	9056	22768	46652
82213	118119	107540	59933	19471	8849	20083	18178	29050	35420	20876
81746	114681	107734	56644	19717	7537	13723	25484	23033	32207	28689
75365	111185	100849	53021	12538	15125	15287	16929	32311	40592	20542
102315	128794	128867	73157	43648	13997	31375	49315	2144	13945	51878
98342	126258	124809	69905	38794	9972	27218	44121	3201	15665	46716
101709	131954	127895	74780	40125	12806	31112	41649	9206	11816	43658
76841	100102	103493	45638	29935	12354	15203	45957	28417	42245	49848
84540	106230	111171	52970	36307	5001	21062	50656	23918	37653	54363
76306	100762	102975	45591	27718	12560	12824	43515	27546	41283	47398
71573	96755	98243	41050	24762	17221	11058	41840	31600	45167	45826
65156	80390	90959	32017	40475	28577	30976	59632	49771	63626	63704
113293	142917	139474	86092	51557	24338	42580	51273	15488	2896	52749
113680	143558	139823	86646	51805	24622	43071	51148	16338	3841	52552
48910	94204	70685	43796	26983	49436	41920	27377	68226	76732	28571
46194	90709	68855	39665	25232	49824	39716	28597	66998	76106	30305
45236	89984	67771	39430	26256	50967	40650	29703	68062	77220	31368
49364	91289	73508	37012	17584	43554	31869	24651	59495	69040	27237
48593	90719	72674	36719	18413	44424	32614	25386	60333	69905	27910
87093	132208	107253	78351	42120	21803	53594	22932	64584	66055	18873
62910	104525	86594	48752	14336	31959	29122	11038	51886	59511	13753
63901	106052	87244	50600	16399	31964	31018	10171	53023	60239	12375
64851	106858	88240	51239	16268	30961	30678	9177	52255	59349	11490
55266	96059	79673	40301	12292	37338	27324	19212	53838	63024	22230
36851	84138	57111	40335	37850	62959	51593	41184	79780	89207	42392
41292	87945	62091	41484	33907	58153	48140	36213	75730	84817	37374
52416	91565	77582	35092	11266	38344	24777	23730	53044	63188	27088
52356	92064	77328	35900	11968	38831	25878	23147	53867	63820	26390
52450	93311	76951	37860	13786	39805	28319	22020	55668	65199	24964
53249	94635	77470	39477	14491	39697	29342	20900	56173	65411	23678
52206	92235	77062	36273	12524	39233	26593	22968	54450	64308	26132
52563	94174	76706	39260	15305	40531	30099	21504	57017	66264	24195
56148	98501	79717	43821	16231	38555	31489	17815	56809	65269	20138
55448	96504	79725	40907	12857	37474	27959	18845	54255	63314	21770
55142	95812	79608	39985	12062	37313	27049	19434	53677	62927	22490
58011	98482	82445	42311	10657	34651	25919	16720	51613	60534	19925
56893	97199	81443	41011	10551	35438	25710	18003	51943	61092	21226
54611	96653	78430	41866	15650	39375	30790	19333	56824	65629	21840
48857	89438	73645	34195	15713	42617	29200	25874	57553	67600	28837
47728	89480	72048	35282	18247	44717	32096	26366	60174	69969	29009
49508	90440	74117	35367	15743	42382	29608	24965	57662	67521	27847
49128	91317	73147	37298	18246	44060	32580	24835	60142	69628	27333
54822	95477	79309	39668	12166	37571	27097	19770	53841	63140	22824
53826	102411	63898	67015	59770	73795	74832	54729	100054	107169	53861
54006	102592	64068	67165	59827	73732	74896	54727	100085	107179	53847
51749	100316	61850	65403	59342	74723	74318	54999	99927	107283	54284

68904	115687	87653	65602	38231	40996	52895	25128	72355	77251	22939
63504	112241	75894	71654	56494	62901	71770	47629	94458	100235	45982
71352	117792	90500	66834	37568	37865	51905	23167	70316	74820	20643
79469	122522	101658	66964	28927	21347	40169	9534	53425	56879	5462
38687	84862	60346	38087	33118	58620	46849	37302	75051	84576	38792
59070	105218	79240	54854	31045	44827	46270	23496	69176	75878	23060
84495	129763	104578	76210	40706	24212	52684	21832	64934	66951	17843
118312	137609	144951	86603	64909	28454	50651	72894	25968	28406	75600
118855	137751	145482	87044	65810	28813	51475	73965	27097	29586	76692
121369	141514	148031	89942	66691	31926	52823	73609	26387	26643	76137
116513	136940	143175	85110	62152	27113	48123	69687	22636	25081	72342
118332	138354	144989	86830	64157	28795	50101	71656	24560	26398	74292
118049	138887	144718	86796	63064	28827	49247	70043	22843	24075	72606
106451	119913	132636	73513	62404	12702	47128	75472	35250	44269	78917
109221	133224	135865	79013	52128	20730	39017	58369	11151	15700	60912
121259	139328	147861	89268	68777	30829	54350	77071	30201	32267	79802
121043	139277	147651	89089	68412	30698	54014	76637	29742	31776	79359
122253	142391	148916	90835	67479	32820	53652	74263	27036	26896	76764
122117	142252	148779	90696	67362	32681	53528	74170	26943	26868	76676
113114	123002	138929	79987	71997	16333	56752	85458	44753	52669	88927
120238	141760	146909	89239	64317	31276	50858	70432	23257	22570	72848
120577	142129	147248	89593	64592	31629	51162	70629	23472	22573	73030
120166	142583	146830	89485	63398	31455	50285	68843	21873	20064	71158
90589	115661	117241	60518	35544	2090	21148	46039	13025	26877	49336
91262	116423	117910	61247	35939	2784	21660	46141	12272	26121	49400
112804	129125	139279	80341	63713	21197	48676	74380	29927	36290	77490
115399	137008	142071	84366	59954	26404	46254	66844	19653	21674	69416
115056	136745	141727	84046	59571	26081	45880	66466	19278	21439	69041
114719	136356	141390	83686	59330	25723	45601	66326	19162	21589	68919
114547	136223	141218	83525	59139	25561	45413	66137	18976	21477	68732
114331	135972	141003	83294	58988	25332	45237	66053	18910	21584	68659
115058	135883	141725	83761	60472	25789	46488	67989	20968	23904	70654
114302	135782	140973	83210	59130	25250	45320	66319	19209	22048	68943
115102	136516	141773	83998	59894	26039	46108	66982	19833	22227	69585
118340	127404	144092	85205	77062	20753	61796	90152	48255	55140	93558
119351	130868	145422	86325	74815	24119	59560	86786	43227	49136	90041
119264	130837	145341	86242	74677	24082	59423	86636	43067	48982	89889
118400	141762	145046	88059	60932	29875	48130	65921	19167	16973	68182
119106	142116	145760	88636	61892	30519	48973	67046	20205	18133	69325
122438	146184	149065	92306	64283	34004	51892	68284	22350	17293	70351
126967	150889	153578	96962	68339	38579	56265	71513	26463	19396	73405
126443	150113	153065	96327	68054	38021	55832	71514	26137	19630	73458
127538	151109	154162	97394	69152	39109	56936	72539	27239	20534	74461
128927	150669	155593	98109	71987	40126	59044	76627	30199	25580	78744
118660	130027	144709	85621	74449	23287	59185	86577	43282	49424	89856
121530	132228	147521	88461	77572	25552	62309	89608	45956	51579	92864
121704	132624	147723	88648	77441	25935	62186	89362	45550	51052	92601
110135	120178	135942	77006	69571	13488	54359	83383	43703	52288	86905
98639	116783	125163	66364	50559	7825	35317	63018	24249	35334	66434
109388	131004	136058	78270	54767	20310	40699	62823	16381	22364	65612
109688	130932	136355	78450	55430	20489	41262	63688	17361	23324	66501
109585	130800	136252	78335	55376	20374	41192	63675	17389	23430	66495
108732	130504	135403	77658	54042	19695	39984	62124	15760	22111	64922
108594	130344	135265	77510	53950	19548	39876	62077	15761	22213	64883
108607	130415	135278	77544	53897	19580	39842	61979	15628	22047	64778
93379	117885	120038	63108	38384	4814	24061	48396	11632	25291	51604

93488	117954	120147	63201	38517	4917	24190	48525	11624	25265	51731
92883	117252	119545	62541	38175	4286	23747	48444	12293	25960	51685
94163	118033	120830	63632	39782	5479	25298	50020	12370	25772	53240
94091	117930	120759	63546	39768	5399	25266	50049	12488	25890	53275
93656	117438	120325	63078	39507	4945	24946	49959	12913	26355	53208
95202	119457	121863	64857	40110	6612	25872	49753	10810	24189	52896
94153	118831	120806	63974	38770	5627	24603	48410	10680	24316	51569
94136	118712	120792	63911	38883	5593	24669	48607	10901	24511	51774
94223	118718	120881	63964	39052	5666	24813	48811	11002	24581	51980
94834	119288	121492	64569	39580	6277	25387	49183	10636	24132	52328
94871	119160	121531	64534	39809	6283	25552	49526	10965	24403	52682
94983	119287	121643	64655	39879	6399	25639	49551	10855	24282	52701
95102	119440	121761	64791	39930	6527	25717	49541	10697	24118	52683
94888	119509	121542	64699	39418	6361	25304	48876	10240	23782	52004
94847	119535	121500	64687	39306	6331	25217	48725	10131	23699	51850
94804	119559	121455	64674	39191	6299	25127	48570	10023	23616	51691
94724	119447	121376	64577	39165	6213	25079	48594	10149	23742	51721
94765	119418	121418	64587	39283	6242	25169	48754	10265	23831	51885
94796	119378	121451	64587	39393	6261	25252	48910	10391	23932	52046
92362	117264	119014	62249	37105	3854	22838	47141	11730	25526	50367
92410	117247	119063	62268	37224	3892	22935	47295	11806	25589	50523
95494	119036	122164	64855	41217	6753	26741	51296	12248	25327	54483
94777	119164	121436	64481	39616	6207	25390	49288	10820	24302	52440
115630	128581	141831	82708	70086	21597	54847	81947	38603	45097	85201
110824	124129	137027	77904	65894	17017	50624	78326	36375	44185	81674
110992	126333	137384	78341	63471	18700	48295	74941	31673	38969	78166
113640	137762	140271	83548	55941	25201	43204	61169	14218	14364	63516
112032	135237	138690	81540	55390	23418	42112	61699	14473	17271	64220
118097	141563	144741	87794	60563	29588	47792	65519	18782	16613	67778
108253	131803	134909	77842	51739	19671	38343	58565	11516	17333	61200
108591	131804	135253	78049	52380	19942	38861	59403	12420	18149	62060
108504	131756	135165	77976	52264	19862	38756	59275	12291	18071	61932
109259	132423	135921	78709	53008	20607	39518	59926	12870	18062	62562
109356	132542	136018	78816	53071	20710	39596	59950	12877	17971	62580
111913	133620	138584	80864	56826	22901	42949	64307	17375	21605	66993
112024	133727	138695	80975	56924	23012	43053	64385	17440	21597	67068
112141	133839	138812	81092	57030	23129	43165	64472	17514	21595	67151
112918	134114	139587	81711	58233	23751	44245	65886	18991	22938	68588
113031	134224	139700	81825	58333	23864	44351	65968	19060	22937	68666
111115	134073	137779	80513	54835	22437	41387	61527	14354	18161	64111
111224	134213	137887	80635	54897	22554	41471	61542	14359	18047	64119
111234	134283	137896	80669	54846	22577	41445	61441	14248	17872	64011
111127	134205	137789	80572	54722	22476	41327	61316	14125	17810	63887
110931	134072	137591	80397	54487	22292	41105	61070	13880	17670	63642
111052	134208	137712	80526	54579	22417	41212	61127	13929	17603	63692
111031	134145	137692	80488	54603	22387	41216	61188	13997	17728	63759
111566	134631	138227	81012	55120	22917	41749	61635	14427	17760	64190
111439	134554	138099	80902	54958	22799	41601	61459	14251	17639	64014
104595	121521	131071	72149	56542	13211	41346	68382	26827	36054	71689
104783	128025	131449	74192	49099	16096	35302	56965	10977	19756	59777
106837	128808	133508	75803	52227	17834	38109	60573	14652	22195	63425
107795	129114	134461	76552	53759	18592	39496	62359	16519	23632	65234
107984	129313	134651	76748	53906	18788	39657	62459	16553	23547	65326
110957	121231	136804	77836	69881	14532	54647	83495	43353	51707	86990
118405	139211	145073	87146	63408	29176	49600	70349	23142	24214	72903
118763	139513	145431	87491	63781	29519	49973	70702	23490	24429	73250

119046	139780	145713	87772	64045	29799	50248	70930	23714	24521	73471
118283	139010	144950	86997	63382	29024	49542	70401	23204	24420	72967
98502	122477	125163	68100	43075	9897	29042	51982	9639	22114	54999
98940	122882	125601	68532	43469	10333	29462	52281	9550	21854	55281
99238	123021	125901	68769	43895	10602	29850	52749	9859	21978	55750
99985	123814	126647	69550	44453	11368	30494	53071	9514	21338	56034
100212	124036	126874	69778	44644	11597	30704	53205	9469	21187	56159
99816	123655	126478	69381	44302	11199	30333	52957	9533	21437	55928
106253	122215	132668	73652	59030	14294	43805	71028	29300	38072	74345
107387	123493	133819	74824	59713	15543	44519	71437	29105	37478	74713
107292	123380	133722	74724	59662	15435	44464	71411	29133	37541	74691
107217	123358	133651	74658	59537	15393	44341	71273	28993	37419	74552
100917	118228	127399	68498	53307	9684	38064	65689	25948	36335	69082
101804	118460	128245	69271	54818	10197	39560	67331	27478	37598	70734
107284	121891	133589	74489	61543	14409	46278	73983	32659	41289	77348
104001	120070	130410	71392	57201	12068	41948	69565	28876	38355	72937
117402	128342	143391	84331	73981	21631	58705	86456	43752	50350	89784
117020	128454	143064	83977	73063	21697	57791	85384	42506	49062	88694
117145	128655	143199	84108	73068	21891	57798	85340	42382	48882	88643
113100	125536	139228	80112	68746	18611	53473	81204	38968	46325	84545
114943	127710	141120	81997	69770	20751	54517	81813	38783	45530	85094
115006	127821	141189	82066	69762	20855	54511	81775	38696	45412	85051
110149	124339	136435	77326	64256	17014	49004	76405	34162	41991	79720
109696	123983	135988	76881	63786	16626	48533	75966	33839	41787	79287
114995	128006	141198	82075	69509	21005	54265	81436	38246	44909	84702
118272	131060	144474	85351	72397	24134	57182	83952	39971	45749	87155
116238	127254	142226	83165	72971	20529	57693	85572	43168	50045	88921
116222	127181	142203	83147	73031	20461	57753	85657	43291	50188	89009
116371	126208	142210	83249	74557	19550	59287	87605	45850	52999	91012
109085	121495	135177	76070	65723	14527	50449	78798	38087	46547	82233
109833	121323	135823	76760	67471	14498	52209	80793	40348	48766	84255
112198	122757	138094	79090	70445	16044	55188	83781	43000	51002	87238
112204	122702	138092	79094	70528	15994	55272	83886	43140	51152	87345
112315	122765	138197	79203	70672	16061	55417	84033	43276	51270	87492
111525	121858	137384	78407	70228	15158	54985	83742	43348	51555	87223
111245	121734	137122	78131	69818	15020	54573	83314	42931	51177	86794
113650	122655	139348	80511	73535	16006	58318	87243	46880	54850	90742
111860	123851	137928	78830	68357	16980	53079	81181	39653	47450	84575
114129	127425	140355	81232	68472	20359	53230	80401	37313	44150	83670
109491	124926	135882	76839	62181	17238	46982	73859	31091	38873	77118
107934	123433	134321	75276	60900	15697	45678	72818	30642	38930	76115
119521	131046	145595	86496	74943	24297	59689	86888	43281	49143	90138
119689	131138	145755	86660	75171	24398	59916	87126	43518	49360	90377
121269	132911	147369	88262	76213	26162	60980	87876	43784	49140	91082
119845	131790	145968	86855	74691	24997	59455	86409	42493	48123	89627
119245	130875	145329	86227	74593	24113	59340	86529	42934	48835	89779
118829	131010	144971	85854	73585	24180	58348	85336	41545	47374	88563
90227	115572	116873	60278	34922	1765	20601	45335	12952	26809	48630
119649	129762	145552	86545	76784	23104	61506	89301	46443	52721	92628
119212	129950	145190	86136	75663	23262	60390	87982	44890	51086	91283
93201	117433	119865	62805	38591	4581	24144	48860	12316	25925	52096
94979	119548	121634	64768	39554	6444	25426	49025	10285	23800	52154
112280	126862	138615	79528	65423	19469	50221	77047	33795	40858	80285
112205	126861	138546	79463	65272	19447	50073	76873	33601	40669	80108
112379	127100	138727	79648	65330	19671	50138	76871	33503	40496	80098
111483	126258	137831	78751	64559	18799	49355	76220	33126	40399	79467

111254	126339	137627	78566	63994	18788	48805	75544	32340	39611	78778
116256	136789	142919	84882	61816	26893	47806	69322	22268	24765	71975
108283	120178	134308	75227	65795	13282	50537	79194	39138	47886	82671
122391	144584	149057	91656	65617	33646	52533	70875	24016	21379	73142
122450	144607	149115	91703	65702	33696	52607	70979	24111	21495	73248
89877	114769	116534	59707	35249	1341	20700	46116	13954	27805	49458
90016	114952	116672	59869	35293	1488	20776	46080	13758	27610	49414
90487	114404	117157	59899	36986	1761	22178	48325	15085	28818	51703
90751	114601	117421	60141	37268	2013	22464	48568	14995	28703	51939
88264	111169	114931	57218	36840	785	21672	49489	18748	32451	53014
102109	123061	128762	70654	49574	12674	34857	59682	16747	26900	62800
90087	112568	116750	58923	38665	959	23533	51006	18164	31677	54483
111611	127854	138075	79121	62852	19934	47773	73763	29733	36566	76912
111691	127970	138158	79209	62872	20038	47799	73751	29673	36466	76895
111772	128085	138242	79297	62896	20142	47829	73743	29619	36372	76883
112543	129002	139027	80104	63338	21020	48310	73976	29522	35939	77084
112599	129099	139085	80168	63333	21102	48311	73940	29445	35827	77044
112604	129174	139095	80187	63254	21152	48241	73822	29286	35642	76921
112645	129271	139140	80240	63220	21229	48216	73752	29171	35493	76846
112789	129364	139281	80375	63396	21343	48390	73930	29335	35619	77024
118822	128691	144687	85707	76434	22037	61157	89154	46660	53211	92510
118863	128694	144724	85747	76514	22042	61236	89243	46758	53310	92600
120547	131869	146605	87513	76018	25145	60766	87915	44164	49824	91156
120680	132000	146738	87646	76126	25277	60875	88007	44224	49850	91244
98740	117527	125302	66618	49778	8266	34580	61894	22660	33777	65271
99149	117926	125712	67031	50089	8679	34901	62120	22605	33602	65485
95837	119855	122500	65402	40897	7207	26628	50531	10935	24120	53665
123828	147260	150463	93584	65830	35355	53363	69875	23901	18752	71937
123867	147260	150504	93608	65900	35388	53417	69971	23973	18871	72037
128361	150278	155026	97598	71313	39603	58414	75898	29505	24848	78011
121517	132342	147523	88455	77405	25659	62146	89390	45673	51255	92639
109231	119272	135029	76100	68909	12578	53714	82848	43535	52329	86388
115546	127975	141691	82573	70666	21077	55407	82769	39752	46424	86056
115452	128243	141635	82513	70143	21286	54895	82101	38901	45495	85369
114476	127117	140636	81516	69561	20174	54300	81728	38917	45834	85027
114295	127524	140515	81392	68687	20473	53444	80620	37520	44327	83890
116411	128508	142526	83415	71761	21667	56500	83886	40804	47331	87172
107587	123273	133987	74955	60396	15470	45179	72287	30139	38511	75582
108474	124405	134899	75893	60771	16536	45587	72386	29709	37739	75643
101986	119850	128510	69700	53376	11092	38190	65267	24521	34584	68596
113990	137973	140625	83844	56384	25534	43601	61663	14691	14757	64014
114014	137946	140651	83847	56453	25550	43646	61770	14780	14907	64126
111808	131747	138454	80195	58670	22132	44253	67392	21225	26581	70250
111842	131719	138486	80211	58767	22140	44336	67523	21379	26747	70385
111054	134062	137717	80470	54730	22386	41300	61395	14218	18029	63976
109962	133442	136617	79549	53298	21383	39997	59811	12623	16947	62384
116972	126808	142816	83852	75026	20151	59753	87996	46057	53063	91391
117583	126973	143373	84452	76061	20325	60793	89123	47260	54236	92528
103052	120377	129547	70666	54868	11874	39666	66812	25812	35532	70141
112576	120860	138157	79440	73660	14204	58499	87754	48207	56550	91303
112566	120908	138156	79430	73579	14253	58414	87654	48077	56411	91202
112904	121062	138470	79770	74067	14403	58907	88161	48570	56866	91710
112892	121105	138467	79757	73988	14447	58824	88065	48445	56733	91611
113058	121199	138623	79924	74205	14538	59043	88286	48650	56916	91833
111333	120259	136996	78194	71907	13611	56733	85945	46476	54976	89491
102055	118695	128496	69522	55022	10443	39766	67493	27504	37551	70889

101957	118649	128402	69433	54882	10375	39627	67349	27383	37458	70745
101815	118913	128288	69366	54245	10476	39006	66548	26403	36518	69926
101587	118047	128012	69015	54918	9853	39652	67564	27962	38148	70983
102851	118832	129246	70213	56469	10837	41201	69089	29075	38904	72498
106677	122075	133048	73990	60072	14348	44826	72259	30701	39409	75596
104335	120585	130760	71761	57215	12525	41975	69432	28453	37816	72785
110587	124980	136895	77794	64339	17610	49101	76325	33790	41439	79617
110863	121298	136729	77746	69601	14587	54362	83170	42966	51314	86660
110998	121456	136869	77882	69673	14743	54432	83215	42945	51256	86701
112008	135407	138663	81593	55178	23434	41985	61335	14110	16709	63834
110352	129319	136963	78451	58579	20202	43866	68189	22940	29442	71176
103185	118195	129498	70403	57988	10522	42710	70973	31395	41176	74423
102799	117867	129114	70021	57633	10169	42355	70663	31257	41141	74120
116845	128212	142880	83797	73009	21460	57736	85382	42594	49215	88699
109543	123703	135822	76711	63829	16376	48571	76091	34103	42123	79423
89907	110130	116501	58003	41736	171	26458	55278	22961	36095	58870
115126	126494	141148	82070	71662	19729	56385	84273	42008	49082	87627
115595	126866	141609	82536	72151	20114	56873	84736	42381	49357	88085
116011	127048	141999	82939	72766	20321	57488	85389	43042	49972	88742
102669	115511	128753	69648	60504	8373	45290	74436	36476	46511	77998
102934	115778	129021	69914	60687	8643	45467	74574	36473	46444	78130
109515	120917	135492	76436	67348	14100	52092	80750	40487	49000	84223
109579	119988	135429	76458	68685	13270	53465	82445	42765	51422	85962
109704	120118	135557	76584	68771	13401	53549	82511	42777	51404	86025
114886	126736	140962	81862	70871	19913	55597	83317	40843	47856	86650
114706	123501	140385	81566	74604	16851	59380	88250	47650	55426	91738
113844	122882	139549	80705	73639	16233	58417	87310	46859	54779	90804
126347	138113	152493	93376	80246	31383	65084	91206	46042	50017	94296
103636	122567	130225	71628	53269	13339	38254	64245	21846	31311	67454
104048	123003	130639	72052	53558	13772	38564	64435	21799	31102	67629
103414	122117	129990	71345	53383	12997	38329	64533	22410	31967	67765
111119	124997	137382	78266	65399	17762	50147	77533	35120	42719	80842
104977	116269	130896	71874	64199	9419	49021	78320	40137	49754	81896
105096	116823	131071	72015	63706	9914	48501	77655	39149	48697	81210
117641	125937	143277	84502	77489	19265	62250	90948	49704	56940	94404
118602	125967	144108	85475	79411	19226	64198	93083	52092	59347	96564
119023	126778	144592	85888	79244	20066	64009	92729	51389	58459	96185
117591	126483	143312	84453	76696	19831	61439	89943	48366	55467	93372
114256	122645	139871	81118	74784	15988	59586	88629	48424	56383	92144
113594	121978	139201	80456	74291	15323	59104	88221	48249	56353	91748
114172	122179	139729	81039	75211	15509	60035	89197	49248	57302	92729
114639	122297	140148	81512	76011	15607	60846	90056	50154	58178	93595
114445	122081	139948	81319	75892	15391	60733	89969	50146	58215	93511
111779	123630	137830	78739	68474	16778	53197	81368	39955	47802	84770
111945	123437	137955	78882	69059	16632	53784	82071	40816	48693	85488
117596	131109	143866	84750	70971	24042	55789	82286	38083	43804	85460
122753	136576	149081	89985	74838	29505	59782	85276	39804	43831	88307
112858	125828	139042	79919	67887	18808	52623	80151	37676	44972	83469
112972	125980	139160	80037	67929	18954	52666	80159	37623	44877	83473
113086	126125	139279	80155	67978	19095	52717	80178	37584	44797	83487
109911	124474	136230	77134	63602	17048	48362	75620	33237	41062	78920
112098	126741	138438	79353	65205	19329	50003	76829	33602	40708	80068
112063	126633	138396	79307	65268	19240	50060	76931	33760	40897	80176
112322	126845	138653	79563	65530	19468	50325	77175	33945	41009	80415
110520	125089	136843	77750	64066	17671	48835	75981	33363	40995	79265
110677	125278	137004	77913	64147	17854	48920	76022	33326	40900	79301

117966	131428	144233	85117	71333	24375	56154	82619	38350	43977	85787
117729	130762	143953	84830	71662	23788	56453	83182	39208	45058	86382
111704	123120	137702	78635	68972	16322	53700	82049	40929	48884	85475
114438	127915	140684	81564	68493	20815	53262	80293	37002	43696	83545
108760	122099	134951	75828	64284	14950	49007	77029	35874	44269	80424
107039	118988	133060	73980	64812	12069	49566	78380	38835	47888	81883
132090	149348	158682	100019	79139	41353	64937	86426	39203	38192	88945
132342	149541	158932	100260	79422	41573	65215	86713	39490	38455	89231
131498	148516	158078	99368	78857	40608	64579	86365	39162	38515	88922
147243	166207	173906	115736	91386	57598	78163	95889	49663	43899	97877
146680	163943	173299	114734	92389	56117	78660	98049	51186	46926	100236
171272	182906	197596	138487	120526	76242	106158	127417	80272	76680	129734
179828	190655	206103	146982	129303	83890	114937	136074	88968	85068	138352
154079	163607	180124	121044	106909	56827	91976	116129	69208	68871	118874
154095	163569	180134	121056	106981	56782	92043	116227	69314	69004	118975
154064	163506	180100	121024	106988	56715	92046	116251	69345	69057	119002
154111	163515	180142	121068	107071	56719	92126	116348	69448	69173	119102
174884	190609	201482	142781	120208	83533	106763	124581	78542	72188	126446
124128	140287	150639	91752	73339	32593	58639	82341	35750	38054	85160
140826	158856	167462	109018	86288	50636	72584	92065	45125	41314	94298
141085	159326	167727	109333	86330	51011	72693	91941	45068	41020	94146
170705	181690	196968	137846	120630	74983	106148	127896	80696	77531	130278
176748	186976	202956	143833	127000	80141	112495	134262	87069	83757	136631
177129	187030	203304	144186	127676	80134	113128	135079	87872	84704	137471
175630	186427	201890	142767	125400	79680	110966	132443	85279	81753	134776
159916	174982	186458	127599	106698	67968	92778	112520	65649	61138	114685
159992	175041	186534	127673	106785	68031	92864	112611	65739	61231	114777
159273	174328	185814	126951	106110	67312	92173	111989	65094	60667	114166
159250	174347	185793	126935	106050	67321	92122	111907	65020	60568	114081
159220	174357	185765	126912	105985	67321	92065	111821	64942	60466	113991
159045	174006	185579	126703	105985	67009	92022	111937	65014	60679	114128
159120	174096	185656	126782	106041	67097	92083	111978	65061	60706	114166
159242	174261	185780	126912	106113	67253	92168	112016	65111	60713	114197
159182	174357	185729	126881	105913	67313	92001	111729	64858	60360	113896
159168	174385	185717	126876	105863	67330	91960	111657	64794	60270	113819
159194	174446	185745	126908	105855	67383	91961	111625	64772	60221	113784
129727	152812	156364	99415	71586	41236	59247	75068	29657	23015	76988
133604	157236	160214	103553	74790	45213	62874	77331	32997	24743	79061
122614	146946	149216	92730	63959	34247	51870	67433	22066	15893	69414
181586	194024	208002	148945	129455	87374	115403	135274	88469	83541	137381
152772	165228	179109	120009	102660	58550	88086	110523	63308	61465	113053
152475	164704	178791	119683	102623	58037	88008	110631	63429	61772	113185
129652	148409	156294	97926	75452	39699	61543	82101	34893	33303	84533
130367	148753	156999	98551	76461	40236	62478	83257	36038	34565	85709
129933	148158	156559	98072	76235	39711	62193	83192	35966	34773	85671
128495	147596	155144	96849	74074	38693	60215	80652	33448	31911	83080
139608	151141	165803	106681	91875	44477	76919	101452	54846	55880	104294
131653	152460	158324	100550	75323	42589	62149	80291	33674	29342	82443
166617	175306	192619	133561	119181	68260	104331	127858	80726	79250	130486
123510	140991	150091	91405	71359	32784	56892	79675	32764	34388	82396
122869	140542	149458	90801	70597	32243	56147	78891	31984	33709	81613
126263	144239	152872	94303	73237	35856	58990	80853	33693	33936	83454
145387	162963	172015	113506	90907	54994	77223	96499	49658	45367	98680
131820	151926	158488	100499	76117	42497	62708	81564	34700	31091	83793
140616	160091	167282	109196	84776	51132	71496	89615	43136	38057	91693
132076	151272	158731	100494	77209	42365	63523	83249	36170	33419	85571

138543	156943	165187	106809	83851	48522	70173	89640	42682	39034	91887
130004	149177	156656	98394	75359	40256	61583	81684	34525	32425	84064
129857	148996	156508	98236	75259	40091	61468	81627	34460	32439	84014
129723	148820	156373	98089	75180	39935	61371	81594	34418	32481	83989
129430	148474	156078	97778	74969	39613	61132	81457	34268	32477	83866
132311	150387	158936	100437	78513	42041	64522	85258	38048	36274	87691
132099	150243	158726	100240	78256	41863	64275	84985	37775	36003	87416
184075	193754	210249	151131	134394	86750	119909	141501	94338	90716	143828
187647	197497	213848	154727	137590	90501	123178	144414	97309	93333	146685
184571	194377	210760	151639	134738	87398	120278	141753	94606	90879	144063
186894	196163	213033	153922	137440	89027	122931	144594	97427	93806	146924
180692	190332	206852	147736	131261	83352	116725	138581	91385	88053	140952
182533	191866	208666	149557	133286	84795	118730	140651	93452	90132	143026
153384	168232	179899	120988	100849	61220	86729	107340	60237	56730	109641
153256	168115	179772	120862	100723	61100	86602	107219	60114	56619	109521
171541	184411	197966	138920	119602	77749	105462	125815	78842	74501	128015
156949	172162	183493	124642	103802	65092	89846	109778	62838	58593	111979
156759	171968	183303	124450	103629	64898	89668	109623	62677	58458	111828
152684	169044	179277	120581	98780	61609	84988	104438	57604	53113	106600
156259	173412	182887	124358	101398	65724	87905	106259	59845	54300	108271
136398	153156	162977	104255	83501	45409	69328	90573	43348	41606	93036
169146	179273	195318	136200	120036	72474	105403	127840	80613	78087	130317
169520	179542	195683	136566	120488	72725	105846	128319	81092	78585	130800
170262	180366	196435	137317	121091	73556	106472	128832	81605	78976	131296
170466	180537	196637	137518	121313	73721	106692	129056	81829	79198	131520
168537	179441	194786	135663	118698	72735	104169	126152	78934	76036	128572
168255	179071	194493	135370	118523	72359	103975	126040	78819	76000	128471
171738	181262	197855	138750	123042	74340	108365	130973	83748	81287	133465
173033	183304	199233	140111	123496	76501	108942	130970	83754	80760	133383
181069	190769	207235	148119	131555	83798	117032	138823	91633	88238	141183
172810	182592	198958	139845	123774	75710	109148	131508	84281	81575	133965
176553	185331	202604	143524	128258	78186	113550	136248	89023	86503	138741
136673	149743	163001	103900	87616	42928	72785	96729	49936	50704	99509
171875	183877	198232	139138	120735	77225	106441	127391	80296	76434	129667
133704	156800	160335	103440	75296	45240	63137	78259	33408	25806	80061
136556	160246	163158	106559	77537	48183	65768	79682	35832	27014	81320
130889	152697	157553	100116	73736	42125	60908	78062	31880	26581	80114
175908	187611	202251	143149	124794	80942	110515	131348	84286	80230	133597
121960	140211	148570	90020	69187	31637	54831	77260	30285	31932	79955
122000	139886	148596	89973	69615	31480	55177	77908	31020	32924	80635
121113	138890	147702	89050	68970	30519	54472	77465	30693	33027	80227
163700	172746	189731	130658	116139	65807	101290	124851	77735	76402	127491
164462	173463	190492	131420	116883	66507	102040	125563	78437	77040	128196
166438	175377	192468	133396	118755	68388	103932	127326	80174	78585	129937
166215	175166	192246	133174	118539	68182	103714	127120	79970	78400	129733
166065	175021	192096	133024	118397	68039	103571	126986	79838	78282	129601
159652	173195	186097	127075	107893	66443	93651	114600	67467	63990	116917
159398	173051	185850	126836	107551	66285	93325	114216	67091	63575	116527
160121	173238	186535	127483	108738	66532	94426	115641	68474	65209	117990
154422	167007	180776	121684	104033	60325	89513	111687	64460	62294	114177
159957	169466	186027	126937	112244	62641	97395	121011	73920	72796	123669
160981	170551	187062	127968	113112	63727	98285	121772	74653	73366	124410
161194	170644	187261	128172	113431	63799	98593	122133	75023	73775	124778
159717	169395	185805	126708	111849	62596	97016	120553	73448	72262	123201
159545	169251	185634	126537	111661	62457	96829	120364	73259	72080	123012
159241	168742	185307	126218	111601	61921	96741	120427	73353	72324	123095

155497	166696	181727	122604	106428	60041	91720	114712	67539	66057	117302
177281	191751	203822	144946	123564	84949	109864	128515	82121	76344	130478
177520	192253	204076	145235	123561	85408	109926	128347	82051	76100	130280
179144	194377	205726	146962	124677	87442	111191	129075	83030	76667	130934
179005	194306	205590	146836	124486	87356	111014	128852	82828	76434	130706
179577	194861	206163	147408	125046	87918	111581	129389	83383	76959	131237
144726	160097	171251	112368	92413	52884	78182	99411	52202	49745	101827
147175	161291	173626	114617	95894	54382	81478	103366	56139	54124	105850
125648	142149	152185	93354	74274	34356	59686	82866	36029	37596	85617
125619	142167	152157	93333	74196	34356	59616	82765	35918	37462	85512
129644	149023	156300	98088	74835	39985	61105	81070	33928	31739	83438
147400	158655	173602	114480	99073	52005	84227	108032	61065	60807	110753
144438	155299	170586	111470	96865	48648	81921	106293	59546	60032	109097
150376	160512	176473	117371	102933	53815	88009	112175	65288	65176	114932
150273	160456	176375	117272	102792	53762	87871	112020	65130	65008	114776
152713	162637	178797	119700	105255	55911	90344	114399	67459	67106	117135
154129	163675	180176	121095	106933	56897	92003	116141	69214	68860	118884
151291	166091	177798	118873	98972	59074	84791	105676	58523	55361	108020
150776	165603	177283	118360	98472	58576	84284	105207	58046	54946	107557
154313	166517	180634	121527	104320	59855	89737	112184	64967	63052	114709
155671	169913	182153	123184	103541	63037	89349	110182	63052	59636	112500
155848	170070	182330	123358	103724	63199	89533	110361	63233	59807	112678
162895	175132	189246	130151	112162	68480	97749	119326	72128	69073	121711
162894	175099	189242	130145	112193	68447	97774	119375	72174	69139	121762
163407	175722	189766	130675	112559	69068	98169	119644	72456	69294	122014
161292	173878	187667	128586	110339	67211	95955	117439	70245	67168	119817
156913	168195	183157	124034	107632	61540	92960	115758	68561	66834	118319
156525	167915	182778	123656	107167	61263	92504	115269	68070	66333	117827
156081	167433	182329	123206	106802	60781	92125	114960	67768	66114	117528
156121	167444	182366	123243	106869	60791	92189	115039	67848	66207	117609
155568	166678	181790	122666	106585	60020	91866	114908	67741	66302	117505
154124	166020	180416	121300	104462	59367	89829	112503	65301	63601	115058
160366	169216	186360	127306	113311	62273	98395	122361	75345	74524	125063
161274	169882	187243	128202	114391	62880	99463	123488	76482	75675	126196
166006	175004	192042	132967	118298	68032	103476	126871	79720	78148	129483
166389	175377	192425	133350	118660	68399	103842	127211	80055	78445	129818
167044	175956	193074	134002	119340	68955	104522	127882	80723	79082	130487
167366	177691	193552	134432	118192	70929	103560	126020	78794	76346	128505
166653	177056	192845	133723	117456	70307	102823	125295	78069	75655	127783
166220	175849	192328	133225	117844	68994	103101	126096	78898	76961	128654
166648	176796	192814	133696	117710	70015	103042	125677	78455	76185	128187
166432	176502	192589	133473	117591	69712	102908	125611	78393	76189	128130
166462	176504	192615	133500	117645	69710	102960	125677	78459	76268	128198
165282	176430	191543	132421	115444	69753	100898	123002	75777	73092	125447
167115	178268	193382	134261	117134	71586	102619	124559	77342	74452	126977
165926	173359	191767	132813	119872	65985	104887	129181	82221	81471	131913
176671	189375	203096	144048	124575	82723	110493	130547	83670	78977	132692
176957	189178	203345	144268	125290	82526	111122	131505	84544	80103	133691
177182	189443	203574	144499	125465	82792	111307	131644	84695	80213	133824
144470	162402	171108	112669	89733	54268	76118	95189	48403	43978	97352
145943	163870	172583	114152	91099	55754	77529	96410	49701	45023	98542
155274	170276	181803	122918	102449	63244	88407	108688	61657	57779	110940
154491	169402	181012	122113	101810	62384	87730	108169	61102	57394	110443
153562	168826	180102	121244	100618	61717	86592	106853	59818	55995	109110
146536	164427	173175	114741	91679	56334	78117	96955	50267	45519	99077
138951	156895	165581	107105	84654	48692	70863	90692	43653	40317	92977

140040	157903	166670	108184	85727	49749	71950	91696	44684	41183	93965
140477	158675	167118	108709	85813	50373	72143	91519	44604	40719	93742
140445	158996	167094	108767	85454	50523	71885	90933	44113	39921	93118
142221	162040	168890	110916	85964	52899	72852	90393	44194	38490	92393
132041	154200	158699	101406	74504	43378	61869	78413	32587	26540	80387
131991	154315	158645	101415	74320	43366	61750	78107	32392	26152	80061
132434	154752	159088	101861	74736	43811	62184	78471	32807	26462	80413
132383	154523	159041	101745	74838	43718	62209	78717	32918	26807	80683
137173	155270	163806	105349	82888	46976	69077	89030	41951	38889	91341
137187	155254	163819	105356	82931	46974	69112	89092	42008	38970	91406
131195	157092	157676	102124	70912	42839	60083	71794	30090	19306	73251
131028	156889	157513	101938	70775	42676	59919	71711	29920	19199	73179
122597	149398	149037	93883	62124	34190	51466	63328	21614	10666	64929
121346	146457	147912	91793	62160	33023	50419	65148	20430	13307	67062
123378	149000	149906	94088	63679	35057	52336	65883	22288	13391	67646
123710	149990	150189	94744	63529	35352	52596	65070	22615	12400	66716
123768	150076	150244	94817	63565	35407	52652	65070	22677	12398	66709
151859	162900	178059	118937	103302	56245	88508	111971	64890	64037	114634
156518	174800	183176	124899	100670	66626	87505	104791	58877	52457	106672
157477	176549	184146	126080	100921	67982	88028	104443	59022	51901	106214
176311	187374	202598	143480	125783	80653	111402	132647	85515	81783	134948
178613	189854	204922	145809	127768	83142	113453	134398	87323	83295	136653
154000	163546	180047	120966	106819	56769	91886	116038	69116	68780	118782
153834	163345	179876	120797	106707	56564	91768	115956	69046	68754	118706
152836	162617	178905	119814	105522	55874	90597	114724	67805	67512	117470
154761	164430	180826	121737	107373	57663	92465	116471	69501	68990	119194
157985	166901	183976	124923	111084	59994	96143	120284	73330	72781	123017
158109	167339	184138	125066	110863	60485	95956	119905	72899	72166	122612
159628	177869	186287	128020	103638	69744	90543	107534	61804	55086	109363
190303	203137	216765	157751	137373	96488	123535	142496	96040	90308	144460
190413	203217	216874	157858	137506	96567	123663	142640	96179	90456	144605
179559	196697	206208	147797	123514	89204	110537	126748	81614	74090	128392
179616	196756	206265	147855	123567	89263	110592	126796	81667	74138	128440
179939	197049	206588	148173	123901	89569	110924	127130	82001	74472	128773
179340	196275	205984	147529	123465	88855	110427	126836	81581	74192	128506
179177	196179	205822	147380	123255	88733	110233	126595	81368	73948	128261
165868	172503	191601	132736	120675	64864	105623	130346	83525	83179	133138
174548	185288	200799	141676	124446	78539	109986	131586	84406	81010	133938
175813	185768	201990	142871	126396	78893	111837	133854	86641	83561	136258
132272	157337	158809	102823	72493	43953	61245	73984	31197	21335	75540
128303	153480	154845	98862	68648	39985	57290	70551	27244	17893	72215
138149	163936	164616	109095	77659	49777	67028	77848	37059	25823	79121
141758	158633	168353	109685	88240	50904	74264	94644	47521	44487	96976
183244	195253	209630	150550	131414	88586	117307	137367	90514	85701	139494
128786	144595	155291	96386	77750	37078	63137	86319	39414	40466	89051
174637	191322	201270	142742	119173	83956	105974	122984	77357	70428	124748
165869	172723	191632	132741	120441	65160	105406	130015	83154	82699	132790
128314	145016	154870	96087	76379	37187	61923	84491	37433	37991	87155
127968	144872	154533	95780	75861	36961	61435	83899	36823	37340	86554
123533	142739	150178	91862	69559	33711	55517	76779	29575	29784	79337
139544	151077	165739	106616	91820	44413	76862	101403	54801	55849	104246
139275	161226	165930	108639	81433	50620	69004	84637	39503	32177	86444
141171	162672	167833	110396	83576	52416	71037	86911	41642	34470	88729
143486	165569	170134	112938	85303	54893	73078	87962	43413	35324	89647
143148	165883	169777	112838	84493	54679	72532	86688	42699	34015	88292
192808	203661	219119	160005	141536	96828	127358	147580	100713	95873	149704

192375	203195	218682	159567	141156	96358	126966	147239	100357	95561	149371
191303	201366	217536	158412	140842	94386	126512	147366	100342	96006	149578
192885	202978	219125	160001	142313	95990	128007	148741	101747	97293	150933
146748	161732	173255	114334	94638	54636	80380	101661	54453	51909	104073
185265	195166	211465	152344	135299	88202	120864	142228	95098	91270	144522
187052	196770	213239	154119	137157	89747	122717	144080	96953	93089	146369
184850	194578	211031	151912	135075	87579	120607	142113	94963	91256	144427
183146	192596	209293	150181	133745	85548	119214	141017	93830	90400	143375
184110	193343	210237	151130	134862	86229	120312	142188	94995	91603	144553
184757	194002	210887	151779	135457	86884	120917	142740	95553	92105	145097
184737	194100	210880	151769	135324	87012	120801	142550	95370	91863	144897
186156	194961	212242	153148	137199	87701	122615	144620	97418	94091	146998
187038	195715	213112	154023	138153	88402	123563	145589	98387	95059	147968
191049	199341	217092	158017	142301	91839	127706	149712	102515	99094	152080
182752	191666	208839	149745	133902	84481	119291	141460	94244	91125	143868
182789	191686	208875	149781	133954	84496	119341	141518	94302	91189	143927
151286	165170	177732	118716	99867	58328	85506	107088	59870	57334	109517
150122	164211	176579	117577	98601	57327	84251	105813	58595	56105	108244
148672	162851	175131	116133	97190	55941	82823	104486	57263	54949	106936
148954	161875	175318	116232	98722	55146	84142	106679	59478	57946	109235
126250	151285	152806	96721	66813	37930	55281	69127	25252	16595	70880
134971	151390	161530	102744	82566	43748	68271	90009	42791	41674	92539
135765	151479	162286	103405	84000	44075	69583	91766	44579	43796	94342
135491	151378	162021	103162	83577	43918	69186	91273	44078	43235	93840
133917	149673	160435	101550	82314	42235	67850	90273	43128	42783	92887
135261	151000	161782	102902	83525	43583	69098	91335	44157	43481	93920
167604	174036	193317	134470	122473	66285	107421	132118	85275	84836	134902
168583	175904	194421	135469	122415	68447	107450	131596	84584	83599	134303
168494	174716	194182	135358	123510	66862	108451	133189	86356	85923	135977
169595	175439	195233	136456	124920	67403	109844	134694	87894	87527	137495
168522	174529	194179	135384	123767	66588	108692	133539	86744	86412	136342
169902	175992	195578	136765	124936	68052	109880	134582	87728	87211	137362
170474	176704	196172	137339	125308	68807	110268	134856	87960	87316	137619
172881	179575	198655	139756	127019	71808	112043	136208	89182	88069	138908
172510	179096	198267	139382	126793	71295	111803	136053	89050	88027	138766
172534	179189	198301	139407	126742	71414	111759	135971	88958	87898	138678
174661	181397	200448	141537	128610	73608	113657	137670	90603	89296	140346
171744	178092	197465	138611	126343	70213	111325	135758	88808	87977	138496
170296	176867	196041	137165	124780	69108	109767	134188	87242	86450	136928
170379	176927	196122	137249	124881	69159	109866	134293	87349	86559	137034
170387	176999	196138	137257	124819	69255	109810	134202	87248	86426	136938
175436	182196	201229	142314	129299	74400	114355	138300	91216	89824	140965
175526	182274	201318	142404	129395	74471	114451	138397	91312	89918	141061
175662	182489	201466	142542	129438	74715	114503	138396	91300	89854	141053
178224	185035	204037	145106	131822	77199	116912	140634	93501	91829	143262
178197	185081	204019	145081	131719	77276	116817	140500	93360	91654	143122
178512	185255	204317	145393	132159	77384	117246	140986	93855	92191	143616
178087	184805	203887	144967	131792	76933	116872	140655	93532	91919	143292
178230	184919	204026	145109	131953	77033	117032	140820	93698	92086	143458
177167	184048	202984	144050	130771	76263	115857	139613	92489	90877	142248
177092	183966	202908	143974	130708	76180	115793	139559	92436	90835	142195
177668	184578	203492	144553	131205	76793	116299	140005	92871	91200	142632
177875	184783	203699	144760	131398	76994	116494	140187	93049	91361	142811
177955	184842	203777	144839	131494	77042	116590	140288	93152	91467	142913
177935	185171	203802	144831	131114	77507	116245	139749	92584	90728	142348
177354	184289	203179	144239	130887	76521	115981	139695	92562	90907	142323

178323	186491	204308	145261	130520	79144	115759	138695	91478	89115	141215
178284	186575	204284	145228	130357	79267	115611	138476	91256	88833	140987
178815	185684	204637	145699	132308	77859	117410	141059	93913	92160	143676
177437	185131	203361	144351	130181	77643	115355	138632	91442	89399	141201
177895	185325	203787	144797	130875	77734	116026	139422	92245	90294	142006
177948	185353	203837	144850	130952	77752	116100	139508	92331	90388	142093
177732	185128	203619	144633	130759	77529	115904	139331	92157	90238	141919
177795	185168	203679	144696	130842	77559	115985	139421	92248	90335	142011
177905	185232	203784	144804	130992	77603	116131	139586	92415	90515	142178
178038	185212	203897	144931	131272	77523	116397	139928	92767	90932	142531
178091	186730	204131	145056	129827	79528	115121	137790	90564	87978	140276
178057	186728	204101	145024	129764	79535	115061	137714	90487	87888	140197
178077	186309	204069	145018	130226	78985	115470	138386	91168	88794	140904
178693	186658	204655	145621	131068	79240	116288	139317	92106	89814	141850
178701	186640	204660	145628	131103	79213	116320	139364	92153	89873	141898
179174	187521	205184	146124	131130	80217	116401	139170	91946	89417	141666
179168	187472	205173	146115	131168	80154	116434	139229	92005	89499	141728
178223	186442	204214	145164	130375	79112	115619	138532	91314	88934	141050
179225	186431	205093	146121	132339	78732	117480	140911	93735	91778	143497
179256	186497	205129	146153	132332	78810	117478	140887	93708	91732	143470
179307	186519	205176	146203	132409	78819	117552	140974	93796	91830	143558
179687	188123	205709	146643	131517	80839	116806	139484	92258	89638	141967
179271	188663	205400	146292	130177	81641	115586	137703	90487	87405	140111
179459	189002	205604	146492	130203	82012	115636	137643	90434	87256	140037
181612	190936	207741	148633	132432	83872	117863	139855	92650	89409	142242
182868	191021	208868	149814	134768	83599	120060	142687	95460	92721	145156
183048	190921	209015	149979	135217	83399	120477	143259	96033	93421	145748
180509	187491	206353	147399	133761	79676	118894	142363	95189	93233	144952
180616	187550	206455	147505	133911	79713	119039	142528	95357	93416	145120
172384	179062	198153	139258	126580	71299	111597	135807	88794	87738	138514
177780	185192	203669	144681	130787	77597	115935	139349	92174	90242	141936
178814	185618	204628	145697	132375	77766	117471	141156	94015	92295	143778
178229	186388	204213	145166	130441	79040	115678	138625	91409	89059	141148
178207	186395	204194	145146	130391	79057	115631	138563	91346	88983	141083
183334	190697	209238	150241	135998	82978	121202	144264	97050	94670	146791
183409	190748	209310	150315	136092	83018	121294	144364	97151	94777	146893
188763	196081	214681	155675	141118	88237	126376	149111	101884	99108	151582
187291	194737	213220	154207	139611	86975	124868	147622	100395	97665	150099
186451	193929	212380	153367	138792	86196	124044	146832	99606	96924	149316
184908	192624	210862	151833	137111	85013	122373	145123	97896	95215	147604
184084	191677	210020	151003	136466	84033	121705	144582	97359	94804	147082
185519	193156	211466	152442	137762	85503	123022	145779	98552	95863	148260
185061	192593	210993	151978	137440	84908	122682	145530	98306	95705	148025
184565	192235	210512	151488	136837	84612	122090	144890	97665	95033	147379
184270	192064	210231	151199	136438	84492	121702	144449	97223	94553	146931
185127	192844	211081	152053	137315	85228	122580	145315	98088	95389	147793
129820	156662	156226	101205	69009	41354	58694	69184	28924	17116	70526
177586	190095	203998	144939	125615	83446	111511	131636	84744	80087	133787
140366	164603	166932	110634	80778	52040	69414	82057	39381	29503	83514
129741	142658	156022	96907	81783	35815	66783	91774	45650	48186	94712
129629	142544	155909	96794	81689	35700	66686	91695	45585	48150	94635
129250	141891	155503	96382	81679	35082	66641	91867	45906	48714	94836
129510	143622	155895	96833	80240	36563	65380	89647	43144	45069	92500
185523	196621	211837	152725	134409	89864	120172	140712	93742	89259	142896
168649	177255	194649	135592	121129	70165	106298	129708	82552	80898	132315
161247	168543	187047	128124	115774	61208	100726	125474	78696	78565	128279

144424	166683	171067	113949	86060	55875	73940	88491	44203	35826	90131
143619	165838	170263	113121	85326	55056	73162	87869	43453	35215	89532
130188	156803	156613	101461	69498	41755	59057	69842	29217	17647	71211
142401	157712	168917	110016	90367	50493	76060	97636	50410	48447	100106
142415	157692	168929	110024	90414	50482	76101	97703	50476	48535	100175
142868	157557	169345	110376	91417	50496	77001	98994	51773	50161	101511
142862	157497	169335	110361	91467	50448	77040	99075	51856	50283	101597
142848	157510	169323	110352	91428	50455	77006	99023	51802	50214	101543
143018	157495	169481	110492	91770	50482	77318	99451	52236	50744	101984
142928	157404	169390	110401	91689	50391	77234	99379	52165	50690	101914
167561	173218	193162	134421	123272	65156	108164	133257	86567	86505	136096
133147	149817	159714	100957	80682	42062	66382	88195	40987	40154	90744
135041	151425	161598	102807	82664	43795	68364	90120	42903	41795	92651
136563	152495	163099	104251	84488	45033	70140	92034	44821	43681	94572
133519	148615	159993	101029	82659	41362	68061	91041	44008	44233	93723
141191	157574	167763	109008	88205	50015	74095	94969	47779	45253	97362
136832	149862	163157	104055	87799	43054	72967	96915	50122	50879	99696
127703	143156	154181	95228	77196	35734	62488	86108	39377	40992	88895
127059	142728	153548	94617	76402	35233	61710	85277	38543	40214	88063
139004	149824	165120	106012	92139	43175	77100	102122	55764	57308	105027
139023	149891	165144	106034	92102	43242	77068	102060	55686	57201	104961
150098	160258	176197	117095	102660	53563	87734	111914	65035	64954	114675
152674	162488	178745	119654	105339	55750	90415	114539	67620	67333	117284
135999	152592	162569	103817	83309	44900	69085	90527	43299	41787	93015
152840	165919	179229	120160	102092	59189	87621	109617	62390	60143	112091
152831	164082	179056	119933	103958	57431	89209	112438	65309	64185	115068
165617	172969	191446	132502	119678	65574	104683	129046	82108	81434	131788
165712	173068	191542	132597	119760	65674	104766	129118	82177	81490	131860
168565	174751	194248	135428	123612	66882	108551	133302	86473	86050	136092
168975	176847	194887	135883	122195	69554	107289	131097	84007	82701	133757
168476	175663	194296	135359	122461	68163	107482	131710	84719	83813	134428
171325	177591	197033	138191	126047	69689	111019	135525	88600	87851	138275
170407	176899	196142	137276	124966	69108	109948	134403	87466	86702	137147
178137	185333	203999	145031	131340	77651	116469	139981	92817	90961	142580
178668	185510	204487	145552	132200	77677	117299	140973	93831	92104	143593
183065	190458	208972	149973	135717	82756	120922	143984	96770	94397	146511
179837	186939	205695	146730	133015	79186	118152	141600	94424	92467	144187
186978	196944	213190	154067	136851	89979	122448	143653	96552	92564	145921
189358	199374	215581	156458	139048	92399	124685	145698	98637	94456	147935
183224	195199	209607	150526	131427	88530	117313	137399	90539	85746	139530
184097	196832	210540	151508	131563	90182	117609	137077	90411	85136	139125
189387	202143	215842	156820	136569	95493	122702	141783	95278	89643	143765
189213	203992	215787	156990	134672	97189	121250	138768	92957	86229	140547
172948	188297	199527	140758	118693	81302	105117	123411	77143	71171	125344
164312	180481	190915	132243	109825	73205	96269	114656	68291	62560	116635
171283	189092	197941	139640	115066	81263	102115	118397	73166	65763	120084
163962	182118	190622	132362	107815	74071	94801	111435	65942	58881	113199
160764	177800	187394	128866	105731	70198	92320	110302	64087	58119	112247
157891	177348	184561	126608	101004	68569	88248	104235	59079	51626	105952
153345	172936	180016	122066	96592	64039	83755	100112	54684	47598	101900
149452	169104	176122	118160	92871	60134	79939	96699	50996	44332	98559
152985	171404	179643	121376	97230	63131	84010	101563	55480	49372	103496
155376	175335	182047	124224	98221	66236	85566	101316	56288	48694	103019
139876	163009	166496	109689	81094	51451	69193	83318	39323	30649	84949
134694	159251	161255	105044	75149	46371	63733	76787	33700	24129	78350
136392	162255	162858	107357	75919	48018	65270	76228	35303	24106	77537

139504	164391	166033	110048	79524	51184	68457	80349	38410	27958	81729
128353	156540	154624	100449	66856	39589	57373	65893	28276	15185	67040
142410	164386	169061	111813	84367	53785	72062	87217	42457	34619	88942
151546	171826	178216	120462	94337	62492	81684	97540	52405	44957	99279
124192	143816	150848	92645	69717	34569	55824	76558	29330	28877	79054

Borgia	Botricello	Caraffa di C.	Cardinale	Carlopoli	Catanzaro	Cenadi	Centrache	Cerva	Chiaravalle C.
108691	109883	101075	124894	82263	103279	113569	114470	98657	118814
108175	109150	100570	124515	81732	102701	113184	114042	97940	118430
89658	96068	81925	103528	63981	85566	92367	93871	84594	97559
88866	95937	81132	102345	63372	84971	91226	92829	84465	96402
72039	70623	64764	91126	45766	65556	79837	79680	59442	85011
72395	68489	65373	92495	46604	65347	81320	80784	57576	86420
71299	67646	64261	91354	45477	64289	80175	79651	56691	85278
77703	72336	70794	98128	52151	70420	86991	86348	61684	92069
80251	74549	73357	100703	54725	72931	89566	88922	63977	94643
77135	74873	69896	96327	50916	70530	85040	84869	63814	90213
76029	71301	69062	96281	50350	68857	85121	84540	60537	90212
77107	73299	70026	96948	51179	70150	85729	85315	62422	90858
80798	75792	73816	100962	55072	73630	89779	89254	65117	94885
79477	75426	72400	99314	53553	72498	88090	87687	64603	93222
83947	79387	76887	103811	58051	76911	92584	92187	68676	97717
70329	69294	63035	89347	44029	63909	78055	77914	58068	83231
78678	76946	71378	97561	52367	72220	86249	86194	65845	91440
45490	61613	38006	56646	24690	44135	45591	47524	51312	50734
136361	139231	128656	150795	110207	131572	139636	141079	127939	144829
44184	57431	36493	57909	20794	41570	46617	47878	46743	51851
103615	104374	96031	120229	77152	98049	108884	109650	93168	114132
54014	66857	46355	66469	30592	51538	55335	57029	55926	60513
52287	69332	44978	61411	32413	51515	50717	53189	59033	55706
48915	67476	41790	57109	30753	48763	46531	49180	57536	51465
48579	50394	41313	68110	22353	42326	56933	56448	38921	62032
54465	69122	46926	65400	32409	52723	54452	56523	58411	59553
53175	68293	45665	63906	31488	51593	52975	55084	57669	58068
54870	70897	47463	64548	34010	53709	53790	56156	60381	58809
46685	57623	38953	61601	21861	43265	50260	51225	46613	55507
35386	42691	27911	54382	8900	30112	43220	42744	31655	48308
67233	52707	61979	90549	46846	58332	80515	78316	44027	84978
63024	50847	57418	85985	41583	54363	75728	73757	41354	80308
62283	49000	56909	85486	41661	53471	75391	73252	39802	79884
63701	49535	58464	87031	43497	54803	77024	74798	40648	81471
100397	107435	92665	113319	75004	96605	102293	104068	95961	107434
100915	108307	93186	113572	75639	97238	102583	104425	96833	107709
101123	108773	93398	113593	75935	97530	102631	104520	97301	107746
99104	106770	91378	111656	73903	95498	100678	102542	95299	105799
112059	117845	104326	125347	86398	107974	114295	116001	106390	119447
111661	117415	103928	124984	85988	107564	113927	115624	105960	119081
109371	115511	101638	122523	83786	105374	111485	113220	104047	116631
78190	62577	72937	101510	57521	69257	91438	89277	54493	95926
76406	61388	71063	99640	55480	67528	89509	87406	53060	94027
72164	54987	67364	95831	53158	63034	86109	83629	47404	90409
73307	56307	68443	96933	54051	64200	87160	84724	48673	91487
141387	131207	134710	162252	116243	133585	151115	150433	121994	156195
53999	64446	46271	68187	29171	50629	56905	58145	53278	62137
53887	64289	46158	68120	29033	50497	56834	58061	53118	62067
55611	66070	47884	69584	30836	52288	58322	59634	54885	63548
117031	115180	109575	134614	90563	110901	123250	123742	104294	128494
117004	115130	109549	134599	90537	110868	123235	123722	104246	128479
57718	58771	50374	76702	31354	51552	65433	65226	47341	70593
57864	60028	50424	76329	31401	51997	65019	64995	48570	70208

49882	54329	42365	68069	23396	44417	56759	56759	42879	61947
59063	69773	51348	72448	34506	55914	61248	62741	58572	66452
58840	69414	51121	72346	34209	55637	61133	62593	58205	66342
62860	72217	55129	76766	37769	59319	65533	66914	60891	70749
62571	72065	54841	76414	37531	59071	65186	66581	60749	70400
63164	73593	55450	76299	38564	60002	65139	66723	62336	70328
88628	92937	80931	103861	62474	83897	92578	93708	81493	97811
84298	90022	76576	98904	58391	79934	87663	88952	78549	92883
85095	90871	77372	99623	59210	80757	88390	89704	79398	93608
91668	99150	83937	104719	66333	87933	93657	95378	87680	98811
92030	98363	84298	105826	66356	87941	94678	96208	86890	99865
94366	100692	86633	108049	68712	90298	96918	98483	89219	102098
97506	104776	89776	110406	72160	93761	99378	101151	93302	104519
94406	102138	86678	107143	69182	90778	96128	97935	90669	101264
92465	99490	84732	105783	66995	88594	94690	96345	88016	99856
92269	99253	84536	105623	66784	88383	94526	96171	87780	99694
117163	112166	109970	136254	90999	110303	124928	124906	101742	130129
114608	109687	107416	133722	88448	107750	122398	122363	99237	127598
114590	109645	107401	133715	88434	107726	122392	122353	99199	127591
114196	109219	107011	133344	88047	107323	122024	121975	98777	127221
45743	62322	38310	56446	25412	44599	45447	47493	52091	50567
45437	62480	38054	55772	25607	44494	44818	46947	52339	49918
44732	62430	37425	54588	25652	44071	43690	45923	52430	48765
42633	61110	35412	52168	24559	42284	41285	43568	51325	46352
42931	60842	35630	52958	24151	42319	42013	44184	50936	47108
42653	60411	35327	52887	23699	41960	41911	44030	50484	47019
43319	61064	36000	53422	24330	42640	42472	44631	51114	47569
44418	61729	37057	54707	24902	43569	43746	45875	51665	48849
40082	48920	32418	57407	14021	35617	46078	46235	37864	51281
37248	45576	29652	55374	10915	32446	44110	43961	34562	49265
56856	66169	49123	71447	31598	53162	60148	61301	54886	65385
44395	47860	37054	63715	18048	38426	52532	52077	36418	57634
44036	47101	36744	63574	17776	37937	52422	51883	35652	57505
47265	50328	39903	66406	20883	41303	55188	54831	38863	60313
77650	64011	72016	100569	55763	68953	90228	88347	55246	94859
113113	119670	105382	125845	87672	109270	114870	116717	108202	119992
49234	61220	41523	63023	25118	46294	51749	53052	50272	56978
52561	64404	44857	65964	28458	49665	54734	56171	53386	59948
53360	64472	45640	67173	28859	50214	55914	57250	53371	61139
49986	61539	42268	63970	25630	46906	52686	53944	50531	57918
89872	95803	82144	104039	64072	85636	92848	94274	84332	98051
94450	100271	86720	108455	68665	90228	97289	98770	88803	102483
93158	98280	85438	107667	67198	88713	96449	97792	86822	101662
62954	73476	55242	76045	38395	59821	64889	66484	62227	70077
47369	52510	39835	65523	20891	42018	54218	54203	41097	59403
47764	53401	40192	65618	21321	42581	54294	54382	42004	59493
58395	71238	50757	70276	35071	56022	59233	61104	60248	64375
61353	72451	53653	74202	37054	58394	63064	64711	61262	68244
77937	86777	70214	90909	52916	74479	79819	81516	75361	84983
46515	59828	38839	59774	23238	44008	48525	49938	49091	53745
46072	59130	38383	59599	22592	43448	48328	49666	48372	53556
45705	59787	38063	58516	23022	43485	47298	48818	49171	52507
45368	58386	37674	59048	21838	42704	47764	49052	47639	52996
44937	59343	37309	57632	22516	42826	46418	47960	48792	51626
44748	59364	37132	57312	22509	42720	46108	47681	48849	51311
43599	58794	36014	55912	21882	41779	44722	46343	48397	49920

52630	66368	45013	64584	29818	50471	53495	55303	55566	58654
52034	65873	44420	63995	29286	49900	52902	54703	55094	58063
53617	67098	45991	65632	30635	51381	54544	56345	56248	59703
51675	64547	44007	64443	28215	49149	53264	54858	53656	58459
50604	63892	42950	63215	27412	48211	52044	53669	53070	57236
49920	64027	42309	61994	27341	47838	50874	52627	53323	56045
49585	63097	41937	62182	26536	47253	51007	52625	52322	56200
138910	139048	131298	154910	112468	133397	143613	144623	127998	148851
139083	139460	131460	154942	112657	133633	143656	144706	128386	148891
141293	141965	133655	156937	114892	135931	145667	146782	130866	150897
78975	85279	71250	93548	53150	74719	82301	83580	73806	87523
57151	71014	49569	68377	34520	55149	57410	59431	60159	62520
58535	72944	51002	69128	36342	56780	58261	60441	62139	63329
57630	72217	50106	68189	35563	55928	57320	59502	61448	62389
68118	58225	61996	90366	44857	59866	79739	78211	48281	84523
68125	58189	62009	90384	44885	59866	79761	78227	48254	84543
67558	57542	61467	89858	44406	59278	79254	77695	47614	84025
65426	58498	58897	86920	40969	57649	76052	74886	47928	80971
70183	58626	64303	92792	47652	61701	82314	80594	49127	87018
111881	112308	104296	128405	85416	106290	117066	117878	101157	122313
109485	110146	101893	125956	83027	103938	114618	115441	98967	119865
47943	59608	40221	62162	23586	44840	50857	52030	48649	56096
45921	57891	38200	60258	21683	42865	48939	50056	47007	54181
47761	59855	40048	61707	23666	44816	50417	51662	48946	55651
44554	56061	36823	59442	19974	41270	48098	49044	45157	53345
46483	57573	38751	61328	21736	43113	49989	50972	46583	55236
46950	59499	39247	60701	23133	44154	49420	50708	48659	54651
48661	60665	40949	62527	24538	45711	51246	52522	49730	56477
95999	100476	88288	110773	69930	91393	99536	100814	89038	104755
75127	57596	70346	98808	56098	65983	89093	86608	50217	93391
63785	72973	56054	77713	38645	60205	66482	67862	61631	71698
61359	70232	53626	75742	36040	57621	64468	65710	58888	69698
47223	57972	39490	62178	22319	43753	50837	51798	46934	56084
86569	89218	78936	102862	60180	81343	91520	92335	77832	96767
73916	81309	66184	88152	48327	69926	76921	78271	69857	82137
125543	124088	118040	142710	99058	119560	131354	131992	113183	136602
122292	121261	114770	139315	95805	116396	127962	128640	110295	133210
121602	120360	114095	138753	95116	115649	127397	128034	109416	132645
124114	121794	116674	141762	97656	117912	130398	130881	110995	135642
129867	130023	122267	146058	103415	124315	134745	135687	118949	139987
129868	129959	122270	146095	103412	124299	134780	135710	118892	140022
125361	125820	117752	141491	98919	119863	130180	131132	114705	135421
136468	127735	129620	156823	110948	128923	145609	145135	118148	150736
136955	128491	130072	157194	111362	129465	145964	145537	118845	151101
122452	125763	114745	136981	96319	117712	125798	127197	114420	130999
78964	66562	73084	101560	56282	70451	91045	89367	57448	95771
31191	37845	23947	51326	5306	25369	40389	39416	26956	45337
75025	83291	67293	88603	49744	71335	77437	78967	71861	82630
74041	83289	66319	87021	49122	70662	75918	77597	71903	81087
70600	80210	62881	83610	45774	67290	72492	74148	68857	77666
70212	79821	62493	83257	45379	66895	72133	73779	68469	77310
129825	132001	122143	144844	103552	124811	133620	134896	120748	138835
36561	39030	29604	57372	11484	29884	46514	45377	27655	51417
39100	45323	31626	57944	12615	33699	46736	46377	34091	51854
52129	61074	44402	67540	26585	48177	56193	57075	49813	61441
51989	60304	44273	67805	26217	47817	56448	57210	49003	61695

50979	60176	43250	66384	25495	47077	55036	55907	48947	60283
48532	59643	40803	63040	23872	45240	51721	52821	48616	56964
49550	59392	41818	64746	24289	45830	53402	54319	48233	58650
54702	56944	47295	73422	28265	48768	62138	62001	45477	67308
36540	49126	28806	52296	12374	33317	40933	41503	38602	46171
47992	53472	40427	65896	21539	42769	54574	54649	42067	59772
50708	54964	43195	68893	24222	45216	57581	57590	43506	62771
77370	60080	72493	100990	57959	68260	91197	88779	52638	95537
122441	115563	115424	142250	96589	115208	130979	130699	105511	136142
94520	99478	86802	109067	68537	90041	97848	99184	88026	103061
65237	64084	58007	84621	39045	58693	73373	73071	52826	78519
66564	67693	59121	84832	40100	60621	73498	73597	56305	78706
80331	71038	73923	102014	56070	72328	91154	89964	61154	96071
84789	75278	78361	106416	60440	76792	95528	94381	65500	100462
76377	66137	70170	98458	52737	68171	87739	86335	56415	92577
84405	73863	78141	106360	60518	76230	95575	94264	64327	100450
81694	71577	75396	103592	57733	73564	92795	91504	61902	97677
80644	86759	72920	95228	54792	76353	83982	85265	75285	89204
58695	61453	51201	76802	32208	53012	65470	65573	49986	70676
76703	83258	68976	91271	50914	72492	80019	81291	71788	85243
83361	78796	76306	103249	57476	76317	92026	91617	68080	97157
84447	80350	77334	104102	58444	77518	92850	92535	69577	98000
85111	81452	77948	104556	59015	78288	93282	93048	70625	98446
85807	82847	78571	104921	59587	79150	93618	93508	71935	98803
91655	86937	84556	111312	65672	84666	100051	99759	76312	105207
108775	110932	101117	124425	82431	103623	113134	114195	99634	118370
108098	110270	100441	123763	81753	102945	112470	113526	98970	117706
109136	111334	101476	124750	82798	103998	113462	114534	100035	118697
67478	75329	59745	81940	41925	63525	70676	71933	63908	75903
105924	112247	98191	119091	80365	101956	108044	109769	100779	113194
103678	110271	95945	116757	78179	99775	105718	107460	98799	110864
103473	109604	95740	116869	77843	99427	105789	107450	98137	110951
80382	75256	73418	100609	54696	73183	89436	88884	64595	94536
80371	75209	73410	100611	54694	73164	89440	88882	64554	94538
54227	46567	48086	76489	31261	46088	65935	64318	35880	70674
70374	80906	62677	82745	45969	67379	71701	73518	69609	76846
89024	92936	81338	104471	62808	84182	93174	94244	81505	98412
84040	89822	76317	98625	58145	79691	87386	88680	78349	92605
51208	67357	43783	61337	30443	50018	50473	52707	56929	55537
50589	67079	43196	60508	30156	49533	49669	51947	56720	54722
49957	66949	42617	59515	30035	49108	48724	51079	56689	53755
48798	66556	41548	57821	29713	48269	47101	49566	56462	52099
62133	64349	54648	80213	35649	56385	68875	69011	52902	74085
59780	60501	52439	78742	33420	53581	67466	67282	49095	72631
103362	107300	95657	118154	77243	98666	106925	108216	95893	112142
103236	106650	95544	118349	77030	98389	107092	108294	95267	112318
104940	108834	97235	119698	78823	100245	108474	109778	97432	113689
103792	107910	96082	118456	77707	99151	107239	108566	96497	112452
92648	96830	84949	107757	66502	87923	96488	97664	85396	101717
92987	97261	85285	108025	66859	88292	96762	97959	85825	101989
129722	133109	122010	144003	103631	125045	132854	134330	121773	138043
98016	103458	90289	112096	72168	93714	100929	102399	91999	106123
103434	108097	95714	117775	77453	98949	106589	108002	96663	111790
103197	107988	95475	117467	77242	98748	106288	107720	96550	111487
102151	107393	94424	116179	76288	97826	105023	106517	95942	110214
101942	107292	94214	115910	76103	97648	104761	106270	95838	109949

70915	79414	63183	84660	45650	67237	73467	74934	68006	78669
112565	111854	105044	129679	86078	106688	118322	118953	100819	123569
38093	47313	30433	55575	12057	33658	44262	44336	36352	49452
44456	62659	37218	53875	25979	44025	43035	45366	52764	48084
52774	54578	45432	71877	26416	46662	60634	60344	43111	65776
56539	57630	49207	75608	30193	50351	64350	64104	46193	69502
93309	89705	86088	112430	67110	86583	101121	101032	78930	106310
80116	59253	76066	104132	63410	70762	94974	92066	53566	98985
81474	86055	73782	96940	55307	76734	85633	86672	74594	90873
139872	142007	132184	154677	113622	134896	143482	144829	130775	148687
142314	144001	134637	157336	116014	137227	146121	147412	132810	151334
140696	142210	133027	155857	114373	135555	144628	145878	131031	149845
121037	112519	114220	141540	95603	113468	130358	129799	102808	135465
116647	120033	108943	131306	90502	111892	120104	121458	108676	125312
117148	120975	109434	131518	91082	112522	120347	121779	109596	125544
116436	119849	108731	131085	90294	111687	119884	121240	108491	125091
114728	106739	107875	135136	89222	107230	123945	123414	96875	129057
40012	36005	33891	62366	18070	32033	51964	50167	24601	56610
39699	36755	33413	61809	17107	31916	51310	49635	25311	56010
39637	36851	33328	61711	16957	31884	51200	49541	25403	55907
39542	36926	33210	61580	16776	31819	51056	49414	25473	55770
38748	36883	32338	60664	15743	31142	50103	48510	25412	54837
37741	35336	31488	59915	15531	29962	49463	47730	23866	54135
36978	36734	30409	58630	13498	29634	48000	46506	25273	52772
37828	41737	30629	57894	11853	31640	46870	46047	30400	51873
38812	47381	31176	56515	12609	34184	45212	45228	36339	50395
58432	59182	51106	77491	32092	52206	66227	65999	47766	71383
50529	50480	43422	70617	24642	43867	59512	58835	39045	64567
49035	49768	41874	68961	23030	42517	57838	57209	38306	62904
49072	49696	41922	69038	23093	42527	57921	57277	38236	62983
48654	49423	41497	68604	22662	42130	57487	56845	37960	62549
48131	48707	41009	68212	22227	41539	57119	56421	37244	62166
48186	48019	41149	68545	22505	41411	57500	56694	36572	62519
47209	48385	40041	67150	21201	40735	56039	55385	36913	61097
47835	48155	40750	68045	22028	41167	56975	56224	36695	62009
43777	47084	36467	63246	17483	37734	52085	51569	35642	57173
53592	63276	45859	68341	28396	49939	57025	58107	52052	62267
60449	71065	52734	73743	35879	57297	62556	64083	59844	67755
52554	45224	46413	74824	29657	44429	64284	62650	34443	69014
47488	37303	42078	70653	27592	38792	60625	58419	26832	65072
42331	45521	35070	62040	16143	36186	50923	50300	34089	55984
56717	55389	49629	76773	30839	49933	65637	65024	44065	70712
45583	49938	38138	64347	19114	39924	53097	52854	38512	58244
49658	60148	41926	64416	24710	46175	53089	54131	49044	58333
49797	60252	42064	64557	24836	46305	53230	54273	49143	58474
49038	59615	41305	63828	24112	45566	52498	53525	48529	57743
53228	62157	45500	68508	27712	49303	57167	58096	50883	62414
66740	76177	59013	80215	41766	63303	69034	70551	64833	74232
67045	76607	59321	80406	42131	63656	69238	70786	65269	74430
66474	76167	58751	79798	41605	63120	68631	70186	64839	73823
65599	75399	57876	78931	40759	62265	67760	69308	64083	72954
66356	75465	58626	80091	41239	62800	68885	70331	64105	74092
69301	78053	61570	83014	44102	65679	71818	73286	66661	77021
66168	74965	58435	80129	40924	62503	68902	70287	63589	74116
65940	74806	58207	79876	40718	62294	68651	70041	63435	73864
65601	74557	57869	79508	40408	61979	68284	69680	63193	73497

65531	74598	57799	79370	40380	61945	68152	69566	63240	73363
65019	74140	57288	78872	39879	61441	67651	69058	62787	72863
64621	73873	56891	78424	39526	61080	67206	68624	62529	72417
64745	73874	57013	78618	39602	61164	67394	68795	62523	72607
62636	72426	54910	76271	37727	59240	65061	66512	61128	70269
62570	72382	54844	76197	37669	59180	64988	66441	61086	70196
62130	72901	54422	75129	37678	59069	63979	65592	61678	69165
61366	72376	53664	74277	37020	58375	63133	64764	61179	68316
60781	71776	53077	73768	36414	57772	62613	64221	60583	67800
56550	55518	49433	76503	30605	49832	65352	64778	44175	70437
56995	55450	49927	77114	31161	50167	65987	65351	44143	71056
56401	54847	49345	76569	30599	49555	65452	64793	43534	70515
51632	50982	44568	71849	25846	44859	60760	60043	39577	65805
52029	51292	44968	72244	26244	45249	61154	60441	39894	66200
52395	51655	45325	72579	26587	45625	61481	60783	40260	66532
52623	52024	45533	72734	26763	45895	61623	60956	40624	66682
54067	46283	47951	76369	31195	45903	65833	64193	35612	70562
110890	110710	103341	127771	84406	105136	116420	117120	99615	121668
80159	87777	72426	93805	54732	76332	82647	84178	76321	87837
106549	112879	98816	119686	80997	102589	108645	110378	101411	113792
79995	87810	72263	93522	54631	76229	82375	83937	76358	87561
54075	55114	46785	73387	27796	47803	62162	61808	43668	67292
54898	55658	47622	74255	28641	48578	63032	62669	44223	68161
54814	55556	47541	74185	28562	48486	62964	62595	44121	68092
39722	47676	32110	57591	13410	34930	46294	46271	36556	51472
114941	117632	107258	130075	88685	109981	118828	120048	106314	124051
114428	117370	106737	129427	88205	109533	118192	119448	106035	123411
115115	118018	107425	130116	88889	110214	118881	120138	106687	124100
106572	109001	98907	122142	80250	101478	110854	111934	97680	116089
107458	110450	99774	122666	81212	102527	111406	112590	99098	116632
102655	106797	94945	117350	76568	98012	106128	107444	95381	111342
106267	109073	98590	121627	79990	101275	110354	111493	97729	115585
81269	87623	73541	95663	55485	77060	84435	85772	76149	89651
81631	88177	73901	95880	55903	77486	84665	86042	76705	89876
81348	87820	73619	95662	55596	77176	84441	85799	76347	89654
81636	87400	73916	96377	55711	77251	85120	86364	75927	90345
79169	85983	71438	93406	53484	75074	82187	83558	74514	87399
82237	89757	74504	95814	56806	78406	84668	86225	78295	89854
96068	102797	88334	109400	70543	92140	98314	99974	91323	103478
99577	106517	91845	112603	74147	95747	101562	103309	95043	106708
99908	106963	92177	112841	74516	96117	101813	103584	95489	106955
64063	74878	56362	76829	39676	61056	65712	67397	63643	70885
64007	74796	56304	76797	39605	60990	65677	67355	63559	70851
64128	75280	56436	76641	39918	61243	65552	67301	64071	70714
51632	65136	43996	63920	28624	49354	52788	54504	54322	57965
53894	54689	46631	73326	27661	47553	62116	61717	43248	67237
139705	141877	132016	154492	113460	134739	143299	144651	130642	148504
112181	116704	104459	126282	86225	107723	115133	116628	105287	120321
53878	53878	46697	73641	27806	47336	62473	61950	42464	67567
53539	53749	46342	73246	27434	47038	62071	61567	42324	67170
53364	53926	46134	72943	27194	46948	61752	61294	42489	66860
73159	82466	65438	86169	48249	69786	75059	76727	71085	80230
72960	82305	65239	85960	48063	69597	74850	76520	70928	80021
72889	82315	65170	85837	48025	69553	74734	76416	70942	79902
61993	75140	54389	73207	38943	59811	62274	64329	64142	67372
62049	75115	54440	73321	38945	59836	62380	64421	64107	67481

61220	74365	53612	72524	38154	59021	61574	63602	63375	66678
78698	85479	70968	92987	52998	74586	81763	83118	74010	86977
106500	112842	98767	119631	80950	102542	108590	110325	101373	113737
104360	111007	96627	117374	78882	100480	106344	108104	99535	111487
103202	110077	95471	116112	77783	99383	105094	106878	98603	110232
80183	88215	72452	93552	54896	76490	82423	84027	76768	87602
79237	86623	71503	93097	53723	75323	81914	83386	75163	87114
126920	128641	119256	142284	100585	121767	131028	132203	117418	136253
62543	53264	56439	84837	39457	54304	74252	72670	43073	79011
124118	117712	117043	143692	98156	116992	132399	132211	107576	137577
123828	117475	116748	143384	97857	116711	132089	131908	107327	137268
127464	127127	119892	143986	100989	121772	132654	133493	116099	137900
127706	129350	120045	143096	101366	122537	131838	133007	118135	137064
112773	112065	105251	129879	86285	106898	118522	119156	101030	123770
113164	112432	105643	130272	86677	107286	118915	119549	101402	124163
116368	114216	108935	134120	89914	110160	122755	123190	103366	127997
124853	123042	117376	142224	98376	118778	130863	131436	112178	136110
122583	119955	115169	140422	96143	116298	129057	129475	109191	134298
121604	118864	114201	139522	95174	115287	128157	128548	108112	133397
55600	53814	48587	75918	29908	48678	64829	64104	42508	69875
72602	81398	64874	86010	47479	69050	74855	76418	69997	80043
73030	82006	65304	86280	47984	69545	75143	76749	70611	80325
72964	81959	65238	86207	47925	69484	75070	76678	70565	80252
67663	57692	61562	89947	44479	59392	79336	77787	47756	84112
71146	61181	64979	93312	47698	62923	82641	81171	51309	87451
61539	74576	53927	72893	38407	59305	61938	63957	63570	67045
51919	60949	44191	67304	26400	47989	55958	56844	49696	61205
51594	60917	43863	66837	26181	47755	55495	56419	49689	60742
51918	60600	44195	67519	26270	47868	56166	56991	49323	61414
59332	69630	51609	72974	34578	56042	61752	63179	58395	66964
59267	69587	51544	72900	34522	55983	61678	63108	58354	66890
58697	68939	50972	72451	33900	55372	61217	62610	57705	66433
58716	69064	50992	72393	33970	55429	61165	62579	57838	66379
58484	68921	50762	72127	33776	55223	60902	62323	57703	66115
56467	67241	48747	70116	31875	53279	58882	60287	56072	64098
56309	67078	48589	69981	31710	53115	58745	60142	55910	63961
71062	70667	63705	89749	44678	64812	78432	78412	59396	83626
45672	37847	39911	68470	24593	37262	58232	56245	26926	62792
45615	37768	39861	68422	24568	37200	58188	56195	26848	62746
47987	39654	42204	70756	26642	39571	60483	58533	28886	65064
55690	44348	50151	78726	34775	47023	68556	66494	34431	73086
55760	44387	50224	78800	34853	47090	68631	66568	34480	73160
55411	44886	49730	78291	34005	46851	68027	66065	34772	72607
48969	45957	42284	70245	24339	41569	59400	58216	34648	64301
49504	49048	42469	69844	23810	42707	58788	58003	37619	63813
49661	46510	42973	70924	25005	42254	60071	58899	35220	64977
43761	38730	37605	66046	21311	35759	55578	53859	27465	60263
43765	38669	37620	66065	21357	35751	55605	53878	27409	60286
49694	44500	43310	71571	26062	41874	60903	59446	33386	65704
54046	44124	48303	76854	32485	45544	66559	64632	33839	71156
54224	43647	48594	77163	33060	45632	66941	64933	33506	71498
54279	43724	48643	77211	33090	45691	66985	64982	33580	71544
48040	48098	40980	68329	22298	41315	57272	56492	36645	62298
47970	48020	40913	68269	22236	41240	57214	56430	36567	62238
42814	40199	36309	64522	19085	35253	53850	52406	28782	58650
45477	44379	38641	66439	20454	38371	55539	54456	32939	60471

45320	44167	38498	66317	20345	38195	55426	54327	32728	60353
41252	38176	34900	63243	18238	33521	52685	51086	26755	57419
39565	35864	33419	61885	17571	31623	51473	49689	24441	56124
39274	37656	32792	61059	15916	31751	50448	48924	26185	55211
48096	49797	40852	67727	21915	41795	56566	56039	38323	61656
47761	47862	40703	68062	22028	41036	57009	56221	36406	62032
49176	47481	42305	69994	23955	42075	59036	58052	36100	64003
49165	47417	42301	70003	23966	42052	59049	58057	36038	64014
43087	41911	36352	64321	18496	35858	53508	52281	30455	58389
42727	45390	35512	62601	16643	36454	51507	50827	33941	56554
51331	47417	44701	72707	26818	43817	61874	60666	36214	66769
65727	58002	59310	87452	41598	57808	76651	75376	47575	81532
65728	57959	59317	87465	41618	57801	76668	75388	47540	81547
57801	54741	50898	78426	32377	50650	67385	66551	43562	72402
57812	54799	50903	78419	32372	50671	67375	66549	43616	72395
56502	53913	49567	77048	31005	49422	65997	65187	42676	71021
64640	64132	57355	83786	38357	58241	72516	72297	52823	77677
54729	51222	47951	75724	29693	47400	64777	63764	40038	69739
54721	51164	47950	75734	29705	47381	64790	63770	39985	69750
63560	62580	56334	82982	37376	57023	71742	71416	51295	76883
63489	62501	56264	82918	37308	56948	71679	71350	51217	76819
62588	61968	55339	81924	36365	56118	70677	70377	50651	75823
56345	56900	49067	75663	30082	50013	64431	64094	45480	69567
60277	60349	52990	79485	33995	53925	68231	67962	48975	73381
78420	72091	71622	99171	53134	70949	88091	87315	61603	93135
80857	75085	73965	101312	55334	73529	90175	89531	64531	95253
80659	75050	73749	101060	55095	73362	89913	89292	64467	94997
77218	74953	69978	96407	50998	70613	85119	84949	63895	90292
75823	71320	68833	95997	50091	68697	84826	84276	60522	89924
103347	103952	95771	120053	76876	97737	108705	109442	92757	113953
101700	101671	94166	118802	75214	95913	107443	108054	90528	112690
46266	56812	38532	61505	21217	42686	50154	51022	45772	55402
35063	42364	27596	54123	8578	29764	42972	42466	31340	48052
78714	80273	71166	96008	52232	73089	84644	85121	68918	89885
81048	78146	73840	100337	54877	74347	89053	88862	67191	94224
62354	49083	56976	85553	41715	53544	75455	73319	39883	79950
83652	61555	79890	107735	67818	74256	98808	95746	56620	102703
102608	94463	95840	123325	77318	95005	112198	111511	84551	117271
102523	96064	95551	122585	76779	95256	111360	110940	85814	116493
63007	65774	55476	80744	36522	57430	69392	69647	54317	74615
65181	68517	57600	82453	38727	59810	71091	71508	57054	76327
114921	109961	107732	134045	88765	108056	122722	122684	99520	127921
37291	45650	29691	55392	10966	32502	44125	43986	34637	49282
36939	45425	29337	55041	10627	32174	43777	43631	34436	48932
76046	69299	69331	97036	50982	68464	86011	85122	58854	91022
86201	77881	79588	107397	61346	78433	96395	95453	67857	101393
86196	77819	79590	107411	61362	78417	96414	95463	67807	101410
91144	82766	84493	112225	66171	83409	101187	100312	72805	106207
91229	82854	84577	112306	66253	83496	101268	100394	72893	106288
90058	81085	83500	111372	65327	82204	100390	99406	71243	105377
92146	84811	85349	112823	66813	84620	101703	101006	74647	106771
84776	78034	77967	105456	59437	77297	94350	93628	67687	99409
91723	83823	85003	112618	66576	84084	101540	100748	73768	106583
93798	87379	86876	114078	68175	86470	102892	102362	77057	108000
118256	124410	110523	131080	92732	114323	120101	121934	112951	125224
48488	54637	40877	65981	22113	43492	54639	54852	43256	59853

113995	110228	106699	132593	87682	107392	121244	121391	99592	126464
78626	87551	70904	91488	53648	75205	80414	82141	76137	85572
77186	86182	69464	90104	52215	73769	79018	80726	74775	84180
52702	66369	45082	64703	29838	50517	53609	55407	55557	58771
67516	57544	61418	89805	44344	59243	79197	77644	47606	83971
67529	57474	61445	89840	44400	59243	79241	77676	47555	84010
65507	58624	58970	86983	41026	57739	76110	74953	48047	81032
65505	58580	58974	86994	41042	57730	76125	74961	48011	81045
75065	57567	70278	98742	56017	65923	89022	86542	50173	93323
78109	65832	72219	100693	55411	69606	90175	88501	56668	94902
78389	65806	72549	101042	55841	69844	90557	88843	56735	95266
38012	50458	30279	53535	13796	34809	42171	42836	39858	47414
66567	69570	58997	83905	40101	61131	72543	72947	58116	77779
133247	122167	126727	154542	108488	125254	143499	142614	113153	148524
81179	71086	74883	103083	57230	73048	92290	90994	61399	97170
81430	70692	75234	103517	57766	73195	92785	91397	61166	97631
81368	70578	75181	103472	57732	73124	92746	91349	61065	97588
85685	74135	79569	107902	62215	77358	97208	95764	64877	102033
85692	74111	79581	107918	62237	77360	97227	95779	64861	102050
85368	75801	78943	106998	61022	77367	96110	94963	66042	101044
85566	75412	79228	107374	61460	77466	96539	95306	65794	101443
87365	77064	81030	109175	63255	79256	98336	97108	67504	103242
58053	61382	50526	75939	31568	52514	64597	64769	49909	69811
57800	62105	50214	75213	31359	52535	63857	64180	50633	69085
114935	113621	107447	132297	88453	108923	120935	121493	102662	126181
115334	113961	107849	132716	88853	109310	121354	121906	103010	126600
84540	79987	77475	104379	58632	77513	93148	92763	69280	98285
83010	79813	75817	102342	56862	76267	91060	90861	68910	96230
84326	81336	77102	103514	58127	77645	92218	92076	70417	97397
84792	81918	77555	103910	58571	78144	92609	92493	70988	97792
87306	83527	80140	106719	61203	80480	95439	95225	72733	100607
86983	80922	80071	107334	61396	79664	96169	95590	70477	101264
80324	75133	73368	100577	54656	73110	89409	88845	64482	94506
80313	75089	73360	100579	54654	73092	89413	88844	64443	94508
121769	127290	114036	134904	96096	117667	123888	125648	115849	129026
121828	127367	114094	134949	96160	117732	123934	125698	115925	129072
82636	80623	75333	101462	56320	76163	90142	90123	69579	95338
96025	93045	88733	114774	69720	89467	103440	103491	82203	108648
101339	98340	94025	119926	75004	94823	108581	108703	87531	113798
95104	92512	87782	113706	68760	88629	102364	102465	81615	107578
94371	91147	87109	113287	68109	87742	101963	101951	80327	107163
139736	143399	132014	153593	113731	135187	142504	144104	132061	147671
139553	143367	131829	153317	113576	135046	142240	143863	132020	147403
83930	78320	76990	104211	58288	76671	93040	92479	67770	98138
110499	101881	103746	131230	85227	102855	120096	119421	92128	125173
110381	102088	103588	130992	85016	102799	119837	119213	92262	124927
47778	48175	40685	67964	21951	41127	56890	56148	36714	61925
51065	58282	43385	67643	24953	46500	56279	56805	46927	61519
59873	63160	52333	77614	33392	54369	66266	66498	51690	71486
76716	76500	69303	95000	50275	70602	83656	83801	65251	88872
59905	68749	52172	74460	34540	56124	63170	64356	57412	68405
139561	141730	131872	154352	113314	134593	143158	144509	130495	148363
119021	124752	111288	132104	93387	114966	121090	122860	113304	126228
104280	110915	96548	117306	78798	100395	106275	108032	99443	111418
127434	129129	119770	142800	101098	122276	131544	132719	117909	136769
99406	96687	92075	117922	73051	92939	106576	106717	85831	111794

86480	74865	80365	108698	63007	78149	98002	96561	65635	102829
88056	80095	81375	109074	63021	80372	98028	97171	70017	103052
86416	71283	80943	109515	64896	77592	99259	97285	63147	103848
128205	116269	121836	149859	103835	120047	138911	137849	107468	143882
126851	114898	120491	148526	102507	118685	137585	136510	106095	142552
123586	127807	115862	137511	97626	119113	126397	127957	116418	131573
52870	62275	45138	67893	27532	49099	56562	57561	51038	61807
46252	36843	40757	69335	26146	37626	59263	57101	26181	63733
10402	40388	10909	18434	27636	18303	8030	6768	37029	12527
10545	40509	10943	18486	27576	18397	8017	6874	37108	12561
10555	40594	11245	18069	27999	18565	7684	6432	37311	12162
17400	33571	9827	37240	9223	14059	26581	25205	25434	31346
17705	33968	10098	37349	8995	14473	26639	25344	25778	31435
18085	33743	10525	37906	8521	14561	27214	25885	25415	32000
19131	34738	11508	38520	7662	15749	27709	26576	26207	32568
18884	34625	11261	38302	7899	15540	27505	26349	26154	32355
19048	35460	11361	37986	8090	16115	27103	26107	27038	32006
28914	12442	27223	52908	26442	19604	45300	41423	1218	48432
29610	54516	35478	9493	53882	38711	20390	19733	56213	15214
31208	12092	29646	55143	28425	21944	47665	43735	3096	50737
7777	37667	8629	20078	26351	15609	10391	7916	34381	14429
2408	32354	6773	23007	25802	10844	14960	11042	29709	18054
11191	34895	3928	29335	16943	12484	18812	17302	28984	23471
25124	53362	29442	1122	46749	34546	11874	13114	53094	6713
25571	53933	29759	1759	46931	34990	11961	13458	53576	6883
24543	52961	28747	1107	45986	33961	11083	12437	52554	5939
24084	52538	28287	1072	45549	33501	10678	11975	52100	5509
24281	52290	28831	423	46371	33701	11738	12488	52176	6496
32881	38424	25693	53138	7117	26839	42203	41219	27355	47150
33467	39138	26235	53559	7507	27513	42586	41676	28051	47556
27643	37912	20149	46972	1212	22812	35948	35174	27645	40946
17586	24746	12549	40883	13170	9711	31466	28687	16351	35521
16994	47138	18965	11462	35053	25838	208	5466	44698	5356
16444	46536	18722	11154	35132	25388	633	4676	44258	5026
13586	43733	15950	13182	32873	22490	3284	2956	41360	7238
13423	43522	16059	12891	33170	22417	3485	2415	41289	7030
13285	43233	16464	12235	33904	22443	3997	1377	41298	6597
13392	43253	16781	11861	34323	22607	4179	1096	41448	6331
14118	43928	17516	11157	34979	23349	3782	1659	42186	5581
14150	43941	17586	11076	35068	23391	3832	1664	42224	5524
21339	51355	23465	9044	39077	30309	4593	9138	49178	4347
21988	51989	24119	8870	39655	30968	5254	9751	49838	4607
26119	35629	18797	46224	1373	20815	35365	34271	25431	40262
26633	36048	19291	46642	1187	21353	35754	34710	25787	40669
25908	34840	18683	46326	2205	20352	35537	34321	24608	40392
32312	48551	24676	46497	12086	30475	35139	36058	38781	40387
33643	49049	25971	48104	12286	31489	36745	37621	39070	41993
32803	50368	25295	45728	14273	31639	34413	35681	40810	39654
16073	46278	17140	13952	32687	24510	2592	6167	43294	7840
15548	45704	16140	15209	31434	23738	3845	6693	42457	9089
15564	45101	14192	19221	27851	22599	7862	9939	40886	13110
15504	45064	14186	19127	27914	22573	7766	9830	40876	13014
15657	45200	14292	19187	27921	22700	7831	9964	40987	13079
15747	45259	14312	19312	27842	22745	7960	10114	41010	13207
24521	53510	21937	22967	30962	30817	13372	17613	48346	17676
24472	53482	21917	22867	31006	30792	13278	17528	48338	17578

21577	50337	18735	22795	28343	27636	12248	15800	45140	17079
21386	50161	18566	22691	28281	27462	12106	15627	44986	16957
21236	50043	18460	22544	28295	27346	11940	15450	44899	16801
23575	50434	28903	3793	47056	32903	13481	12859	51011	8410
21725	47922	27512	6081	46004	30934	13701	12016	48798	9111
21190	47313	27050	6519	45595	30378	13599	11692	48210	9154
33381	46866	25649	49299	9943	30355	37943	38399	36611	43171
32350	46954	24633	47762	10134	29754	36400	36977	36919	41636
30701	46408	23012	45777	9991	28515	34414	35042	36647	39652
27516	44049	19831	42996	8686	25518	31650	32063	34652	36868
23046	40031	15325	39872	7524	20909	28643	28487	31134	33771
22947	39861	15223	39865	7426	20762	28645	28458	30963	33767
21425	39550	13731	38094	8865	19771	26882	26689	31029	31998
21454	39153	13739	38432	8365	19557	27246	26966	30560	32344
21886	25598	16468	44982	11326	13900	35291	32758	15725	39514
17895	46031	22865	6315	40991	27305	8492	6806	45745	4772
14255	44454	16076	13594	32536	22970	2846	4116	41820	7520
8981	37193	15165	15448	34096	18291	11123	5848	36610	11784
17882	30182	11035	39433	9162	12461	29184	27236	21654	33710
17947	30343	11061	39433	9043	12591	29161	27241	21803	33700
17972	30165	11133	39533	9100	12516	29284	27336	21609	33810
18043	30316	11169	39545	8979	12645	29274	27352	21745	33812
18080	30122	11257	39663	9037	12571	29417	27465	21531	33941
18110	30254	11255	39640	8954	12661	29376	27446	21659	33911
18189	30229	11343	39732	8905	12705	29469	27538	21609	34004
18189	30060	11388	39802	8984	12618	29562	27603	21432	34083
18261	30187	11430	39825	8870	12735	29565	27629	21543	34098
18274	30030	11485	39903	8936	12664	29664	27703	21374	34185
18346	30153	11528	39928	8823	12779	29671	27732	21481	34202
18330	29910	11575	40009	8956	12646	29785	27806	21232	34297
18407	30063	11616	40028	8822	12779	29782	27830	21368	34308
20399	28344	14156	42716	8946	13557	32660	30488	18980	37083
20181	28952	13764	42290	8524	13628	32155	30069	19676	36622
16244	24729	11341	39588	13888	8472	30256	27403	16860	34259
16341	24686	11445	39691	13868	8542	30360	27507	16783	34363
16287	24551	11455	39670	14013	8434	30368	27491	16684	34355
16175	24566	11350	39559	14065	8337	30262	27381	16743	34245
15775	25655	10524	38901	13430	8489	29439	26694	17887	33512
15740	25533	10545	38900	13547	8398	29463	26697	17789	33522
20484	28199	14284	42849	9044	13570	32812	30620	18804	37224
13515	43444	13336	17657	28654	21211	6440	7440	39810	11542
13540	43490	13427	17527	28781	21275	6312	7333	39886	11412
13560	43530	13515	17397	28907	21334	6184	7223	39957	11282
13547	43536	13572	17277	29016	21360	6074	7103	39995	11164
13536	43544	13634	17152	29131	21390	5958	6979	40038	11040
13556	43581	13715	17035	29244	21444	5844	6880	40102	10922
13592	43632	13809	16911	29366	21513	5722	6786	40180	10799
13640	43695	13911	16789	29490	21593	5598	6701	40268	10676
13337	43274	13209	17654	28619	21054	6469	7336	39664	11545
13333	43293	13284	17516	28748	21095	6340	7203	39719	11408
13334	43316	13359	17385	28871	21138	6217	7080	39775	11278
13383	43379	13456	17276	28983	21215	6105	7004	39860	11168
13414	43427	13544	17159	29099	21280	5989	6912	39934	11051
13384	43418	13602	17020	29223	21296	5867	6761	39965	10914
13417	43468	13702	16883	29357	21368	5734	6650	40047	10778
12468	41726	10817	20600	25619	19190	9469	9680	37492	14509

12465	41764	10894	20470	25746	19241	9342	9559	37562	14380
12456	41797	10967	20339	25873	19287	9215	9435	37628	14250
12416	41796	11009	20222	25982	19299	9107	9309	37660	14134
12377	41797	11056	20098	26097	19314	8993	9178	37696	14013
11865	41495	11076	19474	26641	19112	8497	8379	37618	13418
11458	41260	11178	18903	27169	18987	8074	7652	37591	12882
10976	40765	10740	19119	26937	18499	8408	7686	37116	13132
13216	43105	12947	17960	28307	20847	6782	7558	39432	11853
12995	42821	12567	18340	27903	20522	7185	7801	39079	12238
12861	42675	12416	18433	27790	20371	7299	7822	38927	12336
12983	42768	12443	18538	27712	20442	7376	7982	38978	12435
12240	42158	12193	18094	28026	19950	7129	7187	38584	12033
34859	56165	28059	43342	21573	35751	32462	34863	47324	37521
29603	55250	35176	8199	53365	38823	19380	19168	56587	14148
30045	55535	35663	8739	53879	39246	19922	19682	56960	14690
31814	56505	37665	11156	56026	40905	22291	21851	58352	17072
33257	56641	39479	14059	58082	42127	24953	24059	59102	19794
26323	52581	31788	5408	49967	35598	16182	15770	53537	11001
26288	52160	31932	6242	50239	35506	16754	16064	53313	11627
25327	50531	31301	7519	49839	34418	17158	15835	51980	12232
24393	49233	30554	8260	49215	33396	17154	15412	50817	12420
27113	53293	32572	5872	50729	36385	16835	16532	54307	11628
15189	44530	13459	20009	26957	21969	8644	10382	40162	13888
36818	54876	29442	48164	18538	36072	36995	38753	45219	42183
35119	54255	27875	45887	18490	34852	34749	36616	44895	39923
39196	56394	31750	50738	19696	38125	39578	41329	46480	44763
38514	55575	31043	50345	18878	37352	39152	40819	45661	44350
18143	33745	10586	37969	8459	14596	27276	25949	25401	32063
17696	33286	10180	37731	8850	14063	27098	25677	25032	31847
17776	33192	10278	37870	8752	14056	27247	25811	24905	31991
15660	31825	8294	36333	10828	11974	25940	24186	24091	30543
7544	35627	14113	17040	33122	16772	12341	7105	35026	13321
35887	48087	28155	52046	11390	32470	40689	41128	37540	45917
36425	50043	28705	51499	13148	33628	40136	40901	39663	45382
34254	48101	26530	49699	11178	31437	38335	38948	37853	43574
35689	49125	27962	51066	12231	32775	39702	40365	38751	44944
34999	48133	27267	50749	11251	31918	39387	39928	37749	44622
38477	58659	31495	47217	23000	38867	36378	38784	49391	41422
14997	45138	17208	12334	33797	23884	1872	3788	42752	6257
15173	45214	17799	11438	34642	24207	1969	3306	43078	5419
14696	44761	17295	11875	34189	23711	2316	3029	42582	5891
10592	40240	14904	13820	33178	19942	7166	2041	38707	8942
18872	24979	13678	42093	12441	10973	32577	29885	16096	36693
17892	24964	12752	41131	12838	10075	31662	28928	16440	35748
13196	41646	18476	10981	36978	22602	8277	3827	41068	7519
13324	42048	18340	10794	36719	22744	7564	3207	41293	6993
27126	44198	19469	42324	9213	25376	30972	31451	34925	36196
28335	46126	20763	42514	11055	27040	31150	31952	36890	36394
4250	32322	4137	24892	23154	9988	15964	12708	28730	19613
38236	56657	30937	48867	20329	37721	37787	39745	47016	42938
21527	34056	14122	41634	4966	16914	30884	29626	24787	35710
21534	33966	14144	41687	4965	16876	30946	29673	24686	35767
24187	50484	29761	5071	48066	33445	14796	13900	51373	9776
21926	47989	27759	6268	46275	31115	14018	12310	48936	9420
22362	48141	28289	6693	46849	31508	14688	12935	49236	10074
22941	48825	28784	6275	47285	32115	14800	13279	49887	10053

25452	50725	31392	7383	49907	34557	17130	15876	52145	12177
25285	50719	31170	7025	49655	34417	16792	15596	52059	11826
25068	50554	30946	6899	49429	34206	16586	15371	51865	11633
19385	49583	20701	11944	35830	28009	2860	8135	46821	6299
18406	48601	19842	12003	35248	27063	1960	7209	45887	6123
18185	48377	19674	11969	35164	26860	1731	6973	45689	6044
20120	50263	21818	10664	37189	28915	3263	8361	47762	5270
19618	49751	21408	10589	36940	28441	2751	7832	47294	5010
19400	49549	21127	10846	36632	28195	2552	7705	47044	5198
21580	48867	26805	3852	44949	30940	11629	10754	49164	6758
21574	49191	26592	3226	44596	30965	10956	10410	49292	5984
24475	40349	16742	41530	6328	21887	30297	30137	31123	35428
24254	40010	16520	41472	6129	21584	30256	30038	30790	35376
23114	41156	15450	39109	8916	21570	27823	27908	32427	32992
24029	42618	16438	39190	9938	22868	27856	28217	33893	33063
20562	36542	12857	39108	6969	17593	28119	27327	27822	33090
20846	37465	13116	38853	7371	18268	27788	27174	28790	32807
20020	37944	12295	37486	8833	18099	26382	25880	29578	31425
19951	37956	12228	37390	8929	18070	26285	25788	29611	31329
17283	35773	9550	35697	10362	15370	24804	23852	27924	29711
18278	35477	10567	37071	9003	15699	26194	25196	27285	31092
17724	37000	10020	35326	10778	16377	24311	23620	29188	29295
22392	37974	14672	40442	5961	19434	29345	28794	28946	34386
24604	40769	16875	41407	6748	22179	30153	30074	31575	35299
25478	42091	17770	41629	7681	23362	30324	30470	32883	35507
25708	42337	18004	41762	7807	23620	30450	30633	33111	35639
21698	26177	16108	44656	10750	13905	34883	32425	16371	39150
21348	29141	14936	43449	7969	14641	33275	31233	19543	37767
25820	31343	19205	47556	6174	19032	37132	35382	20828	41775
26978	33430	20062	48124	4542	20650	37493	36023	22858	42256
33201	38231	26065	53604	7626	27024	42695	41661	27109	47627
34219	44440	26559	51948	8351	29918	40672	40593	33736	45835
34054	44990	26363	51411	8569	30019	40110	40146	34375	45292
32167	43072	24502	49991	6523	27987	38736	38582	32553	43884
5886	35304	11762	18231	30724	15306	11854	6980	33921	13817
28726	30988	22413	50883	8731	21324	40557	38681	19944	45148
27722	29427	21655	50205	9540	20061	40039	37980	18439	44538
23321	25147	18061	46546	11937	15082	36904	34328	14861	41103
32108	31461	26000	54519	11772	24314	44244	42305	20079	48811
34711	34223	28342	56729	12477	27157	46255	44555	22784	50937
34353	33425	28091	56538	12695	26672	46133	44346	21982	50776
24700	53974	27999	4575	44408	34015	9354	12177	52813	5167
24387	53671	27694	4532	44133	33702	9069	11864	52501	4854
24462	53811	27677	4871	44024	33760	8986	11926	52571	4936
24150	53448	27452	4549	43905	33463	8837	11625	52263	4617
12194	42400	14192	14897	31164	20908	4848	3685	39765	9000
12254	42457	14299	14777	31284	20989	4760	3585	39848	8884
12366	42568	14406	14692	31366	21104	4646	3570	39963	8789
11695	41894	13922	14987	31110	20480	5259	3433	39345	9176
12018	42200	14370	14530	31561	20865	4884	3083	39733	8719
11586	41769	14004	14818	31308	20440	5313	3139	39310	9059
13645	43854	15325	14284	31816	22281	3594	4223	41121	8234
9977	40181	12452	16212	30085	18777	6969	4112	37646	10596
23365	20230	19568	47299	16897	14208	38412	35248	9961	42200
28797	27934	23143	51719	11960	20648	41762	39484	16714	46147
27883	26891	22403	50959	12310	19611	41116	38728	15743	45437

27290	25844	22024	50535	12968	18861	40820	38313	14737	45069
27224	27069	21657	50223	11663	19058	40344	37990	16030	44684
28254	19120	24765	52298	20125	18925	43579	40316	7687	47292
28417	19686	24783	52432	19710	19121	43628	40421	8249	47387
30255	22076	26101	54129	18884	21102	45016	42028	10602	48945
30897	20424	27195	54909	20949	21594	46064	42891	9007	49852
29930	19526	26400	53973	20965	20595	45232	41989	8065	48962
29847	19292	26373	53901	21112	20502	45193	41928	7831	48906
9349	38422	14713	14767	33429	18770	9361	4112	37353	10528
35217	37730	28326	56218	10519	28459	45422	44185	26388	50288
32794	34717	26155	54372	9656	25689	43772	42244	23422	48524
3852	32335	4621	24519	23643	10120	15729	12358	28915	19290
10211	33812	2763	29248	17329	11335	18954	17115	28109	23470
6640	36603	8168	20413	26362	14676	11150	8181	33499	14921
12011	42085	14982	13701	32489	21073	4927	1919	39940	8073
11778	41732	15190	13401	32944	20961	5391	1262	39809	7979
11451	41209	15389	13214	33423	20750	6153	1096	39553	8104
12453	42641	14676	14344	31720	21267	4473	3210	40132	8468
13043	42844	16620	11974	34306	22296	4662	615	41123	6586
10796	38970	16671	13580	35480	20142	10045	4878	38482	10110
13253	42668	11826	19957	26404	20164	8720	9417	38497	13842
9691	36857	5295	25198	20942	14150	14656	13257	31968	19308
27483	53774	32869	5815	50961	36773	16920	16771	54737	11692
32737	52255	39828	19334	58840	40705	28632	26274	56144	23980
20502	50471	22832	8726	38738	29530	3914	8222	48402	3559
14913	39520	8489	29160	17188	17196	17989	17844	33163	23071
11417	36256	4842	28213	17892	13721	17519	16310	30504	22283
9042	24927	6794	32933	19658	2520	24492	20959	20249	27955
37964	58812	31118	46086	23539	38694	35327	37864	49725	40333
36825	57797	29986	45119	22728	37590	34310	36790	48787	39338
37619	58832	30854	45407	23801	38539	34692	37298	49851	39677
36446	57254	29561	45037	22143	37111	34178	36584	48219	39229
10533	40539	11093	18267	27799	18472	7847	6636	37204	12352
10629	40649	11223	18151	27913	18593	7717	6547	37328	12231
17279	33516	9707	37138	9341	13957	26487	25098	25411	31246
18589	47145	23141	5542	40966	28011	7544	6835	46581	3336
28495	37810	21065	48063	2048	23375	37064	36231	27367	42048
25870	4341	27527	48033	34064	18517	42661	37953	10762	44630
16849	45850	14461	21179	26597	23197	9877	12149	41107	15107
17463	46379	14925	21500	26624	23709	10250	12704	41535	15456
23723	53016	21591	21452	31572	30368	11918	16282	48154	16163
24813	52913	21222	25921	28358	30227	15769	19488	47118	20410
24494	52630	20938	25686	28258	29941	15485	19175	46873	20150
24078	53269	21783	22011	31407	30601	12480	16812	48296	16733
31265	46054	23546	46851	9343	28685	35493	35992	36112	40723
14196	44397	15985	13692	32436	22896	2935	4152	41744	7619
11652	40935	10146	20680	25430	18425	9698	9459	36787	14628
11503	40768	9983	20762	25335	18257	9809	9487	36621	14718
23656	46029	30556	12834	49537	32058	20011	17091	48551	15919
23848	46117	30761	12993	49746	32229	20229	17315	48685	16124
8135	35399	15011	17018	34038	17154	13090	7817	35171	13675
21115	39618	13439	37631	9324	19652	26414	26246	31199	31533
19738	42359	12781	33120	14769	20801	21776	22341	34925	26991
21930	39744	14228	38612	8489	20147	27392	27222	31111	32513
19492	38385	11806	36480	9933	18100	25343	24944	30246	30407
17228	45450	13800	23423	24566	22742	12099	14034	40190	17339

20943	32975	13674	41496	5681	15998	30862	29422	23759	35618
21583	34363	14139	41544	4906	17100	30763	29558	25111	35608
20118	10109	22202	42396	31041	13215	36892	32188	12605	38887
19099	36255	11374	37531	8527	16609	26573	25733	27920	31523
32888	44251	25192	50271	7605	28944	38979	38981	33746	44154
33122	44700	25416	50320	8009	29281	39015	39079	34209	44199
32131	43198	24459	49872	6590	28014	38611	38482	32700	43763
6091	35020	12411	18131	31414	15458	12330	7296	33935	13968
6841	34642	13720	17982	32749	15946	13246	8037	34107	14307
13845	44044	15723	13793	32299	22570	3217	3902	41423	7751
13900	44096	15814	13690	32402	22642	3134	3850	41497	7648
12002	18217	14524	35011	26963	6029	28843	24276	17400	31107
4984	26574	6281	29061	22970	4549	21226	17292	23410	24309
14233	19475	12715	38347	20440	4812	30413	26625	14220	33642
20032	48621	24421	4165	42052	29451	7961	8078	48048	3013
14880	43525	19760	9235	37987	24302	7234	3957	42850	5694
15735	39880	22724	13399	41743	24263	15390	11059	41329	13098
24120	49139	18354	31901	20768	27050	20784	22998	42013	25940
25030	53041	21354	26254	28248	30364	16102	19803	47182	20746
21969	46674	15969	31412	19074	24608	20122	21813	39605	25352
23668	45579	16686	35776	14922	24477	24423	25566	37592	29671
44721	64391	37739	52555	28096	45013	41974	44662	54799	46905
27299	48521	34274	14944	53266	35531	23314	20701	51612	18903
27646	48279	34717	15922	53729	35736	24154	21418	51585	19805
50257	33298	46140	74216	34937	40961	65056	62128	24943	69044
49209	34851	44564	72935	32035	40089	63410	60758	25500	67589
50295	35935	45594	73992	32813	41193	64423	61807	26637	68627
41882	31253	36912	65392	24340	32967	55693	53181	20589	59957
42737	31975	37732	66224	24936	33833	56497	54011	21382	60777
49346	19472	51165	70068	54491	42178	65929	61010	27713	67387
33808	17633	31017	57923	26169	24387	49658	46137	7477	53148
34974	16583	32556	59060	28318	25572	51054	47395	7595	54412
34226	15624	31975	58291	28333	24840	50391	46675	6648	53692
36038	25853	31516	59787	21399	26965	50415	47630	14757	54495
62155	47134	57138	85663	42778	53147	75818	73442	38492	80177
57953	42124	53245	81660	39889	48823	72054	69472	33641	76284
35794	30294	30289	58862	17188	27321	48890	46629	18865	53294
36481	29752	31163	59715	18509	27855	49848	47486	18394	54196
38035	28662	33125	61573	21403	29129	51944	49370	17596	56165
38404	27530	33783	62113	22849	29349	52664	49942	16689	56789
37003	29590	31777	60312	19299	28304	50496	48087	18294	54817
39254	28122	34610	62954	23439	30202	53484	50780	17381	57622
38804	24325	34960	62813	26145	29485	53865	50776	14286	57724
36408	25485	32009	60216	22163	27279	50920	48077	14508	54960
35904	26073	31317	59620	21045	26860	50209	47454	14930	54310
33709	23345	29524	57591	21020	24525	48442	45486	12105	52398
34121	24621	29679	57899	20313	25034	48589	45753	13339	52632
38903	25906	34707	62803	24895	29680	53625	50698	15503	57606
40242	32516	34805	63377	21080	31645	53396	51143	21377	57810
42704	32981	37488	66033	24080	33925	56170	53806	22210	60523
40225	31606	34969	63517	21798	31502	53650	51289	20563	58002
42501	31416	37580	66045	25062	33554	56374	53839	20870	60624
36089	26409	31447	59778	20967	27069	50331	47605	15262	54451
81974	58580	78632	106089	67616	72553	97514	94234	54463	101228
82005	58562	78679	106121	67698	72584	97558	94271	54479	101266
81849	59046	78325	105958	66876	72434	97230	94042	54535	101022

54827	27139	53725	78305	49728	45806	71528	67362	27044	74304
76548	50385	74282	100474	66081	67222	92821	89055	48446	96065
52979	24614	52262	76230	49366	44115	69765	65481	25574	72381
37055	6941	38111	59182	41237	29221	53882	49198	14490	55870
57466	43438	52393	80927	38123	48505	71065	68704	34322	75430
51153	27917	48624	75211	41456	41763	67232	63593	23259	70610
49252	19101	50668	70513	53094	41737	65962	61127	26403	67621
43176	72434	45774	20450	60270	52410	26894	30630	71260	23675
44225	73549	46715	21614	61014	53435	27864	31680	72292	24745
44156	72762	47404	20512	62735	53517	28507	31689	72262	24673
40039	69121	42924	17038	57954	49330	24007	27503	68149	20507
42029	71044	44933	18890	59896	51328	26015	29498	70142	22496
40544	69277	43772	17033	59219	49897	24881	28064	68655	21047
46880	76895	45861	32490	54108	54455	30926	36177	72493	31407
28999	57595	32792	5429	49418	38398	14344	16667	57071	9750
47322	76658	49730	24683	63772	56518	30912	34779	75380	27853
46897	76205	49347	24210	63468	56103	30514	34352	74962	27417
44859	73358	48183	21125	63586	54231	29297	32413	72955	25401
44757	73275	48068	21038	63457	54128	29180	32307	72855	25295
56918	86933	55828	41462	63180	64469	40853	46079	82409	41006
41247	69358	44980	17257	61024	50656	26253	28939	69275	21987
41478	69525	45254	17463	61341	50890	26545	29190	69494	22248
39949	67569	44071	15835	60612	49371	25604	27848	67851	21028
17133	47148	16909	16389	31091	24926	5241	8792	43483	10373
17046	47143	17167	15636	31685	25030	4478	8197	43660	9611
44731	74878	45511	25749	57170	53321	27880	32701	72042	26573
37345	66106	40645	13884	56320	46703	21783	24873	65455	17858
36962	65736	40262	13521	55954	46319	21402	24489	65072	17474
36791	65634	40028	13450	55654	46138	21153	24303	64905	17286
36600	65450	39836	13271	55470	45946	20962	24111	64713	17094
36496	65390	39691	13238	55280	45835	20808	23998	64611	16981
38335	67448	41234	15427	56365	47624	22316	25798	66444	18803
36731	65694	39846	13583	55326	46057	20947	24218	64847	17205
37427	66310	40602	14138	56123	46765	21712	24927	65542	17911
61299	91429	60568	44502	68413	69097	44937	50091	87221	44639
57430	87640	57456	39029	67008	65673	40720	45711	84152	39805
57276	87485	57309	38870	66882	65522	40565	45554	84004	39646
37237	64547	41644	13161	58581	46651	23494	25334	65024	18683
38284	65706	42587	14180	59380	47703	24307	26303	66116	19581
40234	66532	45103	16539	62445	49593	27400	28762	67668	22404
44084	69432	49276	20842	66876	53362	31910	32977	71141	26833
43872	69527	48937	20429	66412	53182	31394	32613	71067	26362
44958	70511	50040	21534	67514	54262	32491	33717	72118	27465
48244	74954	52690	24212	69397	57648	34364	36390	75902	29688
57287	87496	57198	39178	66538	65465	40622	45646	83899	39819
60251	90461	60268	41672	69659	68495	43533	48513	86966	42566
59962	90170	60058	41217	69614	68249	43220	48177	86750	42185
55146	85027	53741	40757	60548	62471	39375	44635	80230	39877
34408	64391	33452	22900	43197	41972	18857	24130	60134	20280
33047	62577	35584	11618	50570	42232	16688	20513	61093	13652
33895	63494	36291	12641	51047	43045	17431	21375	61913	14561
33879	63497	36246	12704	50965	43021	17394	21363	61889	14563
32341	61901	34858	11126	49869	41518	15964	19811	60381	12970
32290	61872	34775	11175	49749	41457	15886	19764	60322	12939
32196	61760	34712	11018	49732	41371	15817	19666	60234	12828
19064	49247	19575	14130	33992	27301	4020	8919	45997	8395

19184	49369	19709	14067	34113	27430	4050	8988	46129	8357
19234	49384	19479	14775	33593	27336	4637	9417	45981	9062
20713	50894	21101	14176	35051	28918	5209	10345	47586	8821
20761	50939	21107	14288	35001	28945	5314	10439	47604	8940
20760	50912	20926	14779	34626	28849	5623	10674	47470	9401
20216	50426	21185	12658	35832	28698	3961	9223	47467	7237
18921	49129	19821	13174	34642	27347	3193	8286	46106	7416
19141	49348	19967	13303	34673	27536	3455	8552	46284	7593
19351	49557	20152	13311	34794	27738	3621	8744	46482	7648
19651	49861	20632	12761	35392	28129	3523	8752	46899	7180
20023	50232	20907	12932	35503	28462	3936	9169	47218	7447
20031	50241	20961	12805	35602	28492	3875	9119	47255	7326
20000	50210	20991	12646	35699	28489	3765	9020	47261	7163
19305	49514	20417	12510	35366	27837	3078	8315	46625	6843
19146	49354	20290	12475	35299	27689	2917	8150	46482	6769
18984	49191	20160	12444	35228	27539	2755	7982	46335	6699
19023	49231	20150	12558	35165	27556	2859	8073	46346	6823
19191	49400	20284	12596	35235	27712	3028	8249	46498	6900
19357	49567	20411	12646	35296	27863	3203	8428	46644	6991
17889	48047	18282	14742	32844	26040	3906	8283	44718	8809
18051	48207	18419	14755	32919	26192	3991	8426	44865	8844
21869	52074	22487	13437	36470	30210	5747	11013	48919	8487
19777	49987	20694	12899	35368	28227	3709	8931	46988	7348
52599	82809	52632	34599	62472	60834	35911	40928	79324	35115
49292	79457	48834	32960	57974	57233	32879	38037	75533	32688
45529	75738	45727	27946	56340	53831	28825	33847	72391	28114
32298	59979	36656	8191	53702	41718	18625	20343	60166	13724
32345	60867	36051	8621	52423	41742	17437	19991	60417	13037
36849	64142	41281	12782	58254	46263	23166	24965	64628	18334
29002	57988	32406	6298	48633	38353	13685	16524	57116	9511
29795	58873	33057	7257	49088	39126	14254	17288	57911	10272
29669	58744	32940	7137	48989	39001	14143	17163	57784	10147
30352	59346	33682	7535	49752	39696	14899	17862	58467	10846
30387	59357	33743	7507	49838	39736	14970	17904	58501	10888
34634	63826	37565	12026	52933	43918	18650	22095	62741	15105
34717	63895	37661	12073	53040	44004	18747	22179	62825	15187
34808	63973	37765	12128	53154	44099	18852	22271	62917	15277
36189	65433	39003	13635	54139	45454	20085	23645	64288	16672
36275	65507	39101	13687	54249	45543	20183	23731	64375	16755
32038	60831	35502	8708	51627	41406	16755	19592	60142	12587
32068	60830	35563	8684	51719	41441	16831	19633	60170	12632
31982	60714	35510	8550	51706	41359	16797	19557	60081	12562
31857	60592	35387	8433	51592	41234	16677	19432	59956	12437
31611	60348	35150	8197	51378	40989	16450	19188	59710	12195
31681	60390	35242	8221	51490	41061	16553	19266	59776	12277
31730	60463	35267	8307	51485	41107	16563	19307	59829	12313
32206	60875	35783	8675	52022	41589	17093	19799	60298	12813
32033	60699	35621	8499	51880	41417	16940	19630	60124	12646
39244	69421	38998	24107	49391	47273	22861	28053	65697	23011
27180	56793	29845	7508	45414	36368	10927	14652	55227	7870
30764	60480	33082	10573	47970	39876	14229	18275	58747	11580
32543	62315	34686	12302	49218	41611	15909	20082	60482	13438
32644	62396	34822	12276	49392	41724	16031	20174	60595	13505
55105	85055	53856	40280	60995	62542	39197	44444	80398	39556
40864	69564	44114	17315	59575	50221	25225	28389	68973	21374
41226	69904	44486	17652	59945	50584	25598	28755	69334	21739

41467	70115	44748	17863	60224	50829	25864	29002	69573	21987
40893	69642	44096	17400	59496	50242	25199	28408	69005	21391
22219	52322	23966	10025	39092	31063	5352	10226	49915	5678
22502	52577	24341	9700	39524	31384	5652	10424	50242	5579
22971	53046	24784	9741	39879	31848	6119	10884	50705	5888
23267	53274	25292	9036	40571	32225	6491	11033	51092	5572
23396	53384	25473	8862	40789	32374	6648	11129	51242	5544
23157	53177	25148	9154	40405	32102	6364	10947	50967	5581
41911	72087	41614	26331	51659	49922	25508	30687	68316	25526
42182	72383	42110	25902	52526	50324	25639	30766	68800	25393
42168	72367	42076	25950	52457	50298	25637	30769	68768	25415
42027	72227	41941	25818	52346	50161	25495	30627	68633	25274
36930	66984	36151	24035	45876	44622	21062	26332	62843	22011
38603	68650	37776	25377	47216	46273	22714	27981	64461	23557
45038	75173	44472	29646	53748	52899	28761	33964	71168	28879
40680	70789	40050	26344	49619	48484	24550	29790	66747	25014
57323	87515	56983	39841	65831	65356	40772	45861	83683	40207
56192	86392	55946	38566	65044	64278	39602	44674	82649	38977
56126	86329	55915	38418	65083	64232	39520	44583	82618	38863
52135	82311	51716	35356	60731	60108	35668	40802	78415	35333
52542	82749	52440	34890	62032	60701	35910	40965	79140	35249
52490	82698	52410	34789	62045	60662	35850	40900	79109	35169
47261	77448	46977	30732	56594	55299	30771	35905	73680	30489
46845	77027	46527	30466	56116	54862	30378	35523	73230	30150
52120	82330	52097	34311	61862	60323	35458	40495	78793	34733
54472	84671	54754	35691	64945	62846	37694	42622	81420	36603
56514	86691	56067	39373	64752	64480	40023	45141	82761	39581
56611	86785	56147	39506	64793	64567	40129	45250	82839	39701
58765	88888	58023	42198	65985	66551	42431	47597	84678	42206
50132	80183	49193	35031	57331	57770	34048	39279	75831	34299
52251	82257	51167	37287	58853	59796	36249	41488	77766	36554
55189	85221	54158	39740	61749	62777	39099	44322	80761	39249
55307	85334	54262	39886	61814	62885	39227	44452	80861	39387
55452	85481	54409	40014	61954	63032	39370	44594	81007	39524
55274	85257	54107	40197	61408	62769	39293	44532	80673	39568
54841	84825	53680	39798	61020	62339	38863	44103	80249	39149
58847	88807	57603	43630	64511	66294	42880	48117	84131	43117
52315	82438	51620	36262	60082	60117	36019	41205	78293	35947
51098	81307	51056	33444	60852	59288	34451	39499	77753	33777
44545	74753	44563	27598	54938	52746	27927	33009	71248	27454
43627	73819	43438	27413	53521	51708	27130	32271	70137	26928
57520	87730	57566	39065	67151	65774	40804	45788	84261	39867
57760	87970	57802	39297	67367	66012	41044	46028	84497	40106
58399	88596	58656	39382	68595	66769	41615	46529	85330	40460
56962	87166	57162	38181	67067	65299	40199	45139	83842	39129
57162	87371	57209	38731	66815	65416	40446	45432	83903	39517
55911	86117	56073	37300	65963	64224	39162	44120	82756	38152
16438	46443	16231	16554	30623	24221	5272	8409	42788	10484
60155	90350	59826	42420	68547	68200	43579	48652	86526	42935
58758	88963	58553	40821	67590	66873	42134	47182	85256	41406
19627	49785	19903	14625	33961	27753	4762	9661	46402	8994
19454	49662	20560	12482	35477	27986	3194	8441	46773	6853
47665	77875	47788	29987	58116	55935	30974	36000	74466	30254
47484	77694	47621	29792	57987	55761	30789	35813	74297	30061
47461	77670	47642	29658	58086	55761	30750	35760	74312	29977
46864	77074	46944	29408	57251	55108	30197	35243	73626	29555

46154	76364	46303	28610	56786	54433	29464	34496	72976	28778
39679	68753	42583	16670	57654	48972	23664	27144	67790	20147
50742	80708	49561	36252	57161	58216	34851	40104	76140	35310
42097	69501	46295	17984	62860	51517	27851	30051	69948	23256
42192	69609	46379	18078	62929	51612	27926	30139	70047	23340
17459	47353	16819	17259	30511	25015	6164	9636	43467	11269
17370	47292	16816	17081	30618	24976	5971	9449	43451	11084
19806	49652	18895	17655	31622	27245	7295	11524	45589	11950
19998	49873	19155	17480	31905	27483	7230	11555	45845	11813
22002	51257	19847	21090	30320	28611	10963	15005	46436	15538
30060	60243	30974	14543	44140	38633	13261	18271	57388	12919
23059	52615	21389	20004	32240	30038	10559	15064	48048	14722
44183	74363	44775	25759	56159	52681	27367	32268	71357	26287
44162	74339	44777	25680	56203	52672	27341	32233	71353	26236
44146	74320	44784	25607	56249	52667	27320	32204	71354	26191
44325	74470	45119	25360	56830	52920	27472	32291	71644	26164
44281	74422	45098	25267	56848	52887	27427	32236	71615	26096
44156	74292	44999	25093	56800	52773	27299	32099	71507	25944
44079	74210	44947	24962	56795	52707	27219	32008	71447	25839
44256	74386	45125	25113	56962	52885	27396	32183	71625	26008
60111	90287	59634	42751	68060	68066	43610	48718	86322	43105
60203	90379	59721	42851	68131	68156	43705	48813	86409	43203
58520	88728	58613	39879	68237	66802	41783	46748	85305	40781
58605	88812	58711	39926	68355	66894	41863	46824	85401	40846
33103	63157	32391	21332	42735	40816	17363	22638	59092	18692
33268	63345	32639	21170	43098	41034	17429	22703	59342	18642
20967	51175	21983	12387	36546	29483	4522	9797	48258	7221
41810	68110	46631	18056	63890	51174	28822	30287	69260	23869
41890	68214	46697	18121	63939	51256	28868	30353	69351	23923
47543	74218	52023	23526	68785	56943	33737	35715	75184	29034
60014	90223	60065	41370	69533	68276	43286	48256	86761	42292
54725	84551	53209	40705	59807	61969	39067	44334	79658	39686
53512	83718	53382	35836	62861	61658	36887	41943	80084	36224
52790	82999	52755	34943	62457	60988	36129	41164	79452	35394
52512	82713	52318	35101	61738	60619	35923	41003	79021	35354
51317	81526	51275	33640	61056	59507	34669	39715	77972	33987
54624	84830	54497	36836	63914	62774	37990	43039	81199	37292
43092	73285	42912	26950	53057	51176	26598	31742	69610	26417
43069	73276	43103	26327	53627	51273	26459	31551	69784	26046
36233	66379	35847	22350	46329	44164	20039	25279	62548	20621
32772	60479	37092	8660	54083	42192	19000	20789	60651	14135
32860	60597	37156	8746	54121	42281	19035	20859	60749	14188
37579	67291	39668	16424	53775	46653	20942	25099	65524	18365
37709	67431	39775	16589	53843	46776	21061	25234	65648	18509
31913	60693	35396	8564	51548	41284	16661	19473	60016	12470
30362	59095	33959	6981	50315	39743	15322	17953	58457	10971
59105	89243	58427	42343	66500	66933	42728	47881	85091	42434
60269	90398	59542	43541	67451	68068	43912	49070	86197	43636
37766	67918	37388	23409	47709	45710	21517	26744	64090	21941
59648	89478	58119	45158	64358	66890	43920	49180	84536	44395
59536	89372	58018	45023	64291	66787	43799	49058	84441	44266
60047	89883	58526	45499	64758	67296	44306	49565	84944	44763
59939	89780	58428	45369	64692	67196	44189	49448	84852	44639
60158	90000	58650	45563	64904	67417	44404	49662	85073	44846
57832	87662	56308	43501	62676	65076	42127	47390	82737	42651
38733	68792	37946	25350	47444	46429	22802	28065	64635	23590

38590	68648	37802	25248	47315	46285	22664	27929	64491	23466
37712	67796	37031	24289	46834	45470	21721	26981	63728	22487
38915	68931	37987	25914	47208	46520	23112	28383	64659	24034
40376	70422	39522	26781	48716	48036	24450	29712	66200	25174
43213	73374	42800	27711	52519	51161	26863	32053	69503	26925
40467	70600	39951	25840	49747	48340	24251	29477	66653	24607
47105	77304	46943	30264	56796	55214	30550	35657	73643	30149
54753	84714	53532	39887	60755	62209	38826	44072	80084	39171
54777	84746	53578	39846	60845	62248	38831	44075	80136	39154
32035	60459	35840	8206	52331	41440	17303	19725	60089	12804
38403	68395	39864	18667	53030	47259	21558	26117	66093	19720
42449	72423	41361	29088	49897	49962	26676	31946	67996	27489
42180	72135	41045	29020	49519	49661	26463	31735	67672	27342
56215	86411	55931	38682	64953	64278	39643	44723	82633	39053
47008	77182	46631	30771	56096	54991	30576	35732	73334	30401
28100	57234	25671	23978	33990	34547	15640	20345	52053	19280
55238	85409	54762	38292	63466	63184	38775	43905	81455	38397
55682	85857	55232	38624	63962	63644	39200	44322	81926	38783
56345	86519	55879	39270	64536	64299	39867	44989	82571	39448
46549	76229	44806	34379	51607	53605	31340	36611	71218	32537
46643	76347	44941	34332	51818	53730	31384	36657	71368	32538
52265	82248	51118	37479	58673	59767	36316	41562	77701	36681
54188	84076	52803	39853	59719	61526	38416	43677	79303	38934
54237	84133	52869	39849	59817	61588	38449	43709	79375	38950
54211	84396	53840	37089	62813	62218	37699	42811	80540	37250
59790	89778	58612	44308	65604	67286	43759	48986	85159	43909
58885	88857	57671	43584	64639	66354	42894	48128	84209	43103
61523	91620	62292	41201	73036	70152	44656	49364	88863	42972
34820	65030	35150	19211	46942	43142	18186	23298	61761	18047
34970	65179	35386	19052	47294	43336	18291	23376	61978	18027
35170	65378	35367	19848	46916	43423	18599	23742	62005	18591
48363	78555	48114	31585	57714	56425	31840	36959	74817	31475
50477	80149	48699	37783	55064	57515	35187	40462	75064	36221
49681	79418	48022	36745	54712	56808	34282	39557	74445	35241
62313	92373	61323	46118	68573	69942	46114	51309	87916	46029
64560	94581	63446	48529	70314	72108	48429	53636	89998	48406
64086	94151	63104	47738	70280	71724	47864	53053	89695	47732
61189	91288	60338	44711	67942	68909	44903	50080	86967	44718
60309	90239	58987	45178	65640	67704	44389	49631	85483	44657
59975	89871	58580	45076	65094	67317	44121	49371	85050	44465
60975	90863	59557	46055	65960	68302	45129	50379	86013	45467
61865	91741	60417	46951	66704	69171	46033	51284	86858	46374
61804	91667	60331	46966	66566	69092	45995	51248	86762	46361
52539	82650	51795	36592	60147	60310	36273	41466	78461	36240
53301	83394	52482	37476	60630	61025	37079	42280	79134	37092
52746	82931	53174	33761	63729	61190	35936	40825	79812	34745
55526	85551	56591	34920	68123	64275	38661	43272	83052	36793
51003	81194	50708	34022	60036	59047	34479	39591	77411	34060
50995	81188	50725	33949	60101	59053	34458	39564	77428	34014
50999	81194	50752	33890	60172	59071	34449	39550	77455	33982
46427	76622	46225	29794	56058	54511	29901	35023	72926	29572
47451	77661	47569	29812	57904	55717	30763	35792	74247	30056
47567	77777	47658	29986	57935	55819	30890	35926	74339	30207
47800	78010	47909	30139	58204	56062	31113	36142	74589	30401
46736	76938	46619	29823	56584	54869	30161	35260	73317	29728
46758	76962	46673	29757	56693	54910	30167	35258	73369	29701

53067	83249	53521	33995	64102	61525	36252	41129	80155	35027
53698	83896	53994	34948	64254	62077	36918	41846	80656	35833
53321	83400	52452	37629	60498	61012	37134	42342	79095	37194
50940	81150	50990	33067	60965	59180	34256	39279	77680	33494
48195	78301	47469	32762	56177	55965	31980	37191	74145	32106
50075	79974	48740	36124	56076	57440	34339	39604	75277	34974
56938	85536	59939	33306	74513	66277	41023	44439	85052	37423
57225	85821	60223	33593	74785	66564	41308	44726	85339	37710
56816	85554	59692	33305	74086	66133	40787	44297	84932	37287
67709	93950	72064	43666	88331	77110	53517	55809	95298	49022
69254	96480	73059	45148	88543	78675	54242	57031	97158	50088
98205	126076	101351	74269	115423	107586	82437	85767	126278	78753
106928	134650	110122	82957	124184	116317	91206	94507	134986	87495
86348	115693	88284	63518	100442	95461	69740	73820	114333	66921
86443	115799	88366	63628	100498	95552	69829	73916	114424	67020
86466	115830	88379	63663	100492	95572	69847	73940	114443	67046
86562	115932	88467	63768	100565	95666	69940	74037	114537	67144
96588	122401	100874	72541	116749	105986	82207	84659	124113	77830
52536	82115	54514	30362	67684	61619	35896	40032	80490	33202
63184	90591	66959	39088	82503	72603	48144	50940	91119	43991
63138	90412	66995	39030	82654	72559	48210	50933	91039	44002
98556	126685	101520	74718	115282	107913	82623	86077	126657	79060
104937	133019	107898	81087	121585	114296	89004	92461	133037	85444
105711	133882	108603	81900	122163	115059	89720	93221	133817	86205
103189	131130	106257	79283	120145	112562	87350	90734	131274	83718
83708	110896	87389	59612	102483	93127	68518	71443	111633	64477
83798	110988	87476	59702	102567	93217	68605	71532	111723	64565
83149	110389	86804	59057	101867	92567	67929	70872	111085	63902
83077	110299	86743	58983	101823	92495	67869	70804	111009	63836
83000	110207	86676	58905	101772	92419	67805	70732	110928	63765
83063	110362	86684	58979	101696	92480	67802	70772	111013	63797
83111	110398	86739	59025	101761	92528	67858	70823	111059	63849
83165	110423	86809	59076	101855	92583	67931	70884	111106	63912
82917	110109	86603	58821	101715	92336	67734	70653	110841	63688
82855	110029	86551	58756	101680	92274	67685	70596	110775	63632
82834	109990	86541	58734	101687	92254	67678	70580	110749	63618
47436	73033	52438	23890	69788	56753	34724	36102	74640	29756
50436	74956	55805	27452	73499	59641	38547	39541	77166	33464
39748	65522	44878	16446	62490	49054	27564	28575	66950	22459
106531	133526	110164	82432	124950	115951	91272	94259	134441	87286
80967	109627	83636	57414	97157	90264	64789	68438	109081	61435
81041	109786	83633	57554	97024	90322	64806	68504	109150	61508
52797	81039	56163	28921	71373	62183	37269	40379	80875	33372
53908	82232	57189	30081	72250	63285	38282	41468	81998	34456
53789	82225	56981	30032	71920	63154	38066	41325	81890	34310
51365	79584	54776	27472	70089	60755	35892	38958	79437	31955
71637	101251	73334	49340	85397	80658	54919	59154	99519	52340
51748	78678	55998	27655	72395	61163	37481	39756	79502	32956
98165	127156	100409	74904	112926	107373	81721	85618	126235	78656
49932	79234	52331	27194	66250	59131	33522	37388	77993	30455
49149	78453	51560	26424	65529	58350	32745	36605	77211	29672
51250	80146	54071	27905	68559	60549	35167	38719	79363	31717
67729	94920	71575	43620	87139	77151	52774	55525	95620	48590
52777	80096	56779	28663	72839	62199	38102	40633	80655	33745
61206	87849	65446	37120	81657	70618	46859	49220	88908	42401
54196	81963	57882	30144	73493	63609	39063	41898	82191	34933

60740	88196	64520	36646	80119	70159	45714	48495	88680	41548
52501	80516	56044	28521	71505	61904	37188	40143	80542	33155
52427	80474	55947	28459	71380	61828	37086	40060	80473	33069
52375	80457	55871	28422	71272	61774	37004	40000	80428	33006
52209	80348	55665	28280	71015	61604	36789	39819	80270	32820
55939	84192	59241	32079	74277	65320	40334	43507	84023	36497
55670	83916	58981	31805	74038	65052	40076	43240	83752	36230
112244	140171	115274	88342	129009	121614	96373	99784	140331	92768
115265	142974	118427	91298	132358	124652	99513	102838	143326	95825
112528	140390	115602	88605	129408	121904	96696	100079	140608	93063
115326	143269	118332	91433	131997	124694	99434	102862	143416	95845
109246	137339	112177	85405	125767	118602	93289	96765	137348	89749
111306	139417	114213	87474	127743	120658	95329	98820	139410	91804
78219	105982	81592	54222	96289	87619	62680	65834	106258	58831
78095	105864	81466	54099	96160	87495	62553	65709	106135	58706
96870	124247	100339	72811	114953	106280	81430	84530	124856	77537
80885	108225	84500	56804	99532	90301	65619	68590	108841	61614
80721	108078	84329	56642	99350	90137	65446	68423	108681	61446
75672	102815	79455	51566	94808	85093	60619	63446	103570	56498
77918	104355	82060	53824	97905	87332	63359	65886	105610	59022
61171	89562	64282	37404	78908	70531	45363	48698	89274	41682
98340	126821	101035	74683	114343	107651	82192	85818	126455	78810
98812	127308	101494	75165	114772	108121	82654	86289	126928	79282
99350	127785	102078	75667	115428	108668	83227	86833	127466	79824
99575	128009	102301	75892	115645	108892	83450	87058	127690	80048
96749	125017	99620	72973	113249	106090	80738	84252	124859	77237
96617	124928	99457	72863	113034	105954	80581	84116	124730	77101
101445	129984	104076	77827	117234	110745	85251	88917	129560	81913
101571	129818	104430	77791	117980	110913	85552	89074	129681	82059
109505	137561	112461	85649	126092	118864	93569	97029	137604	90012
102034	130445	104764	78340	118087	111353	85914	89518	130149	82508
106715	135256	109316	83103	122359	116010	90503	94185	134829	87182
66934	96394	68892	44355	81534	76035	50313	54415	94906	47542
98268	125969	101526	74281	115783	107662	82608	85861	126316	78851
51035	76009	56218	27732	73710	60298	38673	39905	77989	33662
53127	77148	58621	30360	76414	62279	41504	42396	79636	36399
49883	76264	54463	25929	71295	59270	36237	38140	77430	31501
102275	129871	105576	78266	119862	111674	86658	89883	130309	82876
47546	76765	50092	24685	64323	56777	31234	35000	75629	28043
48163	77483	50572	25482	64580	57361	31755	35619	76222	28689
47693	77119	49974	25241	63814	56855	31202	35158	75723	28262
95147	124178	97371	71925	109895	104349	78690	82601	123213	75643
95866	124874	98107	72621	110652	105072	79419	83319	123935	76359
97650	126587	99951	74338	112575	106873	81239	85104	125731	78134
97442	126386	99737	74136	112355	106663	81028	84896	125522	77927
97307	126256	99598	74006	112209	106527	80890	84760	125386	77792
85420	113268	88673	61459	103077	94810	69755	73004	113481	65994
85051	112872	88325	61082	102767	94443	69407	72641	113107	65632
86393	114371	89547	62478	103780	95772	70631	73951	114472	66936
82189	110708	84967	58538	98648	91508	66095	69672	110304	62662
91293	120379	93484	68130	106010	100484	74815	78748	119350	71797
92072	121096	94322	68844	106938	101279	75627	79526	120141	72566
92427	121471	94654	69219	107225	101628	75970	79881	120492	72924
90844	119900	93069	67649	105662	100044	74385	78298	118908	71343
90655	119712	92881	67461	105477	99854	74196	78109	118719	71154
90699	119819	92858	67574	105337	99880	74203	78154	118748	71209

85070	113940	87516	61692	100590	94321	68739	72526	113167	65543
100199	126507	104227	76094	119687	109615	85442	88115	127901	81215
100123	126285	104223	76029	119792	109535	85465	88080	127777	81198
101079	126881	105340	77026	121145	110479	86654	89136	128610	82298
100875	126649	105150	76826	120977	110273	86471	88941	128395	82106
101428	127175	105711	77382	121546	110825	87036	89499	128940	82667
70072	98292	73205	46231	87671	79441	54287	57613	98167	50597
73894	102382	76772	50212	90765	83225	57878	61387	102008	54374
53097	82485	55332	30489	68879	62258	36592	40561	81127	33657
52999	82377	55248	30372	68820	62163	36501	40462	81031	33554
51919	79878	55514	27917	71060	61326	36674	39580	79949	32600
78268	107551	80338	55363	92893	87415	61715	65731	106286	58814
76487	106000	78285	53960	90404	85548	59811	63982	104415	57130
82387	111771	84305	59622	96507	91492	65767	69863	110363	62972
82234	111612	84159	59462	96377	91340	65617	69709	110212	62817
84623	113945	86600	61762	98862	93748	68032	72092	112619	65187
86361	115700	88305	63522	100475	95477	69756	73832	114348	66932
76467	104405	79737	52521	94302	85855	60819	64049	104532	57039
75984	103950	79240	52047	93790	85371	60322	63562	104053	56551
82632	111277	85300	59069	98791	91930	66454	70103	110746	63100
81013	108855	84306	57043	98836	90405	65388	68605	109068	61597
81194	109033	84489	57224	99018	90587	65571	68787	109249	61779
89998	118126	93019	66149	106984	99361	74113	77527	118096	70511
90041	118180	93053	66197	107004	99402	74148	77568	118139	70551
90344	118414	93404	66471	107429	99712	74494	77881	118436	70865
88127	116227	91182	64263	105228	97493	72272	75662	116221	68646
86152	114923	88682	62689	101881	95423	69878	73613	114258	66620
85668	114428	88210	62196	101438	94941	69402	73129	113775	66135
85345	114141	87858	61903	101042	94611	69059	72804	113449	65814
85421	114223	87928	61984	101100	94686	69131	72880	113525	65891
85259	114149	87684	61900	100719	94505	68914	72714	113353	65734
82909	111657	85484	59426	98814	92188	66664	70372	111018	63377
92605	121825	94644	69599	106878	101754	76050	80066	120625	73141
93727	122963	95743	70739	107915	102870	77162	81190	121741	74268
97194	126135	99494	73885	112122	106417	80782	84648	125275	77679
97539	126466	99850	74216	112494	106764	81133	84992	125621	78021
98213	127130	100528	74882	113172	107439	81811	85666	126296	78694
96509	125018	99193	72868	112505	105817	80352	83986	124625	76979
95780	124301	98458	72145	111770	105086	79618	83256	123895	76249
96483	125248	98949	73022	111883	105745	80173	83941	124586	76952
96130	124727	98743	72546	111938	105423	79921	83599	124243	76597
96050	124681	98636	72489	111784	105338	79822	83517	124163	76517
96114	124751	98694	72557	111830	105400	79881	83580	124226	76581
93560	121920	96382	69829	109967	102892	77508	81054	121674	74041
95160	123421	98048	71380	111722	104504	79162	82666	123270	75651
99403	128706	101310	76498	113198	108516	82792	86873	127387	79968
101721	128873	105293	77634	120024	111138	86393	89422	129663	82441
102573	129909	106033	78513	120574	111984	87121	90233	130557	83240
102728	130035	106204	78663	120770	112140	87294	90394	130706	83402
66480	93576	70397	42366	86081	75902	51625	54310	94342	47392
67781	94737	71761	43666	87513	77202	53012	55646	95606	48743
79676	107233	83168	55630	98027	89085	64267	67332	107678	60341
79104	106759	82540	55080	97321	88509	63633	66741	107125	59744
77835	105410	81335	53791	96231	87245	62436	65493	105838	58502
68347	95264	72341	44232	88105	77768	53597	56221	96162	49321
61685	89322	65335	37623	80733	71099	46486	49383	89670	42413

62725	90292	66406	38652	81825	72141	47563	50438	90697	43472
62668	90026	66480	38566	82087	72088	47680	50441	90589	43500
62189	89368	66117	38076	81890	71611	47363	50019	90061	43105
62229	88482	66653	38208	83087	71625	48183	50374	89798	43622
50507	76470	55277	26701	72317	59866	37232	38935	77893	32402
50281	76128	55109	26531	72219	59630	37131	38765	77617	32271
50684	76471	55531	26953	72656	60029	37568	39187	77998	32702
50833	76760	55612	27036	72658	60190	37573	39270	78206	32741
59968	87713	63573	35927	78941	69379	44715	47646	87973	40668
60022	87780	63617	35985	78971	69433	44757	47696	88030	40717
46380	68970	52455	25347	70845	55259	36708	36657	72031	31462
46244	68904	52303	25159	70680	55134	36521	36490	71933	31276
37592	60756	43733	17406	62242	46481	28619	28117	63410	23390
37817	63120	43211	15112	61105	47055	26424	27006	64773	21225
39215	63585	44919	17305	63067	48329	28669	28881	65723	23432
39008	62572	44986	18040	63360	47986	29365	29175	65078	24118
39042	62560	45033	18121	63416	48012	29442	29234	65088	24195
82254	111357	84490	59115	97252	91450	65793	69708	110315	62757
76886	102652	81358	52903	97677	86269	62853	65078	104334	58326
76934	102112	81659	53108	98316	86276	63347	65331	104145	58687
103458	131271	106611	79509	120640	112841	87697	91024	131526	84011
105302	132932	108565	81305	122756	114698	89647	92900	133344	85891
86256	115601	88193	63425	100354	95370	69648	73728	114241	66829
86172	115531	88092	63363	100224	95280	69556	73645	114151	66750
84943	114290	86887	62118	99085	94058	68337	72415	112929	65516
86702	115987	88707	63786	100981	95837	70126	74168	114708	67254
90509	119816	92464	67618	104579	99631	73913	77978	118503	71071
90147	119380	92188	67159	104464	99295	73591	77609	118166	70686
79785	105301	84339	55848	100739	89155	65880	68041	107146	61318
114121	140482	118044	90008	133238	123540	99214	101988	141863	95064
114259	140629	118178	90146	133363	123679	99346	102124	142004	95198
99507	124188	104245	75701	120750	108833	85865	87921	126588	81255
99559	124235	104298	75754	120805	108885	85920	87975	126638	81309
99894	124567	104632	76088	121135	109220	86252	88309	126973	81642
99500	124319	104183	75655	120613	108837	85762	87868	126640	81179
99280	124070	103977	75445	120426	108615	85566	87660	126407	80976
100541	130003	102251	77865	113756	109592	83853	88034	128456	81171
102296	130312	105319	78417	119138	111663	86416	89831	130389	82815
104466	132682	107332	80674	120861	113809	88454	91971	132575	84956
47990	71320	53813	26105	71972	57008	37443	37791	74075	32230
44171	68073	49899	22132	68011	53251	33473	33837	70509	28257
53134	74722	59339	32312	77796	61892	43676	43618	78309	38433
65504	93361	68954	41508	83987	74905	50057	53131	93541	46134
108567	135655	112136	84478	126803	117984	93234	96271	136502	89290
56562	85889	58818	33810	72274	65735	40077	44022	84602	37102
95340	120629	99863	71395	116091	104708	81338	83579	122661	76830
100215	129636	101979	77476	113588	109283	83547	87701	128150	80826
54799	83917	57326	31727	71259	64038	38487	42252	82887	35284
54218	83305	56789	31105	70808	63467	37937	41673	82312	34698
47257	75989	50317	23736	65283	56594	31400	34755	75371	27740
71588	101205	73281	49298	85338	80608	54868	59106	99468	52293
57266	82386	62274	33710	79493	66565	44405	45934	84339	39514
59456	84677	64387	35811	81488	68771	46403	48043	86590	41561
61022	85498	66219	37706	83613	70262	48538	49898	87825	43587
60118	84088	65510	37111	83129	69293	48110	49235	86667	43079
118761	145857	122275	94678	136771	128176	103365	106447	146708	99460

118401	145531	121898	94323	136369	127816	102987	106082	146356	99093
118341	145810	121638	94318	135775	127742	102720	105954	146364	98948
119757	147147	123097	95720	137294	129162	104179	107384	147767	100381
72323	100532	75438	48481	89835	81690	56521	59861	100418	52845
113036	140834	116150	89093	130020	122417	97240	100596	141108	93582
114893	142675	118009	90947	131865	124275	99099	102455	142964	95440
112881	140757	115944	88963	129727	122256	97039	100429	140963	93413
111703	139748	114655	87845	128258	121062	95764	99226	139802	92210
112858	140933	115783	89013	129331	122213	96897	100377	140959	93360
113425	141468	116371	89568	129948	122784	97482	100948	141525	93932
113254	141259	116227	89382	129853	122617	97333	100782	141350	93766
115264	143390	118142	91442	131585	124613	99265	102775	143370	95759
116230	144360	119101	92411	132522	125578	100225	103740	144336	96724
120368	148459	123249	96536	136651	129718	104372	107880	148472	100864
112056	140291	114869	88280	128229	121393	96004	99555	140167	92541
112112	140351	114923	88339	128277	121449	96058	99611	140224	92597
77704	105987	80710	53909	94837	87059	61802	65223	105809	58206
76428	104719	79439	52635	93598	85783	60530	63947	104533	56931
75070	103431	78040	51313	92157	84418	59135	62581	103179	55564
77090	105843	79709	53607	93220	86374	60872	64554	105200	57557
42380	66805	47974	20034	65984	51526	31354	31842	68965	26152
60494	89136	63402	36903	77742	69821	44496	47983	88610	40970
62174	90989	64902	38737	78921	71468	46025	49642	90287	42641
61697	90477	64463	38227	78555	70998	45578	49168	89811	42164
60632	89580	63250	37333	77143	69901	44396	48091	88736	41103
61732	90578	64434	38325	78428	71020	45562	49197	89843	42199
102315	131756	104043	79604	115554	111372	85634	89805	130237	82936
101834	131063	103814	78831	115799	110971	85258	89298	129842	82377
103385	132836	105095	80687	116559	112437	86699	90877	131301	84011
104885	134370	106546	82238	117896	113922	88182	92384	132782	85528
103730	133219	105390	81092	116754	112765	87026	91229	131626	84374
104781	134210	106511	82048	117993	113841	88102	92269	132706	85397
105061	134445	106846	82262	118426	114139	88404	92543	133007	85658
106450	135657	108430	83419	120354	115589	89876	93912	134460	86989
106286	135530	108228	83299	120083	115414	89695	93752	134286	86835
106207	135435	108166	83201	120054	115340	89624	93671	134212	86752
107929	137065	109980	84816	122015	117090	91390	95388	135960	88451
105975	135293	107833	83083	119537	115076	89347	93448	133947	86548
104404	133728	106265	81521	117994	113506	87777	91878	132376	84979
104509	133834	106367	81628	118090	113610	87881	91983	132481	85084
104421	133733	106294	81522	118048	113527	87799	91893	132397	84991
108568	137670	110650	85419	122734	117738	92045	96025	136608	89083
108665	137767	110746	85515	122830	117835	92141	96122	136704	89179
108670	137749	110775	85497	122901	117846	92158	96126	136715	89180
110934	139924	113116	87673	125358	120132	94464	98387	138997	91429
110804	139778	113003	87528	125277	120007	94343	98258	138871	91297
111283	140279	113458	88028	125683	120480	94810	98737	139345	91780
110946	139964	113102	87711	125296	120138	94463	98401	139004	91446
111111	140130	113265	87878	125452	120302	94626	98566	139169	91611
109907	138919	112073	86667	124296	119100	93428	97361	137966	90405
109851	138867	112013	86615	124229	119043	93370	97305	137910	90350
110306	139293	112494	87042	124754	119506	93839	97760	138370	90801
110490	139469	112684	87219	124953	119691	94026	97943	138555	90983
110590	139572	112782	87322	125045	119791	94125	98044	138656	91084
110079	138977	112353	86734	124771	119301	93659	97532	138159	90562
109994	138987	112178	86735	124435	119193	93525	97448	138058	90489

109120	137759	111628	85574	124479	118396	92845	96583	137229	89587
108914	137521	111451	85346	124355	118197	92658	96379	137025	89381
111370	140325	113584	88076	125879	120577	94917	98823	139440	91860
108996	137797	111364	85570	123965	118240	92632	96452	137091	89470
109768	138619	112087	86384	124591	119001	93375	97223	137856	90246
109852	138707	112166	86471	124661	119084	93456	97306	137939	90330
109672	138538	111978	86299	124460	118902	93271	97126	137758	90151
109761	138630	112063	86391	124537	118990	93358	97215	137846	90240
109923	138800	112217	86560	124676	119150	93515	97377	138007	90403
110254	139164	112517	86920	124913	119473	93828	97708	138333	90738
108266	136782	110881	84639	123930	117565	92064	95738	136381	88734
108193	136701	110814	84561	123876	117493	91995	95666	136308	88661
108814	137446	111330	85263	124199	118092	92544	96278	136924	89281
109726	138406	112197	86210	124975	118995	93427	97187	137833	90194
109770	138456	112235	86258	125002	119037	93467	97230	137876	90238
109629	138183	112205	86027	125172	118920	93400	97097	137742	90096
109682	138249	112248	86089	125196	118972	93447	97150	137795	90149
108961	137590	111478	85409	124348	118240	92692	96425	137071	89428
111254	140111	113560	87875	126025	120484	94854	98708	139340	91733
111234	140081	113549	87846	126031	120466	94839	98688	139321	91712
111318	140171	113629	87935	126100	120550	94921	98772	139405	91797
109962	138469	112575	86331	125603	119261	93759	97434	138077	90430
108301	136538	111132	84523	124560	117640	92262	95802	136412	88787
108268	136448	111140	84463	124641	117614	92262	95775	136376	88760
110490	138645	113370	86676	126861	119837	94491	97999	138597	90984
113183	141642	115819	89526	128855	122487	96998	100658	141298	93652
113723	142256	116298	90111	129221	123016	97496	101193	141837	94191
112702	141568	114994	89331	127417	121930	96295	100156	140787	93182
112865	141739	115149	89500	127555	122090	96453	100319	140948	93346
106044	135272	108003	83038	119894	115176	89460	93508	134048	86588
109692	138552	112003	86315	124494	118923	93294	97146	137779	90171
111461	140432	113660	88182	125926	120664	95001	98915	139528	91954
109048	137694	111551	85507	124395	118324	92770	96511	137157	89515
108989	137627	111498	85442	124354	118266	92715	96452	137098	89456
114676	143338	117139	91150	129852	123945	98375	102137	142782	95144
114775	143441	117235	91252	129941	124044	98472	102236	142882	95244
119597	148068	122196	95952	135105	128896	103389	107069	147712	100065
118101	146591	120691	94466	133599	127398	101886	105572	146215	98569
117303	145815	119878	93681	132767	126597	101077	104773	145417	97770
115598	144102	118188	91970	131118	124894	99381	103069	143712	96066
115030	143601	117568	91443	130412	124315	98778	102496	143142	95497
116254	144757	118841	92625	131761	125550	100036	103725	144368	96721
115986	144536	118537	92387	131393	125274	99743	103454	144099	96453
115354	143885	117924	91742	130820	124646	99124	102823	143468	95822
114923	143430	117513	91296	130451	124219	98707	102394	143038	95391
115793	144289	118389	92160	131328	125091	99581	103265	143908	96261
44503	66178	50857	24668	69474	53190	35928	35402	69589	30692
102791	129973	106339	78709	121021	112207	87436	90483	130741	83500
56278	79220	62061	34124	80116	65288	45391	45972	82255	40222
61967	91813	63367	40413	75217	70865	45153	49572	89696	42895
61888	91740	63279	40355	75115	70783	45073	49496	89613	42824
62073	91979	63350	40739	74979	70923	45236	49716	89736	43088
59831	89488	61587	37746	74117	68855	43116	47354	87719	40562
111764	139106	115170	87712	129542	121173	96254	99410	139758	92412
100034	128960	102332	76712	114919	109258	83623	87488	128115	80518
95665	125166	97351	73061	108887	104704	78965	83165	123566	76312

61734	85949	67016	38541	84498	70945	49438	50710	88417	44457
61020	85368	66264	37772	83711	70245	48645	49952	87762	43675
44980	66878	51269	24834	69835	53716	36132	35722	70207	30889
68203	96629	71196	44472	85483	77550	52285	55713	96313	48697
68264	96701	71246	44540	85517	77610	52337	55772	96375	48756
69477	98083	72304	45870	86304	78797	53415	56961	97593	49950
69551	98175	72360	45958	86332	78867	53474	57032	97666	50022
69502	98118	72318	45903	86303	78819	53431	56984	97617	49974
69909	98574	72678	46348	86580	79218	53800	57385	98024	50378
69834	98505	72599	46278	86494	79142	53721	57310	97949	50303
103441	133021	104982	80959	116124	112435	86699	90960	131285	84135
58653	87365	61524	35119	75859	67970	42621	46135	86768	39124
60602	89250	63503	37016	77829	69927	44597	48090	88718	41078
62500	91177	65349	38940	79547	71817	46451	49982	90615	42972
61324	90493	63698	38301	77189	70535	44920	48777	89394	41825
65693	93808	68956	41793	83709	75076	50041	53263	93771	46251
67121	96580	69077	44540	81712	76221	50499	54602	95092	47729
56314	85805	58362	33881	71496	65426	39716	43794	84298	36928
55485	84970	57553	33050	70748	64601	38895	42964	83473	36095
72307	102068	73762	50366	85379	81242	55517	59875	100080	53134
72245	101997	73715	50281	85360	81185	55459	59809	100025	53064
82125	111517	84036	59373	96229	91227	65502	69602	110098	62714
84758	114105	86703	61933	98907	93873	68152	72229	112744	65330
61079	89568	64110	37375	78621	70427	45194	48590	89189	41573
80149	108606	82995	56456	96822	89479	64110	67641	108263	60628
82754	111752	85093	59500	98024	91977	66354	70207	110834	63240
99262	128594	101137	76395	112968	108365	82637	86735	127236	79837
99336	128663	101216	76463	113054	108441	82713	86809	127311	79909
103497	132953	105202	80806	116653	112548	86809	90990	131411	84125
101372	130462	103500	78212	115763	110551	84868	88827	129419	81881
101940	131201	103883	78978	115800	111066	85347	89407	129938	82493
105737	135086	107561	82887	119204	114827	89095	93213	133697	86321
104617	133952	106462	81749	118160	113714	87983	92092	132584	85195
110310	139210	112581	86967	124992	119531	93889	97763	138390	90793
111280	140246	113483	87997	125759	120484	94821	98733	139347	91771
114395	143059	116858	90870	129573	123664	98093	101856	142502	94863
111941	140802	114241	88565	126687	121170	95538	99395	140027	92421
114510	142208	117683	90539	131639	123898	98769	102086	142569	95074
116618	144192	119860	92617	133916	126014	100943	104214	144659	97205
108590	135694	112151	84503	126803	118007	93248	96290	136529	89308
108487	135218	112251	84374	127233	117908	93383	96274	136330	89321
113358	139803	117245	89244	132384	122779	98404	101206	141125	94275
110982	136431	115341	86967	131226	120368	96691	99108	138403	92295
95211	121351	99354	71125	115029	104622	80621	83192	122848	76322
86364	112685	90486	62269	106212	95777	71758	74326	114040	67453
91066	115913	95799	67253	112352	100398	77439	79474	118191	72813
83883	109086	88532	60007	105025	93235	70129	72218	111132	65529
82144	108272	86397	58078	102354	91549	67742	70185	109743	63352
76930	101810	81774	53202	98588	86246	63569	65434	104013	58849
72587	97813	77339	48780	94073	81927	59073	61006	99798	54383
68951	94530	73595	45062	90229	78312	55258	57275	96291	50609
73513	99519	77910	49492	94164	82906	59368	61647	101038	54870
74098	98870	79015	50438	95947	83400	60897	62672	101119	56131
56711	80766	62129	33769	79808	65884	44823	45868	83273	39764
50666	74130	56391	28459	74436	59723	39747	40291	76858	34565
51392	73161	57584	30578	76038	60168	41940	41861	76647	36695

54997	77390	60959	33348	79193	63910	44682	45002	80657	39472
42516	62588	49264	24862	68132	50838	35726	34496	66573	30596
60125	84822	65254	36716	82577	69387	47495	48923	87026	42568
70229	95159	75128	46551	92073	79539	57017	58785	97300	52245
47151	75638	50432	23413	65699	56521	31533	34698	75249	27685

Cicala	Conflenti	Cortale	Cropani	Curinga	Davoli	Decollatura	Falerna	Feroleto A.	Fossato Serralta
85615	78509	105109	105689	101742	125400	78340	82060	90967	91487
85070	78126	104701	104980	101413	124978	77892	81817	90546	90880
67551	57646	84293	91261	79876	104642	58555	59395	70497	74678
66960	56640	83230	91070	78631	103561	57732	58018	69521	74237
48731	46189	70998	66503	69911	90569	44106	54008	56950	53387
49287	48698	72446	64685	72104	91564	46012	57423	58644	53040
48174	47546	71302	63797	70948	90437	44857	56300	57493	51989
54732	54561	78117	68792	77922	97083	51810	63274	64387	58091
57298	57077	80692	71079	80471	99653	54365	65685	66955	60601
53844	51339	76200	70905	75084	95751	49306	58939	62153	58314
52985	52538	76246	67649	75946	95301	49851	61184	62469	56535
53937	52642	76862	69533	76224	96132	50224	60852	62958	57854
57735	56929	80907	72226	80448	100030	54397	65244	67075	61307
56311	54926	79224	71715	78538	98506	52560	63003	65308	60197
60798	59327	83718	75787	82977	103004	57028	67210	69791	64600
47014	44400	69217	65111	68119	88808	42316	52273	55164	51766
55363	52270	77429	72926	76069	97101	50447	59487	63328	60046
27963	12529	37881	56122	32937	58066	16361	13202	24975	36783
113677	104843	131526	134932	127107	151883	105447	106434	117642	120069
24318	11642	38339	51998	34846	58700	13311	17533	24490	32908
80466	73846	100353	100210	97256	120595	73467	77901	86176	86191
34163	21069	47404	61480	42844	67700	23280	22930	33960	42615
35660	19849	43612	63839	37511	63387	24045	16348	31628	44490
33771	17414	39667	61966	33226	59232	22242	11996	28291	42603
25268	25402	48059	45636	48068	67276	21938	35897	34331	30371
35881	21399	46883	63686	41563	66997	24535	20856	34013	44550
34920	20147	45447	62840	40060	65534	23486	19334	32673	43639
37376	22076	46553	65426	40647	66436	25833	19542	34249	46153
25483	15220	41799	52282	38869	62124	15549	22022	27715	33654
12220	14315	34346	37385	34870	53600	9370	26412	20796	19244
47829	55592	72128	50605	75139	87986	50833	67171	60751	46982
42791	49854	67215	48202	69848	83665	45194	61342	55452	42649
42654	50546	66977	46551	69954	83002	45727	62216	55567	41974
44403	52557	68661	47292	71783	84455	47703	64260	57405	43454
78596	67971	94444	102613	89499	114727	69255	68610	80876	85881
79239	68386	94794	103456	89726	115051	69777	68771	81294	86600
79540	68526	94884	103901	89732	115121	69993	68736	81434	86955
77508	66527	92908	101890	87805	113156	67972	66837	79436	84925
89961	79844	106388	113175	101543	126695	80937	80673	92734	96986
89551	79461	106012	112746	101185	126322	80541	80327	92349	96568
87359	77083	103603	110799	98710	123900	78239	77822	89979	94458
58646	65573	83010	60871	85796	98949	61044	76818	71399	57949
56656	63420	81049	59530	83741	97143	58916	74643	69346	56122
53866	62494	77904	53558	81395	92968	57606	74206	67053	52209
54822	63199	78921	54853	82311	94110	58361	74847	67954	53304
118721	118060	142241	128823	141731	161111	115748	125413	128446	121327
32797	21919	48623	59174	44986	68983	22861	26264	34702	40822
32659	21839	48543	59018	44935	68903	22747	26261	34613	40676
34462	23398	50091	60807	46287	70452	24479	27229	36223	42484
93728	88345	114602	111401	111967	134697	87556	93011	100392	98788
93700	88333	114585	111355	111958	134678	87538	93010	100375	98753
34394	32322	56581	54218	55812	76114	29813	41293	42590	39568
34571	31396	56197	55372	55058	75916	29243	39899	42107	40169

26695	23426	47937	49386	46923	67689	21002	32793	33851	32936
38131	26547	53154	64516	48944	73500	27974	29207	39439	46190
37834	26384	53014	64163	48873	73365	27736	29225	39267	45868
41391	30679	57356	67058	53334	77715	31718	33673	43520	49161
41154	30349	57020	66895	52970	77378	31430	33289	43197	48955
42190	30574	57120	68372	52692	77450	32081	32582	43478	50182
65960	57554	84244	88319	80531	104591	57808	60693	70201	72566
61933	52729	79432	85250	75439	99793	53294	55379	65485	68882
62754	53475	80176	86099	76134	100538	54079	56018	66245	69718
69932	59255	85760	94259	80935	106059	60526	60153	72157	77303
69926	59989	86625	93573	82150	106970	60925	61609	72847	77040
72283	62275	88893	95911	84345	109232	63254	63734	75142	79399
75757	65058	91527	99924	86590	111810	66365	65716	77964	83088
72787	61877	88307	97236	83318	108577	63270	62426	74785	80214
70583	60179	86738	94641	82031	107057	61328	61322	73070	77855
70372	59999	86565	94407	81877	106886	61133	61182	72888	77634
93903	90626	116123	108834	114453	135807	89097	96705	101992	98005
91349	88128	113590	106331	111956	133262	86571	94286	99465	95452
91333	88129	113583	106293	111957	133251	86566	94298	99459	95428
90942	87777	113213	105870	111606	132871	86199	93977	99092	95023
28635	12934	37854	56825	32670	57972	17018	12586	25162	37469
28767	12825	37315	56978	31959	57375	17155	11687	24812	37610
28712	12491	36305	56923	30739	56283	17149	10275	24075	37553
27454	10995	33962	55601	28314	53893	16056	7988	21973	36260
27141	10805	34560	55333	29145	54582	15637	9099	22273	35971
26704	10404	34399	54902	29101	54460	15185	9270	22003	35537
27353	11077	35004	55556	29612	55037	15818	9541	22666	36189
28009	11923	36243	56224	30901	56302	16416	10755	23783	36852
17605	13158	37281	43610	36264	57186	10278	23972	23148	25274
14438	13055	35254	40255	35004	54882	8908	24763	21333	21927
35218	25115	51811	60976	48311	72165	25734	29586	37819	42985
21072	21382	43658	42905	43737	62921	17641	32345	29940	26695
20716	21687	43548	42168	43810	62703	17774	32803	29920	26129
23945	23293	46318	45449	46106	65695	19964	33736	32485	29531
57185	62902	81650	61880	83892	98290	58630	73811	69527	57276
91257	80661	107087	114930	101988	127344	81972	80989	93568	98451
28717	16816	43506	55853	39819	63867	18186	21453	29662	37066
32063	19968	46593	59060	42574	66945	21547	23434	32859	40363
32479	21015	47699	59165	43876	68059	22257	24945	33862	40641
29241	17711	44413	56193	40804	64774	18891	22473	30524	37507
67627	58038	84716	91039	80443	105073	58808	60077	70858	74642
72219	62540	89199	95536	84806	109551	63373	64311	75378	79219
70726	61561	88258	93605	84127	108620	62164	63854	74338	77554
42021	30343	56878	68249	52433	77206	31879	32309	43248	50032
24226	21104	45391	47486	44478	65132	18493	30875	31320	30668
24714	20832	45489	48349	44352	65324	18492	30306	31367	31350
38648	25370	51464	65879	46512	71694	27756	26022	38214	47074
40675	28624	55096	67186	50560	75410	30339	30390	41533	48800
56535	45406	71899	81727	67168	92203	46811	46546	58311	64187
26769	13748	40360	54403	36493	60714	15738	18198	26651	35344
26136	13439	40107	53711	36408	60466	15198	18440	26320	34681
26494	12746	39216	54337	35139	59553	15222	16643	25647	35167
25382	12817	39506	52964	35928	59868	14461	18263	25675	33928
25955	11932	38353	53883	34248	58685	14594	15832	24821	34667
25928	11711	38068	53899	33900	58393	14518	15418	24584	34661
25232	10517	36722	53314	32473	57033	13705	14075	23331	34016

33342	19574	45667	60954	40891	65919	22198	20801	32400	41923
32803	18974	45067	60453	40312	65322	21630	20278	31798	41400
34176	20577	46709	61697	41937	66965	23103	21801	33418	42718
31782	18795	45247	59159	40920	65571	20895	21435	31700	40253
30957	17659	44052	58485	39677	64367	19937	20212	30555	39494
30833	16859	42994	58592	38363	63267	19583	18618	29687	39475
30064	16623	43009	57679	38662	63325	18975	19319	29516	38639
115802	108564	135219	135082	131573	155539	108533	111475	121110	121513
116005	108616	135286	135465	131565	155615	108644	111404	121192	121778
118258	110650	137337	137939	133496	157678	110769	113228	123270	124115
56708	47357	74060	80430	70116	94421	47945	50174	60114	63783
38048	24065	49789	65611	44549	69937	26885	23840	36788	46616
39842	25475	50808	67527	45248	70850	28564	24284	38058	48465
39050	24580	49869	66792	44310	69910	27733	23360	37139	47697
46609	51201	71026	55264	72702	88466	47107	61955	58417	47778
46630	51251	71050	55235	72737	88478	47150	62013	58450	47782
46122	50898	70552	54593	72297	87929	46756	61718	57997	47208
43094	46039	67240	55026	68245	85384	42302	56366	54138	45361
49206	54591	73673	55991	75697	90695	50338	65529	61353	49792
88727	82015	108560	108219	105348	128819	81706	85800	94393	94406
86348	79566	106117	106019	102893	126381	79274	83350	91953	92079
27193	15823	42524	54246	39133	62881	16834	21373	28575	35495
25279	13883	40568	52506	37338	60920	14817	20133	26585	33654
27260	15429	42132	54476	38593	62493	16705	20630	28244	35639
23584	13077	39623	50685	36788	59944	13412	20466	25533	31888
25355	14943	41538	52225	38577	61867	15343	21711	27464	33559
26706	14472	41164	54100	37551	61525	15965	19586	27321	35167
28136	16287	42984	55295	39362	63345	17607	21161	29118	36493
73434	64597	91301	95875	87279	111661	65075	67078	77336	80112
56833	65302	80886	56294	84347	95931	60456	76955	69998	55189
42266	31627	58306	67829	54275	78665	32644	34575	44466	49998
39655	29489	56193	65094	52459	76553	30234	33201	42253	47317
25943	15798	42374	52643	39442	62697	16092	22508	28287	34069
63571	56476	83007	84755	79903	103272	56183	60753	68843	69716
51915	42036	68728	76346	64679	89089	42815	44717	54840	59242
102270	96354	122769	120289	119835	142947	95788	100485	108570	107492
99040	92947	119394	117394	116396	139592	92438	96999	105200	104365
98336	92400	118810	116519	115890	138988	91830	96581	104611	103597
100803	95492	121748	118106	119106	141837	94699	100087	107539	105768
106739	99686	126312	126030	122809	146613	99563	102874	112180	112423
106732	99720	126340	125974	122857	146638	99581	102939	112205	112399
102254	95121	121751	121775	118240	142056	95017	98317	107624	108002
113561	112089	136742	125079	135855	155900	110021	119019	122812	116613
114004	112338	137100	125791	136121	156320	110333	119147	123143	117149
99798	90962	117653	121377	113339	138013	91535	92773	103747	106265
57921	62652	82377	64204	84203	99481	58614	73232	69901	58572
7876	15947	31577	32496	33361	50121	10373	28198	18971	14250
53353	42761	69379	78268	64980	89722	43884	44666	55637	60881
52744	41484	67982	78193	63303	88290	42924	42764	54389	60483
49399	38027	64535	75075	59918	84849	39492	39478	50933	57215
49004	37651	64168	74684	59573	84484	39103	39159	50556	56820
106985	98687	125391	127764	121283	145751	99057	100843	111407	113192
13595	20520	37728	33980	39509	55982	15272	32708	25137	17860
15895	16150	37865	40120	37961	57254	11950	27737	24115	22540
30196	21174	47692	55868	44821	67992	21126	27387	33562	37880
29810	21516	47886	55131	45262	68144	21125	28227	33714	37329

29110	20027	46529	54947	43699	66826	19962	26450	32395	36859
27492	16664	43343	54307	40091	63692	17393	22473	29337	35684
27914	18374	44918	54120	42024	65229	18470	24837	30805	35823
31393	28957	53295	52241	52447	72905	26469	38064	39270	36929
15897	7142	32262	43670	30532	52448	5427	18342	18055	24504
24919	21139	45766	48433	44652	65589	18778	30610	31650	31502
27513	24174	48761	50045	47708	68521	21813	33407	34669	33703
58793	66856	82937	58749	86237	98173	62096	78397	71867	57360
99336	97117	122130	112545	120926	141535	95253	103770	108102	102879
72060	62954	89653	94824	85528	110014	63538	65250	75727	78852
41949	40265	64513	59858	63803	83930	37804	48865	50561	46520
43266	39378	64707	63235	63182	84532	37661	46833	50559	48697
58181	60583	82339	68134	83189	100420	57136	70302	69166	60119
62591	64655	86704	72457	87423	104857	61331	74140	73457	64583
54641	58212	78980	63351	80298	96659	54435	68451	66114	56059
62522	65354	86785	71219	87829	104638	61824	75154	73742	64105
59753	62582	84002	68830	85035	101895	59034	72437	70948	61414
58344	49042	75745	81935	71784	96106	49622	51802	61799	65378
35450	31511	56676	56754	55266	76511	29639	39592	42533	41284
54478	45069	71773	78376	67857	92133	45663	47980	57824	61608
60217	58808	83159	75192	82446	102431	56485	66741	69240	64006
61247	59381	83992	76689	83087	103376	57211	67043	70014	65222
61870	59613	84434	77737	83365	103911	57574	67044	70410	66010
62518	59675	84790	79043	83475	104400	57834	66758	70707	66909
68468	66440	91197	83419	90189	110603	64375	73800	77198	72357
85838	78093	104764	106628	101099	125098	78177	81127	90681	91969
85161	77427	104097	105962	100444	124429	77504	80488	90012	91293
86208	78424	105099	107027	101412	125435	78525	81418	91021	92351
45520	35711	62415	70296	58594	82775	36383	39022	48471	52945
83941	73629	100153	107507	95286	120453	74791	74422	86525	91076
81761	71335	97841	105499	92947	118136	72540	72075	84234	88953
81412	71276	97844	104874	93096	118162	72350	72310	84161	88501
57340	56671	80563	71703	80161	99651	54094	65065	66752	60858
57333	56692	80567	71662	80176	99647	54106	65099	66760	60838
32812	39025	57273	42984	59391	74552	34416	50530	45018	33922
49594	37564	63885	75712	58963	84144	39366	38281	50466	57591
66275	58130	84804	88359	81202	105141	58278	61471	70732	72779
61688	52455	79158	85044	75157	99519	53031	55092	65215	68651
33773	18380	43084	61877	37461	63075	22200	16600	30607	42571
33446	17867	42330	61592	36624	62284	21847	15718	29964	42262
33264	17438	41477	61453	35620	61362	21647	14622	29306	42098
32836	16691	39993	61051	33920	59766	21239	12815	28136	41679
38875	34762	60091	59737	58557	79951	33035	42445	45934	44592
36456	34209	58619	56007	57765	78174	31808	42942	44608	41569
80732	71997	98701	102783	94630	119062	72465	74336	84739	87299
80494	72107	98809	102187	94902	119164	72430	74751	84795	86929
82311	73556	100259	104328	96159	120620	74039	75832	86304	88873
81205	72339	99040	103376	94902	119401	72864	74550	85100	87818
69988	61487	88185	92243	84367	108538	61805	64381	74164	76578
70350	61771	88472	92667	84613	108827	62124	64586	74462	76966
107118	98095	124767	128735	120301	145121	98763	99613	110909	113620
75712	66166	92832	98773	88447	113185	66958	67936	78998	82631
80972	71766	98451	103507	94155	118810	72434	73680	84569	87718
80766	71484	98164	103385	93834	118521	72183	73337	84295	87541
79828	70287	96945	102742	92505	117296	71094	71931	83124	86709
79647	70043	96695	102630	92227	117043	70876	71634	82886	86552

49262	38711	65359	74355	61104	85710	39775	40992	51572	56840
89314	83333	109731	107909	106851	129907	82749	87654	95531	94676
15654	12036	35443	41967	34688	55282	8576	23395	21359	23452
28962	12593	35767	57149	29998	55659	17465	9325	23794	37790
29450	28042	51771	49886	51274	71218	25174	37698	37853	34743
33215	31410	55493	53057	54826	74984	28785	40584	41530	38364
70030	67067	92298	86042	90885	111926	65320	73852	78201	74319
63705	73612	87119	58889	91357	100807	68531	85525	77174	60899
58793	50580	77241	81372	73740	97573	50700	54224	63159	65437
117061	108603	135303	137801	131049	155664	109059	110477	121357	123282
119434	111200	137904	139854	133747	158264	111570	113237	123924	125550
117783	109679	136383	138079	132301	156741	109994	111849	122382	123851
98175	97124	121486	109765	120821	140538	94882	104475	107622	101159
93979	85228	111926	115621	107705	132287	85749	87227	97995	100450
94579	85543	112225	116518	107861	132583	86185	87278	98346	101158
93773	85010	111708	115434	107483	132069	85535	87003	97778	100250
91819	90690	115074	103867	114386	134166	88451	98086	101197	94912
19006	28610	43421	31554	46331	60335	23265	40827	31970	19772
18248	27337	42710	32195	45398	59895	22030	39535	31016	19602
18126	27144	42591	32275	45249	59815	21842	39340	30864	19566
17972	26930	42440	32331	45069	59700	21630	39125	30683	19497
16998	25920	41468	32198	44036	58836	20601	38128	29647	18813
16465	26388	40897	30660	43781	57962	20970	38642	29425	17644
14870	23807	39330	31869	41788	56907	18434	36046	27396	17336
14547	18846	38020	36633	39115	56786	13927	30857	24874	19902
16169	13071	36383	42069	35716	56168	9590	24345	22330	23749
35109	33149	57373	54667	56632	76881	30624	42106	43393	40189
27332	28561	50642	45921	50983	69596	24908	39158	37091	31708
25788	26843	48966	45110	49252	67990	23173	37516	35379	30427
25835	26983	49049	45049	49364	68053	23293	37676	35478	30426
25411	26588	48615	44756	48938	67622	22873	37321	35046	30042
24919	26517	48250	44046	48700	67179	22682	37384	34749	29424
25069	27370	48641	43426	49309	67409	23382	38378	35268	29223
23956	25359	47168	43656	47557	66161	21527	36261	33627	28681
24662	26643	48111	43511	48678	66963	22710	37613	34675	29022
20454	21293	43211	42129	43437	62396	17392	32414	29563	25967
32020	21968	48640	58041	45333	68986	22472	27111	34610	39879
39504	27904	54489	65820	50200	74830	29363	30321	40801	47541
31166	37665	55631	41553	57822	72878	32977	49268	43441	32254
28174	38115	52294	33899	55739	68179	32850	50263	41439	27146
19019	20858	42052	40549	42550	61097	16653	32273	28544	24379
33540	33940	56764	51064	56829	75797	30690	43866	43098	37708
22313	20951	44237	44941	43845	63747	17708	31429	30322	28384
28336	18028	44676	54847	41521	65016	18523	23914	30631	36391
28462	18169	44818	54953	41659	65158	18662	24029	30772	36509
27737	17439	44076	54306	40966	64413	17902	23504	30022	35815
31324	22124	48693	56960	45704	69006	22200	27987	34582	39003
45389	34352	60963	71034	56641	81307	35607	36548	47236	53173
45755	34602	61191	71458	56805	81529	35919	36644	47493	53565
45230	34007	60590	71006	56195	80927	35352	36037	46901	53067
44385	33127	59713	70228	55338	80051	34479	35220	46020	52245
44859	34107	60759	70341	56577	81112	35216	36638	46968	52572
47717	37065	63710	72967	59465	84061	38160	39394	49929	55351
44540	34052	60730	69859	56670	81089	35029	36866	46888	52184
44335	33807	60483	69694	56414	80842	34800	36607	46646	51994
44025	33447	60121	69438	56042	80479	34460	36236	46289	51705

43999	33335	60001	69472	55889	80358	34389	36047	46185	51703
43499	32826	59495	69007	55400	79852	33878	35591	45675	51215
43147	32395	59058	68729	54945	79415	33480	35128	45249	50892
43222	32562	59233	68739	55154	79591	33603	35371	45408	50940
41352	30293	56937	67239	52777	77290	31504	32968	43164	49215
41295	30222	56865	67193	52702	77217	31439	32892	43094	49162
41302	29470	55983	67657	51508	76306	31077	31377	42377	49363
40642	28662	55152	67115	50647	75470	30339	30509	41570	48751
40036	28101	54612	66513	50158	74936	29745	30090	41009	48144
33344	33522	56478	51159	56470	75565	30328	43388	42777	37628
33838	34355	57113	51153	57218	76115	31082	44300	43468	37929
33258	33949	56579	50541	56744	75549	30614	43987	42961	37313
28482	29871	51892	46501	52286	70786	26219	40428	38375	32656
28881	30210	52285	46827	52660	71184	26586	40723	38760	33041
29237	30441	52611	47197	52946	71532	26859	40896	39066	33420
29444	30438	52752	47555	53019	71716	26916	40821	39171	33702
32715	39061	57180	42715	59346	74411	34426	50595	44968	33751
87675	81401	107859	106692	104857	128070	80921	85540	93669	93179
58330	47968	74592	82828	70162	94935	49024	49758	60838	65718
84573	74243	100761	108140	95876	121059	75415	75001	87141	91710
58233	47739	74344	82844	69858	94682	48856	49408	60618	65665
30758	29705	53294	50511	52896	72665	26781	39359	39418	35791
31586	30558	54164	51094	53767	73522	27653	40149	40291	36539
31502	30517	54096	50992	53714	73447	27597	40129	40229	36445
16927	14130	37459	42400	36833	57206	10705	25271	23425	24293
92129	83857	110559	113291	106586	130916	84175	86309	96551	98421
91659	83242	109946	112999	105908	130305	83619	85581	95958	98013
92343	83932	110636	113654	106594	130996	84308	86262	96648	98689
83669	75818	102495	104658	98802	122832	75936	78821	88421	89862
84661	76413	103112	106049	99224	123465	76696	79061	89088	91004
80065	71219	97921	102257	93806	118282	71731	73480	83975	86681
83428	75340	102032	104688	98231	122379	75553	78153	87985	89719
59047	49539	76236	82782	72169	96597	50215	52077	62325	66141
59471	49806	76494	83322	72349	96855	50555	52179	62613	66612
59162	49564	76257	82969	72149	96618	50281	52016	62362	66284
59251	50153	76857	82612	72966	97216	50652	53038	62884	66201
57059	47322	74011	81093	69890	94372	48085	49774	60129	64259
60402	50022	76634	84825	72146	96973	51102	51674	62898	67770
74126	63807	90367	97987	85640	110684	64934	64898	76696	81337
77736	67192	93688	101701	88795	113981	68436	67938	80094	84999
78109	67485	93961	102138	89023	114245	68767	68140	80389	85396
43300	31332	57777	69640	53148	78081	33037	32817	44240	51363
43229	31284	57737	69559	53120	78043	32976	32803	44192	51288
43538	31308	57673	70024	52918	77956	33156	32471	44212	51664
32159	18622	44876	59726	40300	65163	21076	20503	31490	40717
30586	29828	53245	50106	52944	72561	26814	39594	39406	35511
116901	108424	135123	137667	130861	155485	108887	110284	121180	123131
89746	80397	107058	112159	102590	127409	81156	81954	93228	96479
30617	30632	53598	49371	53546	72758	27404	40639	39866	35206
30266	30188	53197	49216	53116	72381	26974	40194	39451	34928
30072	29709	52879	49357	52708	72123	26567	39643	39092	34874
51872	40607	67113	77362	62460	87424	42042	41953	53512	59624
51686	40402	66906	77198	62250	87217	41845	41744	53308	59446
51649	40309	66800	77202	62120	87107	41779	41596	53216	59425
42512	28915	54688	69782	49352	74819	31533	28486	41674	50964
42517	28974	54779	69759	49470	74919	31559	28620	41744	50958

41722	28145	53960	69004	48680	74107	30744	27862	40915	50177
56571	46883	73576	80590	69488	93937	47619	49409	59683	63762
84527	74191	100707	108102	95820	121005	75365	74944	87088	91667
82466	71991	98483	106233	93555	118772	73221	72663	84892	89670
81372	70784	97253	105278	92285	117533	72061	71375	83688	88624
58502	47849	74426	83234	69860	94755	49042	49344	60738	65983
57314	47159	73813	81688	69501	94165	48113	49209	60010	64648
103993	96034	122732	124449	118811	143083	96260	98527	108696	110076
41120	46361	65564	50106	67438	82902	42062	57429	53108	42204
100955	98354	123563	114626	122179	143072	96620	104750	109493	104666
100660	98034	123255	114379	121859	142770	96308	104419	109182	104386
104279	97596	124166	123189	120856	144433	97325	101113	110004	109821
104770	96842	123539	125170	119627	143889	97058	99347	109500	110836
89523	83532	109932	108120	107046	130110	82952	87841	95733	94887
89913	83924	110325	108492	107437	130503	83346	88227	96126	95273
93055	87895	114085	110476	111557	134145	87023	92732	99876	98022
101562	95897	122250	119288	119438	142392	95236	100225	108044	106678
99263	94204	120382	116303	117865	140429	93316	99002	106173	104129
98283	93329	119472	115224	117010	139500	92400	98218	105264	103109
32507	33637	55960	49521	56273	74837	30168	43859	42416	36419
51096	40231	66822	76326	62372	87159	41464	42048	53119	58739
51604	40585	67145	76924	62611	87473	41897	42207	53482	59286
51544	40515	67074	76875	62537	87401	41832	42131	53412	59230
46205	50931	70631	54737	72357	88027	46802	61735	58061	47316
49521	53660	73906	58278	75423	91460	49700	64205	61179	50819
41979	28469	54314	69220	49052	74468	31030	28242	41250	50418
30013	20937	47460	55736	44581	67761	20906	27158	33331	37719
29799	20457	47017	55686	44067	67329	20542	26567	32905	37578
29874	21184	47636	55406	44886	67917	20972	27661	33483	37491
38205	26957	53608	64397	49526	73962	28211	29929	39827	46181
38148	26886	53536	64352	49451	73890	28146	29854	39757	46129
37527	26381	53047	63705	49041	73405	27569	29561	39238	45493
37596	26354	53011	63824	48964	73367	27594	29434	39220	45585
37402	26100	52752	63675	48693	73108	27367	29158	38970	45409
35499	24062	50719	61967	46716	71076	25361	27350	36931	43581
35334	23915	50576	61803	46589	70933	25201	27253	36782	43415
47738	44489	69617	66418	68272	89328	42626	51997	55508	52733
25442	34723	49772	34038	52848	66220	29512	46837	38492	25280
25407	34723	49731	33960	52820	66166	29507	46841	38466	25223
27618	36329	51994	35993	54928	68528	31224	48350	40551	27596
35764	43955	60110	41386	63066	76349	39025	55778	48682	35323
35841	44033	60186	41433	63145	76420	39103	55855	48761	35394
35120	42884	59526	41778	62295	76011	38021	54641	47901	35022
26421	30939	50606	41666	52004	68748	26530	42323	37739	29242
26388	28410	49926	44509	50514	68723	24534	39266	36511	30504
27104	31460	51273	42249	52629	69435	27102	42782	38377	29926
22523	30879	46984	34516	49602	64065	25743	42948	35209	23514
22555	30953	47015	34462	49648	64077	25812	43025	35256	23511
27777	33732	52189	40477	54108	69809	29082	45332	39751	29582
33624	41384	58042	40881	60774	74616	36504	53165	46380	33653
34094	42208	58468	40516	61353	74845	37273	54043	46965	33839
34131	42218	58509	40591	61384	74897	37288	54047	46995	33894
24895	27042	48410	43482	49029	67218	23082	38031	35007	29146
24829	27014	48353	43403	48983	67154	23042	38015	34956	29070
20722	27817	45145	35707	47260	62808	22813	39799	32873	22924
22671	27107	46725	39814	48031	65053	22596	38657	33776	26095

22539	27102	46617	39604	47960	64916	22563	38679	33695	25915
19574	27868	44044	33679	46520	61393	22678	39990	32124	21201
18507	28168	42926	31367	45830	59870	22809	40393	31470	19348
17320	25728	41783	32967	44194	59292	20470	37902	29799	19424
24794	25255	47692	45040	47800	66855	21687	35874	34009	29818
24619	26848	48148	43236	48790	66945	22858	37873	34757	28869
26295	29591	50200	43057	51195	68685	25430	40735	37043	29789
26296	29645	50215	42998	51227	68686	25472	40799	37069	29763
20489	26257	44734	37294	46410	62811	21441	38095	32071	23562
19438	21630	42639	40461	43236	61603	17385	33057	29193	24561
28875	33228	53083	43280	54464	71176	28916	44471	40210	31488
43612	47091	67863	54654	69077	85809	43228	57575	54904	45560
43625	47136	67882	54618	69108	85816	43266	57630	54932	45555
34854	36469	58524	50630	59007	77234	32930	46708	45081	38341
34857	36429	58513	50683	58982	77235	32901	46655	45062	38364
33511	35083	57135	49725	57600	75883	31525	45381	43677	37126
41327	39195	63665	59826	62799	83177	36863	47633	49663	46123
31986	34866	55942	47108	56850	74370	30952	45615	42747	35075
31990	34914	55956	47056	56880	74372	30990	45674	42771	35055
40273	38758	62879	58314	62244	82271	36214	47534	48948	44858
40203	38708	62816	58235	62188	82204	36156	47496	48887	44782
39289	37653	61817	57650	61147	81239	35126	46440	47871	43979
33032	31792	55566	52376	55087	74952	28993	41190	41668	37960
36962	35200	59373	55927	58680	78834	32661	44095	45413	41843
55605	56071	79222	68695	79280	97993	53142	65043	65608	58624
57907	57670	81301	71631	81072	100263	54968	66252	67561	61200
57685	57348	81039	71570	80770	100032	54674	65889	67283	61033
53926	51414	76279	70986	75160	95832	49384	59006	62231	58397
52751	52157	75952	67634	75595	95048	49512	60744	62151	56379
80180	73676	100160	99804	97118	120389	73252	77826	85977	85860
78470	72475	98840	97593	96042	119008	71850	77046	84638	83957
24843	15177	41639	51484	38923	61938	15165	22488	27508	32933
11881	14331	34098	37053	34699	53317	9309	26464	20592	18893
55520	49836	75978	75875	73579	96077	48930	55487	61768	61274
57775	55340	80210	74295	79094	99738	53324	62819	66169	62101
42713	50583	67038	46634	70008	83072	45769	62249	55620	42044
67971	78299	91099	61590	95603	104241	73159	90274	81504	64782
79822	79467	103324	91549	103003	122206	76940	87478	89575	82698
79468	77936	102494	92879	101658	121740	75774	85318	88558	82927
39808	35032	60642	61120	58858	80597	33559	42294	46455	45729
42076	36442	62395	63832	60256	82464	35328	43029	48187	48218
91664	88455	113913	106613	112284	133582	86895	94615	99789	95757
14493	13019	35271	40328	35001	54908	8898	24714	21342	21994
14162	12801	34921	40094	34683	54552	8596	24558	21001	21709
53363	54446	77151	65941	77457	95750	51319	63752	63657	56147
63671	64740	87538	74873	87842	106041	61701	73769	74060	66153
63679	64790	87558	74820	87880	106046	61739	73838	74090	66139
68546	69202	92323	79810	92452	110929	66314	77935	78763	71124
68629	69275	92404	79898	92529	111012	66390	78002	78842	71210
67616	68791	91538	78219	91887	109968	65747	77783	78089	69949
69323	69149	92830	81693	92605	111705	66511	77462	79109	72301
61940	62006	85478	74762	85365	104322	59246	70615	71796	64972
69015	69280	92671	80793	92633	111405	66509	77816	79032	71780
70805	69840	94019	84131	93454	113128	67453	77716	80166	74140
96308	85858	112305	119722	107224	132568	87116	86223	98763	103422
25561	20786	45866	49562	44453	65803	18798	29833	31698	32392

90684	86705	112480	106701	110505	132320	85405	92387	98305	95144
57268	46054	72520	82497	67729	92814	47506	47057	58961	64938
55836	44627	71107	81118	66358	91408	46066	45732	57533	63521
33367	19653	45771	60957	41017	66028	22241	20947	32487	41938
46066	50819	70493	54587	72229	87882	46682	61633	57931	47168
46109	50918	70541	54531	72300	87906	46768	61748	57997	47177
43160	46055	67296	55146	68282	85455	42332	56364	54182	45449
43169	46096	67312	55108	68310	85460	42365	56414	54206	45441
56755	65212	80813	56256	84267	95869	60368	76863	69917	55122
57051	61802	81507	63439	83334	98620	57754	72403	69031	57717
57441	62364	81904	63476	83808	98929	58277	73015	69491	57995
17342	7860	33544	45014	31539	53773	6878	18355	19351	25902
43433	37899	63843	64928	61712	83903	36773	44430	49636	49488
110832	111041	134633	119919	134541	153195	108445	118950	121007	113058
59244	62116	83498	68330	84547	101382	58553	71997	70454	60898
59695	62990	84018	68052	85247	101723	59320	73025	71096	61103
59652	62990	83982	67947	85228	101668	59309	73042	71072	61038
64099	67500	88454	71688	89746	106044	63831	77495	75581	65327
64117	67538	88475	71669	89775	106055	63864	77541	75608	65333
63173	65217	87285	72995	87998	105438	61903	74682	74035	65160
63535	65974	87731	72710	88611	105727	62555	75596	74584	65302
65336	67700	89526	74405	90379	107530	64312	77256	76364	67098
34858	30501	55820	56625	54283	75714	28756	38449	41656	40879
34733	29462	55124	57265	53286	75134	28040	36984	40927	41083
91652	85987	112313	109763	109562	132449	85294	90489	98107	96855
92049	86409	112730	110112	109987	132862	85708	90922	98523	97237
61386	59852	84284	76391	83514	103584	57578	67684	70348	65202
59747	57341	82217	76018	81099	101734	55333	64763	68178	64008
61044	58356	83383	77524	82142	102961	56452	65578	69316	65400
61503	58685	83779	78095	82482	103385	56828	65819	69699	65906
64063	61700	86594	79845	85469	106092	59713	69003	72558	68200
64004	63356	87295	77566	86882	106341	60827	71563	73490	67334
57291	56677	80535	71590	80155	99608	54083	65099	66733	60785
57285	56697	80539	71550	80169	99605	54095	65131	66741	60766
99656	89516	116028	122672	111070	136319	90645	90120	102412	106635
99720	89568	116078	122747	111113	136368	90703	90160	102465	106704
59320	56047	81330	76671	79864	101034	54323	63003	67212	63978
72714	69118	94648	89314	92946	114410	67601	75447	80500	77242
78022	74122	99808	94643	97940	119632	72740	80124	85640	82604
71785	67969	93584	88723	91795	113392	66523	74188	79423	76427
71071	67760	93156	87439	91588	112860	66137	74308	79030	75500
117235	107889	134514	139019	129814	154849	108712	108967	120742	123821
117086	107655	134268	138970	129527	154599	108515	108658	120516	123707
60916	60231	84166	74870	83747	103239	57690	68506	70355	64342
87731	87247	111222	99093	110832	130116	84793	95059	97453	90556
87555	86854	110963	99244	110476	129930	84466	94551	97156	90491
24596	26526	48025	43524	48576	66890	22602	37490	34580	28990
28493	21665	47613	53166	45494	67758	20602	29370	33404	35696
36696	32003	57506	58427	55816	77447	30427	39600	43326	42738
53401	49321	74882	72282	73150	94738	47815	56070	60715	58561
38154	28156	54857	63603	51253	75214	28792	32226	40880	45809
116755	108282	134982	137520	130722	155343	108744	110147	121037	122984
96952	86736	113239	120107	108268	133526	87892	87318	99634	103974
82382	71916	98411	106141	93489	118701	73141	72600	84817	89583
104505	96551	123248	124942	119326	143600	96776	99039	109212	110583
76085	72097	97807	92941	95913	117649	70735	78091	83635	80736

64895	68261	89248	72438	90528	106840	64605	78229	76368	66122
65414	66046	89163	77045	89284	107800	63145	74837	75595	68075
66265	72010	90718	69562	93047	107120	67779	82813	78677	66088
106054	107029	130063	114163	130332	148333	104193	115388	116608	107925
104717	105756	128740	112790	129038	146988	102898	114161	115299	106566
101143	91735	118373	123327	113766	138715	92551	93006	104583	107829
31152	21503	48127	57049	45002	68457	21784	27113	34051	38948
26750	36704	50907	33277	54302	66912	31424	48866	39997	25884
25421	29585	3742	36127	13004	17724	29437	31662	16787	26049
25380	29453	3564	36235	12828	17829	29330	31493	16665	26069
25787	29887	3873	36360	13035	17386	29772	31862	17105	26395
6600	17656	18011	28146	22168	35850	14336	26701	9473	10303
6501	17236	18027	28539	22007	36022	13945	26296	9153	10595
5937	17225	18611	28298	22565	36543	13767	26507	9579	10159
5470	16062	19010	29277	22467	37306	12582	25521	9032	10828
5655	16245	18818	29169	22357	37072	12807	25628	9010	10801
6194	15589	18358	30011	21619	36888	12371	24789	8141	11689
23731	40166	39071	8281	46202	48952	34953	51280	34987	15413
51354	55383	28771	52369	33346	8978	55796	54574	42968	49932
25838	42198	41493	8895	48629	51099	36916	53445	37329	17685
23886	29567	5737	33404	15160	18619	28904	32685	16659	23821
22821	31504	11006	28239	20320	20217	29887	36282	18871	20828
14510	21897	10580	29871	16846	28017	20222	27858	9646	15851
44590	46797	20711	50345	24064	6976	47714	45229	34814	44533
44813	46781	20825	50882	23911	7647	47777	45038	34880	44876
43843	45998	19926	49884	23285	6991	46921	44459	34021	43857
43397	45627	19510	49445	22985	6756	46519	44176	33619	43394
44139	46776	20486	49330	24317	5750	47550	45530	34653	43864
9605	16914	33389	33144	35079	51912	11432	29189	20702	15406
10161	16644	33756	33864	35264	52397	11225	28910	20911	16126
4827	13165	27106	32436	28791	45971	7727	25085	14397	13218
9598	25498	23958	19260	30085	38232	21050	35566	18539	2808
33115	34949	8821	43243	13326	12896	35759	34423	22859	34116
33119	35345	8996	42695	14017	12256	36034	35050	23136	33902
30706	33982	7282	39837	14189	13094	34282	34661	21450	31144
30960	34439	7735	39674	14736	12627	34683	35195	21870	31251
31617	35449	8757	39492	15850	11621	35602	36313	22826	31627
32012	35937	9249	39560	16305	11137	36072	36801	23304	31925
32696	36405	9701	40264	16397	10661	36624	37049	23826	32666
32781	36505	9801	40287	16488	10561	36721	37147	23924	32733
37302	37929	12837	47582	14913	12504	39210	36087	26377	38592
37904	38359	13435	48229	15208	12623	39706	36333	26892	39241
2843	15178	26601	30149	29042	44956	9874	26878	14712	10926
3377	14914	26974	30575	29270	45413	9547	26700	14911	11393
2596	16010	26813	29366	29500	44952	10702	27689	15222	10192
14879	1766	26624	43041	24375	46948	3831	14011	12567	23688
15329	2609	28210	43544	25973	48521	3771	14660	14114	24172
16849	877	26120	44861	23051	46481	6251	11574	12467	25573
30832	32470	6417	42188	11292	15130	33274	32194	20375	32182
29609	31237	5163	41522	10474	16215	32005	31175	19105	31106
26252	27208	2364	40608	7689	20128	28047	27500	15159	28561
26305	27306	2345	40579	7783	20022	28134	27609	15244	28581
26331	27234	2464	40708	7623	20124	28092	27481	15207	28655
26268	27103	2506	40757	7489	20268	27978	27331	15096	28637
30357	25977	11113	48785	2709	25843	28567	22288	17056	34701
30390	26055	11064	48764	2739	25746	28633	22386	17100	34711

27532	24521	8215	45590	1331	24966	26588	22406	14513	31585
27447	24555	8023	45419	1511	24827	26584	22531	14465	31457
27440	24654	7865	45309	1688	24662	26651	22690	14494	31402
44616	48411	21787	47759	26669	3099	48821	47895	35986	43650
43423	48116	21412	45362	27167	1060	48218	48289	35491	41993
42988	47853	21156	44758	27090	890	47893	48173	35194	41480
13295	5683	29222	41379	27918	49350	2253	17839	15016	22068
13244	4287	27722	41452	26226	47918	1629	16559	13516	22084
12735	3816	25753	40899	24268	45976	2213	15812	11554	21544
10725	6219	22898	38544	22182	43013	4192	16959	8708	19311
7918	10767	19772	34550	20832	39430	8118	20324	6439	15661
7767	10917	19773	34379	20910	39398	8206	20495	6514	15491
8612	11997	18009	34101	19436	37631	9831	20700	5094	15599
8065	12146	18372	33697	19950	37899	9723	21100	5628	15116
8258	24764	27436	20114	32773	42473	19766	35737	20051	1571
38541	42742	16038	42958	21996	4347	42927	43018	30156	37717
30474	33221	6595	40472	13057	13935	33676	33636	20804	31244
31251	38306	13148	33914	21915	11823	37429	41107	25399	29264
5644	20253	20939	24707	25832	37535	16155	30104	13320	6436
5539	20092	20895	24868	25736	37558	16002	29944	13183	6566
5573	20247	21037	24688	25916	37633	16128	30127	13378	6371
5463	20094	21007	24839	25836	37667	15980	29979	13255	6488
5497	20262	21170	24643	26038	37757	16115	30180	13472	6271
5426	20135	21113	24775	25944	37754	15999	30048	13351	6390
5368	20141	21206	24748	26028	37843	15985	30080	13414	6325
5429	20296	21317	24578	26180	37888	16119	30254	13589	6151
5323	20164	21304	24705	26123	37929	15988	30130	13493	6245
5373	20307	21419	24546	26274	37985	16109	30294	13661	6077
5266	20179	21410	24668	26221	38028	15981	30175	13570	6168
5378	20407	21551	24425	26423	38074	16183	30422	13811	5927
5252	20251	21528	24576	26350	38116	16029	30274	13694	6045
5457	21783	24528	22835	29439	40565	17056	32441	16550	3531
4964	21166	23962	23443	28761	40222	16509	31751	15824	4209
10271	25773	22872	19285	29248	36901	21519	35521	18156	4150
10254	25792	22973	19239	29339	37001	21522	35564	18220	4053
10400	25938	23008	19106	29411	36961	21670	35699	18336	4111
10450	25950	22912	19125	29332	36849	21699	35684	18296	4223
9804	24998	21953	20229	28238	36328	20861	34601	17153	4732
9920	25125	22000	20108	28316	36310	20986	34724	17265	4738
5578	21933	24694	22690	29626	40679	17185	32615	16743	3367
26757	29119	2478	39119	10317	17972	29561	30013	16682	28228
26880	29244	2607	39175	10371	17850	29691	30113	16811	28332
27002	29371	2738	39226	10434	17725	29822	30219	16942	28433
27102	29497	2859	39242	10521	17599	29943	30336	17064	28506
27210	29628	2987	39262	10612	17468	30072	30458	17193	28584
27319	29743	3105	39307	10672	17355	30189	30554	17311	28675
27438	29860	3227	39367	10724	17241	30312	30646	17433	28779
27561	29974	3348	39439	10765	17133	30432	30730	17552	28889
26702	29171	2497	38956	10484	17910	29579	30131	16706	28122
26823	29312	2638	38987	10570	17769	29720	30258	16847	28214
26940	29446	2772	39020	10649	17636	29853	30375	16981	28304
27052	29544	2877	39091	10674	17541	29959	30444	17086	28408
27165	29655	2992	39148	10720	17433	30075	30531	17202	28506
27279	29807	3139	39151	10840	17280	30220	30680	17348	28582
27409	29938	3274	39213	10903	17151	30356	30786	17484	28693
23721	26559	1051	37203	10288	20538	26726	28374	13909	25419

23844	26682	1001	37251	10305	20413	26855	28467	14037	25519
23965	26807	973	37294	10332	20285	26986	28565	14166	25617
24065	26933	995	37303	10389	20160	27108	28678	14291	25685
24172	27064	1033	37315	10450	20028	27238	28795	14421	25759
24635	27857	1718	37079	11107	19263	27955	29639	15172	25951
25094	28589	2421	36907	11709	18561	28627	30402	15874	26175
24814	28594	2750	36414	12117	18628	28535	30606	15830	25772
26391	28896	2205	38765	10425	18177	29281	29939	16412	27837
25981	28579	1875	38458	10440	18486	28920	29759	16060	27436
25857	28528	1830	38309	10524	18536	28842	29771	15989	27290
25797	28385	1682	38389	10359	18680	28721	29599	15862	27287
26007	29087	2477	37843	11296	17990	29285	30502	16469	27184
23581	8786	25308	50707	19515	45091	14159	4100	14556	31864
50926	54437	27938	52942	32098	8802	55015	53299	42148	49821
51431	54979	28474	53268	32637	9253	55549	53836	42684	50283
53520	57335	30782	54438	35056	11166	57839	56257	44990	52136
55462	59902	33249	54868	37931	13137	60218	59157	47424	53648
47525	51198	24626	50086	29156	5547	51684	50389	38833	46480
47746	51708	25081	49751	29845	5492	52103	51079	39276	46522
47243	51848	25149	48247	30485	4892	52027	51689	39274	45666
46556	51574	24873	47003	30589	4517	51609	51740	38918	44768
48297	51873	25332	50828	29720	6332	52400	50947	39541	47271
25357	26468	1792	39987	7745	20758	27220	27060	14324	27720
21285	4777	29114	49367	24745	49369	10150	8647	16211	30054
20939	4880	26973	48756	22415	47173	10469	7422	14456	29567
22686	6466	31691	50886	27266	51953	11182	9841	18657	31520
21865	5682	31188	50066	26968	51480	10364	10169	18019	30700
5874	17199	18672	28299	22612	36606	13725	26504	9605	10135
6119	17727	18545	27847	22706	36296	14254	26967	9910	9837
5985	17763	18700	27750	22868	36422	14246	27058	10049	9694
7796	19727	17623	26443	22639	34657	16398	28541	10870	9421
30193	37851	13390	32322	22434	13293	36755	41127	24967	27908
14939	7540	31968	42636	30553	52082	4930	19092	17763	23499
16563	5736	31552	44567	29408	51823	5374	16678	17390	25297
14506	5010	29677	42613	27979	49887	3173	16936	15475	23293
15652	5761	31069	43648	29182	51300	4571	17156	16876	24381
14695	6095	30702	42659	29117	50875	3864	17834	16493	23403
25444	9289	29217	53168	23353	49015	14874	3842	17951	34035
31724	34403	7830	41248	13795	12843	34915	34583	22035	32393
32518	35390	8783	41415	14724	11843	35864	35565	22993	32993
32046	35061	8412	40943	14639	12102	35479	35388	22619	32489
30636	35971	9799	36621	18059	11782	35628	37839	23128	29833
8952	25150	24943	19472	30811	39495	20527	35509	18852	1541
9278	25242	24097	19472	30128	38516	20757	35380	18448	2517
34368	39783	13366	38416	20907	8031	39500	41249	26967	33142
34157	39308	12813	38750	20232	8242	39105	40636	26520	33115
11061	6298	22241	38698	21429	42396	4883	16581	8037	19534
13021	4766	22561	40630	20905	42856	5303	14625	8446	21494
20224	28939	10454	27898	19366	22497	27220	34137	16426	18743
23079	6573	30104	51149	25243	50260	11921	7553	17582	31844
2267	16084	22207	28549	25483	40276	11705	26631	11613	9350
2195	16170	22276	28459	25577	40316	11773	26733	11717	9252
45569	49653	22992	47946	28038	3390	49982	49258	37172	44383
43683	48423	21719	45461	27484	1359	48513	48607	35792	42211
44237	49071	22369	45681	28152	2010	49138	49276	36429	42678
44701	49340	22637	46354	28221	2331	49477	49381	36738	43233

47321	51857	25163	48429	30436	4949	52060	51646	39297	45782
47083	51545	24854	48386	30087	4696	51769	51299	38998	45600
46857	51326	24634	48207	29891	4469	51545	51101	38776	45380
34121	34683	9656	45591	12008	14463	35909	33242	23073	35716
33468	34453	9002	44620	12156	14115	35532	33365	22662	34899
33364	34461	8906	44404	12261	13986	35503	33458	22626	34744
35446	36064	10975	46367	13240	13526	37305	34463	24468	36893
35156	36005	10693	45867	13353	13233	37169	34586	24312	36506
34851	35717	10387	45647	13119	13392	36868	34354	24009	36217
42507	46429	19767	46060	24975	2117	46768	46166	33950	41586
42202	45855	19234	46302	24234	2921	46277	45442	33435	41458
7408	9964	21428	34848	22276	41077	6676	20314	7931	15703
7099	10294	21383	34510	22377	40972	6917	20643	8006	15367
9375	10199	18978	35690	19559	38864	8353	19117	5225	16958
10711	9093	19075	37155	18943	39166	8014	17648	4943	18422
5709	14175	19308	31069	21950	38159	10830	23751	7975	12370
6504	13425	18942	31997	21228	38051	10364	22810	7116	13341
7895	13627	17524	32508	19783	36785	11126	22316	5805	14209
7978	13667	17427	32522	19696	36693	11198	22308	5736	14251
8434	16439	16067	30393	19662	34665	13872	24655	6966	12888
7056	15976	17459	30053	20883	35984	13007	24801	7691	12048
9215	15643	15499	31631	18613	34500	13453	23496	5702	14127
5761	12446	20486	32481	22391	39677	8947	22484	8071	13479
7876	9604	21291	35271	21964	41020	6539	19856	7656	16148
9119	8348	21497	36593	21593	41426	5805	18561	7521	17465
9322	8089	21631	36839	21621	41589	5613	18342	7611	17699
7629	24136	26963	20687	32197	42219	19166	35082	19412	1704
4581	21039	25031	23635	29630	41399	16198	31896	16439	4263
4730	19973	28647	25920	32310	45705	14599	31660	18344	7421
4401	18190	28861	28012	31917	46512	12729	30052	17706	9403
9978	17508	33892	32978	35660	52331	12038	29782	21277	15459
11976	10376	31822	39024	31597	51527	5618	22494	17877	20129
12186	9370	31279	39555	30825	51092	4741	21485	17247	20534
10139	9876	29876	37623	29944	49508	4512	22147	16034	18531
27851	35364	11374	31686	20636	15091	34260	38833	22488	25942
8140	22145	32119	25725	35781	48882	16594	34147	21727	9080
8340	23192	31726	24149	35789	48046	17694	35068	21935	7745
9175	25596	29064	19714	34352	43969	20447	36799	21482	2937
11734	24475	35819	26450	39382	52423	18880	36670	25228	11989
13261	24034	37686	29300	40655	54832	18508	36308	26326	14832
13256	24554	37611	28517	40765	54562	19004	36822	26475	14342
42486	43530	18142	50600	20350	9943	44780	41386	31923	43193
42201	43314	17870	50292	20181	9785	44538	41243	31676	42888
42115	43111	17756	50405	19929	10103	44370	40971	31516	42871
41968	43124	17645	50062	20023	9698	44331	41103	31465	42646
28961	32619	5965	38401	13803	14467	32748	33791	19972	29384
29079	32731	6071	38467	13861	14352	32866	33880	20088	29491
29169	32772	6102	38581	13824	14305	32925	33880	20140	29598
28853	32806	6230	37920	14291	14330	32842	34158	20107	29115
29310	33182	6559	38258	14412	13927	33257	34416	20506	29563
29026	33097	6547	37826	14617	14061	33103	34488	20384	29194
29736	32661	5982	39833	12912	14437	33039	33298	20182	30491
27702	32461	6392	36197	15165	15002	32214	34440	19638	27624
14003	30493	31215	14841	37456	44158	25399	41503	25448	5718
10703	25555	33597	22791	37980	49342	20028	37477	24253	8431
10716	26028	33048	21710	37685	48491	20547	37840	24133	7490

11123	26742	32859	20650	37743	47963	21302	38462	24369	6933
9957	25420	32256	21829	36877	47796	19969	37177	23340	6846
17793	33930	36421	14324	42548	48979	28568	45420	30158	10547
17441	33515	36396	14887	42420	49166	28134	45050	29922	10387
17036	32614	37499	17426	43054	51053	27126	44400	30065	11147
18993	34702	38755	16019	44602	51642	29226	46445	31843	12568
18837	34756	38025	15007	44039	50650	29325	46392	31470	11998
18957	34908	38015	14775	44070	50557	29484	46526	31545	12037
30712	37047	11457	34963	20086	11823	36390	39486	24145	29259
12389	20449	36668	32644	38717	54745	15060	32700	24323	16415
10663	21390	35133	29595	37882	52650	15827	33650	23532	13508
20705	29400	10483	27964	19495	22061	27706	34510	16859	19129
14707	22893	11016	28827	17762	27694	21030	29033	10783	15363
23778	30107	6875	32388	16291	18620	29245	33561	17207	23303
30168	34322	7728	38257	15482	12827	34336	35582	21617	30148
30561	35021	8493	37982	16321	12213	34950	36397	22277	30309
30960	35818	9403	37553	17351	11593	35634	37367	23028	30419
29507	33152	6478	38688	14106	13925	33303	34228	20520	29871
31955	36106	9449	39178	16692	11002	36168	37110	23433	31737
32719	39154	13367	35750	21699	10042	38509	41421	26256	30995
24579	26916	234	38171	9615	20149	27271	28289	14402	26407
18644	24400	6720	32106	14396	24090	23455	28707	11548	19706
48555	51974	25476	51289	29707	6734	52555	50925	39685	47607
55891	62462	35907	51182	42112	15908	62061	63207	49640	52807
36889	37929	12467	46732	15178	11801	39074	36398	26208	37990
15633	18925	9122	34429	12911	28801	18367	23513	6033	19137
15654	21863	9126	31281	15336	27138	20582	27157	9249	17373
16135	29268	18390	20067	26381	29840	26019	37155	18787	11505
25830	10017	28344	53334	22194	47996	15606	2508	17590	34313
24931	9393	27253	52325	21246	46964	14947	2882	16462	33356
26002	10426	27807	53363	21508	47375	15993	1880	17355	34415
24355	8816	27024	51780	21190	46812	14365	3461	16025	32793
25593	29689	3737	36288	12951	17591	29568	31699	16903	26233
25712	29760	3736	36403	12911	17500	29658	31723	16983	26363
6704	17751	17926	28095	22126	35739	14448	26761	9487	10305
38617	42235	15581	43966	21012	5201	42608	42133	29774	38132
5373	13807	28231	32357	29954	47003	8268	25859	15560	13307
30715	46918	38478	3652	47042	43201	42326	56683	38796	21915
25236	25211	3504	41206	5923	22297	26290	25287	13475	28201
25346	24906	4141	41710	5291	22753	26112	24750	13353	28499
30803	27135	10366	48375	3389	24340	29530	23770	17705	34789
28017	22741	11643	48019	2364	28440	25500	19203	14489	32977
27878	22804	11316	47745	2048	28164	25498	19430	14375	32771
30702	26749	10693	48597	3133	24911	29224	23234	17519	34825
12333	4635	26782	40548	25535	46939	975	16851	12574	21176
30375	33130	6499	40408	13007	14020	33580	33566	20709	31152
23434	26801	1831	36432	11094	20383	26800	28927	14056	24881
23323	26789	1997	36264	11238	20419	26754	28987	14028	24732
46641	53167	26730	44224	33492	7693	52699	54359	40318	43935
46845	53389	26954	44335	33711	7892	52917	54581	40539	44119
31062	38952	14517	32244	23516	12934	37799	42274	26077	28527
8985	12200	17541	34180	18986	37192	10208	20642	4670	15794
14244	14038	13034	37071	13535	33258	14068	19028	1177	19932
8428	11573	18519	34285	19804	38165	9301	20512	5424	15658
8974	13834	16476	32977	18687	35868	11751	21953	4850	14964
23358	22969	4652	40661	5800	24408	24048	23453	11266	26812

2416	17168	22270	27469	25931	39988	12762	27661	12285	8303
2446	15785	22066	28857	25244	40232	11449	26308	11332	9671
27514	43185	32862	7142	41577	37683	38957	52303	34129	19069
6928	15065	17783	30818	20789	36563	12129	24001	7228	12592
11197	8989	30140	38798	29834	49924	3919	21225	16146	19673
11587	8612	30188	39244	29733	50028	3698	20826	16144	20101
10198	9658	29753	37745	29771	49412	4295	21929	15887	18631
28495	36228	12253	31514	21482	14728	35070	39743	23362	26353
29760	37831	13845	31350	23006	14111	36591	41399	24979	27235
30207	33142	6471	40063	13230	13966	33532	33708	20674	30900
30309	33240	6572	40123	13289	13873	33634	33787	20775	30992
23338	37628	24743	14374	33585	30708	34053	45681	27299	16311
19579	31291	16195	22184	24941	25774	28608	38049	19743	15633
16829	32082	24433	14341	32218	34805	28018	41232	23217	9319
39770	42937	16393	45449	21228	5301	43473	42431	30602	39466
35487	40181	13536	40272	20394	7025	40151	41081	27471	34608
38787	46064	20265	37513	28182	7719	45246	48303	33157	36036
20908	14985	13463	43931	8856	33308	17460	14669	7401	27052
27949	22491	11896	48131	2676	28775	25302	18871	14398	32989
18917	15004	12174	41468	9523	32393	16689	16494	5303	24729
15348	10696	16010	40211	14241	36371	11946	15212	3182	22269
30859	14354	35176	58886	28668	54678	19642	7445	24197	39608
50353	56851	30343	47016	36819	10665	56429	57812	44018	47508
50780	57509	31059	46881	37657	11551	57012	58611	44657	47777
34603	46907	57316	31295	62073	71011	41421	59177	48217	31002
32040	43501	55414	32246	59669	70012	38086	55742	45598	29372
32907	44089	56392	33371	60551	71098	38709	56309	46437	30407
24207	36330	47616	27677	51822	62659	30816	48605	37786	21761
24889	36762	48394	28460	52522	63510	31271	49035	38449	22593
51655	68152	62160	24521	70719	64727	63005	78932	61712	43014
24139	39926	42780	14308	49119	54268	34447	51651	36749	17156
26239	42084	44368	13861	50908	55252	36611	53784	38723	19054
26145	42123	43805	12849	50470	54433	36682	53741	38453	18737
20430	34523	42625	21867	47556	56842	28928	46674	33971	16338
43475	52408	67560	45038	71003	82944	47411	64271	56667	42035
40242	50414	63965	40105	67887	78756	45204	62495	53666	38065
16996	29634	40655	25801	44628	56426	24059	41883	30569	15407
18215	31006	41684	25411	45816	57175	25430	43253	31811	16146
20912	34009	43942	24705	48404	58815	28430	46252	34526	17952
22169	35628	44794	23793	49517	59206	30041	47853	35770	18591
18976	31791	42365	25349	46562	57722	26217	44041	32578	16710
22848	36094	45592	24474	50251	60056	30514	48336	36457	19416
24996	39341	46374	21185	51760	59539	33747	51481	38428	20009
21149	35311	43183	21619	48206	57211	29717	47458	34670	16856
20106	34150	42390	22035	47271	56706	28555	46306	33657	16130
19602	34513	40850	19198	46190	54503	28946	46516	32931	14476
19089	33680	40867	20415	45971	54925	28098	45745	32537	14528
23966	37895	45956	22520	51041	59689	32301	50085	37501	19599
21252	32759	45129	28474	48902	60910	27272	45031	34726	19879
24218	35644	47972	29314	51870	63438	30186	47907	37715	22433
21795	33711	45462	27673	49441	60945	28199	45986	35335	19928
24930	37021	48313	27940	52542	63285	31513	49295	38511	22419
20085	34020	42484	22366	47305	56889	28424	46189	33653	16256
67493	78707	90050	59014	95002	102378	73429	90825	81096	63675
67567	78807	90103	59012	95070	102401	73525	90928	81171	63728
66861	77745	89660	59286	94433	102341	72514	89815	80445	63296

47964	63280	65569	29101	72600	73788	57709	75257	60632	40947
65285	78427	86040	51808	92018	96276	72914	90701	78784	60016
47402	63044	64072	26975	71359	71596	57507	74886	59763	40027
38307	54815	49410	11260	57698	54228	49745	65493	48292	29607
38753	48069	62808	41026	66312	78244	42979	60041	51996	37304
40229	54555	60373	27781	66463	71275	48962	66742	53522	34422
50362	66822	61860	23844	70253	65277	61600	77788	60810	41828
58925	56270	34683	69130	32710	26069	58851	50489	46707	60859
59720	56785	35545	70215	33319	27251	59457	50777	47398	61773
61192	59457	36761	69729	35709	25679	61780	54186	49394	62582
56466	54609	32080	65886	30854	22622	56927	49492	44565	58068
58434	56377	34065	67843	32669	24383	58774	51022	46464	60075
57631	56239	33182	66183	32435	22367	58428	51375	45958	58952
54060	45620	34216	72464	26911	38147	49805	36266	40454	58955
47469	48389	23156	54494	24961	11163	49751	45737	36911	47970
62553	59167	38478	73325	35894	30274	61994	52729	50083	64756
62229	58953	38123	72885	35633	29792	61745	52602	49797	64385
62028	60347	37588	70367	36595	26203	62660	55075	50263	63366
61903	60209	37464	70277	36459	26131	62525	54935	50130	63250
63381	53686	44233	82484	36674	47281	58256	43251	49776	68653
59286	58619	34822	66488	34790	22084	60600	54163	47988	60172
59592	58970	35130	66677	35142	22232	60940	54530	48320	60444
58734	58827	34344	64847	35047	20232	60567	54915	47835	59232
29486	30022	5212	42839	8457	17931	31114	29376	18265	31583
30027	30767	5635	42893	9162	17177	31816	30129	18953	31952
56448	50900	33704	70961	28879	31677	54305	43314	43265	59905
54660	53748	30192	62989	29918	19328	55761	49374	43187	55833
54288	53422	29819	62613	29594	18988	55417	49102	42834	55450
54003	53067	29537	62484	29238	18971	55081	48716	42511	55213
53816	52903	29349	62296	29074	18804	54908	48579	42333	55022
53636	52675	29172	62219	28846	18805	54693	48330	42127	54874
54843	53215	30435	64195	29423	21076	55449	48346	43028	56384
53711	52603	29254	62497	28775	19188	54666	48153	42130	55022
54501	53395	30042	63147	29568	19667	55466	48899	42931	55783
68551	59016	48867	87085	41625	50404	63569	48555	54938	73658
66793	58739	45617	83526	39297	44961	62905	49171	53238	71215
66662	58632	45469	83374	39161	44802	62791	49082	53109	71075
56580	57407	32331	61898	33774	17228	58899	54108	46079	56754
57425	57976	33114	63032	34276	18377	59562	54445	46771	57719
60328	61672	36273	64181	38119	19650	63032	58541	50174	60098
64681	66340	40782	67353	42819	23307	67633	63241	54758	64153
64260	65691	40268	67370	42115	23140	67053	62451	54191	63867
65364	66753	41365	68388	43156	24214	68137	63440	55279	64966
67495	67467	43126	72546	43649	27911	69311	63096	56605	67811
66364	58146	45370	83345	38915	45107	62353	48493	52794	70873
69492	61185	48432	86350	42040	47603	65430	51400	55920	73988
69412	61250	48215	86084	41923	47148	65458	51552	55853	73839
60836	50848	42268	80491	34418	46488	55477	40312	47251	66292
42722	36654	21736	59973	15094	27920	40045	29731	29304	46954
49048	47662	24656	59118	23835	17547	49757	43342	37271	50697
49583	47876	25246	60001	24067	18571	50075	43299	37664	51375
49510	47765	25182	59994	23959	18635	49974	43169	37572	51324
48336	47040	23937	58425	23210	17059	49098	42834	36591	49972
48224	46894	23832	58385	23065	17106	48961	42674	36461	49883
48196	46923	23795	58281	23094	16950	48972	42744	36460	49826
32403	32525	8071	45087	9868	16439	33836	31097	21041	34395

32530	32614	8203	45213	9910	16422	33941	31142	21150	34529
32059	31942	7843	45174	9203	17105	33316	30433	20550	34210
33580	32992	9452	46724	9756	17044	34552	30938	21864	35824
33541	32904	9440	46760	9648	17163	34478	30827	21798	35814
33199	32433	9199	46698	9155	17611	34036	30335	21378	35569
34228	34248	9845	46371	11245	15464	35641	32460	22866	36099
32980	33414	8549	45045	10847	15472	34647	32074	21820	34752
33036	33337	8629	45251	10677	15680	34613	31909	21800	34872
33173	33380	8782	45457	10639	15764	34688	31873	21886	35044
33756	33981	9342	45802	11159	15352	35299	32391	22497	35562
33904	33928	9532	46157	10970	15651	35312	32193	22534	35802
33995	34050	9612	46176	11097	15535	35427	32320	22646	35869
34079	34190	9680	46157	11257	15373	35552	32481	22764	35916
33689	34130	9242	45478	11448	14980	35381	32682	22556	35388
33607	34128	9152	45323	11507	14884	35352	32740	22519	35272
33523	34123	9061	45164	11567	14790	35321	32797	22480	35153
33470	34023	9014	45195	11445	14916	35234	32676	22397	35131
33555	34023	9107	45359	11379	15018	35262	32612	22434	35253
33632	34014	9194	45519	11304	15131	35281	32539	22461	35368
31202	31722	6812	43853	9605	16608	32877	30740	20035	33110
31292	31731	6920	44010	9533	16678	32913	30685	20079	33234
35019	34200	10884	47962	10726	16752	35868	31772	23227	37251
33750	33886	9356	45916	11012	15530	35231	32242	22439	35605
62169	54591	40789	78687	34605	40520	58603	45454	48652	66457
57781	49845	37049	75183	30353	38793	53924	40648	44214	62344
55833	49334	33875	71647	28182	33828	53003	41153	42446	59766
51651	52935	27491	57187	29518	12680	54233	50235	41371	51764
50558	50881	26154	57812	27219	14079	52468	47604	39694	51239
56241	57146	32010	61496	33535	16824	58610	53918	45782	56385
46787	47193	22367	54749	23624	12212	48706	44250	35916	47600
47296	47390	22844	55602	23732	13169	49007	44199	36256	48250
47191	47318	22742	55473	23669	13052	48923	44157	36168	48133
47954	48049	23506	56110	24379	13405	49674	44807	36925	48876
48033	48157	23588	56131	24491	13366	49774	44927	37021	48937
51332	50245	26884	60527	26416	17829	52276	45962	39731	52728
51437	50356	26988	60603	26527	17866	52386	46071	39841	52825
51549	50473	27099	60687	26644	17912	52503	46183	39957	52930
52603	51133	28191	62117	27318	19416	53295	46507	40835	54147
52711	51246	28296	62196	27431	19460	53408	46618	40946	54247
49825	49852	25379	57678	26139	14394	51521	46425	38785	50696
49909	49974	25468	57689	26267	14346	51633	46567	38891	50757
49885	50008	25450	57583	26313	14196	51649	46642	38899	50704
49768	49911	25335	57459	26222	14088	51544	46567	38792	50580
49547	49738	25118	57214	26062	13866	51353	46441	38594	50344
49654	49867	25229	57266	26194	13867	51477	46577	38715	50435
49657	49828	25227	57331	26146	13968	51451	46510	38695	50460
50191	50351	25762	57768	26660	14263	51984	46989	39230	50976
50043	50243	25618	57592	26561	14094	51862	46917	39102	50813
48865	42717	27164	65188	21214	29719	46216	35195	35492	52866
43711	43532	19241	53277	19885	13155	45181	40468	32461	45002
46452	45174	22073	56917	21346	16445	47201	41134	34685	48169
47794	45977	23514	58722	22169	18207	48186	41464	35798	49723
47960	46171	23670	58816	22361	18188	48374	41664	35979	49867
61222	51468	42317	80561	34621	46044	56041	41055	47623	66562
57985	56591	33534	66484	32789	22618	58783	51708	46315	59295
58358	56941	33908	66833	33142	22930	59144	52023	46681	59668

58633	57223	34182	67057	33425	23113	59426	52296	46962	59931
57922	56452	33478	66544	32656	22737	58667	51520	46215	59274
37429	37469	12977	48471	14167	13777	38934	35240	26166	39021
37853	37900	13397	48754	14570	13590	39371	35620	26604	39410
38233	38127	13788	49223	14713	13803	39653	35703	26908	39842
38891	38910	14428	49510	15507	13282	40411	36486	27651	40385
39103	39139	14638	49635	15730	13175	40639	36700	27877	40573
38728	38742	14267	49402	15346	13347	40242	36335	27481	40237
51227	44556	29790	67846	23601	32033	48229	36520	37782	55387
52026	45627	30266	68204	24377	31668	49232	37723	38632	56032
51963	45538	30233	68183	24316	31711	49149	37619	38564	55984
51847	45452	30098	68044	24198	31577	49054	37562	38452	55857
45442	39035	24400	62609	17830	29329	42564	31613	31995	49703
46857	40049	26044	64265	19299	30761	43711	32233	33363	51242
53492	45964	32699	70864	26008	35372	49897	37230	39948	57980
49262	42337	28278	66456	21694	31901	46060	34261	35768	53609
65753	57149	45189	83287	38440	45757	61453	47282	52156	70460
64910	56553	44136	82191	37520	44485	60788	46856	51326	69514
64935	56638	44100	82138	37527	44338	60858	46976	51356	69511
60585	52379	39929	78052	33203	41230	56549	42908	47004	65208
61777	54002	40609	78585	34257	40802	58065	44756	48237	66168
61782	54045	40577	78541	34254	40702	58097	44822	48246	66155
56293	48866	35160	73220	28749	36564	52796	40059	42772	60655
55817	48397	34715	72789	28276	36286	52320	39616	42295	60188
61570	53958	40258	78189	34017	40227	57976	44820	48047	65888
64585	57196	42903	80632	36976	41623	61172	48097	51100	68729
64700	56009	44292	82429	37436	45277	60330	46120	51098	69469
64748	56023	44375	82519	37498	45409	60353	46111	51145	69533
66085	56746	46321	84540	39102	48085	61239	46447	52471	71139
57334	48589	37531	75774	30245	40782	52879	38903	43722	62286
58957	49751	39559	77810	32074	43043	54172	39727	45343	64086
61894	52457	42538	80788	35066	45550	56954	42208	48282	67072
61967	52496	42647	80897	35157	45695	57002	42226	48356	67159
62109	52625	42794	81044	35303	45824	57135	42344	48498	67304
61607	51959	42536	80786	34921	45981	56507	41595	48002	66890
61209	51611	42106	80356	34502	45577	56145	41288	47602	66475
64808	54710	46070	84314	38338	49442	59385	44019	51223	70245
60042	51405	39893	78099	32838	42096	55685	41688	46436	64882
60547	53018	39218	77159	32985	39352	57006	43969	47030	64849
54468	47846	32716	70606	26824	33437	51537	39655	41052	58501
53099	46314	31605	69611	25475	33190	50038	38091	39649	57252
66930	58899	45726	83623	39428	44997	63059	49341	53378	71339
67151	59092	45962	83862	39654	45229	63261	49512	53597	71569
68308	60526	46805	84560	40743	45310	64628	51080	54785	72570
66780	59034	45313	83107	39217	44113	63118	49652	53257	71052
66588	58590	45368	83264	39080	44663	62740	49061	53038	70986
65672	57964	44225	82043	38109	43233	62032	48637	52150	69948
28964	29836	4597	42133	8738	17859	30809	29482	17934	30948
68510	59681	48034	86129	41248	48346	64056	49617	54906	73277
67484	58960	46741	84778	40120	46749	63252	49098	53894	72120
32446	32193	8258	45584	9301	17098	33619	30535	20874	34628
33808	34193	9366	45627	11458	15010	35464	32692	22645	35526
57682	50800	35938	73768	30046	35884	54590	42281	44241	61746
57544	50705	35771	73591	29905	35689	54482	42220	44110	61592
57627	50855	35791	73580	29984	35560	54615	42410	44205	61641
56814	49969	35095	72952	29179	35291	53742	41514	43375	60885

56309	49658	34452	72260	28663	34494	53373	41353	42899	60302
56154	54367	31759	65521	30601	22259	56662	49317	44281	57730
57268	48093	37984	76234	30420	41957	52495	38146	43654	62421
60982	61003	36592	66857	37205	22188	62784	56934	50065	61449
61056	61050	36662	66961	37250	22294	62841	56960	50125	61535
28989	29181	4991	42976	7552	18860	30358	28447	17540	31325
29078	29350	5007	42928	7747	18664	30507	28643	17681	31361
30321	29260	7056	45232	6313	19935	30860	27539	18244	33133
30607	29497	7310	45465	6454	19833	31122	27687	18518	33411
29417	26566	8624	46620	2857	23587	28666	24024	16535	33179
42972	40152	19288	56272	16457	19867	42591	35408	30474	45653
31323	28293	9854	48058	4464	22913	30516	25195	18449	34968
55488	49740	32944	70385	27882	31670	53194	42072	42251	59071
55523	49812	32949	70368	27922	31593	53256	42166	42295	59088
55562	49886	32959	70356	27966	31522	53320	42262	42342	59108
56094	50621	33315	70555	28537	31287	54001	43102	42926	59525
56104	50668	33297	70515	28555	31194	54039	43175	42946	59516
56044	50663	33203	70392	28506	31022	54017	43208	42899	59432
56029	50695	33156	70317	28502	30891	54036	43273	42896	59395
56201	50845	33333	70494	28669	31042	54193	43399	43063	59571
68080	59028	47870	86020	40919	48669	63458	48846	54468	72962
68154	59086	47958	86111	40999	48768	63521	48894	54543	73043
68014	59969	46770	84638	40506	45811	64138	50374	54463	72409
68128	60096	46867	84727	40617	45858	64263	50506	54578	72515
42133	36680	20608	58795	14486	26328	39883	30245	28826	46114
42479	37086	20841	59003	14837	26218	40277	30654	29189	46414
34972	34773	10618	47139	11573	15485	36252	32737	23509	36890
61804	62936	37688	65771	39314	21241	64376	59594	51534	61644
61859	62959	37733	65869	39329	21331	64409	59592	51569	61715
66865	66950	42513	71816	43140	27187	68755	62680	56032	67136
69349	61114	48226	86123	41879	47302	65340	51375	55784	73813
60130	50021	41787	79986	33834	46401	54676	39435	46557	65657
62635	54716	41555	79548	35142	41751	58823	45353	49083	67076
62182	54482	40918	78857	34642	40861	58527	45268	48651	66529
61516	53606	40497	78522	34033	41004	57703	44285	47962	65978
60756	53202	39437	77378	33198	39549	57199	44131	47237	65065
63708	55682	42670	80663	36233	42756	59824	46220	50148	68177
52618	45926	31077	69078	24986	32716	49619	37791	39179	56742
53115	46730	31254	69130	25464	32138	50341	38770	39731	57078
45749	39994	24021	62102	18099	27744	43340	32991	32422	49695
52050	53221	27858	57682	29758	13180	54559	50419	41705	52208
52096	53220	27890	57792	29742	13304	54574	50384	41723	52277
52483	49794	28365	63742	26183	22340	52323	44354	40181	54657
52561	49821	28458	63876	26224	22505	52366	44342	40239	54757
49738	49809	25297	57545	26106	14247	51464	46418	38721	50590
48444	48898	24045	55955	25304	12719	50418	45859	37625	49150
66581	57309	46708	84914	39553	48238	61788	47036	52967	71595
67570	58125	47838	86055	40614	49438	62652	47735	53956	72650
47178	41128	25565	63646	19527	28903	44578	33802	33808	51201
64783	54192	46714	84906	38707	50923	58985	43240	51245	70454
64709	54145	46608	84803	38613	50788	58932	43209	51168	70369
65187	54574	47118	85312	39116	51269	59374	43603	51650	70862
65114	54526	47015	85212	39024	51141	59320	43570	51575	70779
65330	54726	47236	85433	39245	51338	59524	43757	51791	70998
63065	52642	44897	83092	36909	49244	57388	41814	49513	68684
47076	40297	26204	64418	19509	30756	43953	32482	33587	51439

46942	40190	26060	64273	19371	30645	43836	32404	33456	51299
46397	39958	25260	63447	18779	29672	43509	32432	32953	50632
46892	39889	26284	64521	19382	31279	43606	31935	33373	51365
48424	41248	27804	66032	20931	32250	45032	33061	34894	52918
52161	45124	30995	69103	24582	33424	48909	36786	38669	56463
49345	42614	28156	66298	21742	31424	46284	34663	35879	53600
56449	49220	35111	73111	28864	36115	53096	40534	42953	60712
60964	51288	41982	80228	34318	45652	55840	40926	47361	66273
61046	51400	42019	80267	34377	45616	55945	41053	47442	66339
50434	50940	26060	57435	27322	13590	52468	47794	39673	51022
51947	48263	28267	64651	25007	24594	51082	42188	39266	54642
49749	41889	29724	67974	22465	34573	45877	33152	36164	54508
49379	41499	29423	67675	22115	34477	45489	32772	35791	54160
64834	56418	44127	82199	37466	44599	60669	46688	51247	69469
55822	48294	34828	72928	28306	36582	52247	39443	42288	60245
33610	27816	14717	52519	6253	27546	30930	22458	20116	38280
63401	54788	42991	81137	36127	44185	59082	44981	49801	68159
63895	55279	43456	81594	36614	44523	59577	45456	50295	68644
64488	55784	44107	82251	37233	45171	60107	45892	50885	69268
51816	42380	33475	71614	25390	39799	46809	32497	38217	57224
52014	42623	33589	71741	25543	39770	47043	32759	38413	57397
58801	49502	39533	77783	31981	43221	53946	39426	45189	63979
59980	50119	41319	79546	33498	45572	54712	39679	46388	65393
60073	50232	41378	79607	33573	45573	54820	39800	46480	65475
62690	54337	42048	80154	35328	42986	58559	44708	49103	67338
65892	55810	47056	85304	39378	50141	60486	45106	52304	71304
64925	54867	46127	84373	38423	49402	59533	44196	51338	70342
72602	65374	50458	87767	44958	47065	69349	56155	59167	76514
46098	41546	23313	60935	18683	24762	44547	35332	33069	49462
46430	41957	23558	61107	19048	24642	44940	35767	33428	49740
46123	41332	23520	61248	18633	25377	44403	34953	33028	49599
57426	49911	36294	74340	29889	37440	53873	40997	43899	61799
55392	45377	37400	75520	29239	43312	49980	34990	41824	60973
54974	45233	36656	74820	28618	42291	49764	35026	41385	60440
68829	58823	49703	87953	42186	51998	63493	48104	55232	74158
70654	60295	51874	90125	44215	54406	65056	49363	57079	76127
70560	60434	51484	89733	43958	53628	65139	49622	56968	75921
68124	58418	48672	86909	41307	50600	63012	47873	54516	73321
65994	55654	47490	85724	39670	50991	60392	44810	52426	71526
65471	55052	47114	85336	39228	50871	59807	44176	51913	71050
66364	55826	48103	86320	40188	51856	60613	44873	52815	71985
67136	56483	48979	87189	41030	52756	61300	45458	53598	72800
67006	56321	48904	87109	40933	52765	61145	45282	53473	72688
60129	51396	40081	78298	32967	42420	55702	41618	46520	65012
60656	51728	40791	79021	33577	43300	56088	41816	47044	65620
63285	56291	41325	78934	35643	39693	60152	47481	49853	67266
67495	61221	44806	81779	39871	40782	64909	52726	54216	71031
59821	51925	38899	76970	32353	39902	56007	42674	46263	64315
59877	52019	38912	76972	32398	39831	56092	42790	46323	64351
59939	52116	38936	76985	32450	39775	56180	42906	46389	64396
55709	48511	34397	72416	28125	35627	52373	39880	42214	59978
57467	50605	35720	73552	29831	35706	54388	42110	44029	61528
57510	50592	35809	73660	29878	35878	54391	42059	44063	61596
57777	50859	36060	73899	30144	36036	54660	42313	44332	61857
56212	49098	34783	72758	28611	35676	52941	40498	42731	60428
56311	49240	34834	72792	28703	35615	53072	40662	42836	60504

63656	56667	41672	79261	36012	39926	60529	47848	50226	67625
63876	56584	42142	79860	36258	40880	60530	47568	50401	67987
60544	51540	40775	79012	33506	43445	55919	41586	46930	65545
60625	53250	39146	77030	33035	38982	57197	44297	47127	64851
56056	47865	35740	73950	28749	38523	51999	38578	42466	60783
56225	46907	37223	75459	29506	41774	51339	36910	42615	61469
73205	69997	48959	82543	46731	38322	72840	63301	60879	75068
73481	70249	49239	82829	46994	38604	73101	63528	61147	75352
72822	69409	48632	82505	46225	38409	72310	62589	60415	74800
86597	85314	62136	91764	61585	47278	87642	79555	75178	87217
87031	84598	62596	94001	61132	49316	87274	78069	75091	88254
114326	109584	90274	123431	87252	78781	113005	101219	101610	116468
123101	118232	99055	132070	95997	87397	121705	109715	110362	125244
99781	93187	76663	112397	72181	68813	97083	83897	86534	103021
99843	93221	76740	112497	72239	68930	97125	83915	86590	103096
99842	93202	76749	112524	72236	68968	97110	83886	86585	103104
99918	93261	76835	112623	72310	69076	97174	83934	86658	103189
115165	112791	90700	120421	89390	76102	115531	105880	103346	116046
66688	62128	43013	78661	39487	36020	65326	54757	53850	69383
80963	78771	56518	88035	55213	43350	81350	72536	69099	82153
81083	79048	56627	87899	55451	43213	81580	72913	69288	82188
114263	109159	90333	123942	87053	79355	112681	100581	101435	116597
120594	115317	96697	130302	93338	85697	118899	106584	107726	122970
121204	115776	97361	131131	93900	86552	119400	106950	108293	123656
119101	114077	95122	128465	91931	83827	117586	105503	106307	121355
101101	97851	76738	108464	74727	63784	100814	90559	88881	102578
101185	97929	76824	108556	74807	63876	100894	90631	88963	102666
100492	97211	76136	107939	74098	63256	100181	89908	88258	101992
100443	97186	76083	107855	74062	63173	100149	89898	88218	101931
100388	97154	76025	107767	74021	63086	100110	89881	88171	101865
100334	96989	75990	107892	73902	63207	99977	89647	88074	101870
100397	97063	76050	107932	73971	63247	100049	89728	88142	101926
100485	97182	76133	107967	74077	63283	100158	89865	88242	101997
100326	97113	75960	107674	73971	62994	100063	89855	88118	101793
100287	97098	75917	107600	73946	62921	100041	89856	88088	101742
100290	97122	75916	107567	73962	62890	100059	89894	88099	101732
67684	68758	43591	70917	45074	26714	70258	65139	57425	67399
71282	72917	47419	73128	49326	29632	74259	69563	61388	70607
60283	62137	36431	63300	38737	19010	63335	59362	50449	59773
123678	119698	99398	131197	96968	86543	122921	111706	111241	125346
96167	91095	72336	106650	68920	62353	94565	82745	83303	98654
96065	90850	72293	106772	68770	62540	94360	82415	83159	98627
69893	67615	45489	78168	44027	33735	70163	61639	57924	71343
70811	68304	46437	79335	44784	34943	70926	62145	58751	72360
70511	67860	46164	79286	44381	34968	70523	61614	58389	72143
68578	66486	44156	76716	42846	32280	68969	60680	56681	69960
84720	78370	61665	97792	57126	54858	82157	69433	71489	88004
70592	69965	46154	76225	46140	31558	72014	65076	59408	71155
112205	105770	88879	124047	84645	79975	109650	96448	99018	115254
65072	61421	41049	75922	38285	32726	64345	54707	52526	67344
64335	60778	40292	75139	37594	31968	63669	54153	51817	66580
67252	64173	43025	77019	40818	33166	66943	57756	54935	69178
85603	83317	61158	92448	59803	47765	85944	76915	73720	86769
71133	69983	46665	77531	46196	32845	72196	64721	59691	71963
79928	78728	55465	85522	54970	40915	81002	73179	68516	80611
71913	70098	47457	79260	46415	34633	72518	64365	60163	73076

78558	76510	54107	85617	52906	40935	79035	70430	66744	79714
69959	68012	45518	77723	44346	33182	70460	62253	58136	71235
69841	67860	45404	77670	44201	33143	70318	62083	58002	71137
69741	67720	45308	77641	44070	33130	70189	61921	57884	71060
69497	67420	45071	77511	43781	33028	69904	61590	57613	70852
72850	70236	48484	81326	46760	36881	72901	63942	60759	74412
72606	70027	48234	81052	46538	36604	72680	63764	60528	74154
128014	122705	104099	137521	100761	92877	126308	113895	115150	130358
131317	126201	107323	140408	104136	95732	129756	117480	118516	133538
128396	123165	104451	137765	101170	93109	126747	114398	115555	130696
131022	125600	107137	140615	103738	95973	129238	116705	118129	133408
124805	119367	100950	134622	97505	90018	123000	110508	111898	127238
126798	121269	102970	136695	99474	92094	124930	112343	113868	129266
95001	91354	70735	103344	68381	58687	94414	83901	82610	96757
94873	91226	70608	103224	68253	58567	94286	83776	82481	96630
113716	109645	89481	121775	86938	77089	112875	101692	101225	115508
98162	94883	73812	105737	71761	61050	97846	87615	85921	99687
97983	94694	73635	105584	71575	60897	97659	87423	85737	99515
93344	90591	68930	100380	67252	55702	93385	83737	81296	94649
96308	94189	71842	102145	70665	57601	96803	87695	84542	97242
77600	74309	53342	86659	51102	42265	77199	67437	65267	79423
113435	107827	89706	123938	86063	79494	111487	98965	100459	116039
113872	108225	90157	124419	86490	79982	111896	99336	100886	116493
114511	108935	90762	124922	87151	80453	112588	100081	101546	117090
114730	109146	90984	125147	87368	80678	112801	100284	101763	117313
112261	107032	88387	122218	85004	77680	110584	98400	99391	114676
112058	106773	88207	122112	84782	77592	110340	98110	99171	114504
116366	110553	92709	127079	88945	82662	114274	101546	103341	119057
117017	111631	93179	127033	89719	82483	115236	102864	104111	119478
125119	119724	101247	134859	97834	90244	123346	110887	112225	127528
117181	111538	93445	127594	89806	83111	115214	102622	104203	119775
121527	115522	97926	132355	94067	87932	119304	106366	108460	124281
80712	75071	57321	93021	53243	49813	78647	66637	67638	83694
114639	110114	90520	123386	87656	78713	113475	101876	101995	116664
71565	72784	47545	74075	49103	30247	74261	69132	61419	71110
74164	75927	50373	75459	52345	32339	77244	72572	64368	73358
69360	69470	45024	73957	45656	29410	71283	65127	58559	69556
118716	114171	94588	127331	91734	82648	117545	105883	106074	120720
63061	59871	38916	73488	36525	30202	62644	53542	50669	65150
63373	59907	39313	74159	36675	31050	62764	53382	50880	65595
62643	59021	38651	73742	35852	30878	61919	52423	50088	64964
109167	102785	85838	121048	81612	77024	106645	93519	95986	112212
109921	103549	86580	121755	82368	77706	107408	94283	96744	112955
111829	105511	88444	123504	84288	79381	109359	96257	98668	114819
111610	105288	88229	123299	84068	79183	109137	96034	98448	114603
111465	105139	88088	123166	83923	79056	108989	95885	98302	114462
101877	97733	77703	110613	75030	65966	100956	89872	89329	103817
101557	97466	77371	110226	74734	65575	100673	89642	89027	103472
102625	98259	78510	111670	75678	67051	101548	90253	90004	104674
97622	92702	73721	107790	70433	63398	96133	84424	84808	100013
105275	98959	81945	117219	77725	73268	102793	89768	92103	108319
106183	99945	82804	117967	78649	73946	103760	90790	93031	109178
106482	100192	83127	118332	78938	74331	104022	91005	93318	109501
104911	98670	81544	116754	77374	72772	102483	89526	91755	107919
104724	98490	81356	116566	77188	72585	102301	89353	91570	107730
104612	98258	81308	116642	77054	72732	102101	89053	91429	107681

99715	94079	76097	110875	72304	66732	97715	85345	86701	102457
118225	115215	93802	124386	92042	79887	118148	107870	106146	119419
118299	115442	93861	124208	92211	79758	118330	108192	106283	119411
119586	117052	95126	124913	93711	80600	119848	109993	107708	120516
119411	116912	94950	124689	93559	80387	119697	109877	107548	120324
119979	117485	95516	125224	94131	80933	120270	110447	108119	120884
86426	82687	62223	95472	59722	50958	85744	75328	73967	88341
89646	85260	65614	99465	62644	55079	88516	77435	76976	91854
67800	63605	43943	79135	40763	36030	66705	56434	55086	70286
67735	63571	43866	79032	40712	35909	66662	56423	55031	70206
69490	67675	45039	77103	43981	32543	70081	62022	57724	70707
92124	86094	68779	104282	64601	60656	89817	77230	78988	95152
89728	83307	66637	102604	62134	59393	87129	74248	76495	92986
95827	89356	72684	108451	68237	64955	93209	80184	82599	99043
95693	89241	72541	108296	68106	64792	93088	80081	82469	98901
98174	91715	74995	110661	70589	67051	95571	82522	84953	101358
99811	93229	76685	112408	72212	68814	97122	83946	86567	103044
93045	89274	68816	101701	66352	57081	92364	81775	80601	94889
92536	88758	68311	101235	65838	56623	91848	81263	80088	94390
97812	92672	73995	108308	70547	63996	96166	84259	84933	100315
97596	93689	73381	106194	70850	61549	96832	86034	85119	99458
97779	93867	73564	106374	71032	61728	97013	86207	85301	99642
105902	101162	81888	115373	78808	70793	104564	92888	93167	108116
105925	101167	81917	115423	78824	70847	104574	92883	93185	108148
106332	101656	82295	115684	79264	71086	105041	93415	93619	108509
104123	99509	80077	113482	77074	68895	102871	91332	91424	106287
100978	95455	77299	111904	73602	67673	99063	86772	87998	103649
100528	95045	76834	111413	73162	67176	98641	86391	87558	103182
100141	94616	76469	111110	72763	66902	98223	85943	87158	102821
100202	94663	76536	111190	72820	66987	98274	85980	87216	102889
99853	94172	76254	111076	72431	66950	97821	85410	86827	102618
97874	92554	74131	108645	70550	64407	96097	84031	84942	100471
106212	99580	83048	118599	78615	74805	103501	90202	92970	109413
107266	100555	84137	119730	79660	75951	104499	91123	94008	110498
111374	105067	87987	123049	83835	78932	108912	95824	98215	114362
111743	105447	88348	123386	84206	79255	109289	96207	98587	114722
112422	106116	89027	124056	84885	79914	109962	96864	99265	115401
111593	106017	87862	122122	84227	77696	109664	97190	98623	114196
110857	105293	87126	121398	83493	76980	108935	96479	97889	113460
111061	105082	87515	122241	83590	77979	108838	96027	97982	113880
111054	105357	87378	121793	83653	77418	109036	96465	98049	113724
110911	105165	87258	121733	83496	77379	108857	96246	97893	113608
110960	105202	87312	121800	83543	77450	108897	96275	97939	113664
108984	103754	85128	119081	81719	74586	107300	95155	96107	111427
110720	105567	86826	120624	83485	76085	109095	96995	97869	113108
112623	105547	89662	125440	84988	81731	109597	95868	99300	116004
118761	114771	94495	126485	92035	81811	117988	106817	106310	120471
119362	115125	95152	127460	92519	82774	118414	107016	106826	121199
119552	115343	95333	127596	92722	82912	118624	107249	107025	121371
84510	82420	60052	91130	58849	46453	84983	76170	72708	85589
85926	83897	61464	92339	60316	47678	86448	77657	74157	86951
96700	93226	72391	104669	70182	59988	96242	85857	84379	98345
96013	92452	71724	104160	69444	59488	95490	85038	83657	97712
94892	91502	70572	102836	68415	58157	94487	84215	82596	96513
86515	84488	62053	92880	60909	48225	87041	78237	74751	87531
79228	76886	54801	86686	53361	42023	79502	70594	67289	80527

80317	77973	55888	87683	54454	43010	80595	71653	68383	81598
80529	78434	56077	87485	54850	42798	80982	72275	68705	81674
80285	78433	55821	86882	54791	42199	80907	72440	68569	81308
81295	80403	56854	86272	56613	41778	82589	75028	70042	81790
70319	70749	46057	74280	46959	29893	72468	66594	59704	70320
70199	70756	45968	73968	46980	29634	72434	66691	59655	70134
70631	71201	46407	74328	47425	30024	72878	67131	60098	70551
70659	71088	46399	74582	47297	30211	72809	66920	60045	70653
77441	75112	53017	85037	51576	40394	77716	68876	65498	78764
77474	75125	53052	85100	51594	40460	77735	68874	65522	78808
68342	71725	45398	67539	48780	25964	72482	69699	59596	66765
68182	71533	45216	67457	48578	25809	72300	69490	59413	66627
59674	63670	37118	59095	41260	17288	64167	62417	51324	57979
58794	61284	35239	60992	38150	17015	62266	59019	49365	57977
60661	63651	37411	61686	40691	18480	64486	61649	51590	59506
60857	64421	37988	60846	41737	18488	65069	62812	52196	59372
60909	64499	38059	60845	41827	18536	65139	62906	52267	59409
96444	90539	72986	108182	68959	64292	94240	81688	83351	99360
95941	94542	71482	100633	70855	56335	96938	88529	84505	96496
96477	95616	72064	100255	71848	56249	97849	89950	85306	96739
119561	114696	95527	128653	92451	83993	118161	106211	106817	121727
121638	116942	97544	130383	94600	85703	120364	108540	108952	123700
99693	93103	76572	112305	72093	68721	96998	83817	86447	102930
99569	92952	76465	112227	71965	68667	96854	83653	86317	102821
98412	91884	75271	110992	70818	67420	95759	82648	85177	101630
100295	93808	77109	112724	72710	69047	97677	84574	87073	103474
103936	97224	80842	116543	76327	72879	101161	87824	90673	107199
103785	97237	80596	116146	76196	72380	101130	87932	90556	106962
98982	97659	74530	103362	73965	59179	100041	91645	87594	99462
131863	128331	107489	138368	105404	93855	131440	120545	119607	133239
131990	128445	107618	138512	105524	93998	131557	120649	119730	133372
118979	117537	94534	122532	93902	78789	120005	111186	107592	119332
119034	117595	94589	122580	93959	78840	120062	111244	107649	119385
119366	117917	94920	122914	94283	79175	120388	111556	107976	119719
118866	117302	94412	122626	93692	78801	119807	110872	107421	119285
118673	117143	94221	122384	93526	78577	119637	110738	107244	119075
113270	105813	90547	126649	85619	83182	109964	95926	99878	116846
118110	113018	94157	127618	90913	82997	116544	104413	105293	120407
119908	114461	96079	129912	92596	85348	118088	105634	106990	122379
69572	72307	46237	69745	49074	27339	73284	69781	60384	68328
65626	68360	42263	66332	45189	23456	69313	65975	56413	64477
75265	78674	52376	73573	55631	32875	79461	76450	66573	73527
82587	79665	58228	90662	56342	46036	82468	72913	70424	84133
125564	121409	101318	133298	98773	88632	124686	113296	113069	127313
71230	66791	47418	82575	44110	39278	69982	59352	58458	73766
114402	112574	89934	118796	89018	74720	115148	106022	102823	114998
113077	105723	90288	126306	85428	82771	109847	95892	99703	116601
70098	66245	46075	80700	43243	37086	69260	59222	57515	72358
69624	65889	45567	80101	42827	36452	68867	58959	57080	71834
63844	61510	39483	72918	37900	28942	64034	55721	51805	65471
84661	78308	61610	97744	57067	54818	82095	69369	71429	87949
77449	77985	53248	80456	54186	36512	79709	73684	66937	77246
79486	79756	55227	82733	55937	38725	81573	75217	68836	79390
81515	82280	57397	83751	58493	40223	83951	78029	71156	81117
80951	82178	56984	82460	58453	39318	83700	78263	70862	80311
135588	131113	111395	143510	108670	98844	134495	122736	122999	137443

135192	130689	111007	143173	108261	98503	134079	122298	122593	137065
134684	129778	110613	143333	107587	98646	133280	121155	121954	136774
136190	131341	112097	144700	109118	100014	134829	122742	123480	138240
88612	84734	64434	97720	61846	53197	87840	77246	76113	90569
128992	123829	105022	138232	101791	93567	127393	115097	116173	131253
130843	125644	106878	140082	103632	95414	129221	116878	118016	133111
128721	123460	104786	138127	101486	93473	127051	114674	115872	131035
127295	121844	103435	137052	99996	92434	125485	112959	114388	129719
128383	122856	104548	138226	101062	93615	126519	113920	115456	130841
128993	123492	105145	138775	101681	94155	127149	114567	116075	131433
128886	123442	105017	138580	101591	93951	127083	114549	115983	131296
130666	124996	106877	140666	103306	96067	128701	115963	117702	133185
131609	125904	107830	141635	104241	97037	129620	116846	118637	134141
135747	129980	111978	145753	108368	101142	133719	120861	122764	138289
127327	121601	103575	137521	99946	92958	125316	112560	114343	129896
127376	121643	103627	137580	99994	93018	125360	112597	114390	129949
93692	89374	69612	103157	66736	58654	92623	81523	81059	95815
92443	88190	68350	101883	65512	57386	91417	80399	79828	94547
91009	86738	66931	100567	64064	56106	89966	78960	78383	93140
92224	87225	68397	102821	64989	58609	90663	78978	79370	94719
63638	66202	40164	64928	42998	21605	67196	63775	54296	62636
76503	72897	52335	86133	49820	41921	75874	65849	64046	78509
77764	73737	53714	87918	50871	43848	76842	66385	65164	79966
77379	73450	53301	87420	50532	43320	76525	66170	64811	79538
76012	71895	52011	86449	49065	42536	75017	64529	63372	78291
77276	73233	53236	87493	50372	43459	76341	65884	64668	79494
115069	107593	92340	128415	87418	84905	111751	97682	101676	118642
115207	108190	92185	127838	87577	84019	112230	98524	101899	118538
116087	108551	93388	129490	88435	85991	112727	98602	102685	119684
117451	109789	94825	131004	89800	87557	113999	99764	104030	121106
116304	108672	93670	129850	88653	86416	112872	98670	102887	119951
117519	109982	94808	130877	89868	87337	114160	100022	104119	121108
117930	110481	95157	131138	90280	87525	114637	100564	104545	121469
119783	112645	96797	132446	92147	88585	116724	102881	106458	123146
119527	112325	96583	132299	91887	88484	116420	102528	106189	122926
119491	112321	96527	132213	91853	88379	116408	102542	106159	122873
121420	114372	98368	133891	93792	89941	118430	104644	108115	124726
119015	111672	96163	132022	91368	88309	115803	101804	105651	122491
117463	110165	94597	130454	89817	86753	114281	100331	104105	120927
117561	110256	94699	130559	89915	86861	114374	100417	104202	121028
117512	110237	94631	130465	89867	86748	114347	100415	104158	120963
122129	115122	99048	134514	94505	90526	119170	105411	108833	125409
122225	115215	99144	134610	94601	90622	119265	105503	108928	125505
122287	115319	99181	134604	94667	90592	119357	105628	108998	125544
124720	117839	101547	136824	97110	92719	121858	108179	111453	127916
124631	117784	101440	136686	97026	92565	121794	108143	111371	127811
125049	118147	101886	137176	97438	93076	122173	108474	111778	128255
124669	117740	101524	136850	97054	92771	121772	108055	111392	127891
124827	117890	101685	137016	97212	92937	121924	108200	111549	128053
123661	116774	100499	135807	96050	91725	120794	107118	110391	126867
123596	116703	100437	135754	95984	91676	120724	107044	110325	126805
124111	117256	100928	136194	96504	92087	121268	107614	110849	127298
124308	117460	101120	136374	96702	92260	121470	107820	111047	127490
124402	117546	101217	136476	96795	92364	121559	107902	111140	127587
124091	117398	100818	135920	96505	91735	121367	107843	110864	127192
123792	116937	100611	135885	96185	91784	120949	107297	110530	126981

123696	117459	100192	134818	96187	90448	121306	108157	110574	126558
123559	117380	100028	134594	96062	90204	121212	108111	110451	126392
125229	118397	102026	137241	97626	93103	122404	108760	111973	128397
123240	116745	99868	134784	95684	90524	120661	107305	110056	126242
123891	117288	100571	135584	96318	91361	121233	107783	110683	126946
123963	117350	100648	135670	96388	91450	121298	107839	110753	127023
123764	117139	100457	135495	96187	91284	121090	107624	110551	126831
123844	117210	100540	135586	96266	91378	121163	107690	110629	126915
123986	117335	100692	135752	96406	91550	121293	107803	110768	127066
124238	117520	100978	136101	96649	91925	121496	107951	111005	127352
123098	117081	99494	133893	95637	89454	120868	107906	110030	125849
123041	117038	99431	133815	95583	89372	120821	107871	109977	125784
123411	117196	99898	134508	95907	90134	121037	107908	110294	126264
124210	117889	100744	135448	96686	91102	121760	108537	111068	127114
124239	117906	100779	135495	96713	91154	121780	108548	111095	127149
124361	118240	100799	135279	96879	90859	122058	108998	111269	127159
124390	118248	100837	135340	96903	90927	122071	108994	111293	127198
123560	117344	100047	134654	96056	90278	121185	108055	110443	126412
125336	118675	102038	137074	97756	92853	122638	109130	112117	128412
125337	118694	102030	137048	97759	92820	122652	109158	112122	128404
125409	118754	102107	137136	97829	92911	122715	109211	112191	128482
124778	118718	101185	135585	97310	91140	122520	109507	111702	127541
123636	118028	99853	133764	96283	89204	121706	109081	110679	126167
123699	118173	99884	133696	96370	89117	121828	109271	110765	126187
125924	120361	102113	135905	98588	91317	124030	111422	112983	128416
128033	121944	104435	138781	100562	94309	125758	112695	114954	130790
128426	122211	104886	139364	100929	94928	126060	112889	115317	131248
126739	120019	103464	138528	99152	94311	124000	110433	113509	129838
126881	120142	103615	138695	99291	94484	124128	110545	113647	129989
119329	112165	96364	132049	91691	88216	116250	102389	105998	122710
123797	117181	100484	135513	96221	91297	121129	107670	110586	126859
125283	118420	102096	137341	97677	93217	122436	108767	112021	128467
123613	117368	100113	134750	96103	90384	121218	108063	110489	126480
123569	117338	100063	134686	96062	90316	121184	108040	110448	126429
129108	122663	105677	140391	101567	96028	126574	113210	115944	132048
129199	122745	105771	140493	101656	96131	126658	113287	116033	132143
134320	128028	110787	145207	106813	100734	131905	118628	121199	137149
132813	126534	109280	143721	105307	99258	130406	117150	119693	135642
131985	125694	108462	142935	104476	98484	129568	116310	118861	134825
130323	124095	106779	141224	102825	96771	127950	114754	117213	133140
129637	123324	106138	140694	102121	96276	127201	113941	116505	132504
130970	124724	107431	141880	103469	97426	128585	115370	117856	133793
130617	124307	107111	141639	103103	97209	128185	114920	117487	133476
130033	123772	106507	140995	102528	96556	127636	114415	116915	132870
129654	123441	106107	140550	102159	96100	127292	114113	116547	132467
130531	124311	106983	141414	103035	96957	128164	114973	117423	133344
66855	70985	44442	64914	48448	24519	71486	69544	58647	64890
119773	115708	95520	127577	93012	82900	118948	107699	107297	121514
77767	80038	54233	77804	56563	35609	81210	76937	68315	76612
74552	68306	51640	88193	46949	46132	72023	59638	61309	77939
74453	68197	51550	88116	46848	46078	71916	59525	61207	77847
74362	67907	51593	88313	46735	46492	71681	59116	61073	77857
73295	67784	49969	85995	45827	43375	71291	59604	60223	76334
128384	123829	104230	136667	101418	91982	127223	115456	115757	130326
114185	107793	90821	125883	86635	81745	111666	98479	101011	117195
108385	101030	85644	121787	80734	78413	105145	91236	95004	111944

82370	83288	58304	84271	59516	40930	84914	79123	72105	81875
81595	82461	57509	83653	58686	40217	84100	78279	71295	81140
67243	71193	44694	65575	48550	24875	71757	69610	58903	65372
84278	80377	60134	93727	57480	49323	83473	72959	71752	86308
84316	80394	60178	93794	57508	49397	83497	72962	71784	86357
85172	80907	61135	95112	58205	50820	84112	73240	72526	87379
85207	80908	61181	95196	58225	50917	84123	73219	72549	87432
85175	80891	61144	95142	58199	50858	84102	73212	72522	87392
85473	81084	61475	95579	58452	51329	84325	73333	72786	87740
85388	80994	61393	95507	58364	51263	84237	73242	72699	87659
115723	107890	93234	129597	88078	86335	112140	97788	102274	119479
74615	71066	50447	84330	47952	40193	74017	64106	62168	76627
76594	72969	52430	86245	49900	42037	75951	65906	64130	78609
78348	74514	54231	88164	51554	43966	77566	67271	65819	80440
76154	71575	52329	87262	49006	43630	74831	63910	63364	78668
82381	79106	58091	91017	55917	46472	82012	72130	70078	84115
80892	75237	57505	93208	53420	49997	78818	66791	67815	83878
70525	65761	46870	82405	43272	39446	69041	58134	57648	73240
69759	65093	46073	81572	42538	38621	68341	57553	56908	72441
84802	78011	62028	98513	57163	55968	81917	68811	71479	88311
84776	78013	61984	98448	57139	55879	81911	68830	71459	88271
95551	89076	72413	108193	67960	64711	92930	79906	82321	98771
98232	91714	75087	110807	70639	67235	95586	82485	84999	101447
77341	73916	53118	86627	50764	42296	76843	66962	64956	79239
95757	91043	71794	105711	68641	61289	94411	82917	83002	98061
97178	91438	73632	108627	69734	64617	95096	82675	84130	100001
112406	105277	89480	125313	84767	81645	109341	95571	99073	115817
112491	105368	89559	125384	84852	81710	109431	95665	99159	115897
116184	108635	93493	129604	88532	86112	112814	98679	102780	119787
115106	108370	91923	127307	87506	83327	112335	98856	101856	118291
115223	108138	92243	127960	87588	84182	112195	98435	101902	118590
118695	111298	95882	131798	91046	88130	115442	101403	105320	122202
117637	110306	94790	130671	89990	86987	114432	100454	104273	121116
124313	117609	101045	136152	96726	91968	121582	108047	111084	127419
125114	118263	101921	137157	97508	93030	122275	108617	111853	128292
128828	122388	105396	140111	101287	95749	126297	112940	115665	131767
126003	119315	102715	137763	98420	93544	123286	109751	112779	129090
130591	125512	106587	139645	103422	94969	129055	116817	117800	132797
132844	127859	108803	141676	105714	96991	131380	119204	120086	134987
125568	121395	101326	133332	98768	88664	124676	113270	113066	127326
125910	122159	101581	132978	99322	88370	125321	114287	113561	127442
131023	127427	106660	137661	104528	93125	130553	119608	118742	132439
129652	127123	105187	134585	103800	90426	129936	119976	117798	130507
113501	110857	89051	119272	87539	74828	113673	103792	101562	114540
104660	102221	80203	110531	78813	66025	104954	95396	92783	105671
110559	109305	86123	114190	85620	70358	111697	103173	99240	110884
103244	101999	78801	107246	78299	63221	104370	95972	91907	103635
100731	98696	76261	106165	75162	61723	101299	92189	89018	101569
96700	96099	72322	100033	72305	56198	98253	90605	85662	96820
92205	91553	67811	95928	67758	51899	93708	86104	81123	92409
88388	87648	63975	92534	63855	48325	89817	82216	77245	88691
92442	91011	67979	97421	67322	53023	93406	85038	80978	93059
94018	93671	69676	97111	69855	53347	95738	88394	83101	94035
77604	79036	53697	79095	55361	35913	80476	75350	67621	76912
72086	74474	48578	72550	51088	29959	75578	71622	62680	70979
73507	76949	50631	71956	53945	31117	77716	74800	64830	71785

76767	79511	53480	76085	56194	34462	80524	76772	67623	75370
65348	70572	43875	61608	48746	23552	70696	69970	57985	62795
80502	81158	56348	83015	57363	39337	82858	76857	70075	80181
90136	89888	65802	93343	66065	49488	91911	84752	79256	90151
64184	62222	39766	72660	38530	28451	64637	56669	52310	65609

Gagliato	Gasperina	Gimigliano	Girifalco	Gizzeria	Guardavalle	Isca sullo Ionio	Jacurso	Lamezia Terme
121963	115948	90848	107112	85105	139046	131826	104952	89991
121539	115478	90282	106687	84841	138651	131391	104558	89639
101249	96014	73109	86530	62624	117834	111213	83922	68530
100179	95075	72545	85502	61282	116665	110148	82823	67382
87147	80170	53465	72537	56143	104674	96633	71226	57953
88174	80865	53634	73797	59310	105743	97445	72807	60278
87045	79751	52545	72658	58174	104613	96327	71659	59123
93707	86291	58915	79416	65179	111275	102896	78510	66119
96278	88853	61461	81991	67628	113846	105460	81083	68656
92331	85320	58514	77733	61148	109863	101799	76429	63118
91917	84558	57251	77576	63105	109486	101151	76619	64122
92731	85506	58369	78276	62901	110295	102064	77176	64327
96642	89311	62022	82266	67273	114211	105899	81256	68579
95105	87881	60736	80644	65095	112668	104439	79532	66629
99604	92371	65195	85143	69365	117167	108933	84021	71052
85384	78430	51783	70764	54388	102907	94882	69441	56162
93673	86764	60124	79019	61794	111182	103199	77616	64079
54730	50339	33238	40314	16030	70974	64695	37328	21789
148482	143067	119077	133727	109729	165104	158439	131179	115800
55291	50048	29874	40527	19632	72120	65240	38055	22990
117154	111000	85647	102303	80866	134325	126981	100243	85427
64332	59534	39760	49738	25919	80781	74304	46953	31491
60146	56457	40879	46189	19774	75726	70037	42855	27449
56029	52641	38724	42294	15468	71403	65879	38832	23609
63871	56746	30077	49420	37054	81431	73256	48436	36475
63683	59393	41363	49341	24101	79737	73636	46286	30738
62226	58001	40359	47919	22582	78243	72175	44833	29287
63174	59307	42733	49097	22942	78872	73086	45841	30366
58694	53068	31131	43860	24088	75726	68601	41632	26912
50186	43220	17612	35692	26532	67735	59648	34760	23780
84921	76575	49766	72530	67780	101866	92772	73050	64956
80529	72297	45112	67751	62016	97665	88664	68072	59443
79912	71603	44665	67406	62752	96930	87870	67888	59800
81392	73044	46265	69039	64769	98334	89241	69598	61719
111367	106456	84186	96769	71956	127655	121339	93978	78472
111700	106879	84841	97140	72137	127909	121671	94303	78781
111777	107020	85150	97246	72115	127930	121746	94377	78845
109808	105022	83118	95262	70207	125993	119778	92409	76883
123325	118295	95506	108686	84017	139680	133297	105948	90462
122951	117908	95094	108307	83667	139317	132923	105575	90093
120534	115549	92918	105911	81170	136858	130506	103151	87657
95887	87537	60708	83453	77664	112816	103709	83906	75365
94062	85739	58808	81525	75501	111046	101962	81928	73260
90003	81546	55341	78138	74710	106659	97474	78908	71529
91131	82686	56384	79185	75404	107825	98649	79910	72356
157754	150185	122631	143537	127774	175312	166809	142616	129804
65570	60197	38447	50787	28920	82409	75514	48347	33223
65489	60101	38309	50703	28904	82338	75431	48273	33162
67044	61745	40112	52281	29988	83826	76996	49788	34588
131254	124777	98681	116436	95898	148581	140984	114585	100050
131235	124754	98650	116417	95895	148563	140963	114570	100039
72692	65747	39288	58092	43038	90221	82188	56842	43939
72484	65709	39628	57798	41777	89972	82065	56392	43119

64254	57566	31946	49548	34348	81729	73868	48134	35036
70109	65010	43780	55409	32174	86733	80074	52782	37429
69970	64831	43484	55257	32167	86624	79933	52655	37325
74313	69046	47031	59566	36636	91032	84269	57028	41747
73976	68730	46797	59235	36257	90683	83934	56686	41394
74068	69059	47840	59404	35670	90603	84037	56715	41300
101167	95474	71397	86342	63757	118081	111084	84007	68874
96380	90895	67451	81593	58493	113164	106323	79138	63886
97127	91669	68275	82346	59148	113890	107073	79874	64603
102692	97734	75534	88070	63466	119050	112664	85311	69823
103580	98371	75482	88870	64855	120137	113545	86245	70838
105846	100676	77841	91150	67001	122365	115813	88501	73075
108449	103545	81354	93852	69058	124742	118421	91060	75556
105221	100370	78398	90645	65771	121479	115192	87828	72314
103681	98633	76169	89026	64614	120109	113652	86313	70849
103510	98449	75956	88850	64471	119948	113480	86144	70684
132382	125402	98473	117731	99333	149895	141879	116283	102449
129837	122850	95917	115192	96895	147353	139330	113755	99952
129827	122836	95897	115183	96905	147343	139317	113750	99953
129447	122449	95500	114808	96577	146966	138933	113382	99602
54653	50414	33852	40322	15540	70781	64609	37255	21707
54070	49951	33913	39810	14705	70110	64017	36681	21141
52996	49034	33743	38834	13357	68925	62930	35628	20116
50613	46748	32304	36511	10968	66505	60541	33259	17776
51284	47257	32101	37075	11973	67295	61226	33903	18374
51153	47056	31685	36899	12052	67223	61102	33764	18223
51737	47686	32350	37514	12436	67759	61681	34354	18821
52996	48889	33098	38741	13706	69043	62944	35608	20068
53744	47322	23206	38969	24890	71157	63449	37438	24459
51449	44764	19987	36783	25221	68944	61049	35537	23507
68745	63243	40855	53938	32269	85648	78676	51568	36516
59511	52452	26054	45030	33267	77066	68932	44034	32224
59300	52171	25609	44874	33650	76862	68679	43956	32377
62279	55280	28938	47745	34902	79825	71737	46652	34453
95148	86924	59695	82262	74851	112292	103285	82457	73119
123993	119152	96834	109430	84370	140182	133964	106596	91073
60460	55209	34343	45702	23951	77254	70412	43206	28050
63549	58433	37694	48835	26188	80231	73512	46241	30947
64654	59404	38125	49901	27650	81418	74608	47386	32175
61363	56050	34880	46590	24975	78190	71310	44130	29014
101673	96338	73162	86924	63276	118332	111630	84373	69025
106156	100877	77753	91426	67547	122759	116118	88837	73454
105211	99762	76221	90435	67031	121945	115159	87945	72646
73825	68830	47671	59166	35401	90351	83795	56469	41049
61697	55017	29531	46994	32275	79173	71312	45598	32628
61885	55303	30083	47143	31802	79332	71541	45657	32453
68348	63751	44248	53852	29208	84608	78317	50948	35422
72035	67119	46321	57404	33489	88513	82006	54666	39221
88833	83894	62168	74210	49805	105235	98805	71456	55980
57317	52234	32326	42604	20621	74026	67279	40016	24772
57063	51891	31709	42322	20765	73833	67019	39793	24625
56166	51229	31991	41502	19099	72789	66135	38829	23496
56460	51236	30955	41703	20489	73268	66412	39212	24104
55301	50399	31419	40648	18243	71908	65270	37957	22612
55012	50153	31371	40376	17842	71593	64983	37659	22291
53658	48878	30602	39051	16435	70200	63630	36293	20894

62566	57931	38887	48043	23834	78907	72536	45170	29663
61967	57329	38340	47441	23289	78318	71938	44573	29068
63611	58959	39739	49081	24855	79956	73582	46216	30711
62191	57284	37374	47550	24277	78738	72161	44834	29431
60991	56134	36525	46367	23036	77513	70962	43626	28207
59906	55225	36344	45356	21518	76309	69878	42517	27032
59948	55093	35617	45323	22094	76478	69919	42585	27171
152106	146161	120996	137260	114631	169110	161989	135022	119932
152184	146287	121219	137342	114574	169157	162076	135075	119952
154251	148427	123500	139417	116424	171172	164157	137103	121929
91008	85532	62249	76220	53251	107803	100951	73770	58533
66615	62233	43593	52227	27094	82714	76573	49214	33666
67555	63388	45354	53293	27631	83463	77496	50173	34635
66614	62457	44547	52356	26701	82524	76555	49232	33695
85230	77225	49671	71833	63063	102598	93766	71729	61673
85243	77234	49683	71853	63117	102608	93774	71755	61714
84699	76677	49137	71340	62793	102054	93210	71266	61310
82076	74315	46708	68249	57665	99575	90932	67825	56908
87505	79383	51963	74370	66545	104770	95847	74437	64846
125379	119256	93898	110527	88816	142522	135216	108434	93555
122941	116836	91535	108089	86364	140077	132782	105987	91101
59464	54069	32828	44670	23690	76356	69402	42275	27271
57500	52061	30903	42694	22262	74431	67431	40342	25430
59081	53776	32881	44307	22995	75920	69028	41855	26771
56514	50892	29221	41679	22346	73557	66420	39465	24812
58438	52835	31002	43606	23776	75458	68348	41364	26623
58117	52874	32308	43358	21933	74924	68068	40870	25746
59936	54659	33761	45170	23606	76750	69885	42694	27570
108247	102710	78894	93453	70239	125037	118187	91011	75753
92971	84509	58324	81122	77509	109606	100414	81887	74431
75262	69989	47903	60514	37552	91980	85218	57977	42694
73139	67713	45284	58351	36051	89972	83081	55917	40755
59268	53630	31592	44432	24608	76302	69173	42209	27487
99833	93784	68873	84981	63649	116970	109681	82883	68060
85683	80316	57502	70917	47791	102420	95634	68412	53132
139503	133165	107288	124663	103465	156754	149282	122701	107981
136149	129860	104094	121305	99987	153377	145943	119313	104555
135545	129212	103366	120704	99550	152796	145324	118743	104031
138393	131894	105725	123578	102993	155726	148116	121733	107193
143177	137168	111920	128327	105989	160233	153045	126139	111114
143202	137180	111908	128351	106050	160265	153067	126171	111156
138621	132632	107455	123772	101427	155668	148492	121575	106545
152517	145116	117679	138138	121479	170086	161724	137049	123882
152932	145569	118164	138520	121636	170500	162170	137391	124140
134608	129159	105214	119841	96038	151279	144561	117321	101971
96289	88169	60743	83111	74440	113556	104628	83117	73186
46748	39417	12900	32620	27704	64314	55980	32196	23228
86333	81188	58971	71633	47835	102906	96299	68997	53601
84918	79972	58385	70289	45995	101344	94890	67544	52077
81475	76515	55044	66837	42676	97929	91446	64105	48649
81109	76138	54649	66466	42349	97574	91080	63741	48290
142335	136721	112330	127533	104078	159118	152271	125102	109823
52638	45099	17828	38695	32675	70184	61712	38377	29087
53834	46923	21204	39281	28288	71372	63330	38221	26557
64558	58779	35821	49712	29698	81643	74444	47555	32872
64706	58794	35410	49854	30442	81862	74565	47794	33282

63391	57612	34742	48545	28699	80482	73276	46395	31741
60270	54781	33138	45458	24767	77212	70197	43122	28199
61797	56084	33558	46955	27046	78859	71692	44768	30070
69478	62618	36414	54839	39745	86991	79016	53535	40570
49007	43079	21468	34157	18994	66246	58845	32265	18616
62151	55552	30273	47414	32110	79601	71800	45939	32755
65086	58398	32750	50377	35012	82559	74700	48953	35809
95193	86750	60418	83219	79039	111886	102707	83914	76181
138130	130911	103666	123618	106281	155688	147476	122376	108933
106605	101144	77546	91827	68429	123343	116552	89342	74046
80517	73443	46627	65979	50761	98065	89943	64798	51918
81096	74388	48290	66369	49032	98556	90713	64848	51189
97127	89300	61682	83349	71875	114602	105902	82915	71714
101558	93749	66131	87740	75806	119042	110354	87261	75883
93404	85450	57864	79867	69809	110809	102011	79632	69041
101370	93454	65852	87732	76702	118799	110028	87398	76416
98621	90724	63117	84957	73960	116061	107306	84610	73628
92693	87214	63878	77905	54892	109485	102636	75454	60212
73073	66416	40596	58339	41586	90526	82707	56824	43292
88720	83244	60030	73931	51037	105523	98662	71485	56259
99032	91791	64607	84578	68882	116596	108355	83467	70527
99969	92805	65721	85457	69256	117525	109345	84266	71138
100497	93402	66417	85939	69317	118042	109918	84680	71396
100977	93991	67172	86354	69116	118501	110463	84993	71485
107195	100030	72918	92675	76105	124750	116572	91460	78222
121669	115839	91152	106831	84241	138634	131568	104551	89446
121000	115166	90474	106161	83597	137969	130899	103885	88786
122006	116189	91526	107169	84537	138963	131908	104881	89767
79362	73914	51120	64573	41979	96180	89304	62133	46939
117086	112095	89506	102459	77762	133425	127058	99705	84214
114771	109808	87336	100154	75417	131092	124743	97386	81890
114787	109717	86968	100129	75628	131198	124758	97418	81949
96265	88914	61602	81908	67071	113834	105506	80922	68304
96262	88906	61590	81910	67101	113832	105500	80928	68322
71319	63314	35757	58004	51183	88684	79864	58030	48759
80790	76045	55244	66241	41550	97078	90761	63395	47881
101713	95948	71684	86879	64509	118673	111619	84589	69506
96107	90629	67209	81321	58208	112887	106050	78862	63607
59788	55759	39094	45597	19891	75672	69722	42419	26898
59006	55044	38721	44857	19026	74842	68933	41647	26141
58097	54255	38469	44027	17967	73845	68012	40762	25293
56524	52856	37917	42575	16207	72142	66417	39231	23837
76513	69865	43991	61769	44563	93958	86154	60223	46568
74750	67813	41334	60141	44769	92276	84251	58869	45869
115648	110107	86167	100855	77525	132424	125589	98406	83133
115743	110094	85893	100930	77904	132596	125670	98546	83336
117207	111678	87745	102417	79030	133971	127149	99960	84677
115991	110493	86651	101207	77754	132735	125936	98733	83436
105117	99466	75423	90300	67486	121993	115041	87932	72754
105407	99781	75792	90595	67701	122266	115335	88211	73017
141724	136360	112546	126981	102911	158315	151683	124408	109015
109789	104486	81230	95053	71178	126400	119749	92473	77094
115407	110018	86452	100650	76915	132070	125362	98113	82763
115120	109755	86253	100369	76577	131766	125077	97819	82459
113902	108618	85339	99173	75191	130487	123864	96579	81185
113651	108387	85163	98928	74899	130221	123614	96323	80921

82315	77110	54885	67593	44099	98950	92278	64999	49644
126464	120144	94375	111624	90591	143716	136246	109667	94978
51842	45365	21270	37089	24051	69278	61524	35638	22991
52389	48572	33901	38324	12492	68209	62309	35049	19586
67800	60815	34365	53237	39193	85339	77270	52069	39490
71564	64591	38093	56983	42259	89099	81044	55770	42980
108502	101513	74653	93873	76294	126024	117989	92490	78887
98022	89461	64482	87085	85835	114100	104828	88244	82058
94144	88370	64234	79307	57199	111127	104046	77038	62001
152254	146714	122414	137469	113747	168969	162199	134989	119662
154849	149236	124756	140049	116492	171616	164786	137610	122316
153324	147663	123090	138514	115090	170128	163254	136103	120836
137162	129714	102249	122839	106821	154730	146328	121826	108880
128879	123385	99394	114099	90468	145594	138826	111610	96288
129182	123786	100022	114427	90545	145821	139138	111881	96515
128660	123170	99189	113882	90244	145373	138608	111391	96068
130786	123371	95938	116439	100414	148356	139980	115407	102445
57114	49087	21553	43998	40713	74460	65640	44280	36570
56648	48698	21100	43361	39466	74046	65282	43529	35482
56564	48625	21021	43253	39276	73968	65213	43405	35312
56445	48518	20910	43111	39064	73857	65110	43249	35114
55570	47682	20065	42167	38041	73002	64284	42264	34064
54722	46752	19165	41504	38421	72106	63332	41744	34084
53620	45815	18217	40082	35885	71090	62433	40100	31806
53404	46102	19320	39175	31072	70973	62664	38551	28235
52730	46183	21747	37999	25053	70184	62387	36598	24034
73461	66492	39968	58873	43860	90994	82944	57641	44763
66210	58906	31845	51901	40286	83779	75477	51083	39494
64598	57346	30403	50250	38602	82167	73901	49393	37758
64663	57397	30430	50325	38754	82231	73956	49482	37881
64231	56971	30019	49891	38379	81800	73528	49048	37464
63794	56491	29467	49495	38377	81363	73060	48704	37285
64036	56644	29460	49826	39304	81603	73236	49134	37987
62771	55513	28591	48436	37233	80339	72068	47609	36129
63583	56239	29143	49326	38556	81152	72819	48585	37316
58991	51884	25385	44549	33257	76551	68383	43611	31994
65562	60003	37663	50742	29634	82516	75483	48426	33474
71442	66376	45154	56755	33334	88035	81409	54105	38728
69646	61639	34084	56349	49849	87010	78190	56398	47262
65078	56789	29863	52640	50275	82136	73110	53260	46194
57700	50514	23869	43329	32950	75266	67042	42496	31250
72408	65115	38005	58064	45292	89977	81685	57171	45187
60323	53444	27477	45722	32565	77848	69843	44532	32152
61590	56022	33986	46766	26227	78572	71508	44478	29613
61732	56163	34112	46908	26350	78713	71650	44619	29752
60986	55406	33387	46160	25770	77978	70902	43884	29047
65574	59840	36949	50732	30381	82630	75468	48537	33777
77917	72798	51031	63219	39641	94511	87883	60584	45204
78143	73063	51399	63458	39757	94707	88111	60800	45402
77541	72473	50875	62859	39148	94100	87509	60196	44794
76664	71592	50031	61981	38318	93231	86632	59322	43925
77715	72510	50495	62989	39688	94374	87677	60406	45071
80666	75471	53346	65946	42487	97303	90629	63350	47996
77687	72405	50169	62939	39879	94399	87643	60401	45109
77439	72166	49965	62693	39620	94147	87396	60151	44856
77077	71813	49658	62333	39248	93780	87034	59786	44488

76958	71716	49634	62221	39069	93646	86917	59661	44349
76452	71205	49135	61712	38602	93146	86410	59157	43851
76015	70785	48785	61280	38140	92700	85975	58716	43403
76190	70936	48858	61448	38374	92890	86148	58898	43597
73894	68717	46998	59173	35971	90552	83856	56582	41250
73821	68647	46941	59101	35895	90478	83784	56509	41177
72927	67962	46951	58278	34468	89437	82898	55567	40138
72093	67156	46289	57454	33599	88587	82064	54728	39291
71557	66594	45683	56907	33158	88074	81527	54197	38772
72172	64912	37859	57799	44835	89740	81473	56872	44805
72729	65415	38270	58402	45721	90298	81992	57528	45587
72165	64835	37671	57855	45370	89734	81415	57004	45138
67405	60059	32914	53131	41579	84974	76642	52346	40807
67804	60458	33310	53527	41895	85373	77041	52737	41170
68150	60815	33680	53862	42094	85719	77395	53057	41436
68331	61019	33922	54019	42050	85900	77593	53185	41481
71182	63164	35619	57897	51228	88538	79709	57945	48747
124628	118385	92785	109781	88503	141840	134432	107772	93011
91546	86381	63930	76843	52958	108112	101512	74210	58808
117693	112711	90139	103069	78345	134021	127664	100310	84816
91296	86172	63840	76607	52620	107832	101264	73951	58534
69251	62199	35576	54728	40864	86801	78684	53613	41131
70110	63043	36376	55593	41681	87661	79534	54485	41997
70035	62963	36287	55522	41653	87587	79457	54420	41948
53770	47172	22460	39055	26055	71237	63409	37687	25147
127496	121842	97493	112684	89499	144332	137425	110290	95057
126889	121280	97041	112085	88783	143693	136823	109664	94407
127579	121969	97723	112775	89466	144382	137513	110354	95095
119404	113602	89000	104569	81935	136355	129308	102275	87157
120044	114363	90036	105226	82220	136910	129967	102855	87654
114871	109362	85512	100085	76677	131625	124815	97618	82329
118954	113222	88788	104128	81290	135858	128870	101791	86626
93189	87773	64594	78416	55196	109933	103138	75925	60643
93450	88083	65028	78689	55319	110158	103403	76169	60859
93211	87823	64715	78445	55146	109937	103163	75938	60641
93800	88269	64767	79002	56116	110624	103737	76580	61366
90966	85603	62626	76205	52897	107682	100920	73688	58385
93586	88446	66000	78893	54895	110125	103554	76242	60827
107309	102258	79702	92655	68201	123728	117280	89940	74473
110617	105670	83323	96004	71275	126937	120589	93231	77735
110884	105969	83699	96284	71485	127177	120856	93495	77991
74711	69826	48948	60095	35971	91148	84683	57335	41870
74671	69778	48878	60053	35953	91115	84643	57297	41835
74594	69794	49184	60014	35659	90965	84566	57207	41716
61798	57050	37716	47222	23437	78232	71770	44415	28945
69151	62060	35359	54656	41060	86706	78561	53581	41206
152075	146541	122256	137291	113555	168785	162021	134808	119478
124014	118708	95226	109283	85234	140593	133976	106691	91293
69359	62160	35248	54944	42020	86924	78700	53979	41885
68980	61799	34926	54552	41573	86544	78333	53572	41449
68718	61579	34790	54258	41047	86278	78097	53237	41013
84051	79095	57513	69417	45174	100490	94023	66679	51217
83844	78890	57328	69210	44964	100281	93815	66471	51008
83736	78800	57292	69109	44821	100160	93707	66361	50892
71502	67134	48101	57130	31803	87545	81458	54103	38555
71600	67213	48110	57217	31932	87658	81557	54201	38652

70786	66386	47311	56395	31161	86861	80744	53385	37837
90530	85149	62136	75764	52522	107260	100481	73258	57966
117639	112659	90093	103016	78288	133965	127611	100256	84762
115409	110469	88043	100801	76011	131709	125381	98022	82521
114174	109269	86957	99580	74728	130448	124146	96784	81276
91374	86302	64116	76703	52575	107868	101343	74017	58580
90770	85532	62905	76043	52378	107393	100732	73453	58086
139660	133930	109301	124837	101723	156532	149579	122478	107269
79672	71654	44110	66331	58364	97029	88192	66293	56565
139659	132518	105361	125095	107319	157206	149058	123777	110177
139357	132221	105072	124789	106990	156902	148760	123467	109857
140993	134873	109411	126141	104183	158120	150834	124028	109100
140466	134727	110073	125642	102543	157343	150384	123287	108082
126667	120349	94584	111826	90780	143917	136449	109867	95175
127060	120742	94973	112220	91167	144311	136843	110260	95567
130702	124169	97972	115895	95590	148055	140410	114088	99623
138949	132543	106540	124117	103174	156235	148705	122204	107557
136986	130423	104146	122184	101873	154349	146684	120390	105932
136058	129469	103149	121262	101073	153433	145745	119490	105068
71460	64081	36850	57200	45167	89028	80673	56409	44727
83774	78683	56727	69090	45217	100317	93742	66427	51015
84092	79055	57239	69428	45398	100593	94062	66735	51300
84021	78986	57180	69357	45323	100520	93991	66663	51228
84795	76778	49234	71425	62818	102154	93314	71342	61358
88215	80235	52663	74750	65419	105601	96787	74586	64292
71145	66729	47573	56746	31539	87231	81104	53744	38196
64327	58556	35640	49481	29463	81409	74214	47320	32632
63896	58172	35434	49054	28886	80955	73791	46863	32128
64480	58639	35489	49630	29919	81600	74354	47520	32919
70565	65381	43854	55838	32859	87247	80526	53261	37954
70492	65312	43798	55767	32783	87173	80453	53188	37879
70004	64783	43176	55266	32456	86716	79962	52713	37433
69968	64772	43246	55237	32342	86662	79928	52669	37374
69709	64524	43052	54982	32067	86398	79670	52408	37107
67676	62486	41148	52945	30200	84381	77636	50381	35099
67533	62335	40983	52799	30093	84244	77492	50240	34965
85897	79052	52606	71222	54206	103394	95453	69798	56288
63057	54885	27596	50251	46907	80271	71336	50673	43052
63004	54830	27547	50207	46904	80215	71279	50635	43034
65361	57197	29882	52505	48544	82583	73651	52877	44968
73225	64973	37869	60573	56180	90335	81325	61009	52985
73297	65043	37943	60648	56257	90405	81395	61086	53064
72861	64659	37416	60050	55102	90038	81067	60394	52081
65427	57740	30189	51579	43045	82945	74365	51228	41033
65349	57963	30775	51125	40272	82916	74554	50409	39140
66114	58431	30881	52255	43544	83633	75055	51891	41623
60835	52828	25273	47624	43085	78196	69387	47803	39510
60849	52837	25286	47649	43157	78207	69393	47837	39569
66537	58657	31041	53004	45911	83979	75256	52903	43425
71454	63275	35980	58584	53604	88658	79707	58902	50555
71704	63483	36292	58961	54433	88857	79874	59353	51241
71756	63537	36340	59005	54442	88912	79930	59393	51264
63842	56473	29329	49610	38966	81410	73059	48894	37688
63778	56406	29258	49550	38944	81346	72993	48839	37648
59522	51699	24087	45950	40042	76988	68312	45875	36848
61713	54127	26688	47750	39263	79254	70748	47323	37072

61578	53981	26530	47631	39267	79118	70603	47220	37024
58134	50220	22608	44749	40055	75554	66815	44832	36398
56645	48628	21082	43508	40259	73998	65187	43782	36081
56015	48167	20552	42526	37884	73467	64778	42553	34092
63453	56296	29566	49030	36976	81017	72818	48085	36249
63569	56196	29049	49343	38789	81137	72783	48635	37464
65336	57796	30391	51288	41596	82887	74414	50753	40012
65338	57792	30379	51298	41654	82888	74410	50771	40052
59489	51816	24297	45668	38477	77009	68441	45388	35715
58212	50974	24193	43885	33729	75781	67520	43102	31974
67863	60143	32566	54047	45284	85372	76766	53708	43447
82521	74684	47067	68812	58806	99988	91288	68485	57833
82529	74689	47071	68827	58857	99995	91291	68506	57870
73872	66394	39016	59707	48020	91433	83005	59007	47508
73872	66399	39028	59701	47972	91434	83009	58994	47477
72516	65064	37724	58329	46663	90080	81670	57612	46104
79757	72761	46096	65172	49571	97292	89229	63922	50887
71029	63431	35939	57022	46694	88571	80054	56492	45558
71032	63429	35931	57033	46748	88573	80052	56510	45595
78858	71772	44951	64332	49370	96409	88276	63175	50379
78792	71703	44878	64268	49328	96343	88208	63113	50325
77825	70766	44007	63282	48268	95371	87259	62105	49278
71539	64485	37820	57009	42794	89087	80972	55876	43287
75416	68399	41749	60853	45878	92957	84873	59653	46814
94634	87111	59631	80452	66870	112193	103731	79660	67543
96888	89462	62067	82600	68204	114456	106069	81691	69253
96654	89246	61870	82350	67853	114223	105850	81422	68943
92412	85401	58597	77813	61217	109944	101881	76508	63193
91660	84327	57051	77297	62682	109230	100914	76315	63758
116948	110763	85345	102098	80777	134136	126767	100060	85276
115565	109248	83567	100726	79927	132826	125345	98785	84146
58504	52771	30493	43659	24448	75595	68393	41510	26940
49904	42917	17265	35427	26537	67456	59355	34525	23660
92634	86250	60684	77810	58123	109954	102384	75976	61607
96320	89277	62393	81735	65069	113857	105771	80444	67124
79981	71674	44730	67470	62788	97001	87942	67949	59847
101531	92953	68504	90966	90513	117353	108068	92267	86525
118843	111327	83825	104609	89631	136406	127948	103715	91133
118345	111045	83741	103912	87635	135912	127629	102795	89704
77156	70621	44998	62376	44516	94560	86843	60730	46855
79021	72640	47345	64204	45413	96361	88764	62423	48256
130157	123167	96228	115513	97225	147674	139648	114079	100279
51475	44798	20044	36804	25181	68967	61077	35550	23494
51119	44441	19722	36451	24982	68613	60721	35204	23198
92406	84806	57270	78320	65463	109952	101430	77629	65801
102709	95040	67457	88685	75593	120241	111663	88026	76157
102716	95040	67455	88701	75656	120246	111663	88049	76200
107589	99956	72389	93508	79861	125131	116580	92784	80705
107672	100040	72473	93589	79930	125214	116665	92864	80781
106645	98936	71337	92665	79625	124166	115556	92036	80208
108340	100839	73359	94106	79515	125903	117458	93230	80768
100959	93458	65987	86738	72568	118521	110076	85892	73567
108053	100481	72949	93899	79803	125607	117105	93103	80841
109743	102373	75009	95381	79893	127313	118971	94362	81548
129216	124344	101872	114642	89606	145417	139187	111820	96300
62362	55897	30992	47581	31459	79767	72062	45986	32505

128886	122070	95400	114164	95091	146351	138470	112583	98512
89449	84546	62903	74840	50330	105817	99420	72066	56578
88039	83117	61472	73422	48991	104430	98011	70660	55180
62673	58024	38916	48143	23974	79025	72644	45279	29775
84651	76632	49089	71285	62710	102008	93167	71206	61236
84677	76651	49115	71326	62817	102029	93182	71258	61319
82146	74391	46786	68310	57671	99648	91008	67879	56937
82153	74393	46786	68322	57718	99652	91010	67897	56970
92908	84447	58253	81051	77419	109547	100356	81813	74347
95426	87310	59879	82241	73600	112697	103773	82245	72323
95745	87606	60209	82616	74188	112992	104050	82656	72836
50334	44486	22930	35482	19278	67529	60191	33505	19568
80460	74058	48677	65646	46835	97807	90197	63875	49713
149868	142158	114552	135826	121160	167394	158776	135078	122693
98109	90211	62603	84450	73509	115548	106792	84109	73149
98468	90510	62927	84919	74476	115871	107068	84660	73925
98416	90453	62872	84877	74487	115815	107008	84626	73915
102804	94803	67247	89328	78968	120177	111338	89110	78436
102816	94812	67259	89345	79011	120187	111346	89131	78470
102140	94329	66712	88322	76357	119623	110934	87842	76453
102445	94576	66963	88721	77213	119901	111166	88317	77129
104248	96378	68765	90520	78900	121703	112967	90109	78881
72274	65689	40067	57516	40471	89705	81938	55944	42298
71691	65261	40051	56890	39104	89065	81412	55192	41284
129006	122602	96657	114175	93401	146298	138760	112274	97665
129419	123009	97049	114590	93832	146714	139172	112693	98089
100182	92958	65791	85714	69854	117745	109517	84582	71585
98316	91259	64341	83738	67033	115856	107760	82452	69128
99540	92530	65681	84932	67899	117070	109012	83598	70158
99962	92975	66160	85341	68162	117486	109447	83984	70493
102676	95592	68612	88109	71313	120220	112105	86832	73493
102961	95567	68194	88630	73637	120530	112170	87658	75012
96224	88864	61542	81875	67096	113793	105458	80898	68304
96221	88857	61530	81876	67125	113790	105452	80904	68320
132956	127980	105194	118341	93488	149240	142928	115570	100067
133005	128034	105259	118392	93529	149285	142977	115618	100114
97605	90715	64078	82937	65381	115107	107142	81503	67866
110979	104114	77439	96288	77993	128468	120533	94789	80942
116198	109386	82776	101481	82747	133667	125781	99923	85940
109958	103142	76555	95247	76755	127432	119537	93709	79791
109432	102511	75754	94767	76805	126936	118956	93321	79585
151465	146247	122687	136768	112308	167921	161433	134112	118662
151218	146031	122546	136531	112005	167648	161187	133859	118400
99856	92486	65144	85509	70554	117425	109083	84526	71880
126754	119232	91720	112515	97276	144316	135853	111605	98942
126561	119079	91596	112282	96798	144127	135697	111330	98569
63509	56172	29091	49245	38435	81078	72750	48496	37208
64315	58152	34029	49475	31364	81594	74113	47611	33490
74006	67469	41919	59230	41722	91417	83690	57606	43819
91301	84590	58346	76565	58476	108753	100923	75000	61146
71795	66310	43781	56994	35008	88673	81730	54602	39500
151933	146398	122110	137149	113418	168644	161879	134666	119338
130164	125205	102499	115555	90686	146440	140136	112776	97271
115338	110393	87958	100728	75947	131641	125310	97951	82451
140176	134445	109811	125354	102236	157048	150096	122994	107785
114214	107425	80864	99488	80712	131676	123807	97916	83913

103601	95599	68044	90123	79714	120973	112134	89902	79210
104457	96845	69291	90356	76740	122002	113469	89621	77541
104013	95729	68647	91285	83917	121064	112004	91546	82277
145035	137209	109592	131164	117466	162516	153804	130568	118574
143693	135859	108243	129833	116225	161170	152453	129249	117290
135327	130083	106615	120618	96321	151833	145293	117985	102553
65029	59379	36790	50195	29544	82040	74937	47945	33100
63796	55534	28515	51277	48854	80895	71891	51862	44746
14281	9516	22789	976	28253	31714	24110	5179	19592
14385	9685	22784	798	28083	31802	24227	5001	19433
13943	9327	23148	1112	28446	31363	23786	5236	19832
32486	25187	5682	18650	24519	50048	41715	18930	16128
32650	25410	5956	18727	24130	50216	41917	18913	15785
33176	25888	5507	19296	24399	50739	42414	19501	16166
33921	26768	6196	19847	23494	51490	43244	19814	15479
33689	26526	6158	19635	23574	51258	43006	19634	15496
33490	26469	7046	19285	22708	51058	42886	19116	14609
46451	37900	20017	38098	49570	61800	52513	40571	41630
12317	20283	47769	26938	51103	5262	5259	28925	44229
48652	40120	22315	40501	51797	63808	54522	42996	43952
15219	8931	20817	3442	29352	32788	24725	7380	20338
17117	8916	18706	8859	33099	34288	25522	12684	23758
24630	17661	12077	10833	24959	42199	34008	11776	15541
7829	16097	41715	19412	41779	14182	11019	20530	35346
8420	16605	42007	19606	41595	14402	11600	20589	35283
7484	15595	41005	18651	41006	14950	11472	19735	34550
7090	15149	40547	18212	40718	15241	11480	19337	34201
6754	15153	41138	19042	42066	13928	10036	20404	35419
48542	41175	14436	34433	28873	66107	57750	34001	24778
49019	41705	15087	34846	28677	66587	58266	34339	24815
42572	35483	10472	28253	24180	60138	51953	27677	18913
35152	26845	4186	23631	33542	52211	43249	25271	25230
9867	11064	30796	7997	30930	25626	19525	8577	23710
9156	10265	30666	7913	31556	25205	18900	8905	24199
9714	8267	28022	5540	31179	26752	19686	7702	23250
9232	7791	28192	5872	31714	26353	19203	8210	23753
8203	6933	28691	6728	32833	25462	18163	9302	24834
7714	6694	29034	7193	33320	25004	17671	9797	25329
7271	7143	29758	7769	33563	24423	17243	10144	25692
7171	7113	29832	7864	33660	24327	17143	10244	25792
10357	14448	35194	12415	32631	23325	18705	12222	26336
10628	15015	35829	13059	32887	23082	18716	12782	26730
41586	34254	8365	27540	25769	59151	50811	27301	19844
42039	34737	8899	27948	25657	59606	51286	27651	19908
41597	34168	7860	27673	26552	59153	50752	27557	20499
43520	38075	19814	28693	13816	60572	53435	26490	12434
45091	39565	20485	30255	14803	62168	54997	28092	14013
43075	38038	21520	28343	11403	59911	53031	25834	11049
11952	11554	28714	6001	28701	28090	21779	6088	21285
12974	11815	27573	5006	27684	29313	22864	4824	20116
16817	14254	24724	4456	24024	33342	26764	971	16151
16709	14151	24754	4381	24133	33243	26658	1022	16257
16818	14306	24814	4541	24004	33318	26762	1054	16157
16964	14449	24782	4651	23853	33451	26907	1015	16014
23002	22703	30358	13496	18883	37185	32350	9437	14195
22907	22624	30373	13438	18980	37086	32252	9388	14270

21900	20536	27290	10778	18921	37130	31584	6593	12724
21753	20351	27171	10585	19044	37027	31449	6400	12768
21583	20175	27127	10419	19202	36881	31284	6237	12876
5709	14205	41240	19982	44410	12213	6696	21956	37319
4503	12358	39798	19351	44796	13175	5656	21787	37307
4202	11835	39321	19045	44680	13631	5802	21573	37109
45907	39914	18743	31064	17907	63192	55724	29279	16168
44478	38641	18496	29627	16422	61707	54327	27732	14453
42537	36797	17692	27686	15293	59739	52403	25746	12567
39571	33680	15183	24726	15786	56858	49398	22996	11051
35990	29642	11221	21273	18534	53449	45680	20147	11511
35959	29582	11050	21254	18703	53425	45639	20162	11652
34192	27872	11010	19480	18644	51652	43885	18420	10897
34462	28050	10546	19789	19093	51943	44125	18818	11430
39357	31108	5106	27366	34080	56488	47551	28636	26492
1271	8723	35206	14046	39524	18191	10986	16403	31931
10607	9401	27989	5250	30149	27396	20562	6816	22347
8997	415	27259	10392	37707	25766	16973	14375	28932
34260	26468	1850	21199	28092	51715	43093	22023	19931
34278	26506	1957	21175	27936	51741	43131	21969	19787
34358	26564	1770	21299	28125	51813	43189	22119	19982
34388	26611	1867	21288	27981	51849	43236	22080	19852
34484	26684	1655	21431	28189	51936	43308	22251	20069
34476	26692	1763	21390	28058	51935	43317	22187	19943
34566	26778	1689	21484	28099	52024	43403	22279	20000
34617	26808	1522	21576	28275	52066	43433	22399	20177
34654	26860	1603	21580	28157	52110	43485	22378	20073
34714	26901	1438	21679	28324	52162	43525	22500	20243
34754	26955	1519	21685	28211	52207	43579	22483	20145
34807	26980	1286	21800	28460	52249	43603	22637	20390
34844	27034	1394	21797	28317	52293	43658	22605	20264
37351	29338	1886	24683	30690	54696	45926	25642	22994
36988	29037	1425	24173	29980	54371	45642	25053	22266
33829	25509	4654	22460	33387	50872	41907	24220	24880
33931	25608	4646	22563	33438	50970	42003	24320	24943
33897	25564	4794	22581	33567	50922	41947	24361	25061
33784	25452	4834	22478	33544	50809	41835	24267	25022
33220	24965	4156	21605	32434	50348	41432	23282	23881
33207	24942	4272	21636	32554	50322	41399	23334	23994
37470	29443	2049	24837	30871	54805	46026	25812	23185
14591	11593	24674	2377	26549	31521	24563	2913	18405
14470	11524	24786	2432	26648	31393	24442	3016	18519
14347	11451	24896	2487	26752	31263	24319	3125	18638
14222	11356	24979	2513	26869	31139	24194	3245	18762
14091	11259	25069	2549	26990	31009	24063	3371	18891
13980	11194	25168	2612	27085	30892	23951	3472	18999
13868	11139	25279	2693	27176	30771	23840	3573	19106
13762	11096	25395	2786	27259	30654	23734	3668	19206
14522	11438	24585	2213	26669	31490	24493	3032	18493
14381	11337	24689	2247	26795	31349	24353	3158	18630
14250	11246	24790	2292	26912	31215	24221	3276	18758
14157	11210	24898	2373	26979	31111	24129	3346	18842
14051	11155	25003	2445	27064	30996	24023	3436	18943
13897	11029	25093	2480	27213	30848	23869	3588	19096
13770	10961	25213	2569	27318	30713	23742	3700	19217
17110	12804	21747	2410	24968	34308	27042	2699	16330

16985	12711	21857	2305	25058	34179	26918	2671	16436
16858	12615	21964	2197	25154	34048	26792	2655	16547
16733	12504	22045	2080	25265	33925	26667	2679	16667
16601	12388	22131	1958	25381	33796	26536	2709	16793
15829	11548	22424	1113	26223	33084	25749	3282	17636
15124	10790	22739	354	26984	32428	25027	3874	18403
15186	10572	22378	423	27199	32553	25057	4282	18539
14784	11550	24287	2037	26482	31781	24753	2856	18257
15083	11634	23878	1788	26308	32131	25048	2739	18010
15129	11589	23738	1655	26323	32203	25091	2789	17993
15275	11764	23714	1784	26151	32329	25239	2616	17831
14568	10819	23726	1102	27060	31748	24514	3567	18665
41831	38263	27443	27920	3535	57679	51741	24525	9242
11941	20225	47504	26236	49840	6146	6513	27996	43165
12428	20672	47988	26763	50377	5604	6598	28537	43708
14477	22487	49962	29010	52797	3214	7102	30882	46099
16564	24083	51693	31338	55688	1976	7671	33450	48796
8560	16939	44120	22869	46914	9362	5762	24740	40018
8708	16912	44249	23248	47600	8943	4813	25252	40597
8327	16020	43562	23149	48200	9385	2964	25453	40924
7925	15162	42766	22769	48248	10257	2265	25265	40788
9348	17730	44906	23604	47477	8675	5949	25420	40657
17416	14438	23856	4296	23596	34083	27380	109	15534
46011	41515	26042	31514	9787	62460	55982	28619	13154
43829	39511	25375	29419	7870	60193	53796	26428	10910
48594	44047	27687	34080	11642	65038	58565	31203	15736
48111	43466	26873	33549	11746	64630	58083	30735	15325
33239	25950	5482	19359	24403	50802	42477	19560	16185
32939	25586	5198	19160	24835	50496	42133	19471	16535
33067	25697	5052	19306	24940	50622	42250	19630	16664
31335	23782	5113	17957	26250	48857	40379	18695	17599
10555	2007	26047	10616	37762	27114	18199	14739	28829
48638	42578	20534	33799	19594	65936	58444	32025	18714
48387	42678	22037	33539	17381	65529	58268	31475	17433
46447	40610	19922	31596	17192	63663	56300	29667	16106
47861	42051	21138	33009	17693	65054	57722	31035	17249
47433	41501	20205	32584	18215	64684	57267	30720	17255
45757	42132	29790	31814	6154	61553	55666	28449	13095
9572	9340	29189	6495	31092	26181	19487	7958	23441
8581	8903	29874	7306	32073	25209	18488	8953	24442
8794	8619	29379	6850	31898	25574	18735	8655	24176
8408	3937	27245	7208	34394	25970	17908	10794	25940
36400	28115	3968	24706	33593	53488	44537	26219	25487
35425	27135	3930	23810	33383	52507	43557	25396	25125
4799	4097	30789	10924	37779	22230	14037	14155	29555
4899	4464	30672	10426	37163	22438	14410	13554	28996
38955	33149	15318	24105	15284	56214	48799	22313	10310
39425	33950	17248	24587	13418	56535	49328	22486	9307
19293	11380	16303	8864	31030	36646	28002	12122	21621
46929	42677	27813	32568	9273	63189	56892	29527	13983
36914	29564	5246	22996	24950	54474	46118	23016	17657
36955	29592	5166	23054	25055	54515	46150	23089	17764
6533	14804	42082	21113	45772	11096	5346	23210	38617
4799	12568	40038	19649	45113	12922	5339	22099	37621
5431	13029	40551	20283	45783	12396	4669	22759	38284
5768	13588	41064	20604	45889	11899	4624	22980	38483

8374	16134	43660	23180	48158	9289	3143	25451	40911
8104	15950	43449	22888	47811	9513	3469	25131	40582
7878	15731	43225	22664	47613	9739	3552	24915	40371
11751	13732	32186	9557	29765	26282	20963	8946	23153
11262	12808	31423	8713	29879	26314	20682	8429	23019
11104	12572	31285	8554	29970	26266	20564	8374	23053
11012	13887	33425	10703	30994	24997	19932	10320	24509
10640	13361	33071	10316	31111	24926	19686	10108	24496
10747	13257	32774	10026	30876	25182	19870	9801	24221
3671	12240	39144	17909	42676	14280	7928	19991	35420
3734	12295	38932	17456	41954	14758	8742	19401	34782
37638	31233	11469	22930	18785	55104	47315	21788	12450
37535	31078	11131	22850	19097	55013	47193	21770	12674
35420	29326	12449	20623	17211	52810	45185	19251	10045
35724	29897	13920	20880	15748	53020	45554	19219	8848
34749	27858	7820	20389	21818	52307	44215	19966	14118
34629	27901	8782	20141	20854	52168	44170	19529	13166
33356	26780	9576	18789	20181	50874	42954	18081	12110
33263	26695	9614	18694	20161	50781	42864	17985	12062
31258	24367	8277	16991	22311	48820	40711	16849	13676
32584	25597	7396	18371	22613	50151	41994	18233	14285
31077	24427	9501	16608	21103	48614	40636	16177	12415
36254	29527	9107	21738	20748	53789	45801	21026	13629
37580	31253	11889	22841	18317	55024	47282	21618	12023
37982	31864	13211	23178	17087	55362	47748	21722	11185
38146	32060	13457	23334	16897	55514	47921	21839	11114
39082	30875	4520	26943	33421	56262	47356	28145	25841
38163	30216	2602	25291	30239	55549	46820	26095	22765
42432	34599	7029	29161	30465	59881	51219	29573	24052
43195	35545	8311	29567	29013	60709	52166	29684	23056
48968	41555	14672	34907	29482	66529	58142	34520	25390
48091	41525	17623	33386	22595	65562	57733	32090	20206
47652	41203	17833	32904	21592	65091	57337	31502	19347
46074	39471	15785	31395	21935	63560	55698	30181	18782
12076	3760	23857	8635	35494	29130	20382	12833	26474
45644	37682	10084	32577	33192	63028	54274	33063	27240
44844	36782	9330	32053	33982	62158	53336	32735	27683
40876	32586	6674	28985	35246	57952	48980	30264	27849
49210	41168	13660	36262	35966	66542	57725	36762	30515
51577	43658	16044	38298	35891	68990	60255	38536	31158
51324	43352	15764	38165	36342	68705	59934	38492	31434
9391	16391	40048	17309	37959	18135	14987	17689	31916
9149	16090	39749	17017	37811	18244	14932	17432	31714
9407	16236	39705	16952	37543	18538	15270	17289	31495
8988	15869	39510	16781	37668	18363	14927	17216	31534
11039	8107	26250	3887	30327	28305	20981	6692	22125
10926	8065	26363	4006	30415	28187	20870	6782	22226
10881	8120	26464	4075	30413	28123	20831	6785	22245
10891	7590	26045	3963	30700	28251	20799	7064	22417
10493	7530	26502	4376	30952	27821	20418	7316	22732
10619	7272	26165	4234	31030	28011	20513	7395	22735
11070	9246	27234	4507	29818	28009	21041	6337	21885
11567	6816	24682	3712	31012	29096	21302	7562	22451
41261	32747	10371	30715	39805	57828	48672	32572	32014
46198	37998	10988	33787	36412	63383	54461	34667	30078
45372	37124	10403	33154	36674	62501	53546	34157	30099

44873	36574	10248	32878	37218	61932	52940	34008	30450
44664	36441	9612	32379	35973	61824	52889	33360	29331
46162	37606	15122	35911	43963	62482	53267	37774	36590
46326	37781	14921	35929	43624	62710	53506	37734	36323
48139	39638	15378	37209	43165	64726	55561	38767	36279
48806	40259	16983	38338	45162	65169	55958	40071	38137
47837	39280	16506	37546	45030	64137	54916	39364	37836
47752	39193	16563	37520	45149	64027	54803	39361	37925
8685	1775	26980	8734	36067	25974	17475	12617	27405
51412	43813	16459	37569	32512	68946	60433	37357	28528
49359	41577	14008	35843	33148	66836	58199	35936	28322
18871	10912	16748	8779	31388	36199	27536	12160	21989
24337	17109	11826	10975	26143	41893	33575	12319	16728
15265	8438	20473	4568	30252	32819	24577	8523	21156
9385	6610	27210	5468	32116	26791	19283	8483	23905
8770	5833	27474	6137	32934	26257	18611	9297	24680
8167	4856	27716	6945	33909	25723	17885	10272	25590
10501	7897	26767	4446	30759	27748	20451	7139	22613
7565	6210	28902	7291	33633	24952	17493	10065	25575
7135	1457	28871	10694	37987	24087	15448	14427	29418
16742	12949	22704	2548	24856	33791	26703	1831	16419
20674	14230	16155	6672	25543	38229	30230	8127	16182
9669	18101	45206	23793	47459	8591	6425	25532	40717
19101	24502	51528	33584	59714	9853	9308	36468	52014
9518	13496	34660	11860	32930	23058	18110	11969	26412
25357	19585	14829	10565	20487	42754	35150	9715	11043
23725	17103	13522	9578	24160	41282	33247	10270	14716
26894	18417	10818	17240	34498	43669	34625	19966	25235
44764	41340	29988	30976	4773	60416	54647	27517	12343
43719	40230	28999	29876	4169	59454	53614	26446	11219
44156	40842	30048	30457	3984	59733	54024	26949	11902
43553	39962	28445	29630	4439	59374	53462	26247	10929
14148	9483	22971	964	28286	31568	23989	5137	19653
14057	9466	23098	973	28307	31468	23907	5107	19695
32376	25070	5693	18553	24567	49937	41599	18852	16152
2698	9649	35468	13786	38640	18425	11815	15800	31253
43611	36451	10930	29345	25064	61179	52952	28817	20009
41326	33301	25605	36752	54392	54638	45494	40139	45481
19005	16334	24161	6170	21811	35381	28940	1980	14004
19484	16953	24409	6811	21270	35738	29401	2616	13595
21522	21465	30528	12583	20351	35680	30838	8682	15317
25449	24216	28505	14309	15758	40207	35023	10101	11008
25162	23893	28310	13981	15978	39980	34753	9773	11044
22091	21967	30532	12972	19823	36230	31409	9008	14942
43497	37599	17509	28649	16488	60759	53331	26828	13884
10687	9408	27894	5151	30080	27490	20644	6730	22265
16944	12270	21291	2094	25539	34252	26836	3505	16787
16979	12221	21153	2128	25605	34307	26861	3668	16825
10331	15156	42415	24327	50870	12464	3711	27396	42900
10549	15368	42610	24550	51093	12374	3726	27620	43124
10408	2297	26810	11743	38908	26551	17530	15849	29974
33751	27474	11182	19027	18519	51204	43456	17946	10612
29822	24464	15301	14977	16230	47014	39716	13131	6982
34726	28409	11104	20007	18531	52183	44421	18914	10994
32434	25992	10311	17803	19686	49931	42078	17004	11338
21079	17833	22625	7415	20005	37602	31038	3695	11871

36647	29162	4164	22930	25934	54190	45752	23148	18479
36863	29557	5535	22890	24625	54427	46098	22856	17348
35701	27586	22057	31065	49836	49507	40289	34532	40723
33153	26280	7944	18814	21870	50711	42622	18485	13705
46485	40024	16828	31746	21147	63932	56164	30382	18466
46587	40186	17209	31827	20796	64016	56287	30403	18293
45977	39400	15840	31287	21716	63457	55611	30049	18588
11825	3305	24398	9504	36404	28672	19830	13695	27382
11456	2969	25499	11083	38058	27820	18826	15252	29040
10610	9086	27672	4979	30225	27518	20577	6793	22340
10519	9068	27769	5081	30303	27416	20485	6884	22430
28403	20009	17695	22909	42987	43401	34114	26418	33667
22893	14362	14571	14561	35154	39545	30486	17857	25725
32067	23487	11212	23283	38852	48258	39051	25997	29898
3712	11132	36729	14769	38943	17618	11665	16479	31801
3593	5957	32100	11321	37596	21153	13423	14114	29646
7327	7590	34499	17634	44854	19510	10249	21228	36371
30013	26522	22415	16116	11313	46205	39952	12664	3182
25781	24513	28503	14574	15429	40539	35358	10368	10783
29034	24955	20110	14680	13271	45626	39004	11645	4084
32961	28079	17627	18236	12590	49881	42915	15786	4072
51482	48196	35522	37822	10910	66854	61324	34314	19200
13676	18894	46079	27985	54320	10381	4538	30951	46484
14493	19409	46437	28668	55120	10945	5522	31701	47220
68164	59626	34748	57192	58820	84497	75264	58496	53680
67058	58591	32769	55474	55534	83714	74544	56513	50802
68134	59676	33749	56480	56162	84816	75652	57478	51570
59634	51240	24979	47737	48193	76501	67401	48695	43104
60480	52092	25765	48537	48675	77359	68263	49462	43706
63395	55979	47391	60373	76963	74256	65681	63825	68445
51612	43029	21732	42130	50329	67418	58143	44175	43143
52675	44101	23667	43622	52432	68219	58934	45793	45160
51882	43314	23374	43010	52328	67347	58061	45248	44934
53886	45420	20077	42525	45837	70575	61428	43808	39789
79926	71522	45039	67840	64634	96745	87610	68547	61207
75799	67335	41337	64100	62603	92448	83270	65023	58552
53305	45054	18110	40909	41288	70426	61449	41680	35928
54086	45782	19080	41876	42650	71129	62111	42738	37231
55795	47394	21298	44001	45623	72653	63555	45054	40071
56238	47783	22187	44754	47164	72955	63812	45949	41433
54649	46321	19744	42529	43443	71652	62614	43432	38016
57086	48633	22973	45569	47695	73807	64665	46738	42070
56713	48163	24110	46079	50606	73016	63787	47634	44385
54277	45792	20678	43046	46609	70902	61738	44382	40519
53738	45283	19822	42311	45476	70459	61322	43565	39457
51598	43091	18536	40613	45477	68150	58972	42093	38979
51977	43503	18394	40718	44785	68647	59498	42073	38479
56799	48283	23492	45776	49305	73293	64096	47169	43323
57802	49527	22619	45414	44685	74886	65882	46133	39843
60370	52032	25396	48196	47618	77350	68293	49003	42842
57868	49544	22877	45676	45581	74874	65832	46500	40568
60270	51864	25673	48422	48897	77109	67999	49397	43827
53913	45466	19896	42425	45383	70658	61527	43649	39420
99772	91191	67601	89763	90865	115240	105955	91283	86384
99799	91218	67660	89811	90963	115253	105968	91338	86467
99689	91106	67140	89438	89929	115317	106031	90867	85631

71664	63314	45572	64527	74101	85506	76351	67075	67048
93941	85442	64343	85383	90257	108450	99229	87417	84638
69560	61286	44677	62922	73593	83089	73977	65610	66271
52468	44525	33952	47806	63515	65161	56151	51051	55025
75213	66825	40285	63086	60289	92076	82960	63799	56629
68777	60219	38830	59736	65913	83970	74689	61751	59610
63815	56214	46285	60167	75911	75188	66490	63512	67539
27094	34866	57312	34671	47531	23298	27470	33687	44538
28246	35973	58186	35596	47864	24396	28661	34517	45087
27222	35424	59239	36450	51148	20619	26026	35914	47659
23707	31586	54634	31889	46416	20358	24082	31183	42808
25582	33533	56632	33893	47989	21190	25520	33153	44592
23748	31867	55626	32832	48264	18839	23243	32366	44422
37176	41731	54558	35830	34262	41944	42542	32603	35557
12104	20184	44931	22261	42356	14594	14074	22698	36705
31332	39083	61123	38599	49911	26659	31446	37410	47541
30864	38634	60768	38220	49765	26186	30953	37067	47310
27826	36077	60044	37250	52040	20663	26350	36754	48548
27741	35984	59924	37131	51900	20668	26311	36628	48411
46612	51598	64193	45871	41790	49318	51125	42610	44443
23897	32286	57018	34238	51000	16545	22021	34130	46794
24087	32496	57304	34530	51366	16441	22061	34448	47146
22315	30826	56233	33552	51682	13839	19641	33774	47022
14787	13915	27845	6096	25882	30651	24576	4207	18657
14047	13426	28276	6185	26635	29891	23820	4793	19418
31578	37855	55866	34552	40743	32698	34876	32330	39699
20593	28671	52554	29753	46186	17261	20653	29433	41923
20229	28294	52174	29373	45907	17151	20390	29066	41598
20147	28165	51918	29118	45523	17425	20503	28770	41242
19967	27977	51728	28928	45383	17378	20377	28585	41079
19924	27901	51567	28768	45136	17564	20461	28398	40850
22072	29901	52968	30210	45227	19622	22803	29561	41401
20256	28183	51688	28894	44973	18032	20914	28456	40778
20832	28828	52462	29666	45727	17924	21165	29250	41570
50031	55531	69233	50373	47119	51093	53752	47274	49698
44894	50990	66939	46827	47302	44704	47868	44106	48585
44734	50832	66801	46676	47205	44557	47712	43960	48465
19465	28024	53884	31353	50805	11183	16502	31882	45659
20558	29102	54800	32206	51167	12134	17689	32618	46202
22326	30891	57412	35126	55229	9892	17415	35918	49957
26229	34702	61610	39537	59933	11204	20018	40482	54640
25983	34498	61263	39080	59157	11540	20136	39930	53969
27074	35582	62366	40184	60156	12373	21104	41021	55024
30394	38976	64907	42290	59940	17728	25824	42562	55647
44973	50958	66576	46625	46659	45112	48123	43845	48070
47603	53775	69697	49649	49631	46917	50363	46917	51174
47183	53418	69565	49401	49745	46340	49852	46711	51166
45613	50197	61797	44021	38901	49387	50649	40624	41787
26283	29728	42681	23328	26906	35033	33313	20140	25440
17802	25009	47223	24507	40128	20129	20803	23765	35838
18803	25941	47852	25187	40120	20896	21787	24306	36056
18843	25949	47792	25137	39992	21030	21885	24234	35946
17217	24342	46500	23782	39603	20147	20497	23053	35215
17232	24319	46402	23692	39445	20289	20589	22941	35069
17091	24202	46356	23636	39510	20138	20424	22914	35098
13570	14450	30716	8511	27615	28467	22998	7122	20969

13570	14528	30848	8643	27661	28405	22973	7248	21048
14224	14909	30475	8500	26952	29112	23667	6784	20358
14374	15922	32070	10098	27478	28479	23497	8339	21305
14492	16012	32050	10119	27368	28589	23615	8310	21212
14908	16226	31772	10004	26875	29082	24078	8011	20732
12826	14822	32473	10054	28993	26981	21913	8954	22628
12633	13864	31151	8688	28592	27507	22024	7748	21893
12861	14129	31250	8844	28429	27640	22220	7781	21793
12972	14325	31411	9034	28396	27649	22292	7907	21816
12630	14350	31956	9495	28917	27097	21848	8500	22404
12969	14766	32166	9783	28724	27261	22123	8628	22317
12862	14718	32241	9832	28850	27134	22003	8723	22441
12706	14619	32301	9856	29011	26976	21840	8813	22588
12225	13914	31818	9272	29204	26847	21496	8473	22591
12109	13748	31714	9144	29260	26811	21410	8409	22604
11994	13579	31606	9014	29316	26778	21326	8345	22616
12120	13669	31573	9004	29195	26892	21452	8277	22509
12243	13846	31683	9139	29133	26932	21543	8343	22492
12375	14025	31785	9269	29061	26984	21646	8402	22466
13586	13701	29449	7228	27249	29045	23225	5949	20279
13671	13853	29562	7376	27195	29065	23290	6028	20269
14293	16612	33510	11434	28335	27653	23075	9783	22463
12817	14527	31982	9565	28770	27233	22020	8483	22295
40312	46240	62208	41987	43398	41138	43723	39286	44180
38203	43490	58024	38441	38599	41062	42622	35490	39563
33432	39178	55597	34985	38748	35776	37446	32407	38432
14631	23142	48902	26424	46868	11071	13314	27116	41262
15336	23513	48140	25404	44283	14469	15968	25592	39118
19069	27631	53526	31013	50607	10935	16120	31574	45406
12719	20443	44433	21665	40889	16338	15632	21799	35459
13657	21311	45030	22239	40861	16827	16491	22216	35626
13530	21182	44917	22128	40816	16804	16404	22120	35557
14041	21804	45671	22884	41476	16446	16467	22883	36281
14032	21822	45739	22955	41595	16326	16384	22972	36391
18571	26256	49355	26573	42752	18486	20257	26069	38420
18628	26327	49455	26672	42861	18437	20259	26175	38531
18692	26408	49563	26779	42975	18391	20267	26288	38648
20191	27859	50723	27969	43346	19394	21665	27322	39311
20251	27934	50826	28070	43458	19354	21675	27430	39425
15373	23359	47518	24740	43117	15679	16753	24756	38070
15359	23370	47589	24814	43257	15530	16651	24852	38194
15233	23265	47547	24778	43327	15372	16477	24846	38232
15113	23141	47425	24658	43251	15367	16404	24733	38138
14873	22895	47194	24430	43120	15338	16243	24524	37969
14905	22949	47292	24532	43255	15223	16190	24640	38099
14986	23012	47309	24543	43191	15341	16312	24630	38057
15373	23453	47833	25072	43675	15119	16401	25167	38577
15197	23277	47676	24918	43599	15073	16268	25029	38472
28742	33549	48665	28447	32564	34303	34260	25648	31617
12642	19278	41638	18849	37107	19795	17816	18520	31768
16247	22991	44661	21979	37876	20937	20441	21168	33350
18099	24848	46145	23555	38269	21844	21958	22532	34157
18118	24915	46297	23694	38468	21701	21886	22694	34351
45245	49991	62087	44014	39576	48668	50098	40684	42251
24031	32169	55974	33179	48601	18874	23411	32720	44774
24368	32520	56347	33552	48923	18991	23653	33092	45126

24577	32747	56616	33820	49197	19003	23768	33369	45408
24114	32226	55936	33145	48421	19128	23598	32651	44637
11696	15632	35514	12839	31803	24191	19894	12198	25793
11600	15781	35918	13223	32186	23826	19646	12629	26217
11901	16226	36333	13658	32278	23785	19784	12989	26421
11532	16266	36922	14194	33064	23021	19161	13676	27210
11477	16330	37120	14383	33280	22818	19017	13895	27438
11557	16204	36767	14046	32911	23162	19255	13510	27044
31187	36167	51152	31103	34046	35884	36348	28262	33666
30955	36199	51836	31481	35216	35058	35802	28767	34649
30986	36206	51785	31457	35116	35140	35860	28731	34568
30848	36064	51660	31319	35050	35037	35735	28597	34471
27946	31912	45430	25915	28931	35416	34400	22821	27974
29463	33556	46943	27580	29666	36401	35702	24457	29153
34546	39466	53671	34131	34991	38832	39600	31133	35449
30819	35332	49325	29732	31786	36642	36542	26711	31519
45489	51236	66117	46544	45541	46269	48986	43637	47270
44235	50033	65194	45453	45037	44997	47698	42595	46538
44106	49934	65197	45402	45141	44791	47526	42563	46592
40762	46227	60878	41309	40979	42833	44835	38372	42254
40518	46313	61894	41862	42741	41702	44122	39088	43678
40428	46243	61885	41821	42798	41570	44008	39059	43703
35984	41338	56379	36479	37860	38977	40414	33624	38336
35670	40965	55910	36046	37405	38859	40193	33175	37859
39971	45825	61631	41478	42762	41055	43510	38748	43557
41613	47845	64519	44002	46035	41359	44482	41429	46720
44930	50545	65111	45687	44387	46136	48639	42728	46170
45055	50657	65172	45777	44388	46286	48780	42810	46204
47644	53050	66723	47829	44918	49166	51566	44727	47293
39976	44807	57882	39113	37053	43751	44905	35923	38723
42238	47025	59649	41196	38041	45865	47139	37938	40168
44863	49840	62628	44154	40643	47755	49440	40921	43038
45004	49971	62712	44268	40673	47907	49589	41028	43099
45138	50113	62857	44415	40797	48011	49710	41175	43238
45228	50067	62426	44203	40090	48425	49967	40909	42674
44814	49639	62014	43771	39760	48084	49582	40479	42290
48748	53650	65756	47763	42708	51474	53305	44436	45747
41490	46683	60504	41382	39862	44190	45903	38307	41502
39051	44843	60594	40444	41874	40431	42723	37707	42571
32895	38397	54304	33900	37245	35990	37284	31224	36975
32491	37715	53021	32875	35684	36370	37274	30087	35489
44943	51060	67066	46928	47467	44684	47881	44218	48734
45179	51300	67294	47166	47649	44884	48102	44453	48942
45395	51731	68335	47924	49164	44407	47953	45323	50252
44128	50369	66813	46452	47706	43571	46891	43825	48733
44600	50706	66716	46569	47175	44407	47566	43860	48406
43198	49369	65706	45377	46666	42954	46108	42733	47638
14658	13411	27242	5389	25989	30764	24509	3733	18572
48157	54008	68924	49387	47975	48389	51414	46481	49943
46591	52515	67795	48044	47359	46754	49784	45202	49050
14269	15181	30886	8919	27059	28962	23635	7179	20577
12277	14040	31950	9415	29216	26819	21515	8582	22641
35541	41330	57546	37087	39990	37423	39379	34455	40058
35347	41140	57395	36913	39917	37246	39189	34290	39945
35240	41076	57454	36914	40095	37037	39025	34315	40071
34890	40592	56682	36260	39199	37115	38889	33607	39205

34100	39833	56118	35585	38988	36368	38096	32976	38816
23339	31219	54305	31553	46229	20114	23751	30870	42562
41052	45658	57977	39659	36417	45235	46210	36357	38478
24391	32931	58468	35797	53726	14561	21150	36018	49191
24491	33030	58549	35873	53754	14673	21265	36084	49238
15715	14661	27506	6296	24954	31539	25504	3746	17769
15518	14492	27559	6226	25149	31357	25308	3814	17951
16971	16763	29180	8625	24057	31992	26522	5567	17589
16896	16832	29463	8831	24209	31815	26408	5836	17812
20640	20045	28964	10899	20560	35401	30158	6939	14754
18683	23652	41808	19918	32216	26606	24929	18049	28362
20124	20340	30793	11859	21767	34240	29399	8195	16468
31433	37495	54995	33874	39518	33235	35090	31541	38589
31369	37452	55017	33869	39606	33117	34994	31550	38650
31310	37415	55042	33868	39696	33005	34905	31563	38714
31176	37445	55493	34154	40512	32400	34514	31945	39395
31095	37383	55490	34127	40578	32276	34407	31931	39433
30931	37237	55413	34020	40601	32088	34224	31842	39412
30812	37139	55381	33961	40657	31929	34078	31799	39431
30973	37311	55557	34139	40790	32024	34210	31977	39588
48400	54109	68583	49279	47262	49020	51865	46301	49415
48499	54206	68663	49369	47315	49117	51964	46389	49483
45808	52000	68141	47955	48519	45234	48595	45267	49818
45865	52071	68249	48046	48649	45241	48626	45365	49939
24692	28232	41900	22089	27314	33602	31746	19046	25285
24631	28293	42212	22282	27727	33340	31583	19289	25682
12975	15389	33254	10851	29282	26674	21858	9690	23108
23902	32471	58931	36589	56306	11143	18943	37299	51195
23983	32554	58995	36641	56307	11269	19056	37338	51214
29685	38267	64250	41653	59510	17015	25087	41966	55134
47314	53511	69530	49430	49585	46581	50044	46716	51066
45461	49907	61149	43579	38052	49568	50661	40136	41041
41483	47291	62791	42821	43387	42518	45031	40029	44466
40622	46492	62266	42144	43242	41578	44109	39405	44126
40670	46374	61687	41787	42299	42094	44403	38965	43343
39256	45057	60809	40664	42046	40582	42904	37926	42769
42525	48379	63887	43937	44298	43307	45963	41144	45492
31994	37189	52518	32343	35355	36030	36842	29562	35060
31530	36950	52896	32426	36285	35081	36110	29768	35759
26493	30826	45500	25359	30212	33532	32679	22495	28733
15122	23627	49329	26822	47061	11220	13748	27462	41532
15226	23724	49389	26867	47029	11342	13897	27485	41526
22662	29765	51010	28525	41314	23293	25188	27303	38038
22820	29910	51103	28631	41308	23445	25355	27390	38070
15231	23225	47420	24644	43106	15592	16615	24681	38030
13635	21636	46032	23291	42511	15197	15415	23496	37157
47839	53320	67187	48193	45495	49142	51650	45120	47818
49042	54514	68230	49342	46258	50265	52832	46245	48746
27763	32275	46990	26903	31110	34165	33674	24035	29975
50107	54743	65927	48506	42095	53374	54957	45062	45590
49976	54620	65843	48396	42054	53233	54820	44956	45522
50467	55126	66334	48907	42471	53651	55281	45466	45990
50341	55008	66252	48801	42429	53516	55149	45364	45923
50545	55221	66471	49021	42624	53680	55336	45585	46135
48385	52956	64164	46689	40585	51944	53357	43246	43905
29484	33637	47146	27724	29916	36300	35663	24622	29393

29364	33501	47007	27579	29829	36234	35566	24477	29274
28384	32549	46367	26733	29784	35380	34617	23691	28922
29953	33965	47046	27863	29407	36969	36246	24686	29068
31044	35280	48598	29352	30613	37416	37049	26212	30519
32588	37543	52195	32360	34409	37102	37700	29450	34386
30386	35006	49338	29561	32152	36051	36014	26603	31723
35593	41064	56461	36379	38293	38338	39884	33591	38607
44857	49617	61803	43668	39418	48283	49705	40350	42017
44833	49617	61873	43698	39538	48203	49652	40389	42110
14920	23152	47959	25253	44461	13987	15407	25532	39192
24544	31094	50822	28745	39256	26496	27938	27059	36623
33367	37524	50133	31367	30891	39536	39337	28107	31483
33236	37318	49779	31086	30505	39579	39289	27803	31097
44330	50092	65141	45458	44883	45183	47843	42581	46433
35942	41185	55954	36184	37257	39225	40520	33281	37804
24978	25665	33883	16973	19248	37863	33856	13033	16335
43785	49323	63802	44396	43207	45321	47644	41425	44898
44150	49732	64290	44852	43690	45530	47935	41893	45394
44809	50399	64908	45510	44160	46097	48558	42542	45951
38474	42210	52728	35362	30713	44840	44659	31812	32880
38467	42255	52906	35460	30967	44728	44600	31928	33097
42385	47107	59532	41194	37764	46153	47360	37908	39976
44679	49240	60905	43066	38212	48595	49770	39677	40965
44689	49270	60989	43119	38328	48557	49756	39737	41065
42611	48212	63005	43411	42853	44101	46422	40494	44304
49503	54507	66820	48724	43805	51912	53910	45426	46842
48723	53657	65857	47809	42873	51373	53241	44495	45878
47511	54362	72374	51374	54159	44560	49043	49043	54881
23756	28735	45424	24304	32392	30085	29455	21909	30004
23694	28790	45719	24508	32825	29782	29264	22168	30403
24332	29203	45530	24578	32045	30748	30105	22090	29838
36923	42375	57522	37600	38840	39526	41177	34761	39430
42115	46058	56452	39290	33480	47657	47966	35735	36299
41121	45150	55938	38506	33417	46584	46916	34998	35962
51514	56792	69691	51304	46817	53058	55507	48088	49816
53909	59132	71636	53518	48213	55421	57918	50249	51545
53188	58528	71450	53081	48394	54442	57055	49869	51517
50162	55543	68879	50221	46483	51539	54049	47067	49208
50294	55169	67022	49210	43596	52962	54845	45851	46870
50130	54918	66538	48859	42982	53026	54794	45470	46324
51127	55926	67466	49856	43731	53919	55752	46458	47190
52032	56832	68275	50741	44366	54755	56635	47331	47937
52028	56799	68160	50675	44200	54820	56666	47255	47800
41797	46951	60625	41589	39820	44562	46250	38491	41547
42663	47774	61217	42328	40082	45442	47140	39193	41994
39710	46015	63096	42359	45310	39459	42535	39875	45641
41251	48197	66988	45579	50462	38596	42814	43447	50333
39461	44997	60014	40228	40654	41496	43484	37357	41641
39403	44965	60055	40231	40761	41379	43394	37374	41718
39360	44945	60103	40246	40870	41277	43320	37400	41799
35054	40444	55724	35680	37617	38091	39481	32873	37877
35352	41125	57328	36869	39810	37307	39223	34236	39854
35514	41265	57390	36971	39772	37505	39408	34321	39863
35691	41474	57653	37215	40031	37568	39532	34574	40132
35162	40659	56187	36030	38227	37904	39439	33269	38435
35120	40649	56269	36069	38385	37779	39352	33325	38560

39968	46308	63458	42697	45681	39573	42723	40225	46018
40854	47071	63784	43234	45473	40735	43778	40672	46061
42783	47844	61135	42331	39871	45676	47321	39172	41849
38725	44600	60615	40333	42167	39910	42286	37646	42737
37751	42698	56424	37239	36556	41521	42626	34154	37692
40771	45176	57007	38956	35200	45448	46170	35585	37372
40008	48240	71574	48879	60567	31027	37943	47972	58387
40293	48527	71856	49162	60800	31275	38212	48251	58644
40015	48189	71264	48609	59882	31468	38206	47619	57830
49846	58428	84219	61493	76653	35643	44543	61437	73528
51602	60137	85017	62216	75323	38817	47311	61751	72917
80868	89301	112916	90278	98983	68555	77046	89222	98401
89535	97991	121696	99053	107534	76892	85504	98002	107099
70225	78141	99098	77154	81969	61466	68662	75398	82554
70335	78245	99169	77236	81993	61606	68792	75473	82599
70369	78274	99174	77250	81967	61664	68841	75481	82586
70474	78374	99256	77339	82020	61783	68955	75565	82652
78717	87299	112969	90193	103251	63910	73035	89909	101147
36962	44534	65595	43369	52167	32234	37258	41829	50745
45575	54094	78921	56120	69719	33328	41583	55688	67052
45483	54018	78989	56190	70075	32992	41330	55817	67312
81354	89736	112978	90416	98413	69464	77824	89243	98074
87717	96108	119340	96792	104472	75656	84088	95599	104295
88542	96913	120000	97487	104870	76620	85012	96249	104799
85893	94312	117767	95168	103337	73627	82118	94047	102980
66079	74610	99258	76470	88010	52942	61626	75826	86319
66169	74700	99345	76557	88083	53034	61718	75911	86398
65535	74061	98663	75878	87360	52481	61138	75219	85683
65457	73985	98607	75820	87347	52379	61044	75169	85654
65375	73905	98545	75757	87326	52275	60945	75113	85618
65468	73988	98528	75747	87109	52502	61134	75065	85472
65512	74034	98586	75804	87189	52528	61165	75127	85545
65557	74081	98663	75879	87320	52529	61179	75213	85658
65287	73819	98476	75687	87296	52167	60843	75050	85573
65219	73753	98430	75640	87292	52075	60757	75010	85554
65193	73728	98425	75633	87327	52023	60713	75012	85575
29539	38064	64754	42478	61891	14811	23622	43198	56994
32667	41055	68145	46160	66291	16489	25721	47115	61192
21867	30372	57211	35151	56018	8189	16206	36163	50482
88882	97423	121971	99205	109365	75282	84153	98438	108348
64111	72342	94969	72506	80487	53722	61488	71213	79958
64258	72457	94918	72496	80184	54070	61764	71155	79753
35580	43933	67995	45210	58748	26100	33102	44610	55879
36753	45081	68977	46207	59292	27357	34359	45531	56594
36718	45008	68728	45974	58778	27656	34520	45238	56166
34127	42487	66635	43843	57754	24784	31684	43296	54730
55997	63667	84055	62222	67356	49059	55400	60380	67597
33955	42526	68156	45448	62000	21446	29589	45509	58141
81617	89730	111398	89263	94543	71496	79258	87655	95110
33864	41667	63693	41196	51956	28441	33663	39964	49850
33090	40885	62937	40427	51380	27847	32960	39214	49187
34620	42700	65651	42987	54947	27410	33431	42026	52523
50062	58602	83552	60752	74139	37262	45748	60328	71617
35098	43636	68857	46086	61706	23333	31226	45946	58172
43387	51965	77578	54837	70229	29893	38535	54763	66929
36706	45175	69840	47039	61433	25837	33425	46648	58326

43141	51655	76492	53691	67577	31109	39256	53289	64771
35137	43553	67953	45153	59322	25080	32303	44684	56246
35082	43490	67847	45049	59155	25121	32304	44564	56097
35052	43450	67761	44964	58996	25190	32331	44462	55961
34921	43304	67539	44744	58671	25236	32301	44217	55664
38738	47089	71027	48259	61121	28912	36138	47572	58545
38463	46816	70774	48003	60936	28649	35864	47326	58331
94952	103372	126743	104175	111815	82563	91112	103008	111705
97875	106332	129967	107348	115371	85139	93794	106255	115150
95205	103637	127096	104510	112303	82714	91294	103369	112142
98045	106461	129780	107228	114655	85649	94206	106039	114638
92037	100425	123590	101065	108442	79941	88395	99842	108400
94108	102493	125608	103097	110302	82018	90475	101856	110333
60798	69255	93328	70587	81386	48683	57025	69765	79881
60676	69133	93201	70460	81260	48574	56911	69637	79754
79327	87833	112081	89341	99333	66296	74993	88499	98300
63299	71816	96346	73564	85056	50433	59025	72891	83350
63141	71656	96172	73390	84864	50302	58885	72712	83162
58012	66551	91387	68588	81072	44943	53568	68060	78965
60101	68680	94128	71344	84953	46037	54951	71055	82487
44080	52391	75950	53238	64752	34125	41510	52363	62726
81361	89654	112328	89902	96892	70124	78272	88564	96891
81844	90133	112776	90359	97273	70624	78768	89012	97302
82340	90647	113388	90947	98007	70992	79180	89625	97991
82565	90871	113609	91170	98212	71213	79403	89847	98205
79627	87977	111027	88505	96248	68015	76280	87281	95979
79523	87862	110845	88338	95968	67992	76230	87095	95736
84510	92787	115319	92938	99527	73327	81467	91552	99688
84443	92797	115817	93312	100761	72711	81031	92065	100634
92276	100672	123889	101352	108814	80117	88591	100144	108745
85010	93323	116069	93633	100571	73571	81798	92306	100620
89786	98062	120525	98175	104405	78518	86703	96758	104731
51035	58815	79834	57753	64383	43875	50244	56090	64046
80854	89315	113154	90475	99601	68276	76846	89491	98877
33187	41652	68549	46382	65894	17524	26658	47178	61022
35435	43758	70961	49078	69305	18855	28139	50089	64207
31996	40577	66707	44141	61971	18537	26975	44485	57652
84823	93299	117219	94532	103627	72044	80684	93563	102946
31362	39211	61558	38974	50703	26146	31173	37877	48219
32139	39911	61957	39440	50585	27195	32137	38240	48298
31865	39537	61291	38833	49640	27497	32174	37553	47434
78640	86733	108355	86226	91590	68694	76380	84613	92099
79335	87439	109102	86962	92354	69314	77030	85358	92861
81049	89184	110981	88805	94326	70808	78611	87231	94808
80847	88980	110764	88591	94103	70628	78422	87015	94586
80717	88848	110622	88451	93953	70515	78302	86873	94438
68053	76493	100328	77631	87475	55917	64304	76693	86380
67670	76115	99991	77288	87234	55498	63895	76365	86100
69093	77508	101146	78483	87898	57165	65490	77477	86959
65222	73501	96362	73846	82145	54472	62375	72617	81528
74845	82910	104461	82340	87807	65156	72730	80719	88240
75558	83652	105335	83176	88817	65683	73329	81587	89201
75934	84019	105651	83509	89044	66100	73732	81906	89466
74364	82442	104071	81924	87547	64610	72205	80324	87923
74176	82253	103883	81735	87372	64430	72021	80136	87741
74289	82336	103814	81715	87097	64711	72241	80077	87550

68402	76556	98691	76371	83216	58369	66033	74924	83118
82393	90971	116220	93420	105349	68062	77095	92942	103670
82295	90876	116245	93447	105647	67817	76881	93019	103872
83211	91793	117422	94640	107402	68390	77523	94321	105435
83004	91586	117237	94457	107280	68158	77295	94149	105290
83554	92136	117801	95021	107851	68685	77827	94717	105862
52881	61243	84846	62153	72776	41957	49824	61221	71210
56895	65180	88259	65670	75013	46399	54148	64547	73931
37151	44908	66568	44187	53797	31466	36914	42808	52149
37036	44800	66493	44103	53780	31328	36782	42734	52109
34521	42951	67446	44645	59071	24392	31625	44222	55899
62072	70010	91288	69196	75137	53496	60560	67548	75237
60644	68418	89049	67164	72222	52964	59658	65361	72578
66326	74209	95124	73175	78206	57867	64920	71421	78666
66165	74052	94984	73028	78099	57698	64753	71279	78543
68471	76398	97451	75465	80555	59710	66895	73739	81027
70230	78150	99123	77173	82015	61451	68655	75422	82592
59127	67553	91426	68708	79269	47382	55590	67827	77821
58658	67078	90923	68208	78755	46980	55162	67321	77305
65765	74002	96627	74169	82023	55282	63093	72869	81559
63634	72077	95993	73277	83575	51591	59925	72387	82275
63815	72258	96177	73460	83750	51759	60098	72570	82455
72785	81168	104533	81928	90617	61048	69327	80821	89962
72834	81215	104562	81961	90615	61118	69390	80848	89971
73099	81494	104939	82319	91134	61252	69568	81236	90440
70895	79284	102720	80098	89030	59147	67422	79020	88272
69394	77587	99908	77541	84627	59084	66854	76141	84462
68900	77097	99445	77069	84236	58583	66353	75679	84039
68609	76792	99076	76716	83794	58385	66120	75309	83622
68691	76872	99141	76786	83835	58480	66211	75375	83673
68611	76756	98844	76539	83291	58623	66272	75078	83225
66129	74329	96751	74346	81830	55878	63607	72987	81492
76313	84311	105506	83507	88314	66951	74411	81794	88979
77454	85444	106582	84608	89257	68099	75562	82877	89986
80597	88730	110524	88347	93888	70377	78170	86774	94359
80927	89067	110887	88703	94270	70665	78475	87136	94736
81592	89736	111567	89382	94932	71292	79118	87816	95410
79549	87834	110484	88060	95104	68403	76513	86720	95067
78828	87108	109748	87324	94388	67721	75815	85984	94337
79724	87925	110097	87804	94021	69116	77042	86332	94260
79235	87493	109989	87605	94401	68277	76322	86223	94443
79181	87428	109864	87496	94191	68294	76315	86098	94267
79250	87494	109918	87553	94223	68374	76391	86151	94307
76494	84820	107767	85262	92990	65117	73293	84016	92695
78033	86384	109468	86935	94822	66437	74691	85725	94489
83210	91171	112046	90185	94107	73882	81362	88380	95135
84111	92639	117077	94319	104462	70737	79540	93528	103416
85024	93533	117759	95027	104706	71882	80624	94159	103827
85169	93682	117938	95202	104935	71988	80742	94344	104038
48781	57330	82405	59607	73361	35862	44375	59245	70696
50049	58607	83789	60996	74848	36867	45473	60667	72169
62169	70658	94959	72195	83322	49671	58143	71444	81725
61637	70112	94305	71551	82513	49313	57727	70766	80965
60331	68819	93134	70366	81657	47902	56342	69631	79982
50606	59168	84374	61581	75431	37351	45984	61258	72762
44163	52649	77251	54452	67785	32443	40493	53947	65178

45177	53674	78331	55531	68852	33261	41395	55036	66268
45040	53565	78459	55659	69441	32725	40997	55258	66704
44502	53046	78140	55346	69573	31878	40248	55033	66680
44356	52939	78836	56146	72049	30255	39088	56196	68592
32599	41163	67556	45090	63415	18364	27083	45569	58942
32372	40929	67398	44970	63500	17955	26728	45499	58954
32775	41328	67823	45404	63941	18248	27064	45940	59400
32924	41487	67893	45430	63744	18619	27366	45911	59281
42489	50959	75476	52678	66053	31101	39004	52159	63399
42550	51017	75516	52719	66053	31186	39081	52192	63414
29300	37155	64725	43747	66307	11778	20795	45371	60263
29140	37012	64576	43572	66100	11629	20672	45185	60066
20674	28384	55977	35321	58972	3134	12024	37220	52406
20039	28434	55551	33800	55632	5569	13730	35082	49731
21684	29867	57244	35848	58247	5111	14270	37337	52170
21814	29734	57270	36290	59386	4362	13602	38012	53050
21867	29773	57314	36356	59479	4393	13618	38087	53133
65830	73875	95535	73343	79596	56525	63900	71779	79654
58993	67571	93535	70825	85687	44175	53262	70783	82774
59025	67577	93901	71288	87043	43641	52835	71433	83814
86101	94543	118170	95537	104018	73631	82184	94469	103556
87868	96338	120180	97511	106321	75107	83749	96507	105761
70133	78049	99008	77063	81887	61377	68571	75308	82468
70069	77976	98894	76962	81728	61363	68538	75198	82327
68825	76737	97713	75755	80698	60131	67293	74009	81223
70497	78450	99569	77572	82625	61535	68811	75855	83137
74330	82276	103271	81333	85942	65291	72619	79575	86647
73873	81860	103061	81050	86013	64630	72032	79345	86598
61882	70453	96535	73846	88807	46811	55956	73844	85888
96339	104913	129978	107180	118150	82025	91072	106586	116899
96479	105053	130109	107311	118258	82173	91219	106714	117015
81601	90142	116474	93823	108434	65894	75153	93855	105793
81653	90194	116528	93877	108492	65943	75202	93911	105850
81988	90529	116861	94210	108806	66277	75536	94241	106173
81591	90141	116399	93726	108137	65981	75230	93719	105569
81372	89920	116196	93529	107998	65741	74992	93532	105407
84569	92433	112830	91151	94256	75687	83005	89232	95563
85038	93443	116803	94222	102257	72903	81351	93075	101938
87322	95683	118716	96213	103554	75493	83852	94963	103488
30580	38679	66129	44729	66429	13384	22629	46105	60728
26664	34833	62224	40758	62607	9724	19010	42137	56802
36234	43977	71580	50724	73080	18673	27477	52342	67180
48097	56542	80768	57993	70209	36627	44638	57311	68040
90947	99479	123909	101157	110992	77448	86297	100342	110102
40494	48323	70037	47673	56791	34006	39892	46274	55404
77436	86006	112036	89314	103310	62175	71375	89206	100863
84183	92074	112601	90871	94197	75181	82543	88982	95429
38434	46399	68720	46198	56555	31419	37476	44995	54733
37814	45796	68212	45666	56269	30777	36826	44498	54353
30451	38602	62045	39296	52780	23484	29229	38565	49763
55954	63621	83999	62169	67292	49033	55367	60324	67535
39379	47889	74584	52225	70535	23896	33040	52784	66174
41558	50085	76684	54257	72105	26189	35322	54727	67936
43190	51638	78547	56309	74879	27107	36365	56970	70474
42372	50742	77849	55794	75069	25883	35169	56622	70399
101155	109684	134005	111273	120518	87613	96488	110397	119896

100805	109331	133620	110893	120084	87304	96168	110006	119479
100859	109348	133251	110585	119016	87778	96533	109571	118673
102248	110746	134732	112052	120596	89056	97842	111062	120223
55130	63494	87061	64379	74731	44082	52015	63421	73291
95683	104126	127667	105064	112991	83093	91702	103947	112788
97536	105980	129523	106922	114784	84907	93531	105802	114616
95565	103994	127431	104849	112585	83093	91667	103700	112447
94471	102868	126076	103545	110904	82271	90762	102329	110885
95642	104034	127187	104670	111883	83477	91960	103436	111922
96193	104591	127786	105260	112527	83971	92473	104037	112552
96002	104408	127659	105119	112498	83722	92241	103914	112483
98078	106459	129511	107022	113962	85969	94441	105754	114111
99048	107428	130463	107980	114855	86936	95410	106705	115031
103168	111555	134610	112128	118894	90955	99467	110851	119134
94930	103287	126204	103743	110560	83036	91435	102443	110728
94989	103345	126255	103797	110599	83101	91498	102494	110772
60567	68913	92253	69625	79114	49466	57462	68563	78040
59294	67637	90991	68357	77972	48256	56220	67306	76838
57982	66305	89573	66951	76527	47148	55028	65881	75386
60312	68505	91028	68576	76683	50307	57903	67271	76057
24750	33017	60309	38700	60408	8315	17514	40013	54628
43606	51826	74969	52319	63203	34384	41472	51314	61365
45449	53599	76359	53789	63816	36569	43552	52648	62289
44938	53102	75945	53356	63582	36000	42997	52245	61981
44049	52131	74655	52126	61960	35725	42458	50927	60459
45039	53173	75881	53319	63314	36295	43216	52166	61787
86309	94190	114628	92940	96024	77312	84681	91027	97355
85546	93550	114596	92683	96759	75942	83533	90913	97760
87392	95269	115664	93996	96962	78396	85769	92071	98342
88941	96797	117070	95454	98159	80011	87365	93500	99639
87794	95646	115917	94298	97053	78910	86243	92345	98506
88755	96647	117091	95409	98388	79656	87073	93494	99777
88971	96892	117467	95737	98910	79729	87200	93851	100238
90134	98153	119197	97300	101161	80365	88033	95521	102274
90014	98014	118966	97102	100822	80344	87975	95301	101980
89916	97925	118918	97038	100828	80207	87853	95248	101963
91531	99587	120795	98845	102909	81544	89295	97103	103967
89796	97756	118508	96715	100129	80341	87893	94868	101386
88234	96189	116947	95146	98640	78830	86357	93303	99856
88341	96295	117047	95249	98728	78939	86466	93405	99950
88235	96197	116987	95175	98718	78798	86338	93339	99918
92134	100205	121486	99513	103670	82051	89838	97787	104702
92230	100302	121583	99609	103762	82145	89932	97884	104797
92211	100293	121629	99636	103878	82070	89877	97924	104884
94385	102506	124020	101974	106418	83991	91893	100301	107374
94239	102368	123920	101860	106373	83810	91724	100198	107305
94740	102859	124356	102316	106719	84353	92254	100640	107691
94424	102534	123987	101961	106304	84092	91973	100274	107294
94590	102700	124148	102124	106451	84259	92140	100435	107448
93379	101491	122968	100931	105355	83054	90930	99251	106309
93328	101438	122905	100871	105282	83014	90885	99189	106240
93754	101876	123405	101352	105845	83364	91263	99684	106780
93930	102056	123598	101541	106050	83521	91427	99877	106981
94033	102158	123694	101639	106134	83627	91532	99973	107071
93442	101600	123326	101207	106038	82855	90821	99590	106859
93447	101567	123087	101036	105527	83075	90967	99367	106460

92265	100513	122768	100483	106252	81151	89292	99005	106751
92035	100292	122610	100307	106194	80859	89020	98846	106652
94787	102923	124510	102440	106989	84305	92238	100786	107914
92273	100466	122407	100217	105454	81494	89522	98656	106130
93089	101265	123094	100941	105958	82404	90403	99350	106714
93177	101351	123169	101020	106016	82500	90496	99427	106780
93006	101176	122975	100832	105803	82354	90341	99234	106573
93098	101266	123058	100917	105871	82452	90437	99317	106648
93267	101433	123206	101072	105989	82635	90616	99466	106779
93628	101782	123481	101372	106152	83063	91022	99747	106991
91320	99604	122094	99740	105952	79979	88192	98327	106297
91241	99528	122032	99674	105915	79886	88104	98265	106249
91954	100203	122476	100185	105997	80829	88973	98713	106480
92904	101138	123310	101051	106652	81861	89980	99550	107213
92953	101185	123343	101089	106665	81923	90038	99584	107234
92711	100984	123390	101062	107071	81423	89623	99624	107494
92774	101043	123426	101105	107071	81509	89701	99660	107509
92099	100349	122625	100334	106144	80967	89114	98861	106629
94581	102754	124554	102414	107322	83883	91890	100813	108126
94551	102729	124549	102403	107346	83833	91848	100807	108138
94641	102816	124625	102482	107402	83933	91944	100884	108203
93011	101298	123783	101434	107568	81629	89860	100016	107951
91173	99530	122485	100009	107045	79328	87703	98727	107111
91106	99476	122520	100022	107219	79166	87570	98766	107231
93316	101691	124750	102251	109385	81306	89737	100995	109434
96200	104501	127035	104679	110772	84686	92968	103269	111193
96792	105073	127473	105156	110994	85406	93648	103708	111504
96037	104208	125974	103849	108643	85335	93347	102237	109495
96207	104375	126122	104003	108759	85520	93528	102386	109626
89753	97761	118755	96875	100674	80049	87692	95085	101804
93021	101193	123004	100857	105847	82356	90348	99262	106612
94893	103023	124575	102517	107003	84445	92368	100854	107949
92198	100444	122688	100406	106159	81098	89234	98925	106664
92133	100381	122639	100353	106133	81019	89160	98876	106628
97842	106083	128235	105993	111367	86691	94858	104478	112040
97944	106185	128328	106089	111446	86798	94964	104571	112125
102627	110925	133374	111054	116767	91056	99370	109609	117358
101143	109436	131866	109549	115282	89623	97918	108102	115857
100360	108646	131045	108735	114441	88891	97167	107281	115020
98648	106937	129368	107045	112868	87185	95456	105602	113396
98127	106397	128715	106424	112071	86795	95023	104952	112654
99304	107593	130019	107699	113489	87831	96106	106253	114033
99069	107345	129690	107393	113052	87687	95932	105926	113638
98423	106704	129091	106781	112535	87012	95265	105326	113085
97975	106263	128695	106371	112222	86526	94791	104930	112736
98837	107128	129573	107247	113085	87356	95633	105807	113610
27931	35424	63041	42631	66115	10456	18841	44539	59688
85192	93717	118110	95357	105360	71848	80645	94547	104371
38825	46963	74385	52820	73647	21662	30877	54024	68364
46949	54293	73949	52293	57449	42119	47426	50322	57449
46887	54222	73854	52207	57337	42098	47386	50231	57343
47239	54494	73835	52299	56968	42752	47914	50255	57123
44357	51912	72447	50461	57256	38826	44388	48719	56685
94229	102735	126853	104145	113232	81026	89803	103216	112622
83422	91564	113352	91186	96572	73099	80940	89604	97122
79759	87589	107931	86252	89522	71156	78346	84329	90725

43936	52352	79350	57179	75963	27651	36929	57899	71490
43206	51636	78596	56397	75120	27017	36286	57096	70661
28272	35861	63476	42922	66189	10733	19316	44761	59853
51150	59452	82769	60118	70419	40796	48434	59106	68926
51219	59518	82815	60166	70426	40889	48518	59148	68947
52567	60809	83780	61198	70767	42582	50097	60068	69536
52655	60891	83826	61252	70752	42714	50213	60111	69545
52600	60839	83789	61211	70743	42641	50146	60075	69524
53049	61270	84120	61565	70884	43190	50662	60395	69742
52979	61198	84038	61484	70793	43142	50605	60312	69653
87651	95438	115413	93909	96218	79075	86290	91892	97814
41828	50016	73082	50437	61436	32995	39891	49425	59517
43720	51938	75065	52418	63263	34506	41592	51407	61440
45644	53853	76872	54253	64676	36342	43497	53190	63030
45009	52968	74953	52556	61421	37343	43823	51193	60243
48428	56816	80681	57941	69477	37501	45319	57131	67535
51220	59001	80016	57938	64541	44041	50421	56274	64217
40529	48221	69451	47217	55621	34748	40331	45685	54447
39696	47387	68662	46407	55015	34023	39538	44895	53752
56981	64506	84296	62687	66830	50654	56751	60702	67401
56900	64433	84260	62637	66843	50538	56649	60660	67392
66076	73953	94851	72906	77928	57656	64692	71149	78386
68640	76552	97530	75571	80532	59954	67112	73826	81048
44063	52341	75739	53050	64295	34371	41653	52122	62354
63135	71431	94438	71884	80590	52318	60231	70708	79810
66215	74310	96206	73946	80553	56600	64095	72443	80502
83107	91051	111850	90016	93822	73864	81312	88192	94887
83175	91121	111932	90094	93914	73917	81370	88273	94975
87511	95384	115765	94103	97042	78525	85894	92176	98432
84927	92998	114394	92359	97029	74972	82688	90676	97829
85692	93679	114637	92756	96686	76175	83735	90965	97736
89599	97540	118210	96447	99739	80236	87753	94581	101034
88461	96410	117131	95345	98771	79087	86605	93494	100012
93675	101832	123551	101435	106245	83089	91055	99816	107075
94708	102839	124402	102340	106850	84254	92178	100679	107787
97563	105804	127954	105712	111095	86419	94584	104197	111763
95271	103444	125229	103095	107951	84570	92580	101490	108778
97115	105573	129231	106606	114699	84370	93026	105522	114449
99174	107650	131444	108796	117074	86242	94954	107750	116774
90975	99506	123919	101168	110970	77494	86338	100348	110092
90774	99332	124119	101334	111913	76862	85812	100649	110764
95591	104162	129162	106367	117222	81361	90390	105750	116006
93092	101671	127449	104676	117413	77973	87165	104393	115516
77375	85957	111399	88605	101198	62888	71946	88227	99248
68542	77122	102534	79743	92737	54282	63271	79391	90571
73159	81704	108032	85392	100369	57544	66788	85459	97538
65974	74534	100749	78088	93140	50625	59825	78131	90226
64290	72872	98498	75727	89455	49838	58860	75491	86992
59028	67560	94042	71489	87667	43390	52622	71725	84287
54678	63229	89591	67003	83153	39330	48509	67202	79740
51043	59610	85826	63201	79257	36050	45148	63350	75836
55634	64215	90069	67344	82184	41093	50107	67271	79241
56205	64723	91299	68796	85415	40466	49706	69109	81851
38976	47336	74469	52469	72124	22493	31776	53364	67278
33157	41333	68719	47146	68301	16122	25390	48390	62834
34476	42226	69827	48971	71422	16915	25740	50604	65469

37744	45736	73258	51966	73447	20352	29448	53342	67904
26991	33770	61249	41843	66502	10723	17248	44154	59564
42270	50742	77575	55287	73712	26374	35605	55904	69349
52332	60856	87411	64912	81745	36708	45926	65244	78064
30111	38372	62259	39474	53687	22349	28419	38903	50445

Magisano	Maida	Marcedusa	Marcellinara	Martirano	Martirano L.	Miglierina	Montauro	Montepaone
91500	98546	103546	96607	75124	76419	91933	115232	117146
90838	98132	102781	96105	74767	76092	91410	114752	116693
76091	77880	90883	77470	53930	54787	73275	95481	96916
75826	76855	90896	76690	52876	53644	72578	94571	95930
52680	64461	64303	60435	43886	46054	55400	79240	81735
51616	66008	61770	61172	46784	49123	56031	79848	82573
50631	64860	60986	60052	45641	47986	54915	78738	81452
56288	71710	65322	66646	52659	54995	61481	85242	88047
58723	74282	67455	69214	55135	57452	64047	87801	90615
57379	69664	68327	65583	48974	51100	60530	84378	86902
54900	69819	64401	64886	50600	52925	59732	83526	86289
56484	70384	66518	65790	50519	52762	60670	84509	87179
59623	74458	68787	69628	54861	57124	64481	88284	91031
58771	72741	68575	68165	52756	54975	63045	86883	89554
63056	77231	72407	72658	57093	59275	67534	91369	94049
51166	62678	63070	58698	42111	44289	53673	77507	79985
59264	70872	70460	67035	49772	51821	62018	85847	88304
41322	31769	59653	33917	8566	8256	31204	50046	50890
120487	125081	133007	124180	101172	102057	119744	142475	144051
36818	31880	54880	32150	8116	9729	28654	49569	50906
86095	93773	98007	91572	70553	71953	86842	110254	112249
46126	41113	63823	42052	17161	17755	38624	59134	60246
49045	37880	67357	41048	16033	15058	38653	56296	56779
47563	34147	65997	38044	13988	12365	36087	52550	52853
30697	41636	45388	37009	24401	27049	31946	55795	58361
48501	40816	66494	42761	17395	17311	39757	59102	59925
47730	39413	65816	41534	16149	15939	38631	57726	58508
50418	40708	68588	43434	18136	17526	40779	59103	59694
36870	35254	54463	34518	12152	14069	30567	52495	54075
21934	27962	39572	23516	15238	17899	18611	42333	44752
42566	66686	44799	58791	55563	58297	53838	75240	78805
38734	61603	43213	54039	49731	52460	48994	71005	74456
37746	61510	41263	53670	50622	53360	48695	70283	73809
39040	63262	41695	55300	52670	55409	50364	71708	75275
87413	88133	102253	88234	64148	64771	84175	105986	107248
88220	88513	103191	88765	64538	65104	84756	106429	107640
88641	88625	103708	88984	64663	65188	85013	106583	107759
86623	86638	101729	86962	62670	63214	82984	104580	105770
98166	100042	112308	99876	76055	76744	95701	117794	119134
97740	99662	111875	99477	75676	76372	95297	117405	118752
95734	97270	110065	97193	73282	73945	93053	115059	116371
53481	77488	54532	69717	65222	67929	64736	86198	89771
51766	75485	53383	67794	63048	65754	62791	84411	87955
47281	72696	46898	64425	62614	65353	59609	80162	83855
48436	73666	48221	65463	63245	65981	60620	81308	84986
118571	135816	123329	130648	115716	117803	125461	149081	152020
43703	42145	60885	41850	18375	19678	37941	59669	61119
43546	42062	60723	41735	18309	19632	37816	59570	61029
45332	43635	62457	43471	19782	20964	39588	61231	62642
98026	108006	108312	105158	85209	86750	100272	123951	126155
97986	107989	108260	105133	85199	86743	100246	123927	126133
39599	50064	53244	46021	30447	32839	41020	64835	67291
40547	49642	54696	46027	29293	31597	41107	64840	67182

34123	41382	49739	37937	21686	24162	33103	56728	58997
49039	46761	66104	46956	22791	23699	43166	64536	65838
48685	46608	65723	46723	22652	23605	42906	64348	65673
51585	50917	68150	50701	27012	28047	46721	68529	69939
51419	50586	68034	50417	26671	27689	46456	68219	69616
52889	50760	69748	51061	26774	27556	47269	68599	69859
73428	77724	87357	76454	54048	55223	72000	94840	96543
70137	72953	84775	72106	49128	50180	67792	90311	91886
70983	73704	85623	72903	49860	50889	68601	91089	92650
78986	79431	94156	79507	55443	56106	75468	97259	98538
78422	80221	93133	79843	56262	57094	75652	97842	99265
80771	82501	95433	82181	58533	59333	78000	100154	101558
84690	85217	99670	85347	61233	61854	81307	103078	104333
81949	82014	97163	82259	58036	58624	78268	99917	101138
79415	80381	94393	80292	56396	57118	76194	98139	99470
79185	80204	94151	80095	56220	56951	75990	97952	99290
96451	109556	104877	105664	87855	89689	100602	124454	126981
93912	107026	102419	103112	85377	87225	98049	121901	124432
93882	107019	102375	103098	85380	87231	98034	121886	124419
93468	106650	101947	102711	85037	86894	97644	121497	124035
42100	31821	60460	34274	9042	8407	31697	50153	50911
42351	31350	60743	34071	9034	8102	31630	49717	50405
42453	30436	60882	33522	8909	7556	31278	48835	49432
41383	28163	59839	31602	7860	5921	29603	46576	47107
40973	28656	59419	31740	7382	5807	29554	47049	47673
40518	28455	58962	31412	6928	5444	29175	46835	47496
41144	29085	59584	32090	7563	6123	29853	47472	48111
41682	30288	60098	33099	8219	7111	30732	48660	49337
28163	30707	45711	27944	12365	15082	23428	46567	48632
24820	28748	42479	25198	13291	16018	20502	43948	46178
45495	45306	62270	44678	21650	23016	40613	62682	64217
27654	37233	43386	32717	20747	23455	27697	51524	54034
26954	37156	42578	32433	21194	23914	27379	51224	53784
30301	39854	45615	35551	22244	24888	30551	54364	56839
53274	75910	56090	68577	62274	64947	63496	85632	89080
99823	100800	114275	100949	76822	77397	96875	118691	119925
40482	37054	58173	37144	13211	14524	33459	54717	56079
43651	40187	61197	40490	16232	17262	36830	57966	59259
43716	41253	61077	41243	17376	18554	37449	58905	60280
40787	37945	58367	37873	14158	15523	34111	55543	56944
75928	78277	90520	77681	54363	55287	73426	95782	97276
80459	82777	94911	82259	58838	59711	78015	100332	101798
78616	81792	92799	80967	57930	58920	76631	99180	100744
52766	50523	69657	50857	26536	27306	47078	68374	69625
32129	38841	48174	35401	19580	22131	30590	54185	56442
32962	38921	49138	35743	19125	21626	30994	54495	56688
50492	45256	68067	46476	21414	21767	43101	63387	64398
51712	48766	68803	49288	24781	25480	45597	66682	67883
66310	65571	82272	65803	41584	42254	61878	83433	84683
39186	33956	57185	34518	10002	11180	31082	51786	53037
38475	33673	56451	34043	9788	11142	30539	51423	52726
39226	32862	57349	33789	8875	9817	30529	50815	51977
37736	33055	55730	33326	9239	10725	29799	50758	52089
38831	32011	57012	33053	8031	8926	29863	49995	51132
38881	31743	57089	32893	7780	8585	29754	49759	50871
38413	30427	56702	31814	6536	7169	28815	48504	49564

45693	39441	63585	40763	15605	15970	37519	57570	58583
45210	38839	63134	40173	15004	15371	36946	56968	57981
46400	40476	64223	41728	16618	17014	38437	58591	59618
43830	38912	61601	39691	14929	15691	36238	56864	58032
43205	37735	61079	38655	13764	14465	35280	55727	56862
43408	36747	61426	38069	12890	13311	34878	54858	55888
42435	36691	60373	37650	12722	13430	34312	54689	55818
121256	128672	132367	126831	105098	106276	122146	145452	147340
121580	128745	132816	126991	105130	106281	122327	145588	147448
123989	130809	135357	129183	107130	108236	124549	147744	149562
65222	67580	80232	66783	43763	44838	62506	84953	86516
50315	43677	68116	45355	20068	20153	42191	61918	62802
52270	44798	70137	46839	21471	21329	43814	63116	63885
51563	43865	69478	45953	20578	20405	42962	62188	62949
44600	65071	50767	58299	50447	53106	53134	76008	79260
44592	65098	50727	58316	50503	53162	53152	76016	79271
43985	64619	50079	57789	50193	52860	52630	75456	78721
42986	61080	51475	54973	44982	47586	49774	73174	76228
46199	67841	50956	60741	53979	56658	55617	78127	81481
94222	101985	105823	99837	78681	80030	95107	118515	120496
91956	99544	103716	97432	76228	77575	92714	116099	118068
38866	36031	56545	35821	12397	13965	32044	53547	54991
37173	34061	54985	33801	10579	12332	30048	51533	52996
39129	35662	56892	35667	11903	13361	31977	53274	54663
35335	33075	53123	32397	10144	12217	28514	50324	51894
36824	34996	54456	34320	11853	13760	30395	52267	53832
38801	34710	56670	34884	10889	12303	31279	52388	53737
39931	36523	57645	36568	12715	14090	32877	54162	55537
80996	84816	94840	83814	61001	62040	79417	102107	103726
50237	75667	49491	67408	65353	68089	62590	83123	86822
52362	51866	68844	51623	27962	28991	47626	69470	70885
49630	49711	66103	49181	25931	27136	45105	67162	68663
37216	35828	54749	35052	12719	14612	31076	53053	54642
70138	76433	83360	74465	53187	54614	69827	93071	94987
61010	62272	76575	61729	38397	39420	57559	79766	81256
106837	116179	117233	113606	93111	94543	108769	132370	134491
103814	112807	114484	110329	89682	91096	105515	129077	131166
102993	112220	113556	109659	89162	90603	104827	128419	130535
104896	115152	114823	112263	92349	93879	107363	131061	133282
112170	119754	123387	117802	96261	97493	113099	136446	138369
112130	119780	123313	117806	96301	97540	113098	136456	138386
107826	115195	119256	113285	91693	92924	108597	131916	133824
114189	130259	119983	125474	109599	111604	120310	144057	146876
114790	130606	120762	125909	109810	111792	120752	144521	147313
106805	111197	119692	110270	87308	88231	105844	128564	130152
54898	76490	58731	69501	61786	64418	64367	86912	90267
17107	25498	35062	19705	17931	20358	14583	38434	41106
62875	62984	78717	62861	39017	39858	58826	80685	82048
62747	61650	78943	61915	37662	38346	58025	79514	80760
59609	58196	76012	58482	34209	34913	54621	76058	77305
59218	57825	75631	58093	33837	34553	54229	75678	76931
113442	118900	125692	117665	95090	96096	113145	136088	137776
18643	31694	35007	25520	21600	24257	20329	44046	46891
24640	31421	41708	27227	16187	18927	22326	46043	48436
40385	41130	57269	39938	18080	19866	35735	58160	59852
39656	41307	56375	39800	18587	20497	35495	58143	59917

39464	39965	56469	38787	16972	18807	34606	56995	58684
38888	36829	56438	36383	13336	14986	32505	54236	55739
38648	38362	55877	37364	15292	17129	33266	55485	57128
37352	46764	51741	42914	27126	29546	37961	61731	64125
28628	25668	46877	24370	6831	9559	20498	42456	44183
33059	39200	49168	35981	19433	21933	31219	54739	56944
34815	42204	50300	38768	22367	24818	33930	57560	59830
52498	77644	51976	69493	66787	69517	64634	85371	89048
100870	115606	108034	111201	94525	96474	106074	129902	132591
79866	83184	93950	82330	59327	60320	77982	100558	102131
45874	58012	57955	53705	38261	40579	48640	72492	75046
48732	58131	61925	54719	36904	38997	49807	73529	75839
57270	76161	63500	70042	59190	61697	64844	88135	91248
61720	80498	67677	74464	63144	65612	69265	92587	95689
52912	72927	58536	66407	57118	59705	61226	84247	87460
60970	80664	66161	74334	64013	66531	69144	92261	95446
58362	77875	63938	71574	61268	63795	66382	89538	92707
66757	69266	81646	68452	45445	46512	64163	86633	88200
41841	50102	56202	46780	29226	31446	41920	65576	67841
63130	65292	78301	64511	41480	42570	60250	82667	84226
62457	76676	71822	72080	56593	58784	66954	90787	93473
63806	77485	73429	73078	57064	59203	67972	91820	94453
64715	77908	74587	73667	57213	59307	68582	92435	95022
65807	78241	76076	74254	57155	59180	69204	93052	95565
70803	84682	79854	80304	64032	66114	75196	99042	101681
92231	98228	104757	96642	74613	75794	92056	115165	116968
91559	97559	104104	95965	73951	75137	91379	114491	116295
92623	98565	105164	97001	74938	76110	92421	115517	117313
54899	55933	70828	55290	32136	33281	51127	73352	74879
92408	93817	106867	93747	69830	70499	89617	111605	112918
90360	91514	104966	91506	67526	68180	87402	109326	110620
89791	91483	104210	91291	67499	68221	87126	109212	110567
59139	74123	68239	69239	54636	56914	64087	87882	90643
59110	74128	68188	69234	54662	56942	64081	87873	90637
31086	51438	39746	44421	38921	41654	39271	62103	65346
60230	57622	76914	58315	33674	34193	54610	75634	76759
73534	78271	87278	76860	54662	55883	72365	95298	97044
69923	72681	84591	71849	48851	49899	67540	90046	91616
46951	37157	65194	39742	14443	13863	37091	55529	56195
46734	36443	65020	39189	13969	13249	36627	54831	55456
46698	35661	65035	38665	13618	12677	36240	54067	54624
46475	34290	64875	37686	13045	11752	35481	52708	53162
44965	53512	58893	50229	32343	34482	45360	69025	71289
41492	52094	54848	48087	32231	34578	43085	66901	69355
88026	92218	101489	91181	68394	69413	86757	109499	111127
87522	92303	100745	91066	68552	69639	86586	109462	111154
89586	93779	103001	92759	69946	70953	88337	111072	112694
88591	92567	102128	91607	68718	69708	87205	109894	111497
77394	81675	91177	80472	57950	59077	76026	98839	100522
77805	81967	91621	80808	58222	59331	76374	99159	100828
114171	118333	127008	117536	94408	95272	113138	135781	137324
83760	86404	97984	85824	62472	63352	81550	103933	105417
88632	92003	102420	91243	68101	69024	86901	109443	110982
88489	91722	102338	91006	67810	68718	86677	109186	110711
87775	90524	101839	89959	66583	67442	85680	108067	109544
87647	90279	101761	89751	66332	67178	85483	107841	109306

58935	58944	74972	58749	34997	35908	54715	76598	77989
94202	103140	105185	100604	80113	81578	95787	119356	121459
26565	28884	44314	25959	11824	14564	21437	44600	46694
42801	29989	61247	33384	9210	7556	31300	48404	48919
35036	45279	49373	41085	26506	29024	36077	59897	62373
38410	48986	52151	44861	29632	32061	39850	63673	66147
73066	85744	82762	81776	64468	66436	76721	100571	103091
55351	82316	51197	73539	73990	76730	68985	88014	91872
66398	70703	80630	69304	47142	48417	64837	87722	89466
123517	128830	135642	127706	104973	105925	123205	146094	147744
125673	131416	137551	130160	107596	108585	125621	148599	150293
123933	129885	135738	128550	106094	107111	123991	147016	148737
98744	115030	104830	110095	94760	96845	104924	128646	131493
101015	105458	114015	104466	81594	82553	100032	122782	124392
101834	105780	115033	104961	81872	82773	100575	123204	124758
100822	105240	113837	104255	81375	82332	99823	122568	124176
92605	108612	99124	103733	88334	90427	98567	122312	125135
17716	37849	30620	30326	29718	32384	25232	47876	51126
18002	37039	31566	29743	28388	31061	24607	47513	50696
18033	36908	31693	29644	28190	30863	24503	47444	50617
18036	36744	31804	29512	27973	30647	24365	47341	50504
17663	35742	31955	28596	27014	29679	23436	46518	49647
16210	35300	30430	27857	27688	30318	22740	45563	48760
16900	33548	32241	26577	25047	27684	21396	44680	47737
21220	31788	37828	26388	19513	22220	21268	45116	47786
26624	29835	44211	26709	12752	15491	22107	45399	47542
40123	50860	53577	46761	31272	33661	41748	65573	68047
31384	44287	45048	39202	27648	30304	34069	57904	60601
30376	42596	44547	37626	25983	28650	32512	56360	59017
30336	42685	44454	37681	26138	28808	32562	56408	59074
30004	42251	44229	37253	25774	28449	32136	55983	58645
29319	41911	43505	36785	25811	28501	31654	55493	58184
28854	42351	42686	36974	26786	29490	31817	55620	58377
28793	40813	43340	35793	24681	27376	30679	54528	57185
28827	41797	42925	36547	26025	28725	31404	55229	57950
26883	36811	42621	32146	20804	23525	27103	50944	53487
42559	42119	59569	41414	18600	20116	37362	59433	60994
50341	48108	67336	48344	24130	24990	44554	65908	67194
29473	49818	38517	42756	37671	40409	37610	60428	63672
23198	47006	30409	38901	38971	41677	33991	55481	58981
25284	35701	41135	30780	20671	23409	25703	49555	52150
36976	50371	49483	45410	32596	35149	40278	64111	66809
29624	37742	45554	33746	19916	22571	28821	52562	54950
39393	38147	56764	37490	14762	16445	33513	55456	57011
39498	38289	56855	37628	14900	16577	33647	55597	57153
38859	37543	56276	36870	14208	15935	32897	54839	56399
41479	42139	58306	41037	18947	20649	36852	59230	60897
55566	54571	72028	54598	30601	31463	50673	72310	73642
55987	54811	72478	54911	30833	31659	51009	72583	73893
55532	54213	72080	54344	30233	31052	50459	71996	73298
54750	53334	71357	53471	29355	30182	49595	71115	72418
54881	54340	71255	54200	30399	31343	50217	72003	73384
57530	57297	73698	57140	33348	34262	53130	74963	76345
54411	54290	70693	53999	30385	31399	49966	71881	73307
54242	54045	70554	53773	30136	31145	49748	71644	73065
53982	53685	70334	53436	29772	30775	49422	71294	72708

54012	53572	70400	53370	29648	30631	49372	71202	72603
53544	53064	69965	52859	29143	30136	48864	70691	72094
53262	52631	69736	52464	28704	29685	48487	70274	71667
53276	52800	69708	52584	28883	29885	48588	70420	71827
51759	50524	68457	50496	26576	27527	46586	68221	69577
51713	50452	68419	50430	26504	27452	46523	68152	69507
52177	49637	69160	50045	25650	26395	46302	67513	68745
51640	48815	68708	49294	24828	25549	45587	66715	67928
51039	48266	68121	48704	24278	25029	44988	66147	67375
36992	50071	49669	45197	32140	34685	40075	63917	66591
37128	50729	49498	45717	33025	35581	40579	64405	67118
36507	50205	48914	45143	32674	35245	40000	63822	66545
32129	45552	45396	40371	28933	31582	35225	59045	61774
32486	45942	45673	40770	29241	31884	35624	59444	62173
32865	46261	46020	41123	29431	32065	35980	59803	62525
33195	46388	46402	41319	29377	32002	36183	60014	62719
30870	51362	39451	44302	38989	41724	39158	61949	65203
92840	101274	104136	98892	78139	79564	94110	117616	119671
67501	68194	82978	67985	44230	45065	63895	85870	87252
93042	94429	107495	94373	70441	71104	90246	112224	113531
67501	67959	83053	67826	43985	44791	63763	85669	87028
35828	46819	49720	42462	28178	30693	37421	61262	63787
36482	47690	50182	43306	29000	31503	38257	62102	64637
36382	47624	50080	43226	28971	31478	38175	62021	64560
26928	30918	44327	27649	13661	16396	22986	46373	48553
98812	104057	111504	102780	80289	81348	98268	121205	122908
98469	103453	111289	102260	79656	80689	97771	120652	122328
99134	104143	111926	102947	80346	81377	98457	121342	123019
90196	95962	102892	94431	72329	73500	89864	112934	114719
91481	96602	104432	95296	72866	73959	90789	113723	115436
87463	91445	101031	90470	67603	68603	86066	108762	110370
90150	95511	103033	94113	71818	72947	89582	112571	114314
67580	69772	82548	69078	45910	46926	64824	87206	88736
68101	70043	83135	69440	46153	47132	65214	87527	89029
67755	69800	82767	69157	45922	46919	64919	87262	88776
67480	70366	82202	69446	46580	47680	65119	87676	89275
65834	67559	81035	66980	43672	44661	62771	85049	86546
69514	70245	84903	70064	46273	47084	65974	87939	89310
82807	84010	97599	83891	60025	60744	79772	101761	103098
86509	87365	101323	87410	63378	64025	83334	105194	106475
86935	87648	101789	87745	63663	64289	83686	105499	106763
54159	51461	71095	51993	27480	28137	48278	69392	70582
54078	51417	71009	51934	27435	28100	48215	69343	70538
54547	51388	71571	52084	27426	28000	48432	69378	70520
44454	38603	62334	39722	14684	15212	36411	56666	57741
35468	46784	49259	42322	28368	30901	37265	61113	63664
123374	128652	135519	127539	104792	105740	123041	145923	147569
97339	100634	110926	99990	76696	77550	95665	118148	119646
34901	47178	48308	42431	29323	31893	37332	61184	63811
34693	46771	48230	42068	28877	31447	36976	60829	63442
34755	46437	48476	41843	28350	30910	36767	60619	63203
61911	60777	78150	61033	36789	37484	57145	78635	79886
61746	60571	78001	60836	36583	37275	56952	78432	79680
61747	60470	78030	60769	36484	37162	56898	78345	79583
54393	48580	71941	50146	24927	25056	46871	66814	67705
54366	48663	71895	50191	24988	25138	46900	66888	67791

53620	47838	71186	49365	24159	24313	46083	66060	66967
65331	67119	80533	66508	43242	44248	62292	84591	86097
93002	94376	107460	94324	70388	71050	90199	112172	113479
91089	92163	105707	92190	68176	68815	88096	109991	111273
90105	90944	104833	91037	66960	67578	86969	108799	110060
67875	68056	83501	68022	44074	44840	63991	85811	87140
66376	67394	81791	67056	43452	44346	62926	85006	86429
110215	116218	122272	114779	92487	93566	110208	133271	135027
39090	59664	45985	52768	45849	48545	47612	70435	73695
102777	117021	110228	112792	95685	97584	107684	131528	134165
102510	116712	109998	112494	95361	97258	107388	131233	133866
109445	117594	120428	115436	94231	95533	110687	134126	136115
110955	117023	122964	115568	93298	94380	110992	134066	135827
94413	103342	105395	100811	80309	81772	95995	119562	121664
94794	103735	105756	101203	80701	82162	96386	119955	122057
97184	107488	107310	104527	84798	86375	99620	123330	125568
105933	115656	116138	112951	92696	94169	108087	131731	133894
103178	113785	112948	110768	91106	92678	105845	129576	131836
102129	112876	111846	109804	90252	91842	104872	128615	130892
35532	49614	47871	44409	32479	35077	39254	63055	65813
60897	60443	76984	60452	36465	37272	56478	78195	79522
61487	60783	77622	60888	36798	37559	56947	78578	79875
61437	60712	77580	60823	36727	37487	56884	78510	79805
44108	64692	50232	57879	50214	52878	52718	75558	78820
47671	67906	53672	61250	52761	55391	56076	79025	82258
53827	48185	71363	49674	24486	24661	46371	66399	67316
40253	40898	57169	39727	17840	19627	35535	57940	59625
40204	40462	57211	39404	17317	19073	35255	57567	59223
39926	41065	56749	39726	18172	20023	35477	58005	59735
48915	47189	65864	47202	23250	24245	43341	64888	66240
48871	47118	65828	47138	23177	24170	43280	64819	66170
48223	46617	65180	46562	22698	23741	42682	64282	65655
48343	46588	65327	46585	22656	23672	42725	64276	65635
48195	46332	65210	46358	22396	23403	42510	64032	65383
46497	44296	63667	44349	20367	21411	40536	61995	63344
46333	44150	63508	44189	20225	21281	40374	61843	63195
52320	63057	64535	59338	42063	44168	54356	78156	80562
22030	44301	31415	36529	35510	38222	31509	53621	57006
21961	44266	31337	36484	35519	38229	31466	53565	56953
24293	46468	33009	38792	36923	39651	33752	55935	59314
31413	54618	36972	46843	44227	46967	41841	63675	67143
31477	54695	37006	46918	44303	47044	41917	63746	67215
31339	53951	37624	46337	43071	45811	41294	63380	66800
27861	44513	40102	38313	30711	33441	33113	56631	59611
30037	43622	43597	38291	27700	30386	33135	56940	59694
28507	45171	40596	38998	31170	33895	33798	57322	60300
21219	41304	32868	33988	31584	34300	28864	51622	54858
21190	41342	32797	34009	31664	34380	28889	51629	54869
27441	46268	38254	39518	33737	36475	34337	57488	60623
30101	52448	36987	44879	41603	44344	39824	62005	65402
30097	52940	36415	45238	42498	45238	40216	62198	65635
30160	52977	36493	45284	42500	45241	40259	62253	65687
28858	42109	42811	36792	26441	29142	31641	55455	58195
28779	42054	42736	36726	26424	29126	31574	55387	58130
21563	39265	34798	32476	28370	31096	27291	50552	53634
25372	40592	39046	34593	27062	29800	29398	53050	55948

25170	40494	38834	34458	27088	29828	29262	52901	55807
19602	38294	32826	31175	28703	31404	26018	49047	52200
17404	37349	30569	29841	29311	31971	24742	47422	50662
18399	35996	32717	28998	26715	29395	23824	47016	50112
30108	41285	44795	36560	24347	27011	31485	55337	57924
28596	41850	42598	36517	26279	28984	31365	55178	57920
28882	43995	41836	38223	29131	31844	33034	56730	59598
28836	44014	41763	38223	29195	31909	33034	56724	59596
22785	38703	36726	32375	26586	29322	27175	50716	53677
25265	36312	40884	31248	21455	24192	26147	49999	52634
29832	46994	41298	40755	32863	35582	35555	59022	62031
42957	61762	50863	55449	46140	48766	50254	73521	76634
42940	61784	50814	55460	46192	48819	50265	73524	76640
37059	52219	48511	46779	35331	37930	41601	65338	68171
37098	52205	48576	46780	35282	37879	41604	65345	68174
35984	50823	47804	45432	33980	36588	40260	64016	66829
45669	57145	58127	53026	37113	39402	47991	71830	74331
33612	49731	45027	43909	34084	36752	38715	62344	65263
33575	49750	44961	43912	34141	36810	38717	62340	65263
44259	56386	56523	52035	36827	39178	46967	70818	73380
44181	56324	56445	51965	36782	39136	46897	70749	73311
43489	55318	55999	51028	35721	38076	45972	69821	72361
37835	49083	51333	44748	30134	32603	39702	63545	66074
41563	52868	54567	48663	33306	35682	43626	67466	69976
56560	72862	64936	67532	54291	56674	62349	86033	88916
59306	74890	67974	69823	55718	58030	64656	88409	91224
59183	74622	67964	69598	55378	57683	64434	88198	91000
57462	69743	68406	65664	49046	51170	60612	84460	86983
54806	69515	64455	64644	50192	52506	59496	83301	86046
85724	93577	97561	91315	70403	71823	86571	110010	112024
83656	92248	95193	89722	69291	70801	84921	108465	110559
36056	35076	53591	34085	12297	14348	30048	52173	53817
21607	27729	39274	23207	15345	17992	18289	42025	44457
61412	69381	74339	66720	46850	48570	61935	85462	87578
61000	73678	71444	69539	52945	55047	64473	88325	90873
37821	61568	41346	53734	50654	53392	48757	70354	73879
59055	86455	53605	77519	78768	81507	73073	91488	95397
80303	96914	86888	91748	77322	79530	86567	110244	113134
80960	96006	88677	91356	75558	77646	86213	110019	112757
46264	54052	60395	51039	32459	34510	46228	69808	72000
48909	55799	63185	53145	33653	35560	48409	71863	73959
94208	107349	102687	103429	85705	87554	98365	122217	124750
24894	28763	42555	25236	13237	15965	20546	43983	46208
24672	28416	42381	24882	13115	15836	20197	43627	45852
53948	70838	62121	65288	52824	55265	60096	83707	86645
63614	81237	70398	75588	63005	65396	70391	93918	96914
63585	81261	70329	75595	63064	65458	70398	93917	96917
68605	85990	75237	80469	67340	69678	75275	98843	101814
68692	86069	75325	80552	67411	69748	75358	98928	101897
67268	85250	73500	79526	67046	69430	74327	97802	100829
70060	86430	77393	81249	67107	69370	76069	99763	102637
62842	79092	70753	73866	60076	62393	68686	92384	95254
69389	86305	76343	80942	67332	69635	75753	99385	102311
72147	87565	80059	82710	67628	69809	77553	101331	104113
104681	106010	118898	106084	82028	82619	101976	123875	125130
34149	39282	50436	36415	18838	21261	31741	55117	57235

93894	105895	103112	102349	83819	85571	97340	121164	123582
67078	66204	83052	66498	42220	42860	62591	84093	85322
65691	64784	81724	65058	40799	41456	61152	82661	83899
45688	39539	63567	40826	15689	16076	37567	57658	58680
43957	64557	50087	57737	50110	52775	52576	75412	78675
43943	64613	50007	57772	50220	52888	52613	75429	78697
43089	61131	51604	55042	44986	47588	49842	73251	76301
43069	61150	51555	55049	45034	47637	49849	73252	76305
50176	75591	49462	67337	65261	67997	62516	83061	86759
54063	75619	58017	68633	60950	63586	63498	86054	89406
54268	76043	57964	68991	61547	64189	63865	86343	89714
29902	26955	48083	25848	6743	9473	21993	43879	45562
50074	57247	64141	54545	35103	36999	49792	73275	75386
110066	128280	114240	122748	108891	111081	117550	141017	144057
57847	77375	63455	71064	60815	63347	65872	89023	92194
57887	77946	62993	71469	61779	64335	66286	89305	92523
57807	77914	62875	71421	61790	64348	66240	89246	92468
61949	82406	66332	75842	66272	68820	70667	93583	96839
61947	82429	66304	75857	66315	68864	70683	93591	96849
62287	81078	68189	75046	63697	66162	69848	93167	96270
62279	81567	67739	75378	64537	67027	70183	93397	96546
64053	83357	69363	77180	66231	68710	71985	95198	98348
41616	49238	56258	46092	28152	30345	41274	64868	67085
42121	48530	57174	45758	26935	29038	41032	64478	66594
96228	105719	106845	103018	82810	84316	98164	121794	123951
96596	106135	107174	103422	83235	84743	98564	122199	124360
63662	77794	73000	73243	57601	59773	68121	91957	94632
62832	75685	73041	71522	54931	57023	66450	90302	92862
64285	76840	74579	72793	55879	57932	67736	91585	94114
64824	77231	75172	73238	56179	58214	68188	92036	94549
66881	80064	76619	75857	59261	61330	70774	94627	97208
65400	80859	73706	75914	61260	63503	70752	94522	97316
59048	74099	68109	69193	54654	56937	64039	87829	90596
59020	74104	68061	69188	54679	56964	64033	87821	90591
107729	109701	121630	109586	85713	86363	105410	127487	128804
107802	109752	121710	109645	85764	86412	105471	127542	128856
63127	74767	74036	70988	53474	55472	65974	89801	92248
76161	88074	86166	84388	66383	68259	79373	103201	105641
81529	93226	91414	89668	71303	73115	84669	108485	110893
75446	87005	85698	83424	65199	67052	78428	102241	104649
74350	86591	84248	82778	65088	67009	77745	101585	104061
124431	128119	137296	127545	104154	104928	123200	145696	147161
124354	127883	137292	127361	103911	104668	123033	145487	146934
62512	77727	71195	72821	58156	60411	67664	91448	94224
88078	104805	94221	99658	85038	87208	94475	118146	121042
88092	104530	94460	99479	84602	86751	94302	118004	120872
28823	41707	42962	36478	25902	28602	31337	55165	57880
37720	41017	54171	38908	19105	21247	34424	57443	59372
43449	50919	57970	47893	29529	31649	43094	66658	68847
58203	68300	70293	64910	46656	48608	59975	83723	86048
48136	48359	64656	47723	24649	25936	43624	65748	67281
123227	128509	135372	127394	104651	105600	122896	145779	147426
105126	106916	119152	106841	82928	83570	102682	124717	126022
90999	92090	105612	92110	68103	68745	88014	109915	111199
110715	116734	122753	115294	93004	94081	110721	133787	135543
79730	91224	89817	87713	69271	71080	82723	106530	108922

62735	83197	67051	76639	67018	69562	71463	94379	97635
65644	82825	72638	77339	64204	66553	72146	95739	98692
61844	85023	63234	77578	71308	73966	72524	94415	97921
104714	123783	108297	117938	105052	107323	112738	136035	139162
103347	122465	106928	116597	103797	106076	111398	134684	137816
108595	111969	121893	111394	88011	88814	107071	129532	131003
41566	41587	58536	40684	18244	19878	36572	58789	60403
22116	45590	30135	37538	37601	40302	32606	54236	57709
31822	9373	44276	13781	33358	32873	18879	9657	9786
31859	9234	44373	13764	33221	32727	18851	9833	9934
32153	9664	44530	14144	33652	33148	19244	9520	9520
16779	12824	33996	5449	21526	22576	1216	24259	26832
17057	12728	34349	5682	21109	22154	1629	24500	27027
16598	13310	34002	6150	21065	22179	1596	24961	27530
17181	13436	34816	7069	19889	21032	2784	25878	28349
17178	13283	34757	6823	20083	21205	2578	25634	28111
18060	12667	35639	6886	19464	20512	3243	25620	27988
9617	36509	8840	26699	43203	45173	24418	36390	40422
54446	35358	61060	39428	58914	57972	44623	21602	18174
11667	38934	7005	29122	45149	47177	26770	38604	42651
29430	9787	41569	12016	33442	33180	17207	8638	9907
25789	13381	36556	11202	35488	35618	16127	7781	11009
22092	7234	37067	3003	25895	26188	7939	16898	19112
49749	27249	59023	32863	50173	49058	38015	17624	13548
50138	27336	59554	33123	50127	48979	38261	18135	14051
49111	26459	58552	32134	49375	48263	37279	17125	13038
48647	26051	58111	31681	49017	47921	36828	16680	12591
48996	27060	58018	32352	50205	49153	37524	16673	12621
17673	27295	35276	21479	18564	21092	16338	40178	42883
18390	27610	35944	21990	18159	20719	16871	40722	43389
17662	20950	36094	15762	15949	18031	10864	34580	37056
8540	20378	24890	10639	29066	30565	7967	25552	29039
39858	15304	51619	21735	38419	37452	26734	12213	9357
39576	15548	51103	21633	38853	37934	26679	11440	8523
36748	13846	48224	19054	37619	36883	24167	9218	7103
36801	14275	48089	19259	38089	37372	24392	8785	6568
37067	15250	47962	19836	39120	38432	25001	8038	5520
37322	15734	48053	20209	39612	38926	25382	7861	5147
38072	16235	48767	20913	40054	39327	26079	8383	5381
38130	16334	48794	20993	40154	39428	26161	8364	5324
44369	19014	56012	26111	41202	40001	31035	15789	12283
45025	19563	56664	26744	41602	40368	31656	16371	12814
15464	20700	33916	14535	18127	20125	9430	33283	35935
15808	21022	34249	15011	17788	19828	9926	33774	36406
14638	21013	33088	14496	18953	20956	9333	33168	35895
28870	20078	47324	20436	5123	6693	17543	37584	38979
29110	21653	47561	21672	4489	6619	18525	39050	40504
30955	19695	49387	21226	4339	4912	18842	37643	38788
38058	12835	50439	19626	35956	35022	24540	12468	10319
37038	11561	49705	18482	34745	33842	23353	12596	10831
34725	7723	48501	15717	30723	29853	20276	14683	13847
34738	7797	48481	15741	30824	29958	20315	14585	13739
34822	7783	48602	15809	30743	29864	20362	14744	13883
34813	7691	48638	15786	30607	29724	20319	14882	14032
41143	12326	56328	22113	28717	27115	25598	23358	21765
41151	12332	56314	22113	28802	27204	25615	23284	21681

38008	9187	53117	18936	27565	26220	22548	21043	19884
37876	9059	52956	18795	27618	26290	22433	20855	19708
37816	9006	52858	18725	27732	26415	22393	20680	19531
48472	28375	56472	32713	51960	51056	37913	15653	11847
46611	27926	54077	31495	51760	50993	36684	13723	10204
46067	27644	53473	31061	51515	50777	36246	13183	9725
26622	22626	45020	21222	7214	9640	17465	39285	41037
26953	21128	45401	20255	6638	8769	16798	38054	39698
26746	19161	45197	18694	7200	8832	15556	36241	37812
24898	16305	43260	15529	10057	11239	12608	33100	34743
21694	13348	39766	10954	14674	15677	8074	28964	30878
21527	13365	39595	10842	14818	15834	7916	28896	30830
21838	11630	39647	9445	15971	16752	7251	27212	29089
21332	12040	39181	9396	16098	16962	6913	27364	29307
6172	23196	24337	13866	28002	29815	9883	29833	33267
42699	22573	51633	26639	46377	45609	31839	10245	6192
36957	13191	48803	18957	36816	36022	24011	10308	8267
33883	18469	42562	19427	42193	41930	24514	1124	2969
12918	16307	30247	7460	23939	25295	2928	25374	28363
13042	16225	30398	7437	23780	25133	2826	25418	28390
12849	16396	30205	7559	23926	25291	3009	25469	28460
12959	16330	30343	7550	23774	25138	2924	25522	28498
12744	16523	30130	7692	23932	25309	3129	25586	28583
12858	16439	30259	7652	23808	25182	3032	25599	28583
12788	16526	30212	7745	23806	25189	3116	25684	28671
12617	16668	30034	7837	23955	25347	3269	25707	28712
12704	16623	30148	7841	23823	25215	3211	25764	28757
12538	16765	29979	7939	23958	25360	3362	25798	28808
12621	16725	30088	7947	23830	25232	3310	25857	28854
12386	16912	29839	8061	24049	25462	3512	25872	28894
12495	16852	29976	8057	23893	25306	3439	25932	28940
9659	19948	27611	10976	25197	26856	6532	28158	31357
10387	19296	28308	10443	24618	26241	5870	27880	31021
9617	19533	25305	9730	29424	30822	7675	24212	27712
9515	19624	25234	9823	29436	30842	7730	24311	27813
9488	19696	25126	9890	29583	30987	7856	24262	27776
9589	19618	25176	9809	29603	30998	7828	24150	27663
10529	18524	26324	8731	28690	30032	6714	23698	27124
10481	18601	26219	8803	28817	30159	6834	23670	27107
9469	20131	27436	11137	25336	27006	6718	28257	31469
34198	9071	47193	15583	32742	32010	20464	12040	11240
34295	9200	47258	15696	32866	32130	20582	11985	11148
34389	9330	47317	15805	32991	32252	20698	11926	11052
34453	9453	47343	15890	33117	32377	20791	11842	10942
34522	9582	47372	15980	33248	32508	20890	11756	10827
34606	9699	47426	16079	33362	32619	20995	11704	10741
34704	9821	47494	16190	33477	32730	21110	11664	10662
34809	9941	47572	16307	33587	32835	21230	11636	10594
34079	9093	47037	15495	32804	32086	20391	11874	11110
34162	9234	47078	15599	32945	32225	20505	11786	10989
34244	9368	47121	15701	33077	32356	20614	11708	10878
34343	9473	47198	15809	33172	32446	20725	11687	10819
34436	9589	47262	15914	33281	32551	20834	11645	10742
34500	9735	47277	16006	33434	32705	20937	11531	10599
34604	9871	47347	16127	33564	32830	21063	11479	10505
31494	6333	45087	12666	30274	29703	17467	12901	13008

31587	6458	45146	12775	30395	29819	17584	12820	12899
31677	6586	45200	12880	30519	29938	17698	12735	12787
31736	6711	45220	12959	30644	30062	17789	12632	12667
31801	6842	45243	13044	30775	30192	17886	12524	12541
31921	7622	45078	13335	31582	31018	18266	11704	11698
32077	8351	44969	13665	32324	31775	18662	10970	10932
31649	8365	44481	13316	32352	31844	18345	10691	10823
33806	8799	46828	15197	32537	31833	20085	11949	11284
33415	8448	46499	14787	32236	31556	19673	11981	11454
33266	8379	46348	14648	32192	31525	19541	11918	11443
33277	8250	46416	14624	32044	31369	19499	12091	11614
33092	8882	45933	14645	32778	32151	19614	11139	10720
37722	19808	55955	24720	9199	6797	23847	38185	38490
54497	34535	61648	39019	57915	56905	44219	21608	17987
54933	35071	61972	39520	58458	57448	44720	22045	18453
56645	37377	63119	41596	60831	59840	46793	23807	20370
57908	39824	63495	43538	63456	62537	48717	25303	22155
51226	31220	58801	35618	54714	53761	40818	18352	14648
51180	31667	58463	35826	55253	54337	41025	18291	14695
50154	31692	56950	35316	55461	54639	40501	17322	13972
49156	31368	55700	34637	55229	54472	39808	16409	13239
52016	31928	59542	36394	55375	54400	41594	19141	15440
33907	6849	47827	14866	30018	29199	19394	14777	14185
35320	22949	53772	25505	2979	589	23337	41226	42079
35091	20914	53493	24090	4921	2911	22327	39269	40005
36520	25501	54970	27723	2939	1997	25276	43739	44637
35703	24948	54153	26990	2132	1668	24489	43138	44090
16570	13364	33989	6213	21036	22156	1630	25023	27593
16300	13371	33608	5857	21567	22679	1097	24640	27258
16153	13534	33485	5975	21594	22724	1100	24745	27378
15907	13042	32582	4265	23607	24629	1128	22780	25548
32416	18284	40967	18465	41772	41610	23480	485	4565
27570	25372	45808	23701	7695	10394	19708	41925	43734
29674	24974	48006	24315	5171	7894	20712	42110	43696
27864	23084	46260	22129	6047	8551	18513	40017	41673
28762	24480	47101	23555	5800	8477	19876	41461	43107
27760	24106	46099	22839	6649	9273	19051	40882	42603
39602	23620	57995	27944	7936	5196	26568	42026	42394
38053	14425	49634	20174	37974	37142	25245	10397	7890
38577	15380	49850	20896	38968	38141	25999	10061	7248
38070	15006	49369	20409	38658	37859	25517	9733	7078
34990	15783	45156	18715	39762	39284	23914	4897	3394
7692	21131	24698	11497	28631	30225	8307	26830	30296
8436	20428	25000	10723	28792	30312	7872	25849	29319
38030	19561	47066	22441	43549	43010	27629	5627	1537
38088	19074	47384	22232	43056	42486	27428	5977	1978
25224	15645	43543	15219	10226	11231	12528	32592	34177
27188	15992	45509	16638	8769	9480	14297	33471	34851
24040	11520	35970	8526	32931	33135	13504	10350	13294
37116	24078	55568	27072	4286	1637	25042	42437	43158
15269	16605	33417	9843	19639	21157	4765	28602	31245
15163	16688	33315	9876	19718	21244	4782	28626	31279
49088	29568	56662	33650	53225	52349	38848	16205	12549
46804	28229	54176	31755	52069	51305	36943	13920	10442
47220	28871	54394	32311	52723	51965	37494	14353	10960
47813	29164	55068	32774	52971	52182	37963	14933	11468

50288	31712	57133	35394	55463	54630	40582	17445	14066
50137	31408	57093	35156	55144	54304	40346	17276	13853
49923	31187	56915	34930	54928	54091	40120	17060	13629
41616	15726	53897	23095	37999	36856	27936	14880	11972
40761	15230	52936	22334	37827	36750	27223	13934	11112
40593	15174	52725	22197	37850	36788	27101	13696	10883
42737	17108	54731	24336	39364	38199	29219	15127	11936
42324	16906	54240	23985	39336	38205	28896	14599	11422
42044	16600	54009	23688	39056	37934	28593	14476	11359
46460	26345	54767	30604	50007	49146	35803	13714	9828
46415	25824	55001	30320	49409	48516	35517	13793	9823
21494	14988	39748	12317	13743	14991	8932	30532	32499
21169	14971	39416	12083	14062	15324	8624	30364	32365
23064	12459	41056	11215	14179	14950	8960	28717	30456
24504	12489	42523	12324	13095	13697	10379	29353	30920
18590	13358	36447	8380	18013	19143	4646	27039	29323
19558	12846	37414	8659	17306	18351	5399	27128	29293
20542	11380	38180	7924	17584	18418	5603	26056	28102
20591	11284	38212	7864	17627	18449	5607	25974	28013
19372	10489	36456	5123	20406	21182	3620	23569	25819
18482	11828	35862	6090	19893	20836	3116	24762	27097
20601	9648	37720	5752	19633	20286	4882	23699	25771
19473	14295	37578	10200	16229	17461	6468	28747	30925
21956	14818	40201	12473	13418	14613	9240	30573	32486
23239	14948	41508	13428	12213	13327	10463	31236	33013
23454	15073	41734	13670	11955	13070	10722	31439	33196
6829	22641	24986	13384	27395	29191	9293	29618	33008
9986	20239	28164	11553	24382	26105	6827	29057	32199
10837	23332	29233	15495	22823	24891	10396	33471	36526
12874	23247	31214	16096	20904	23041	10901	34473	37381
17496	27826	34967	21883	19111	21653	16723	40545	43285
23804	25305	41928	22086	11466	14074	17581	40746	42884
24417	24734	42620	21885	10497	13087	17519	40456	42513
22574	23386	40863	20028	11674	14113	15555	38689	40841
30714	15907	40239	16055	39291	39154	21119	2786	5923
10244	26835	27997	18867	24608	26875	13835	36505	39680
8674	26661	26572	18314	25802	28003	13429	35571	38834
4998	24796	23409	15494	28703	30615	11445	31292	34772
11272	30512	27546	22540	26528	28959	17531	39960	43212
14255	32107	29960	24665	25672	28223	19537	42488	45637
13528	32115	29145	24492	26276	28807	19399	42165	45359
48723	24489	59191	31029	46787	45552	36075	17898	13875
48413	24231	58882	30733	46583	45361	35783	17596	13577
48422	24089	58986	30678	46366	45130	35715	17736	13733
48171	24014	58650	30495	46401	45187	35547	17373	13359
35018	12404	46731	17286	36309	35663	22406	8796	7492
35119	12518	46803	17401	36419	35769	22523	8773	7417
35229	12565	46917	17498	36455	35798	22616	8843	7437
34699	12572	46269	17122	36519	35912	22265	8248	7077
35134	12956	46624	17580	36884	36255	22723	8267	6867
34743	12861	46193	17267	36818	36220	22421	7952	6745
36212	12570	48142	18204	36282	35528	23263	10058	8312
33122	12262	44547	15867	36244	35764	21048	7192	6898
1587	27754	18565	18016	33654	35530	14967	31342	35104
7416	28737	24609	20075	28077	30324	15380	36735	40130
6286	28345	23762	19486	28668	30859	14935	35844	39285

5217	28321	22829	19278	29464	31614	14893	35273	38768
6349	27538	24163	18699	28123	30281	14129	35171	38587
4052	32866	15466	23176	36772	38862	19851	36170	40011
3937	32752	15972	23095	36328	38435	19669	36353	40173
5352	33472	17767	24015	35217	37435	20152	38239	41984
6281	34966	15750	25381	37331	39538	21757	38830	42652
5567	34375	15185	24726	37479	39637	21264	37843	41686
5581	34401	14974	24737	37644	39795	21315	37752	41603
34141	17033	43560	18805	40899	40549	23963	2668	2619
17266	30717	33855	24292	21791	24401	19094	42744	45633
14189	29441	31048	22315	23215	25710	17137	40455	43485
24366	11820	36086	9018	33391	33578	13988	9869	12852
21489	8251	36118	2821	26895	27249	8007	16267	18683
28784	10582	40600	11856	34012	33828	17055	7972	9686
35608	14088	46688	18367	38035	37420	23538	7487	5745
35678	14782	46453	18711	38752	38165	23898	6783	4906
35671	15588	46069	19065	39573	39028	24264	5892	3888
35473	12946	47046	17816	36834	36173	22944	8672	7128
37088	15883	47685	20121	39799	39143	25304	7386	4687
35697	19101	44407	20834	42998	42625	25971	2979	1150
32495	6789	46077	13632	30580	29922	18385	13163	12954
25765	5952	39747	7075	28336	28276	12107	13692	15396
52386	32073	60004	36660	55457	54458	41859	19523	15786
56308	42232	59585	44176	66214	65605	49194	25359	23261
43714	18770	55181	25591	41257	40114	30562	14845	11322
25588	3322	41407	6812	22837	22747	10108	19147	20516
23633	5797	38553	4507	25839	25970	9233	16457	18385
15897	17128	27753	8561	33189	34078	10674	17050	20739
40003	22914	58344	27701	9112	6385	26590	41279	41531
39101	21787	57411	26586	8936	6280	25541	40160	40439
40171	22475	58476	27515	9762	7056	26556	40804	40993
38526	21480	56842	26122	8464	5847	25015	39872	40204
32006	9469	44443	13960	33456	32958	19055	9653	9707
32136	9535	44563	14086	33523	33015	19178	9656	9656
16786	12764	33970	5332	21625	22666	1155	24141	26718
43256	22165	52619	26765	45816	44970	31955	11180	7089
17377	22099	35747	16715	16384	18571	11730	35524	38057
18671	37927	10872	28920	50443	51987	28771	31787	35840
34495	6398	48912	15345	28664	27730	19566	16682	16025
34821	6487	49377	15663	28316	27335	19780	17313	16610
41191	12400	56038	22073	29970	28432	25797	22177	20439
39466	10991	55282	20749	25436	23829	23728	24694	23579
39257	10734	55026	20507	25538	23959	23532	24368	23263
41243	12427	56217	22153	29544	27977	25789	22661	20968
26166	20186	44622	19165	7475	9426	15724	37001	38678
36869	13096	48735	18861	36727	35937	23914	10302	8299
30906	6569	44344	12200	30556	30052	17091	12296	12609
30750	6565	44176	12062	30552	30063	16966	12228	12594
47808	32960	52848	34868	56947	56407	39922	16069	13910
47976	33183	52954	35077	57170	56631	40128	16274	14131
32876	19427	40920	19403	42880	42735	24371	1164	4732
22074	11156	39809	9202	16186	16897	7275	26827	28671
26403	6437	43418	9737	17912	17783	10665	24077	25268
21842	12119	39735	9917	15533	16371	7516	27746	29627
21356	10284	38827	7562	17823	18497	6041	25311	27252
33191	4536	48160	14059	26447	25564	17943	18027	17760

14311	16870	32390	9527	20720	22241	4337	28159	30907
15593	16414	33740	9825	19355	20857	4805	28609	31217
17521	32654	15803	24029	46875	48209	24573	26067	30133
18972	11953	36515	6907	18981	19933	3931	25476	27731
23766	23605	42057	20715	10564	13051	16383	39277	41336
24228	23638	42524	20939	10108	12609	16670	39453	41474
22718	23256	41020	19983	11477	13907	15543	38625	40759
30992	16814	40106	16755	40160	40041	21778	2080	5684
31637	18471	40001	18125	41771	41674	23074	1441	5529
36593	13061	48397	18653	36758	35993	23723	9962	8032
36681	13163	48462	18752	36854	36086	23823	9957	7987
17729	24933	22972	17072	41502	42504	18847	18478	22568
19928	16428	30361	9905	35278	35888	13483	12963	16740
11347	22758	21740	13397	35816	37090	13432	22024	25941
44646	22990	54102	27959	46462	45540	33137	12662	8572
39623	19949	48914	23573	43883	43230	28772	7484	3409
40042	26062	46218	27088	49928	49583	32089	8281	7092
33514	8539	50473	16275	18052	16853	17786	26540	26650
39481	11080	55364	20813	25161	23537	23727	24981	23890
31210	6528	48046	13809	18418	17564	15435	24862	25278
28600	9594	46172	13403	14395	14016	13349	27776	28724
44895	29767	63349	34144	11568	9343	32553	48138	48363
51236	36629	55565	38598	60615	60038	43641	19789	17630
51400	37302	55396	39067	61290	60744	44082	20249	18243
25422	52780	25438	43739	48237	50879	39363	58199	62009
24325	50567	27310	41847	44645	47317	37237	57206	60907
25422	51493	28355	42834	45145	47830	38188	58294	61985
17228	42717	24677	34068	37804	40411	29403	49890	53501
18098	43454	25307	34855	38159	40782	30163	50745	54348
37670	61503	19265	52220	71260	73186	51287	54522	58436
10656	39424	11522	29688	42537	44757	26463	41549	45503
12566	41199	9857	31423	44707	46922	28367	42605	46600
12287	40756	9086	30961	44816	46995	28038	41813	45821
11182	38163	20041	29048	36595	39034	24735	44038	47735
37365	62310	39240	54112	52727	55467	49258	70163	73791
33066	58953	34218	50428	51094	53819	45716	65949	69649
12284	35595	25172	27181	31441	33957	22371	43766	47220
12515	36719	24360	28168	32806	35326	23433	44473	47981
13412	39182	22681	30372	35807	38331	25806	46043	49660
13566	40201	21282	31212	37491	39998	26785	46406	50089
12838	37441	24029	28834	33573	36099	24133	45001	48535
14420	40961	21733	32010	37885	40413	27553	47257	50937
14077	42244	17495	32872	41410	43855	28854	46730	50560
11513	38785	19511	29614	37389	39827	25358	44400	48122
11079	37893	20332	28810	36215	38657	24466	43906	47589
8809	36670	17945	27324	36846	39187	23281	41688	45442
9252	36518	19242	27303	35923	38299	23096	42118	45824
14015	41609	19283	32398	39854	42334	28185	46873	50642
16254	39981	26534	31681	34171	36787	26832	48227	51709
18288	42902	26473	34479	36950	39589	29693	50706	54255
15948	40427	25490	31961	35200	37801	27191	48224	51757
17796	43430	24720	34760	38470	41082	30109	50509	54133
11294	37947	20659	28902	36056	38507	24523	44094	47765
57715	85684	50779	76511	79435	82160	72258	89704	93671
57761	85746	50768	76566	79542	82267	72320	89731	93700
57429	85179	51165	76099	78379	81110	71764	89628	93571

34471	62887	20388	53071	65532	67922	50253	61783	65873
53652	82410	43169	72810	79771	82420	69115	83921	87982
33618	61663	18328	51849	65456	67780	49289	59756	63846
24478	48335	6714	38912	58001	59864	37845	43016	47058
32728	57578	35709	49358	48556	51291	44507	65475	69083
28014	56817	19860	47170	56457	58964	43607	58713	62733
36274	60921	17818	51501	69843	71831	50316	54736	58702
66685	40110	77723	48226	58783	56922	52972	36386	32323
67632	40884	78799	49106	59239	57339	53817	37490	33433
68220	42522	78392	50155	62115	60345	55045	36955	32864
63801	37745	74503	45544	57286	55538	50382	33110	29034
65810	39692	76468	47541	59002	57214	52369	35059	30978
64584	39008	74836	46545	58986	57284	51452	33397	29307
65410	36600	80303	46376	46892	44459	49783	42947	39720
53375	29499	63153	35947	51578	50263	41023	21715	17624
70650	43699	81906	52053	61508	59538	56719	40600	36543
70266	43379	81470	51694	61318	59362	56375	40152	36092
68981	43373	79038	50963	63008	61239	55865	37608	33518
68869	43244	78947	50842	62869	61100	55742	37515	33425
75132	46389	90279	56197	54471	51891	59416	52849	49519
65637	40863	75179	47976	61472	59846	52976	33813	29738
65895	41185	75371	48267	61828	60205	53273	34021	29950
64551	40559	73554	47250	61802	60275	52317	32341	28303
37663	10933	50907	18792	33424	32399	23455	14663	12938
37986	11569	51013	19203	34178	33161	23932	14231	12352
66135	37812	79257	47037	52853	50689	51219	39263	35507
61430	36128	71639	43483	56600	54981	48425	30201	26111
61045	35765	71261	43104	56285	54676	48048	29824	25735
60827	35459	71126	42844	55921	54306	47778	29694	25606
60635	35277	70938	42654	55763	54152	47590	29506	25419
60499	35083	70856	42491	55529	53914	47419	29430	25344
62105	36152	72808	43879	55948	54241	48733	31425	27351
60673	35122	71127	42607	55432	53798	47518	29711	25628
61418	35920	71785	43384	56217	54576	48301	30357	26271
80122	51325	94992	61109	59798	57213	64456	56837	53353
77601	48826	91655	58452	59963	57500	62189	52365	48693
77459	48686	91504	58310	59864	57404	62052	52207	48535
61956	38682	70610	44967	60507	59091	50082	29527	25527
62964	39417	71743	45857	61030	59572	50955	30610	26595
65098	42710	72893	48599	64820	63442	53755	32351	28479
68987	47261	76041	52887	69508	68142	58064	36119	32373
68767	46719	76067	52496	68829	67436	57664	35931	32136
69856	47811	77082	53601	69880	68475	58769	37012	33227
73004	49346	81261	55959	70367	68767	61049	40463	36507
77271	48477	91443	58132	59330	56855	61820	52321	48681
80382	51594	94477	61238	62315	59821	64943	55156	51468
80223	51451	94232	61073	62421	59939	64815	54806	51100
72783	44125	88184	53943	51571	48978	57025	51401	48200
53350	24563	67859	34216	38717	36641	37938	30852	27905
56487	30357	67668	38133	50496	48876	42958	26507	22505
57205	30840	68537	38763	50651	48987	43549	27433	23447
57161	30759	68526	38704	50535	48867	43483	27440	23459
55762	29656	66970	37409	49896	48295	42239	25837	21846
55680	29536	66925	37312	49746	48143	42135	25811	21827
55615	29519	66825	37265	49785	48188	42096	25696	21707
40418	13808	53271	21646	35821	34667	26355	15443	12992

40552	13927	53400	21778	35903	34742	26486	15528	13052
40274	13388	53317	21423	35218	34045	26074	15862	13519
41895	14837	54894	23027	36179	34913	27646	16964	14342
41892	14788	54923	23011	36086	34815	27619	17050	14442
41673	14418	54831	22749	35605	34328	27317	17232	14712
42071	15650	54630	23393	37497	36287	28146	15945	13099
40712	14504	53287	22066	36735	35603	26851	14919	12292
40848	14516	53484	22168	36642	35494	26932	15181	12559
41029	14626	53687	22331	36672	35509	27084	15382	12740
41524	15230	54060	22872	37264	36089	27646	15451	12676
41786	15320	54403	23087	37184	35982	27831	15866	13088
41845	15422	54428	23161	37308	36108	27913	15826	13024
41881	15525	54418	23218	37454	36258	27983	15737	12908
41322	15236	53753	22730	37440	36292	27539	15023	12230
41198	15181	53602	22625	37447	36311	27444	14856	12070
41070	15125	53447	22517	37454	36329	27347	14686	11908
41057	15053	53471	22484	37349	36220	27305	14769	12010
41188	15109	53631	22594	37338	36197	27404	14947	12181
41312	15156	53787	22697	37317	36164	27495	15127	12355
39126	12702	52016	20374	35087	34012	25111	14609	12422
39256	12766	52169	20489	35085	33998	25215	14766	12562
43307	16259	56173	24463	37328	36001	29090	17735	14867
41579	15196	54165	22900	37158	35972	27659	15623	12861
72828	44081	86816	53674	55989	53588	57467	47603	43968
68758	39946	83181	49638	51201	48791	53263	44787	41334
66089	37464	79813	46934	51077	48819	50888	40531	36925
56979	33909	65890	40002	56135	54822	45128	24656	20624
56686	32382	66478	39125	53958	52533	44168	25044	20954
61576	38374	70208	44617	60259	58855	49736	29133	25136
53126	28590	63375	35399	50318	48946	40420	21968	17891
53822	28990	64218	35978	50467	49050	40971	22833	18764
53702	28896	64090	35867	50401	48989	40863	22704	18635
54431	29658	64736	36623	51119	49694	41622	23329	19252
54485	29749	64759	36694	51230	49808	41697	23347	19268
58421	32726	69130	40270	53101	51493	45161	27775	23712
58515	32834	69207	40370	53212	51604	45263	27848	23783
58617	32948	69293	40479	53329	51720	45374	27929	23863
59881	33926	70713	41634	53914	52246	46487	29377	25318
59978	34035	70794	41737	54027	52360	46592	29452	25392
56219	31529	66323	38477	52893	51438	43485	24888	20800
56271	31628	66337	38551	53020	51569	43563	24900	20810
56206	31625	66233	38513	53062	51619	43531	24795	20705
56082	31513	66109	38392	52970	51530	43411	24671	20581
55841	31307	65863	38163	52805	51374	43185	24425	20335
55926	31424	65918	38263	52936	51507	43289	24479	20389
55959	31412	65981	38276	52892	51457	43298	24543	20453
56464	31948	66423	38804	53408	51967	43828	24984	20893
56297	31813	66247	38649	53307	51871	43676	24808	20717
59215	30529	73245	40057	44644	42484	43946	34817	31459
50717	25260	61813	32557	46612	45207	37477	20757	16815
53996	27756	65428	35571	48056	46480	40377	24464	20533
55605	29020	67218	37062	48756	47099	41806	26317	22396
55741	29191	67316	37213	48952	47296	41964	26388	22458
73047	44335	88308	54149	52260	49682	57312	51214	47959
64921	39364	75139	46894	59335	57630	51803	33700	29609
65292	39735	75491	47267	59678	57967	52177	34051	29960

65549	40014	75717	47537	59959	58247	52449	34278	30187
64914	39284	75195	46854	59183	57470	51754	33756	29666
44886	18932	56856	26424	40667	39392	31265	16940	13526
45260	19367	57153	26828	41091	39809	31680	17109	13634
45703	19707	57621	27243	41293	39985	32080	17560	14063
46207	20417	57939	27832	42083	40778	32701	17634	14034
46386	20639	58072	28030	42310	41004	32906	17707	14080
46064	20250	57827	27677	41917	40614	32542	17565	13985
61756	33019	75890	42602	46324	44085	46418	37446	34052
62375	33700	76304	43216	47446	45228	47118	37506	34032
62330	33649	76278	43171	47351	45132	47065	37511	34044
62201	33524	76140	43042	47275	45059	46941	37369	33902
56097	27312	70536	36959	40967	38817	40686	33089	29988
57650	28845	72175	38526	41861	39652	42190	34742	31614
64391	35582	78835	45267	47486	45144	48913	40730	37373
60008	31215	74415	40873	44077	41831	44575	36560	33308
76885	48065	91314	57776	58230	55725	61351	52574	49004
75927	47116	90245	56801	57713	55232	60432	51377	47790
75920	47113	90202	56790	57813	55337	60437	51282	47686
71628	42811	86059	52512	53627	51178	56115	47540	44042
72555	43779	86679	53408	55352	52936	57145	47662	44065
72539	43768	86641	53391	55405	52992	57137	47593	43991
67044	38265	81266	47900	50374	48022	51631	42646	39164
66580	37797	80826	47437	49913	47564	51161	42268	38802
72265	43508	86304	53112	55353	52952	56888	47180	43566
75073	46383	88825	55915	58617	56223	59791	49237	45520
75902	47079	90426	56806	57077	54569	60342	51869	48338
75968	47145	90510	56876	57080	54569	60402	51980	48453
77600	48798	92445	58577	57610	55047	61947	54348	50888
68744	39937	83631	49716	49728	47249	53106	46049	42746
70558	41784	85617	51584	50736	48211	54871	48259	44979
73545	44777	88607	54578	53337	50781	57850	51092	47759
73634	44869	88711	54671	53366	50807	57935	51221	47893
73779	45015	88858	54818	53489	50929	58080	51364	48033
73371	44636	88560	54447	52778	50207	57649	51302	48016
72955	44216	88132	54026	52451	49885	57237	50873	47590
76734	48050	92054	57867	55353	52740	60983	54888	51592
71326	42505	86026	52258	52540	50056	55731	47964	44552
71224	42470	85268	52072	54446	52059	55852	46193	42593
64844	36168	78728	45686	49578	47317	49584	39727	36187
63616	34888	77682	44460	48026	45760	48289	39016	35557
77722	48951	91757	58573	60127	57666	62317	52437	48760
77953	49180	91995	58804	60311	57847	62545	52677	48999
78929	50204	92749	59772	61809	59363	63598	53129	49393
77415	48683	91281	58258	60341	57905	62074	51759	48046
77369	48600	91398	58219	59831	57374	61968	52083	48408
76313	47577	90207	57156	59292	56863	60967	50753	47057
37008	10520	50202	18177	33283	32313	22882	14114	12531
79707	50885	94159	60604	60672	58139	64155	55354	51760
78535	49723	92844	59411	60048	57544	63032	53871	50252
40696	13751	53733	21837	35445	34246	26477	16158	13740
41463	15339	53903	22863	37494	36337	27666	15155	12344
68088	39410	81918	48930	52426	50117	52824	42685	39074
67931	39259	81744	48773	52343	50039	52675	42496	38883
67975	39318	81743	48817	52509	50211	52737	42436	38811
67230	38546	81091	48071	51615	49316	51959	41939	38351

66634	37983	80416	47477	51357	49081	51403	41184	37584
63455	37443	74139	45215	57060	55323	50059	32744	28667
68895	40133	84013	49937	49110	46595	53199	46873	43647
66741	42801	75569	49490	63951	62399	54562	34440	30420
66831	42865	75673	49569	63994	62438	54639	34540	30518
37463	10310	50976	18491	32557	31509	23055	15355	13768
37487	10425	50943	18535	32734	31692	23121	15195	13584
39354	11469	53178	20265	32463	31232	24625	17537	15680
39629	11754	53423	20545	32687	31441	24910	17628	15710
39559	10830	54298	20419	29565	28165	24255	20692	19150
51761	24113	64560	32818	42835	41123	37292	24979	21472
41322	12674	55832	22167	31206	29723	26101	21112	19217
65330	36910	78640	46208	51660	49482	50330	38882	35182
65342	36936	78628	46223	51740	49566	50354	38842	35136
65359	36965	78620	46243	51821	49650	50382	38808	35095
65752	37446	78853	46657	52595	50441	50850	38853	35098
65739	37448	78817	46648	52651	50501	50850	38792	35032
65650	37378	78700	46564	52658	50514	50776	38649	34884
65607	37353	78630	46527	52701	50562	50748	38552	34781
65785	37527	78808	46703	52843	50701	50923	38725	34952
79405	50583	94006	60328	59958	57410	63810	55440	51889
79486	50665	94095	60412	60011	57461	63890	55536	51986
78790	50024	92785	59638	61183	58717	63393	53384	49688
78894	50131	92877	59742	61313	58847	63502	53456	49756
52477	23764	66745	33322	38886	36887	37180	29376	26377
52768	24077	66973	33611	39297	37299	37497	29451	26412
42868	16349	55409	24175	37982	36729	28914	16547	13588
66666	44096	74482	50098	66046	64630	55247	33934	30053
66743	44136	74581	50157	66063	64643	55305	34018	30133
72313	48754	80530	55311	69872	68290	60408	39753	35802
80202	51422	94259	61056	62265	59777	64778	54894	51199
72150	43532	87642	53350	50715	48116	56380	51094	47940
73469	44683	87634	54325	56019	53586	58038	48640	45043
72909	44145	86968	53758	55847	53435	57520	47849	44231
72375	43584	86591	53235	54923	52496	56933	47713	44143
71441	42685	85488	52288	54622	52231	56066	46408	42806
74573	45783	88751	55432	56945	54497	59133	49731	46123
63103	34384	77151	43946	47667	45414	47789	38488	35035
63412	34761	77256	44254	48536	46311	48183	38274	34752
56043	27365	70126	36884	42064	39981	40785	32050	28818
57439	34259	66385	40418	56403	55071	45538	25142	21106
57517	34283	66494	40472	56396	55058	45589	25240	21201
60584	33644	72249	41941	52367	50556	46611	31250	27282
60691	33719	72381	42036	52384	50566	46698	31394	27429
56107	31457	66191	38381	52857	51409	43393	24755	20666
54624	30290	64604	37014	52013	50627	42054	23166	19076
78052	49242	92839	59015	58188	55628	62411	54626	51143
79112	50312	93964	60093	58944	56368	63453	55817	52340
57557	28854	71672	38400	43107	40975	42268	33514	30238
76952	48394	92542	58209	54675	52030	61164	55946	52743
76866	48301	92444	58116	54638	51995	61079	55825	52618
77360	48802	92950	58617	55045	52398	61572	56332	53122
77276	48712	92855	58527	55007	52362	61489	56215	53002
77495	48933	93076	58748	55199	52552	61708	56429	53213
75181	46600	90736	56417	53200	50570	59398	54154	50967
57844	29043	72339	38716	42111	39903	42395	34829	31682

57703	28902	72194	38574	42012	39808	42256	34692	31549
57020	28245	71397	37878	41864	39699	41625	33747	30586
57783	28967	72403	38674	41653	39423	42288	35139	32042
59336	30520	73931	40226	42941	40678	43838	36477	33315
62850	34075	77117	43705	46788	44505	47450	38815	35437
59986	31215	74287	40841	44399	42172	44595	36248	32959
67088	38334	81189	47935	50776	48442	51720	42385	38867
72755	44032	87985	53845	52106	49535	57027	50843	47581
72821	44092	88031	53903	52226	49658	57097	50845	47576
56435	32328	66107	38960	54044	52643	44019	24683	20595
60711	33097	73061	41820	50658	48737	46308	32536	28688
60954	32136	75803	41899	43387	41042	45361	38704	35585
60608	31792	75491	41561	42998	40655	45007	38489	35394
75885	47071	90242	56765	57562	55076	60378	51432	47856
66643	37850	80949	47506	49782	47423	51202	42482	39032
44742	15967	60056	25778	30190	28330	29110	26442	24489
74591	45769	89126	55496	55892	53396	59033	50640	47129
75075	46253	89590	55977	56377	53878	59521	51053	47530
75702	46879	90242	56609	56850	54342	60138	51720	48196
63716	35086	79222	44903	43403	40898	47956	43323	40381
63888	35243	79363	45061	43656	41154	48133	43375	40414
70454	41694	85570	51498	50461	47928	54755	48332	45074
71882	43208	87248	53025	50893	48312	56131	50443	47246
71964	43284	87316	53101	51010	48431	56215	50475	47272
73758	44941	88174	54643	55521	53050	58240	49537	46004
77791	49092	93065	58907	56447	53832	62046	55756	52429
76829	48136	92122	57951	55522	52911	61083	54899	51592
82807	54247	96083	63664	66766	64354	67673	55808	51942
55704	27393	69120	36595	43858	41904	40786	30038	26587
55971	27705	69310	36872	44279	42329	41089	30104	26620
55863	27465	69406	36736	43596	41615	40875	30493	27078
68189	39409	82395	49044	51381	49013	52774	43692	40184
67470	38915	83099	48728	46165	43593	51687	47189	44193
66933	38313	82444	48131	46112	43563	51167	46293	43263
80639	51900	95773	61708	59456	56839	64915	58071	54660
82616	53928	97899	63744	60799	58155	66864	60402	57014
82404	53672	97554	63482	61013	58384	66675	59812	56386
79793	51016	94777	60812	59152	56556	64101	56835	53389
78019	49376	93433	59194	56207	53575	62252	56402	53119
77545	48929	93020	58747	55584	52948	61770	56141	52886
78481	49885	93994	59702	56310	53665	62700	57149	53893
79297	50722	94850	60539	56921	54268	63511	58053	54800
79185	50622	94760	60438	56750	54095	63397	58017	54773
71461	42643	86210	52404	52503	50011	55851	48228	44829
72076	43266	86909	53040	52773	50263	56441	49045	45662
73584	44962	87162	54430	57826	55474	58385	47416	43676
77255	48919	90152	58163	62893	60590	62334	49655	45758
70718	41918	85011	51584	53266	50849	55257	46320	42796
70752	41955	85020	51616	53369	50955	55300	46290	42759
70794	42001	85040	51656	53474	51063	55350	46273	42735
66355	37598	80484	47204	50085	47758	50983	41758	38261
67870	39192	81700	48711	52239	49933	52607	42479	38872
67942	39254	81802	48783	52212	49901	52666	42616	39016
68201	39517	82046	49042	52475	50162	52930	42828	39220
66796	38057	80847	47641	50686	48364	51451	41984	38456
66868	38137	80889	47712	50837	48519	51535	41978	38440

73941	45325	87495	54788	58200	55847	58748	47712	43963
74328	45648	88056	55169	58038	55655	59060	48463	44748
72005	43201	86885	52981	52564	50048	56358	49109	45743
71214	42483	85163	52058	54718	52344	55879	45959	42334
67219	38396	81873	48134	49175	46752	51655	43958	40608
67950	39221	83190	49034	47895	45374	52230	46366	43207
80821	54379	91208	62485	72295	70288	67254	49771	45681
81106	54654	91495	62767	72540	70529	67533	50058	45968
80590	53981	91159	62179	71668	69639	66915	49720	45629
92461	68150	100469	75215	87909	86072	80253	59910	55968
93738	68334	102716	75945	86976	85003	80869	61649	57618
122234	95467	132137	103836	111380	109103	108531	90827	86753
131000	104242	140781	112616	119976	117674	117311	99515	95446
109130	81116	120971	90169	94590	92167	94494	79662	75595
109209	81183	121069	90243	94617	92191	94563	79765	75699
109219	81186	121093	90251	94593	92166	94567	79794	75728
109306	81265	121191	90335	94648	92219	94648	79894	75829
121334	96536	129105	103931	115089	113056	108919	88776	84844
75405	47852	87193	56581	64194	62070	61085	46040	42013
87643	62291	96749	69851	81223	79299	74783	55609	51569
87645	62441	96614	69926	81528	79622	74876	55529	51499
122425	95411	132639	103910	110872	108560	108549	91265	87182
128806	101746	139001	110275	116974	114637	114902	97637	93555
129515	102363	139826	110942	117395	115043	115546	98443	94358
127153	100245	137169	108693	115796	113485	113356	95840	91762
108128	82315	117180	90173	100012	97912	95039	76123	72088
108216	82399	117271	90260	100088	97986	95125	76213	72179
107551	81702	116654	89577	99368	97265	94438	75575	71537
107486	81656	116570	89521	99347	97247	94384	75499	71462
107416	81603	116483	89460	99320	97223	94325	75418	71383
107443	81537	116607	89441	99133	97023	94293	75504	71462
107496	81601	116647	89499	99209	97101	94353	75549	71508
107560	81692	116682	89577	99334	97229	94434	75596	71557
107339	81544	116390	89391	99285	97189	94260	75332	71297
107284	81507	116315	89345	99274	97182	94216	75265	71232
107270	81512	116283	89341	99303	97213	94215	75240	71208
72327	49996	79611	55954	71827	70367	61112	39501	35695
75330	53896	81777	59465	76050	74644	64649	42441	38782
64646	42930	72003	48485	65356	64046	53663	31803	28018
130932	104846	139912	112881	121640	119424	117701	98933	94905
104555	77324	115312	85918	92878	90601	90507	73873	69782
104552	77230	115427	85875	92600	90310	90439	73988	69898
76965	51168	86856	58909	70113	68227	63784	45462	41379
78014	52055	88018	59888	70753	68836	64738	46610	42524
77825	51735	87962	59638	70284	68351	64468	46539	42450
75563	49878	85405	57552	69027	67170	62443	44016	39934
94144	66058	106309	75145	79904	77535	79443	65175	61142
76436	52260	84940	59161	72749	71058	64213	44024	40036
121300	93484	132674	102425	107170	104741	106828	91258	87172
73250	46214	84508	54628	63689	61674	59273	43186	39124
72480	45479	83725	53869	63070	61069	58523	42403	38342
74970	48423	85657	56564	66537	64574	61315	44229	40141
92236	66928	101163	74485	85730	83778	79420	60112	56085
77348	52653	86245	59823	72675	70917	64829	45147	41121
85904	61477	94235	68565	81367	79563	73594	53457	49484
78586	53280	87966	60772	72668	70827	65711	46697	42637

85199	59905	94330	67425	79001	77103	72364	53171	49129
76794	51292	86421	58876	70570	68722	63791	45079	41005
76704	51167	86367	58769	70413	68562	63679	45016	40941
76636	51059	86336	58682	70267	68412	63587	44977	40901
76441	50804	86204	58457	69957	68097	63354	44832	40752
80063	54086	90014	61939	72652	70713	66786	48618	44534
79801	53846	89740	61685	72452	70518	66536	48345	44262
136176	109165	146226	117675	124335	121987	122313	104899	100822
139312	112461	149119	120890	127870	125535	125564	107856	103787
136499	109544	146472	118025	124813	122471	122676	105163	101088
139237	112177	149320	120716	127197	124835	125341	107989	103911
133087	105963	143321	114530	120975	118619	119141	101954	97872
135125	107961	145393	116551	122851	120483	121151	104021	99938
102419	76172	112053	84238	93454	91325	89036	70779	66712
102293	76044	111932	84111	93327	91198	88908	70657	66590
121152	94873	130491	102990	111593	109383	107779	89351	85301
105259	79369	114452	87259	97048	94951	92114	73332	69289
105091	79188	114299	87084	96858	94760	91937	73172	69128
100149	74610	109096	82310	92881	90854	87215	68062	64034
102590	77692	110852	85083	96592	94627	90064	70172	66199
85150	58775	95339	66860	76564	74528	71640	53921	49833
121954	94612	132614	103287	109425	107068	107842	91185	87095
122413	95052	133094	103738	109813	107451	108287	91664	87574
122997	95685	133602	104344	110538	108182	108908	92177	88088
123220	95905	133826	104566	110745	108388	109128	92402	88312
120533	93415	130908	101967	108722	106402	106581	89507	85420
120372	93215	130800	101788	108451	106125	106392	89392	85305
124995	97560	135752	106288	112093	109713	110816	94318	90227
125344	98177	135724	106760	113271	110929	111361	94327	90241
133369	106275	143559	114827	121341	118988	119445	102200	98119
125683	98358	136276	107027	113117	110751	111586	94854	90765
130234	102735	141028	111503	117002	114599	116010	99593	95503
89762	61948	101575	70861	76797	74506	75272	60330	56278
122389	95781	132096	104068	111958	109701	108795	90839	86772
75938	53973	82744	59797	75856	74394	64967	43062	39329
78000	56864	84079	62326	79066	77663	67515	45122	41523
74689	51275	82668	57783	72382	70789	62889	42053	38131
126432	99858	136043	108133	116000	113735	112866	94821	90758
71008	44217	82087	52480	62246	60294	57181	40732	36664
71492	44518	82742	52889	62226	60241	57549	41429	37370
70892	43784	82307	52232	61316	59318	56860	41050	37003
118260	90443	129670	99384	104207	101788	103786	88261	84176
118999	91194	130380	100127	104972	102552	104535	88967	84882
120849	93090	132137	101998	106941	104523	106422	90713	86626
120635	92872	131932	101782	106718	104300	106204	90509	86422
120495	92728	131799	101640	106568	104151	106061	90376	86289
109531	83025	119319	91240	99702	97505	95989	78018	73947
109179	82707	118933	90903	99447	97257	95659	77640	73570
110424	83767	120372	92062	100177	97957	96782	79035	74958
105882	78770	116464	87301	94513	92249	91920	75031	70941
114371	86549	125834	95490	100411	98003	99891	84437	80354
115215	87443	126590	96355	101413	99011	100775	85180	81095
115545	87749	126953	96675	101646	99239	101086	85546	81462
113961	86173	125373	95093	100141	97741	99508	83969	79886
113772	85986	125185	94905	99965	97565	99320	83781	79697
113740	85892	125252	94848	99703	97293	99240	83863	79782

108430	80910	119517	89671	95716	93379	94177	78085	73997
124830	99492	133087	107152	117376	115269	112078	92464	88487
124789	99589	132905	107183	117634	115543	112126	92365	88400
125818	100933	133597	108379	119307	117249	113357	93271	89337
125619	100765	133371	108196	119175	117121	113177	93062	89131
126175	101334	133905	108760	119747	117693	113742	93612	89683
94076	67582	104163	75757	84804	82689	80513	62772	58688
97679	70787	108140	79184	87225	85033	83857	66711	62621
76245	48945	87706	57524	65739	63649	62101	46424	42369
76162	48879	87604	57447	65713	63626	62030	46317	42261
76246	50847	85803	58373	70261	68431	63302	44476	40405
101215	73383	112867	82319	87669	85311	86720	71532	67461
99111	71061	111145	80130	84798	82410	84442	69932	65883
105151	77151	117018	86192	90806	88401	90525	75728	71665
105006	77014	116863	86051	90696	88293	90386	75571	71507
107455	79488	119238	88511	93159	90750	92856	77919	73850
109152	81144	120982	90193	94635	92213	94521	79670	75603
100586	74205	110404	82337	91355	89218	87111	69079	65004
100092	73696	109937	81834	90840	88704	86606	68605	64529
106219	78970	116972	87577	94433	92147	92160	75533	71442
105153	78753	114901	86904	95724	93561	91674	73602	69531
105336	78936	115080	87087	95901	93737	91858	73783	69712
113916	87044	124070	95457	102985	100721	100131	82697	78614
113951	87067	124119	95487	102986	100721	100157	82743	78661
114296	87473	124383	95861	103491	101233	100545	83022	78942
112074	85264	122180	93642	101366	99118	98329	80813	76731
109600	82162	120556	90878	97114	94784	95407	79118	75027
109128	81708	120066	90413	96715	94390	94949	78628	74537
108775	81326	119759	90047	96278	93950	94574	78322	74232
108845	81388	119839	90114	96321	93992	94638	78402	74312
108597	81053	119715	89828	95798	93456	94326	78285	74197
106403	79044	117299	87712	94272	91968	92265	75860	71770
115505	87538	127194	96566	100950	98514	100910	85835	81759
116598	88604	128322	97649	101901	99456	101981	86968	82893
120392	92634	131683	101541	106501	104085	105965	90259	86172
120749	93001	132021	101903	106883	104467	106330	90596	86508
121428	93681	132692	102582	107547	105129	107010	91265	87178
120113	92770	130796	101444	107628	105277	105999	89365	85274
119378	92034	130072	100707	106909	104559	105262	88639	84549
119862	92279	130894	101086	106597	104210	105569	89455	85365
119662	92241	130461	100957	106941	104579	105490	89023	84933
119554	92103	130397	100836	106738	104372	105360	88959	84868
119612	92154	130464	100891	106771	104404	105412	89025	84935
117297	90140	127766	98709	105455	103139	103314	86351	82262
118959	91871	129314	100406	107279	104968	105028	87914	83828
122138	94024	134020	103145	106782	104300	107422	92693	88622
126078	99926	135200	107987	116723	114513	112797	94153	90115
126851	100514	136175	108669	117021	114785	113447	95051	91002
127018	100705	136312	108848	117245	115011	113630	95199	91152
91025	65868	99846	73344	84875	82949	78298	58838	54819
92362	67300	101054	74735	86357	84434	79699	60112	56103
103964	77887	113382	85869	95356	93242	90695	72178	68122
103352	77191	112871	85215	94566	92444	90027	71634	67572
102128	76083	111549	84044	93656	91555	88876	70339	66283
92936	67892	101595	75320	86946	85021	80286	60671	56665
86063	60524	95397	68174	79317	77382	73082	54169	50114

87124	61617	96395	69254	80399	78460	74166	55193	51142
87149	61873	96199	69393	80907	78995	74333	55079	51043
86735	61678	95598	69085	80952	79070	74051	54555	50533
87001	62937	94978	69853	83090	81318	74912	54418	50483
75364	52367	82982	58678	73707	72149	63806	42622	38751
75149	52299	82667	58537	73733	72193	63672	42381	38527
75556	52740	83026	58965	74179	72637	64102	42779	38931
75692	52709	83283	59016	74044	72485	64145	42944	39077
84314	58733	93744	66397	77556	75630	71300	52481	48420
84362	58764	93807	66436	77565	75636	71337	52539	48477
71041	51990	76084	56417	75103	73951	61613	38408	35133
70916	51808	76007	56258	74908	73753	61454	38269	34982
62261	43712	67699	47746	67157	66144	52934	29625	26402
62717	41794	69684	46935	64595	63380	52128	29831	26151
64064	43994	70344	48760	67015	65855	53960	31207	27692
63757	44584	69467	48933	67853	66771	54129	31015	27673
63785	44655	69463	48985	67934	66855	54181	31051	27718
105387	77676	116794	86544	92125	89769	90988	75401	71320
101687	77493	109320	84542	97082	95203	89588	69040	65133
101801	78184	108917	84962	98252	96435	90050	69024	65180
127495	100702	137362	109090	116450	114154	113779	96068	91996
129429	102779	139096	111096	118730	116447	115814	97861	93796
109039	81027	120879	90079	94508	92085	94405	79570	75503
108934	80909	120798	89968	94351	91926	94289	79496	75430
107736	79738	119565	88780	93310	90895	93113	78258	74191
109566	81609	121308	90627	95236	92821	94976	79973	75901
113309	85283	125123	94346	98581	96142	98665	83797	79727
113051	85100	124739	94117	98637	96212	98468	83384	79309
104612	80563	112038	87555	100203	98324	92612	71914	68029
138703	113076	147069	120898	130352	128171	125785	106409	102423
138839	113202	147214	121029	130463	128280	125914	106549	102562
124384	100574	131156	107517	120007	118073	112589	91581	87757
124436	100630	131204	107571	120065	118131	112643	91633	87809
124771	100959	131538	107904	120384	118449	112976	91968	88144
124366	100428	131258	107430	119749	117801	112492	91585	87746
124150	100244	131015	107230	119597	117654	112295	91363	87528
123026	94760	135197	103979	106946	104434	108178	93950	89892
126219	99256	136319	107732	114724	112408	112382	94971	90891
128246	101069	138605	109660	116079	113727	114258	97213	93127
72774	52804	78333	57669	75598	74350	62869	39987	36552
69000	48831	74959	53730	71668	70442	58930	36163	32670
77669	58968	82026	63338	82032	80849	68530	45196	42009
89750	63808	99366	71680	81968	79954	76530	58066	53998
132926	106723	142014	114818	123309	121073	119618	100992	96957
79731	52380	91155	60998	68848	66715	65560	49842	45780
120167	95889	127456	103037	114980	113010	108073	87465	83584
122769	94542	134862	103735	106884	104380	107956	93592	89530
78245	51239	89312	59652	68434	66369	64304	47924	43846
77707	50767	88717	59141	68106	66056	63808	47322	43242
71178	45086	81571	52955	64040	62182	57786	40132	36042
94089	66001	106261	75090	79841	77471	79386	65129	61096
82163	59584	89126	65757	80926	79348	70903	49316	45533
84347	61523	91406	67828	82646	81026	72964	51519	47714
85924	63771	92387	69775	85240	83675	74937	53040	49328
85002	63417	91067	69152	85212	83709	74332	52117	48482
143084	116735	152225	124915	132920	130641	129688	111198	107160

142712	116338	151888	124530	132490	130209	129299	110846	106806
142500	115825	152048	124168	131488	129170	128879	110868	106810
143950	117330	153415	125646	133062	130747	130368	112266	108211
96314	69763	106412	77974	86812	84676	82718	65023	60939
137042	110138	146941	118593	125492	123156	123255	105651	101579
138901	111989	148791	120450	127294	124952	125110	107506	103434
136842	109870	146834	118360	125100	122755	123007	105521	101445
135564	108453	145753	117015	123443	121082	121629	104396	100315
136695	109545	146926	118129	124434	122065	122732	105563	101481
137281	110154	147476	118726	125076	122709	123335	106120	102039
137135	110043	147282	118596	125039	122677	123214	105935	101856
139057	111836	149363	120459	126535	124151	125044	107988	103905
140016	112781	150332	121412	127433	125045	125993	108957	104873
144164	116922	154452	125560	131485	129087	130138	113084	109001
135787	108503	146213	117158	123134	120749	121726	104817	100731
135840	108553	146271	117209	123174	120788	121777	104875	100789
101604	74834	111845	83173	91335	89140	87871	70443	66356
100333	73585	110571	81910	90171	87985	86613	69167	65081
98938	72151	109250	80494	88721	86537	85189	67836	63748
100629	73380	111475	81979	89041	86781	86564	70036	65946
67248	46723	73583	51757	69497	68259	56955	34373	30805
84299	57656	94796	65885	75095	73029	70614	53357	49266
85815	58906	96565	67286	75839	73723	71958	55129	51040
85374	58522	96070	66869	75575	73470	71554	54632	50542
84168	57153	95082	65588	73988	71869	70236	53660	49573
85349	58417	96137	66809	75336	73219	71475	54703	50614
124821	96559	136967	105775	108716	106200	109976	95708	91648
124656	96588	136430	105682	109433	106953	109980	95074	90998
125867	97589	138039	106816	109655	107134	111008	96786	92726
127302	98984	139546	108238	110855	108323	112407	98314	94257
126146	97833	138391	107083	109748	107220	111255	97162	93106
127288	99018	139431	108240	111082	108559	112437	98165	94104
127638	99405	139701	108603	111602	109086	112820	98412	94346
129269	101180	141041	110288	113844	111349	114576	99678	95601
129059	100939	140889	110066	113507	111008	114340	99538	95463
129001	100895	140805	110014	113512	111016	114294	99449	95373
130833	102794	142498	111873	115589	113100	116183	101113	97032
128643	100461	140598	109628	112819	110310	113870	99278	95207
127077	98903	139029	108063	111327	108823	112310	97710	93640
127179	99002	139134	108164	111416	108911	112410	97817	93747
127110	98946	139042	108100	111405	108902	112352	97719	93648
131509	103494	143125	112558	116348	113861	116879	101732	97650
131605	103590	143222	112655	116440	113953	116975	101829	97747
131638	103643	143219	112696	116554	114071	117025	101821	97737
133992	106054	145451	115074	119091	116611	119427	104035	99949
133882	105960	145315	114970	119044	116568	119329	103896	99810
134333	106388	145803	115412	119393	116912	119761	104388	100302
133974	106013	145474	115046	118979	116496	119389	104062	99977
134136	106173	145639	115207	119127	116644	119549	104228	100143
132946	104999	144431	114024	118027	115549	118372	103019	98934
132886	104935	144377	113962	117955	115476	118309	102966	98881
133371	105442	144821	114456	118516	116039	118813	103405	99319
133562	105637	145002	114649	118721	116245	119007	103585	99498
133660	105732	145104	114746	118805	116329	119102	103687	99600
133243	105393	144558	114361	118699	116236	118748	103130	99041
133055	105124	144511	114139	118198	115722	118495	103096	99010

132541	104929	143482	113761	118876	116450	118233	102043	97953
132366	104785	143261	113599	118812	116391	118081	101823	97732
134465	106554	145873	115558	119660	117184	119921	104451	100364
132265	104511	143433	113423	118099	115653	117846	101996	97907
132983	105178	144228	114120	118612	116156	118524	102795	98705
133062	105252	144313	114196	118672	116215	118599	102880	98791
132872	105055	144137	114004	118459	116001	118403	102705	98617
132957	105136	144228	114087	118527	116069	118485	102796	98707
133110	105281	144393	114237	118647	116187	118632	102962	98874
133405	105544	144738	114518	118815	116349	118902	103311	99223
131799	104306	142567	113071	118553	116148	117580	101135	97045
131732	104247	142490	113008	118514	116109	117520	101058	96968
132244	104642	143173	113468	118619	116196	117943	101734	97643
133108	105454	144109	114310	119284	116851	118767	102669	98578
133145	105485	144155	114344	119298	116864	118799	102716	98625
133122	105580	143950	114373	119684	117268	118867	102515	98425
133164	105611	144010	114411	119687	117269	118901	102574	98484
132392	104791	143319	113617	118766	116343	118092	101880	97790
134454	106630	145717	115584	119982	117520	119981	104284	100195
134444	106629	145692	115577	120005	117544	119977	104259	100170
134523	106702	145779	115654	120062	117600	120052	104346	100257
133493	105989	144260	114761	120176	117765	119267	102829	98738
132048	104806	142456	113435	119599	117228	118016	101060	96973
132055	104864	142391	113466	119762	117399	118059	101005	96921
134284	107090	144601	115695	121936	119567	120288	103220	99136
136737	109243	147459	118012	123387	120970	122520	106032	101942
137215	109652	148037	118459	123622	121193	122946	106604	102513
135886	108042	147169	117007	121308	118839	121397	105738	101649
136039	108186	147336	117157	121425	118956	121543	105905	101816
128838	100733	140641	109851	113357	110861	114132	99286	95209
132898	105086	144155	114032	118503	116046	118433	102723	98634
134539	106614	145971	115626	119676	117197	119984	104552	100465
132464	104847	143414	113682	118784	116358	118152	101975	97884
132412	104802	143351	113632	118756	116332	118105	101912	97821
138049	110364	149053	119240	124014	121566	123686	107614	103523
138145	110456	149155	119334	124094	121645	123779	107715	103625
143113	115549	153884	124360	129407	126966	128846	112456	108366
141608	114042	152397	122853	127919	125481	127338	110966	106876
140795	113216	151609	122034	127079	124641	126515	110177	106087
139104	111548	149899	120353	125498	123067	124841	108467	104377
138483	110874	149364	119708	124708	122270	124179	107928	103837
139758	112197	150555	121005	126122	123688	125491	109123	105033
139452	111852	150311	120681	125690	123251	125156	108876	104785
138840	111263	149669	120079	125168	122734	124561	108235	104145
138430	110878	149225	119680	124850	122421	124170	107794	103703
139306	111756	150090	120557	125715	123284	125047	108659	104569
68962	51035	73403	54932	74459	73421	60108	36603	33542
127132	100934	136292	109019	117641	115422	113821	95231	91192
81057	60768	86350	65880	83236	81885	71078	48274	44824
84118	55919	96643	65073	69929	67601	69318	55779	51802
84027	55823	96564	64980	69818	67489	69222	55709	51733
84061	55777	96739	64989	69481	67133	69188	55974	52015
82431	54538	94505	63491	69589	67337	67873	53415	49396
136006	109528	145382	117765	125633	123354	122515	104253	100203
123229	95453	134518	104373	109198	106771	108790	93093	89005
118124	89863	130327	99076	102206	99708	103280	89105	85051

86631	64699	92891	70606	86269	84721	75776	53742	50064
85920	63896	92281	69840	85437	83885	75007	53032	49338
69493	51290	74077	55317	74644	73578	60500	37059	33943
92087	65425	102405	73685	82471	80345	78409	60983	56894
92139	65463	102472	73731	82484	80356	78451	61049	56960
93213	66313	103778	74706	82919	80752	79378	62340	58250
93271	66348	103860	74753	82912	80742	79420	62422	58332
93228	66316	103807	74715	82899	80730	79384	62370	58279
93592	66614	104240	75050	83067	80887	79704	62801	58710
93512	66529	104168	74968	82977	80796	79621	62729	58638
125699	97310	138115	106611	108914	106372	110737	96950	92904
82424	55769	92986	63998	73287	71235	68725	51547	47456
84401	57746	94907	65981	75162	73093	70708	53468	49378
86253	59494	96823	67792	76653	74555	72497	55384	51293
84615	57305	95867	65910	73569	71401	70483	54493	50417
89798	63565	99713	71590	81339	79287	76393	58344	54264
89946	62129	101762	71044	76959	74666	75454	60516	56464
79257	51695	90955	60438	67753	65589	64938	49733	45689
78450	50924	90124	59644	67113	64963	64155	48899	44855
94503	66236	106987	75443	79434	77025	79649	66003	61996
94460	66204	106925	75404	79444	77037	79615	65931	61923
104880	76875	116758	85920	90527	88122	90250	75472	71410
107552	79557	119380	88597	93142	90728	92931	78072	74006
84991	58506	95301	66651	76145	74095	71410	53872	49782
103906	76900	114389	85370	92909	90668	90015	72962	68873
106000	78389	117254	87200	93060	90718	91676	75839	71753
121958	93819	133887	102956	106499	104014	107221	92572	88503
122037	93902	133959	103036	106591	104106	107304	92643	88573
125972	97690	138152	106920	109735	107213	111109	96902	92843
124371	96432	135921	105448	109685	107227	109801	94525	90442
124717	96619	136546	105732	109363	106878	110016	95202	91128
128362	100155	140368	109337	112430	109917	113567	99061	94993
127270	99084	139244	108252	111460	108953	112493	97931	93862
133470	105617	144790	114587	118907	116443	118973	103362	99274
134362	106442	145787	115451	119522	117045	119811	104368	100281
137768	110084	148773	118959	123741	121294	123405	107334	103244
135134	107301	146406	116260	120613	118149	120654	104974	100885
138566	111734	148356	120153	127191	124860	124832	107098	103029
140732	113985	150389	122363	129555	127231	127059	109172	105109
132943	106726	142047	114828	123290	121052	119626	101019	96983
132973	107098	141689	115032	124146	121950	119884	100837	96825
137919	112229	146365	120080	129436	127249	124959	105661	101668
135762	111013	143250	118415	129358	127286	123405	103140	99230
119895	94820	127968	102344	113105	111045	107302	87444	83484
111033	86000	119234	93482	104534	102515	98446	78612	74643
115940	92188	122828	99080	111829	109933	104157	83145	79314
108737	84858	115906	91785	104545	102665	96854	75986	72128
106868	82143	114863	89464	101101	99135	94461	74355	70407
101816	78491	108680	85133	98781	96995	90239	68995	65184
97457	73964	104594	80664	94240	92460	85760	64675	60834
93795	70105	101217	76879	90333	88555	81964	61068	57194
98286	73975	106117	81067	93558	91684	86103	65691	61765
98993	75887	105753	82413	96405	94657	87533	66152	62360
81594	60153	87712	65791	82113	80651	70975	48709	45081
75480	55123	81141	60200	77709	76400	65399	42659	39172
75947	57224	80428	61580	80316	79147	66772	43449	40253

79691	60046	84595	64855	82777	81496	70055	47011	43663
66530	50413	69984	53486	74169	73299	58606	34815	32141
85028	62705	91663	68781	84105	82529	73937	52153	48415
95120	72025	101996	78527	92651	90928	83647	62288	58488
71245	45488	81332	53174	64817	63001	58056	39903	35813

Motta Santa Lucia	Nocera T.	Olivadi	Palermiti	Pentone	Petrizzi	Petrona'	Pianopoli	Platania	San Floro
75079	78029	114731	112975	93914	119456	89871	91901	82335	104743
74668	77779	114322	112534	93314	119010	89158	91465	81929	104237
54741	55463	93846	92591	76876	99104	75930	71672	61763	85558
53839	54118	92757	91587	76397	98095	75844	70733	60794	84751
42112	50118	80397	77901	55909	84160	50675	57438	49104	68360
44534	53656	81663	78910	55605	85023	48934	58957	51241	68892
43381	52541	80524	77781	54551	83901	48027	57809	50086	67785
50393	59491	87275	84447	60665	90504	53190	64661	57066	74276
52914	61880	89850	87019	63176	93072	55529	67233	59611	76834
47277	55014	85594	83082	60850	89329	55094	62641	54291	73483
48375	57395	85440	82655	59106	88743	51976	62769	55084	72563
48513	56997	86145	83468	60415	89624	53793	63336	55364	73565
52787	61395	90132	87378	63878	93483	56603	67408	59582	77324
50807	59127	88513	85841	62760	91999	56002	65694	57683	75938
55221	63303	93012	90340	67166	96494	60134	70186	62129	80420
40321	48395	78623	76140	54281	82407	49287	55657	47312	66636
48255	55524	86870	84437	62570	90722	57105	63869	55340	74983
11956	9142	47263	46476	38037	52920	44770	26494	16781	41352
101800	102566	141095	139756	122428	146270	119143	118758	108909	132314
9011	13785	47933	46578	34471	53091	39703	25715	15762	40034
70323	73849	109971	108114	88633	114578	84387	87061	77594	99696
18941	18875	56893	55865	44283	62354	48430	35312	25340	49859
19670	12778	52674	52349	45701	58670	52407	33267	23952	48193
18143	8720	48574	48430	43600	54681	51388	30003	21215	44873
21231	32688	57288	54609	32823	60798	30267	34587	27334	44901
20069	16937	56207	55508	46040	61938	51226	35507	25694	50319
19013	15418	54748	54088	45072	60508	50614	34190	24429	49034
21378	15878	55697	55265	47498	61623	53453	35839	26289	50751
11818	18250	51420	49815	35467	56324	39061	28768	19028	42569
10884	24272	43561	40930	21339	47174	24265	20927	14797	31551
51723	64307	79865	76151	49348	81221	37247	60263	56205	64812
45943	58437	75216	71621	45096	76895	33899	55047	50603	60393
46719	59429	74776	71095	44371	76234	32642	55078	51080	59787
48748	61491	76356	72632	45818	77691	33756	56884	53038	61287
65296	64811	103919	102882	88044	109380	87302	82132	72168	96272
65777	65004	104244	103265	88742	109756	88194	82572	72600	96784
65965	64992	104316	103377	89082	109863	88678	82728	72752	96988
63951	63076	102349	101391	87051	107879	86683	80724	70749	94970
77062	76869	115888	114783	99216	121288	97650	93955	84010	107952
76672	76518	115515	114402	98800	120907	97219	93567	83625	107555
74337	74025	113092	112014	96670	118517	95325	91212	81260	105258
61588	73742	90816	87114	60313	92185	48044	70978	66479	75779
59427	71559	88922	85251	58507	90376	46429	68944	64357	73941
58694	71421	85286	81436	54459	86234	41519	66460	62915	70011
59366	72014	86365	82534	55571	87370	42715	67387	63695	71118
113968	121418	151393	148506	123895	154484	114334	128766	120881	138122
18930	22219	58222	56814	42709	63328	45407	35856	25968	49872
18830	22219	58144	56726	42566	63240	45244	35761	25879	49761
20502	23166	59679	58325	44374	64838	46975	37402	27487	51480
84669	88948	124189	122118	101298	128526	95632	101169	91941	113219
84655	88947	124171	122097	101263	128504	95586	101150	91926	113193
28163	37637	65955	63446	42034	69713	38571	43028	34948	53987
27285	36166	65644	63263	42591	69586	39839	42637	34235	54062

19261	29296	57390	55045	35254	61391	34405	34377	26066	46017
23886	25150	62704	61492	48069	68000	50621	40682	30721	54922
23673	25164	62572	61333	47757	67842	50239	40497	30543	54701
27794	29616	66933	65618	51155	72131	52695	44703	34786	58735
27487	29233	66593	65291	50937	71804	52574	44387	34464	58444
27980	28561	66647	65502	52093	72006	54270	44742	34773	59021
54303	56667	93857	92298	74873	98805	72737	71236	61500	84593
49630	51374	89026	87601	71117	94114	69865	66587	56757	80224
50397	52021	89767	88360	71951	94874	70714	67355	57515	81019
56565	56307	95252	94177	79439	100678	79077	73406	63445	87542
57101	57692	96172	94937	79242	101448	78214	74028	64113	87929
59414	59837	98432	97224	81602	103734	80537	76333	66410	90263
62395	61910	101002	99967	85237	106464	84665	79223	69257	93380
59264	58626	97769	96766	82336	103259	82073	76060	66089	90274
57416	57452	96251	95120	80018	101625	79380	74295	64347	88348
57227	57308	96081	94942	79799	101448	79141	74110	64164	88153
86709	92650	125580	123141	100567	129406	93330	102567	93880	113547
84203	90235	123042	120595	98014	126858	90813	100033	91367	110993
84202	90247	123034	120584	97990	126845	90777	100026	91365	110977
83846	89927	122660	120204	97586	126462	90357	99655	91005	110586
12665	8520	47179	46491	38672	52912	45633	26721	17130	41617
12879	7629	46592	45980	38753	52383	45998	26405	16949	41321
13021	6234	45516	45003	38607	51377	46271	25710	16477	40636
12243	3920	43134	42677	37187	49032	45459	23649	14730	38560
11651	5042	43805	43245	36974	49631	44921	23910	14725	38836
11178	5241	43676	43070	36556	49468	44450	23625	14366	38551
11768	5479	44258	43684	37218	50074	45040	24293	15045	39219
12221	6688	45518	44912	37951	51312	45435	25387	15997	40308
8981	21089	46784	44585	27249	50994	30328	23738	15399	36086
9189	22309	44640	42231	23934	48572	27155	21706	14365	33316
21965	25534	61421	59934	44972	66447	46793	38922	29095	52747
17266	29358	52899	50251	29076	56466	27995	30185	23078	40663
17606	29878	52741	50037	28533	56221	27202	30114	23237	40338
19115	30532	55614	53025	31928	59265	30326	32804	25322	43518
58833	70586	89777	86219	59722	91520	48221	69231	64106	75014
78010	77248	116537	115552	100641	122045	99492	94835	84867	108989
14048	17463	53094	51753	38793	58266	42791	30870	20930	45090
17370	19374	56155	54914	42120	61423	45769	34110	24144	48414
18202	20891	57282	55954	42468	62467	45617	35062	25129	49222
14830	18480	54008	52628	39280	59142	42952	31707	21789	45848
55055	56122	94286	92967	76866	99480	75641	72004	62123	85784
59597	60385	98758	97480	81448	103993	80095	76539	66643	90359
58492	59884	97845	96453	79820	102967	78087	75449	65607	89088
27768	28290	66403	65266	51934	71769	54177	44517	34546	58811
16920	27505	54838	52488	32945	58836	32753	31831	23613	43490
16669	26868	54973	52696	33595	59070	33701	31937	23504	43854
23396	22054	60888	60000	48762	66469	52636	39611	29662	54240
26164	26374	64604	63515	50651	70014	53319	42829	32851	57205
42781	42641	81396	80319	66232	86818	66945	59577	49608	73802
11393	14255	49926	48687	36919	55195	41952	27932	17955	42361
10904	14545	49688	48388	36280	54899	41206	27567	17601	41921
10787	12693	48754	47609	36653	54109	42211	26985	17012	41550
10187	14425	49096	47759	35525	54271	40499	26903	16948	41218
10136	11911	47885	46761	36111	53258	41932	26177	16212	40781
10051	11494	47591	46494	36079	52988	42038	25956	16001	40593
9240	10205	46228	45180	35356	51667	41761	24738	14820	39446

17777	16755	55112	54187	43496	60661	48270	33807	23871	48475
17203	16227	54514	53585	42959	60059	47836	33206	23273	47879
18702	17763	56158	55224	44322	61699	48875	34816	24871	49462
16568	17368	54767	53662	41907	60159	46239	33025	23047	47521
15566	16146	53562	52486	41101	58980	45762	31900	21927	46448
15140	14551	52458	51496	40993	57974	46190	31092	21157	45765
14584	15259	52520	51442	40216	57936	45092	30866	20894	45429
105210	107494	144840	143152	123965	149640	119262	122074	112449	134966
105290	107432	144905	143249	124223	149742	119641	122170	112520	135128
107366	109273	146952	145346	126550	151844	122112	124270	114583	137324
44262	46152	83656	82229	65987	88743	65178	61219	51385	74895
22450	19930	59142	58390	48200	64833	52752	38247	28368	53000
24105	20498	60076	59462	50001	65874	54795	39565	29768	54390
23269	19564	59135	58526	49210	64936	54160	38652	28870	53486
47096	58696	79497	76140	50311	81721	40361	58247	52593	65183
47147	58757	79516	76155	50314	81732	40343	58278	52636	65194
46804	58486	78994	75619	49737	81181	39714	57811	52242	64641
41877	52976	76024	72882	47933	78695	39530	54130	47769	62239
50522	62334	81958	78492	52286	83933	41563	61102	55817	67395
78527	81760	118180	116353	96856	122821	92391	95292	85794	107961
76084	79310	115738	113920	94523	120391	90193	92857	83349	105559
12813	17464	52131	50688	37246	57202	41164	29727	19841	43807
10795	16337	50180	48700	35363	55214	39658	27722	17855	41785
12582	16702	51729	50346	37348	56860	41540	29433	19509	43619
9636	16833	49245	47633	33633	54142	37794	26587	16850	40431
11573	17943	51159	49568	35357	56077	39065	28527	18770	42363
11759	15672	50754	49410	36825	55922	41364	28537	18590	42803
13480	17194	52576	51215	38215	57729	42273	30317	20385	44518
61466	63099	100898	99451	82409	105963	80276	78421	68613	91945
61473	74122	88268	84414	57435	89199	44445	69416	65784	72987
28732	30521	67882	66565	52005	73078	53401	45645	35731	59663
26431	29134	65793	64367	49344	70881	50658	43381	33521	57249
12388	18712	51996	50384	35903	56892	39330	29334	19603	43109
52974	56690	92627	90824	72096	97301	69041	69755	60241	82604
39034	40693	78312	76951	61379	83465	61340	55982	46105	69816
92768	96437	132376	130409	109990	136845	104510	109401	100044	121694
89381	92952	129005	127070	106854	133514	101595	106047	96656	118427
88810	92531	128417	126451	106091	132888	100727	105442	96086	117749
91818	96026	131334	129252	108286	135656	102372	108311	99089	120315
96287	98871	135934	134197	114877	140679	110207	113122	103537	125933
96314	98935	135962	134217	114855	140697	110151	113143	103566	125936
91729	94312	131373	129647	110448	136131	105948	108571	98977	121419
108044	114997	146006	143254	119189	149332	110244	123213	115056	133090
108307	115119	146389	143668	119725	149767	110901	123563	115342	133554
87897	88874	127231	125862	108609	132376	105623	104855	95016	118403
58528	69881	90718	87269	61062	92719	50114	69703	64101	76181
13501	26683	40436	37491	16389	43557	20002	18682	15021	27517
39958	40690	78924	77710	62963	84219	63413	56846	46908	70903
38874	38833	77483	76397	62496	82897	63560	55658	45688	69903
35426	35521	74043	72943	59199	79444	60589	52201	42231	66460
35041	35196	73679	72570	58803	79072	60206	51822	41852	66073
95521	96917	134989	133516	115578	140026	111956	112468	102689	125808
17235	30633	46476	43406	20321	49353	19523	24883	20461	33080
12223	25143	47150	44585	24740	50853	26246	24371	17428	35268
17664	23459	57314	55624	39887	62125	41785	34550	24919	48046
17862	24341	57504	55721	39385	62210	40897	34644	25137	47928

16498	22553	56150	54456	38843	60956	40985	33382	23756	46893
13499	18570	52957	51452	37491	57965	41019	30450	20614	44405
14902	20967	54540	52886	37748	59391	40407	31821	22143	45451
24796	34458	62697	60242	39352	66537	36774	39736	31585	50924
2968	15858	41860	39992	26048	46477	31949	18919	9743	32427
16974	27167	55245	52958	33758	59328	33741	32213	23801	44088
20018	29872	58218	55877	36031	62224	34999	35202	26857	46847
62976	75486	90415	86590	59632	91433	46764	71325	67460	75177
93115	99736	131485	128868	105454	135036	97324	108575	100196	118948
59877	61282	99240	97842	81125	104356	79281	76834	66997	90454
36121	45104	73846	71260	49043	77479	44038	50970	42941	61590
35372	42921	74199	71891	51149	78236	47514	51161	42482	62760
56393	66707	91119	87948	62678	93715	53196	69195	62568	77225
60462	70483	95520	92372	67142	98156	57599	73517	66742	81673
54049	65000	87575	84282	58598	89924	48609	66034	59909	73394
61168	71570	95470	92225	66647	97911	56614	73727	67271	81391
58398	68871	92701	89469	63961	95172	54097	70935	64483	78658
45945	47786	85340	83914	67592	90428	66637	62903	53070	76566
27453	35792	66167	63875	43679	70233	41277	43129	34508	54850
41973	43951	81369	79940	63797	86453	63189	58930	49096	72620
54698	62841	92447	89768	66572	95919	59536	69629	61595	79838
55298	63112	93325	90708	67783	96894	60998	70445	62261	80884
55556	63090	93804	91241	68565	97457	62014	70878	62570	81513
55662	62774	94211	91732	69453	97991	63279	71229	62743	82158
62382	69832	100543	97935	74923	104122	67810	77646	69388	88103
74778	77123	114383	112752	94361	119250	90838	91676	82002	104785
74108	76482	113715	112081	93684	118579	90173	91005	81333	104109
75117	77417	114717	113095	94742	119594	91238	92019	82339	105144
32634	34966	72013	70587	55050	77100	55489	49590	39741	63379
70884	70613	109646	108561	93278	115064	92070	87758	77806	101810
68614	68269	107327	106260	91140	112761	90108	85476	75519	99560
68478	68471	107356	106220	90713	112727	89424	85375	75435	99365
52523	61229	89774	87002	63430	93096	56090	67072	59295	76919
52543	61264	89774	86999	63411	93091	56052	67078	59310	76910
35111	47675	65632	62239	36469	67807	27463	44724	39850	51269
35188	34386	73336	72374	59505	78859	61454	51795	41816	66224
54829	57436	94421	92815	75104	99317	72737	71743	62045	85002
49361	51088	88751	87331	70883	93844	69669	66319	56486	79966
17760	12737	52308	51768	43876	58156	50150	32181	22597	47084
17434	11880	51526	51027	43523	57402	50036	31557	22050	46473
17289	10850	50619	50194	43295	56547	50138	30928	21555	45854
17002	9164	49051	48734	42774	55049	50130	29801	20674	44719
30744	38576	69593	67318	47007	73680	44150	46550	37848	58295
30066	39230	68003	65506	44043	71776	40310	45063	36909	56052
68867	70375	108296	106853	89619	113365	87110	85822	76015	99315
68904	70767	108415	106900	89272	113409	86475	85845	76085	99207
70434	71877	109852	108418	91194	114931	88647	87390	77579	100893
69238	70599	108629	107215	90130	113728	87717	86195	76372	99738
58272	60373	97794	96268	78890	102777	76630	75213	65455	88610
58573	60582	98079	96570	79273	103079	77061	75519	65750	88945
95084	95749	134329	133020	115959	139534	112975	112039	102175	125665
63204	64016	102393	101102	84880	107616	83267	80150	70262	93931
68740	69754	108025	106682	90005	113196	87897	85696	75835	99364
68475	69415	107734	106406	89822	112920	87788	85429	75561	99124
67336	68028	106502	105227	88967	111740	87195	84281	74389	98066
67107	67735	106248	104985	88806	111498	87096	84048	74151	97855

35865	36982	74918	73658	58903	80170	59617	52767	42840	66795
79733	83597	119337	117373	97159	123811	92094	96362	87009	108700
7975	20774	44918	42667	25378	49063	29014	21887	13866	34101
13464	5332	44911	44489	38778	50835	46736	25463	16444	40378
23853	34223	61104	58549	37188	64798	34404	38234	30419	49044
27239	36974	64848	62315	40830	68570	37429	41945	33960	52816
63082	69840	101728	99258	76870	105517	70340	78738	70193	89671
69944	82895	93882	89845	62939	94173	49157	76422	73712	78398
47255	50173	86860	85238	67732	91739	65865	64165	54477	77445
105485	106583	144890	143471	125668	149983	121987	122438	112632	135847
108039	109329	147500	146034	127952	152544	124031	124985	115206	138303
106490	107928	145985	144487	126259	150995	122254	123430	113670	136693
93041	100487	130704	127902	103735	133952	94846	107980	99982	117678
82133	83306	121512	120110	102791	126623	99880	99090	89266	112602
82512	83382	121796	120459	103480	126973	100804	99469	89612	113088
81918	83083	121293	119893	102590	126407	99695	98874	89049	112390
86606	94104	124305	121525	97488	127592	88823	101563	93548	111344
25364	38756	51540	48069	22337	53586	15812	31423	28279	37046
24047	37429	50959	47557	22178	53160	16559	30526	27100	36634
23850	37230	50858	47466	22142	53081	16659	30382	26918	36559
23634	37014	50724	47342	22074	52969	16739	30208	26712	36450
22659	36051	49800	46448	21388	52113	16744	29184	25668	35608
23289	36702	49075	45645	20220	51223	15198	28871	25888	34692
20655	34066	47753	44463	19895	50204	16821	26952	23447	33739
15268	28552	47016	44143	22273	50236	22345	24828	19325	34191
8988	21654	45837	43540	25743	49919	28848	22823	14905	34844
28990	38442	66737	64212	42665	70470	38986	43822	35768	54714
24407	35954	59759	56947	34223	63051	30279	37255	30348	46961
22695	34355	58111	55334	32920	61464	29586	35559	28612	45430
22838	34520	58185	55399	32922	61522	29510	35650	28736	45474
22448	34185	57751	54967	32534	61092	29245	35216	28319	45051
22397	34300	57351	54531	31924	60634	28526	34885	28144	44552
23280	35345	57669	54779	31746	60832	27821	35345	28860	44664
21243	33203	56295	53507	31162	59632	28242	33781	26987	43598
22544	34570	57176	54322	31532	60403	27969	34781	28183	44280
17212	29497	52417	49729	28358	55922	27224	29768	22852	40066
18735	23101	58256	56721	41829	63233	44085	35692	25898	49483
25269	26275	64032	62844	49430	69351	51852	42052	32087	56307
33794	46482	63969	60570	34802	66133	25962	43125	38391	49595
34705	48008	59959	56259	29563	61409	18734	40794	37917	44951
16870	29507	51191	48436	26780	54592	25712	28673	22138	38654
29749	40416	65926	63145	40244	69258	35268	43326	36058	53165
16771	28269	53586	51081	30712	57365	30140	30696	23033	41774
14752	19995	54294	52740	38260	59251	41311	31709	21923	45542
14893	20107	54436	52882	38381	59393	41399	31850	22065	45681
14139	19610	53695	52130	37673	58640	40831	31095	21318	44921
18679	24022	58315	56660	41013	63163	42824	35591	25919	49141
31609	32531	70509	69299	55165	75808	56592	48461	38512	62608
31899	32635	70729	69545	55548	76052	57038	48731	38774	62911
31320	32028	70126	68948	55040	75455	56631	48142	38183	62338
30442	31204	69251	68069	54209	74576	55901	47262	37303	61462
31275	32604	70322	69054	54588	75566	55831	48167	38236	62231
34233	35377	73269	72013	57395	78524	58314	51128	41197	65178
31142	32821	70307	68988	54222	75501	55283	48062	38153	62049
30905	32562	70058	68744	54027	75258	55139	47823	37911	61820
30556	32190	69694	68386	53731	74899	54912	47469	37554	61480

30468	32005	69571	68278	53721	74791	54972	47373	37451	61407
29956	31545	69066	67769	53229	74282	54532	46862	36941	60896
29543	31082	68627	67340	52896	73852	54295	46442	36516	60496
29685	31323	68806	67503	52953	74016	54273	46593	36674	60622
27510	28920	66499	65242	51175	71753	52989	44377	34436	58504
27442	28844	66426	65171	51120	71682	52951	44307	34365	58438
26939	27357	65502	64383	51243	70884	53676	43657	33683	57984
26175	26489	64665	63563	50610	70062	53224	42861	32884	57219
25590	26061	64132	63012	50002	69513	52637	42292	32316	56634
29330	39925	65663	62908	40158	69038	35378	43025	35682	52978
30165	40854	66263	63466	40470	69569	35348	43686	36456	53456
29761	40568	65714	62903	39855	68997	34739	43165	36002	52870
25715	37199	60984	58144	35185	64226	30790	38524	31661	48093
26050	37477	61381	58542	35572	64625	31105	38913	32023	48492
26275	37628	61717	58888	35950	64977	31470	39229	32290	48853
26266	37529	61877	59068	36228	65170	31836	39352	32336	49068
35159	47758	65516	62111	36294	67664	27210	44662	39852	51124
77842	81488	117472	115561	95647	122012	90867	94527	85116	107001
45135	45803	84137	82917	67843	89427	67781	62038	52107	76044
71505	71198	110251	109173	93913	115676	92701	88376	78423	102434
44941	45463	83881	82687	67778	89196	67835	61830	51891	75876
25515	35868	62597	59994	38263	66218	34916	39770	32049	50382
26369	36638	63462	60852	39019	67069	35458	40641	32918	51215
26327	36623	63391	60777	38926	66992	35356	40575	32866	51133
10018	22492	46899	44570	26347	50937	28912	23899	16020	35776
80659	82349	120164	118655	100790	125164	97516	97600	87839	110923
80073	81629	119547	118068	100373	124578	97237	97020	87241	110400
80763	82312	120237	118758	101050	125268	97889	97710	87931	111088
72517	74817	112112	110498	92244	116998	88882	89424	79736	102575
73193	75081	112721	111189	93363	117696	90301	90129	80381	103439
68111	69525	107512	106090	88992	112603	86603	85067	75248	98602
72085	74161	111644	110077	92086	116582	88932	89010	79287	102256
46494	48074	85822	84439	68342	90953	67514	63449	53592	77183
46801	48187	86074	84724	68802	91238	68080	63752	53878	77539
46542	48018	85840	84475	68478	90989	67718	63494	53628	77259
47015	49017	86458	84998	68434	91511	67254	63972	54161	77567
44321	45772	83592	82240	66432	88754	65920	61270	51394	75074
47206	47735	86172	84971	69902	91481	69737	64103	54168	78121
61034	61041	99878	98748	83517	105254	82658	77918	67972	91953
64492	64125	103173	102113	87167	108613	86381	81341	71381	95455
64808	64338	103437	102397	87558	108895	86832	81645	71681	95784
28873	28830	67274	66211	53244	72707	55614	45541	35562	59915
28816	28813	67236	66168	53171	72664	55528	45491	35513	59859
28948	28506	67148	66140	53517	72630	56087	45537	35558	59976
16678	16439	54355	53354	42308	59839	47017	32867	22908	47477
25636	36131	62525	59892	37992	66098	34489	39734	32110	50220
105309	106391	144710	143295	125515	149807	121853	122263	112455	135680
77426	78070	116615	115333	98771	121846	96509	94376	84492	108106
26441	37235	62811	60095	37713	66253	33682	40129	32760	50261
25997	36792	62420	59716	37429	65883	33550	39722	32325	49910
25517	36225	62127	59455	37364	65641	33726	39387	31898	49713
37993	38014	76618	75523	61632	82024	62758	54779	44809	69021
37792	37805	76410	75317	61451	81818	62606	54575	44605	68822
37716	37661	76300	75218	61424	81718	62630	54488	44517	68750
27138	24651	64027	63292	52636	69734	56500	43121	33218	57840
27170	24777	64126	63379	52637	69823	56450	43185	33276	57894

26351	24003	63312	62556	51847	69002	55749	42356	32447	57066
43867	45403	83159	81795	65937	88309	65416	60818	50948	74605
71454	71141	110197	109121	93868	115623	92665	88324	78371	102385
69286	68866	107963	106911	91855	113410	90846	86139	76180	100240
68107	67586	106725	105694	90796	112191	89928	84944	74980	99079
45097	45413	83951	82792	68082	89299	68262	61965	52015	76060
44265	45233	83372	82104	66788	88616	66611	61189	51276	75128
92797	94572	132342	130790	112480	137295	108632	109723	99995	122923
42315	54316	73975	70593	44739	76155	34997	52886	47540	59615
94385	100705	132958	130402	107238	136604	99333	110003	101504	120585
94067	100374	132652	130100	106958	136305	99077	109694	101188	120292
94132	97091	133787	131972	112289	138440	107373	110910	101396	123556
93600	95392	133149	131593	113242	138097	109350	110524	100800	123712
79934	83784	119539	117576	97369	124015	92305	96564	87210	108908
80327	84170	119932	117970	97756	124408	92678	96958	87603	109300
84189	88666	123663	121551	100538	127946	94721	100630	91456	112574
92273	96170	131849	129834	109185	136257	103525	108851	99549	121025
90494	94938	129957	127828	106654	134217	100587	106921	97760	118804
89605	94153	129041	126893	105637	133276	99515	106001	96867	117834
29457	40495	65052	62200	38966	68267	33714	42582	35583	52097
37489	38071	76358	75176	60783	81684	61621	54347	44396	68474
37893	38245	76669	75522	61317	82028	62250	54725	44766	68898
37826	38170	76597	75452	61261	81957	62206	54656	44697	68832
46834	58496	79082	75712	49846	81280	39848	57880	52287	64740
49526	60863	82436	79109	53355	84720	43422	61049	55185	68185
26644	24381	63672	62906	52098	69354	55919	42685	32770	57385
17432	23232	57082	55396	39718	61897	41685	34323	24686	47834
17002	22637	56639	54984	39553	61488	41727	33917	24242	47501
17602	23756	57256	55522	39518	62017	41267	34444	24870	47844
24187	25867	63174	61906	48094	68417	50381	41042	31099	55197
24120	25791	63101	61835	48041	68346	50345	40973	31029	55131
23567	25496	62620	61326	47409	67838	49696	40441	30507	54564
23572	25369	62580	61302	47492	67813	49843	40431	30491	54580
23334	25094	62320	61049	47309	67560	49726	40185	30241	54348
21306	23283	60290	59010	45447	65522	48187	38148	28203	52329
21150	23186	60148	58863	45282	65374	48028	37996	28053	52171
40457	48077	79069	76669	55229	82974	50605	56059	47525	67323
31264	44543	57699	54114	27780	59453	18391	37931	34646	42928
31270	44552	57651	54064	27721	59399	18315	37902	34637	42875
32754	45927	59974	56407	30095	61762	20465	40035	36442	45234
40214	53129	67984	64349	37762	69579	26715	48184	44333	53090
40291	53205	68059	64422	37832	69650	26772	48262	44412	53162
39101	51943	67516	63933	37491	69243	26866	47448	43364	52728
26965	39443	59349	56220	31815	62077	25854	37622	32005	45673
24293	36161	58971	56091	33032	62149	28848	36610	30003	45983
27466	39865	60029	56905	32500	62766	26430	38272	32581	46364
27362	40611	55205	51771	26076	57319	18688	34758	30957	40781
27440	40692	55227	51788	26072	57330	18635	34801	31022	40792
29854	42564	60692	57398	32155	63089	24675	39499	34513	46584
37615	50492	66068	62505	36136	67848	25791	45932	41842	51325
38475	51411	66402	62796	36299	68075	25597	46481	42583	51569
38480	51410	66449	62845	36355	68128	25667	46514	42601	51621
22948	34992	57456	54583	31663	60649	27904	35098	28558	44502
22922	34982	57396	54520	31587	60584	27827	35044	28519	44434
24202	37380	53640	50366	25499	56100	20001	32551	28124	39622
23194	35903	55544	52484	28647	58412	24180	33680	28062	42083

23203	35942	55422	52352	28468	58272	23968	33588	28025	41934
24428	37743	52381	49020	23778	54665	17977	31700	27863	38150
24948	38346	51056	47593	21916	53122	15664	30922	27807	36583
22388	35757	50186	46873	21997	52579	17516	29381	25604	36091
21097	32709	56896	54190	32276	60364	29670	34239	27104	44433
22761	34852	57188	54311	31385	60375	27671	34842	28336	44225
25540	37744	59103	56097	32345	62060	27305	37033	30916	45762
25596	37813	59111	56100	32320	62059	27243	37055	30958	45756
22514	35554	53426	50283	26121	56143	21723	31870	26840	39754
17649	30287	51743	48948	26989	55079	25497	29293	22871	39082
29212	41504	61811	58663	34064	64497	27454	40101	34397	48071
42945	54233	76559	73351	48125	79100	39284	54846	48707	62609
42991	54291	76573	73361	48120	79107	39254	54870	48745	62614
32293	43333	67547	64621	40906	70631	34804	45202	38362	54371
32252	43276	67541	64620	40928	70634	34856	45187	38331	54378
30910	42032	66172	63263	39686	69287	33898	43804	36958	53051
35068	43850	73036	70508	48629	76757	44027	50111	41949	60953
30743	42422	64832	61798	37647	67727	31282	42761	36430	51378
30792	42485	64841	61802	37628	67727	31231	42782	36468	51375
34603	43808	72200	69600	47377	75813	42503	49341	41378	59915
34552	43773	72136	69534	47302	75746	42424	49279	41323	59844
33499	42721	71150	68569	46491	74793	41854	48275	40282	58926
27609	37625	64878	62282	40445	68505	36702	42036	34228	52661
31042	40408	68720	66164	44337	72403	40180	45827	37816	56588
51889	61301	88298	85384	61200	91377	53214	65823	58452	75066
53508	62441	90460	87629	63775	93681	56093	67841	60211	77442
53189	62074	90211	87394	63608	93456	56011	67572	59908	77232
47353	55080	85674	83162	60933	89410	55175	62720	54367	73565
47999	56946	85163	82397	58948	88499	51942	62464	54731	72342
70135	73772	109776	107898	88307	114357	83980	86851	77408	99435
68853	72982	108444	106472	86425	112910	81765	85463	76128	97824
11609	18781	51261	49580	34781	56083	38177	28511	18867	42160
10968	24370	43295	40646	20988	46882	23982	20699	14710	31235
46087	51435	85562	83513	63701	89937	60121	62543	53349	74826
51285	58875	89598	87068	64646	93304	58516	66652	58306	77418
46754	59458	74842	71163	44441	76304	32720	55133	51124	59856
74681	87702	97617	93521	66739	97661	52765	80697	78287	82100
75333	83564	112465	109590	85273	115596	76492	89865	82138	99279
73863	81343	111781	109081	85502	115207	77530	88961	80834	99059
31078	38377	70178	67987	48119	74377	45582	47128	38249	59133
32598	39047	71968	69894	50580	76317	48333	48937	39834	61264
84529	90564	123364	120915	98320	127176	91100	100356	91693	111308
9144	22253	44660	42258	23998	48601	27231	21721	14352	33356
8972	22143	44307	41902	23699	48245	27078	21373	14059	33002
50255	60078	86151	83169	58724	89110	50503	63814	56680	72745
60553	70022	96508	93484	68724	99380	59770	74215	67047	82968
60603	70094	96522	93492	68710	99383	59727	74241	67088	82968
65026	74131	101341	98355	73696	104279	64745	78957	71621	87888
65100	74197	101423	98438	73782	104363	64833	79037	71697	87973
64604	74023	100480	97428	72516	103296	63272	78233	71096	86861
64997	73596	101961	99087	74878	105098	66441	79382	71741	88796
57839	66802	94591	91706	67549	97715	59377	72046	64511	81417
65114	73981	101743	98809	74355	104775	65639	79263	71781	88423
65725	73796	103247	100481	76716	106568	68741	80514	72596	90365
83178	82484	121761	120760	105633	127256	104217	100020	90056	114136
16669	26302	55388	53200	34603	59603	34989	32338	23659	44543

82855	88324	121990	119671	97691	125991	91061	98945	90071	110305
43460	43167	82006	80954	66977	87451	67723	60237	50264	74488
42022	41827	80600	79533	65554	86032	66380	58805	48834	73049
17826	16900	55220	54286	43519	60761	48245	33889	23949	48547
46723	58399	78940	75569	49698	81135	39696	57747	52167	64595
46825	58520	78977	75599	49705	81157	39662	57808	52253	64617
41891	52968	76087	72950	48022	78768	39645	54178	47797	62315
41933	53022	76099	72957	48014	78772	39613	54199	47831	62316
61382	74028	88200	84348	57369	89136	44389	69337	65698	72922
57681	69062	89850	86404	60209	91859	49302	68832	63240	75320
58250	69691	90208	86739	60479	92165	49442	69275	63763	75630
3727	15599	43154	41351	27483	47844	33061	20272	10889	33895
34054	40441	73414	71328	51865	77747	49374	50380	41290	62660
106903	115007	143657	140645	115615	146524	105648	121240	113676	130082
57932	68438	92192	88958	63445	94659	53587	70437	64004	78144
58814	69506	92633	89345	63639	94987	53480	71038	64785	78456
58816	69528	92588	89295	63572	94932	53388	71009	64775	78400
63323	73957	97024	93702	67851	99300	57373	75510	69296	82762
63362	74005	97040	93715	67855	99310	57364	75534	69330	82772
61025	71021	96103	92954	67719	98737	58153	74096	67312	82254
61783	71968	96480	93280	67852	99012	58012	74607	67984	82506
63508	73611	98281	95083	69647	100814	59755	76393	69736	84308
26468	34637	65333	63091	43248	69468	41235	42286	33563	54181
25506	33123	64676	62546	43402	68958	42025	41631	32683	53878
82346	86429	121910	119890	99353	126313	93968	98909	89621	111097
82765	86861	122326	120301	99736	126723	94320	99323	90040	111499
55751	63771	93584	90919	67768	97077	60739	70749	62670	81010
53289	60811	91601	89063	66557	95294	60260	68659	60313	79391
54328	61607	92792	90292	67945	96541	61758	69823	61388	80686
54668	61839	93198	90717	68449	96975	62324	70218	61744	81142
57656	65035	95973	93421	70756	99642	64139	73037	64689	83707
59217	67691	96493	93699	69910	99772	62095	73808	66016	83556
52527	61266	89740	86961	63357	93050	55983	67048	59289	76866
52546	61301	89741	86959	63339	93045	55947	67054	59304	76858
86760	86354	125511	124446	108879	130948	107089	103642	93692	117661
86816	86396	125559	124498	108946	130999	107166	103697	93746	117719
52060	59013	90785	88373	66505	94665	60861	67773	59175	78939
65194	71408	104127	101753	79782	108055	73574	81098	72366	92336
70241	76071	109310	106982	85142	113302	78916	86269	77441	97635
64065	70145	103079	100740	78960	107058	72959	80041	71252	91394
63807	70281	102614	100196	78045	106480	71712	79600	70952	90704
104966	105158	144046	142836	126147	149348	123264	121909	112007	135663
104752	104858	143795	142604	126026	149115	123223	121690	111782	135475
56089	64648	93374	90593	66916	96678	59328	70676	62881	80483
83126	91118	120372	117501	93130	123504	84160	97755	89968	107181
82743	90599	120143	117304	93066	123332	84245	97480	89617	107037
22425	34445	57096	54248	31497	60332	27992	34689	28074	44218
17773	25600	57204	55242	37833	61701	38712	34213	25007	47051
28015	35735	67036	64835	45107	71224	42999	43986	35158	55991
45384	52074	84389	82099	61048	88446	56464	61344	52553	72936
25031	28160	64463	62995	47837	69508	49204	41987	32154	55799
105166	106254	144568	143152	125369	149664	121706	122120	112312	135535
83995	83552	122718	121662	106207	128163	104554	100870	90916	114910
69208	68802	107892	106837	91768	113337	90753	86063	76104	100161
93313	95084	132858	131306	112987	137811	109123	110239	100511	123437
68220	74038	107315	105001	83269	111329	77192	84271	75424	95689

64082	74683	97820	94498	68644	100096	58147	76299	70069	83558
61869	71046	98192	95219	70649	101157	61883	75792	68454	84780
67925	79528	98754	95143	68499	100351	56546	78367	73257	83880
102862	111499	138964	135846	110469	141629	100125	116764	109497	125136
101587	110279	137630	134506	109110	140282	98754	115449	108208	123787
88802	89163	127915	126680	110133	133193	107629	105746	95848	119509
18152	23134	57748	56148	40919	62656	43052	35095	25361	48771
33320	46641	58623	54948	28324	60142	17902	39359	36478	43663
32687	34449	7539	5380	24061	11878	38214	15828	25506	9364
32566	34286	7595	5523	24092	12013	38255	15719	25381	9453
33006	34675	7175	5102	24398	11583	38543	16161	25819	9636
18699	27303	26349	23241	9924	29282	22838	7969	13689	13479
18299	26886	26455	23397	10282	29473	23079	7686	13267	13758
18154	27011	27013	23928	9957	29979	22581	8161	13324	14175
16965	25935	27625	24660	10847	30788	23028	7771	12202	15172
17184	26075	27406	24429	10763	30551	23058	7711	12361	14924
16694	25294	27096	24226	11631	30416	23920	6883	11634	15028
39061	50987	43544	39223	15674	42552	7760	33420	37305	28339
58800	58096	19162	21577	47511	15714	60338	42191	51533	32256
40951	53060	45874	41541	18052	44751	8606	35778	39440	30722
32410	35237	9310	5955	21734	12257	35796	15454	25373	6698
33812	38441	13099	8819	18472	13447	31995	17318	27205	3187
24118	29543	18449	15369	14289	21535	28491	7924	17593	7047
50404	48834	11651	15305	42300	11612	55961	34267	43134	26749
50417	48668	11906	15664	42660	12165	56366	34366	43152	27117
49606	48056	10917	14640	41637	11185	55337	33479	42336	26092
49222	47758	10465	14177	41174	10760	54874	33066	41951	25629
50328	49086	11204	14643	41601	10594	55177	34045	43052	26047
14115	27462	42247	39288	17660	45337	20006	20455	16357	29246
13715	27098	42674	39760	18368	45840	20644	20724	16270	29803
11820	24105	36101	33308	14834	39490	21801	14100	11294	23791
25502	35821	30403	26489	819	31464	14951	16939	21989	15069
38489	37782	3269	6995	32117	9865	46237	22337	31214	17084
38838	38372	2434	6310	31864	9034	45941	22553	31562	16705
37307	37789	2360	3763	29065	8368	43100	20690	30053	13824
37741	38312	2002	3394	29145	7822	43141	21082	30493	13826
38713	39420	1504	2949	29470	6698	43377	21990	31476	14027
39195	39912	1377	3012	29750	6231	43618	22458	31960	14272
39702	40207	752	3736	30496	6168	44368	23017	32456	15022
39801	40306	782	3771	30559	6083	44424	23113	32555	15079
41651	39682	6753	11071	36618	11932	50753	26054	34415	21595
42104	39958	7373	11706	37271	12375	51410	26595	34879	22256
14068	26098	35330	32333	12585	38387	19847	14132	12910	22387
13684	25846	35749	32782	13089	38855	20068	14390	12778	22888
14878	26928	35431	32356	11927	38352	19026	14562	13706	22240
3476	12691	36246	34683	24681	41196	33220	13734	3851	28157
1859	12907	37832	36224	25310	42735	33209	15223	5438	29490
5064	10459	35709	34430	26407	40936	35469	13873	4082	28658
36000	35483	4651	6966	30268	11326	44461	19877	28725	15612
34748	34412	5542	7100	29232	12059	43449	18603	27472	14801
30730	30613	9337	9585	26894	15453	41141	14765	23455	13757
30825	30722	9230	9480	26906	15344	41154	14842	23549	13723
30764	30603	9338	9631	26990	15477	41237	14823	23490	13857
30639	30454	9484	9777	26983	15627	41228	14726	23365	13914
30033	26017	16105	17954	33479	22820	47445	17648	23219	22301
30109	26113	16015	17877	33482	22731	47456	17684	23289	22266

28445	25885	14632	15807	30316	21211	44330	14906	21398	19192
28469	25997	14473	15624	30178	21044	44202	14835	21408	19008
28559	26148	14300	15447	30111	20868	44147	14843	21488	18876
51817	51341	12182	14805	41295	9494	54525	35222	44551	25840
51386	51614	11847	13722	39587	7746	52579	34605	44152	24288
51094	51470	11633	13340	39067	7261	52022	34284	43869	23800
2861	15997	38800	36862	23441	43340	30422	15806	7059	29264
2944	15008	37321	35485	23289	41978	31044	14407	5360	28212
4510	14740	35358	33575	22552	40076	31168	12504	3425	26551
7689	16588	32466	30543	20071	37031	29752	9473	2925	23366
12185	20569	29126	26816	16052	33230	27086	6319	6815	18914
12299	20738	29111	26779	15881	33186	26926	6347	6979	18818
13767	21279	27336	25019	15698	31437	27470	4663	7831	17279
13755	21601	27652	25270	15266	31667	26941	5125	8043	17318
24069	35499	34391	30580	4146	35702	12081	18677	21769	19230
46039	46294	6462	8731	35401	4254	48836	29314	38796	19882
36610	36806	3130	4810	29226	9478	43333	20125	29343	14184
41065	43826	8171	4854	26842	5123	39911	24136	34092	11722
20626	30414	28623	25151	6249	30830	19027	11836	16604	14408
20472	30252	28616	25160	6406	30857	19137	11707	16442	14451
20600	30424	28723	25250	6220	30927	18949	11901	16610	14503
20451	30272	28729	25271	6367	30965	19045	11787	16458	14555
20587	30460	28854	25378	6164	31050	18834	12003	16642	14621
20471	30329	28826	25363	6295	31050	18939	11887	16512	14633
20457	30349	28919	25454	6262	31138	18862	11955	16529	14718
20591	30516	28995	25515	6089	31179	18699	12127	16694	14743
20460	30387	29013	25545	6213	31224	18772	12039	16564	14798
20581	30543	29096	25613	6051	31275	18612	12205	16718	14835
20453	30418	29116	25646	6171	31321	18680	12122	16593	14891
20655	30659	29207	25714	5925	31361	18460	12357	16831	14910
20501	30505	29220	25742	6075	31406	18551	12248	16677	14968
21468	32369	31974	28358	4751	33817	15545	15193	18563	17280
20939	31714	31520	27954	5197	33484	16263	14474	17897	16964
25988	35928	29144	25200	1814	30133	16035	16496	22131	13766
25990	35960	29248	25304	1710	30233	15933	16563	22160	13869
26138	36101	29242	25287	1713	30194	15905	16676	22302	13847
26168	36098	29133	25176	1822	30082	16005	16631	22304	13736
25333	35066	28392	24501	2697	29558	16946	15484	21295	13106
25459	35192	28403	24503	2648	29540	16900	15593	21422	13099
21592	32531	32115	28487	4666	33929	15352	15386	18728	17390
32487	33039	7189	6935	26381	12943	40613	16035	25222	12262
32615	33146	7064	6856	26480	12839	40710	16165	25349	12324
32744	33257	6937	6772	26575	12730	40803	16296	25478	12383
32868	33378	6812	6670	26641	12612	40866	16415	25603	12408
32999	33504	6680	6565	26712	12488	40934	16541	25734	12438
33116	33605	6566	6493	26798	12392	41018	16659	25850	12492
33236	33704	6449	6429	26898	12298	41115	16782	25970	12562
33352	33795	6338	6379	27005	12214	41220	16904	26086	12643
32525	33144	7139	6791	26265	12833	40494	16041	25262	12104
32666	33276	6998	6680	26350	12702	40576	16180	25404	12143
32800	33399	6864	6579	26434	12581	40657	16311	25537	12186
32902	33474	6765	6533	26535	12509	40756	16420	25639	12263
33016	33568	6653	6469	26628	12419	40847	16537	25752	12328
33165	33719	6502	6335	26696	12268	40910	16678	25902	12346
33299	33832	6370	6258	26802	12160	41014	16815	26036	12419
29793	31169	9915	8579	23662	15006	37913	13139	22559	10381

29919	31271	9786	8470	23756	14890	38006	13269	22684	10418
30048	31377	9656	8358	23846	14772	38096	13400	22812	10451
30173	31495	9533	8237	23906	14648	38155	13521	22937	10451
30304	31617	9404	8111	23972	14519	38220	13649	23068	10454
31067	32463	8706	7269	24103	13691	38337	14351	23842	10193
31774	33231	8080	6503	24275	12935	38486	15015	24559	10040
31734	33392	8257	6406	23853	12884	38056	14921	24536	9550
32238	32932	7420	6938	25990	13043	40221	15737	24978	11900
31901	32719	7754	7076	25596	13264	39831	15364	24645	11581
31838	32718	7820	7053	25448	13273	39682	15279	24584	11431
31704	32550	7951	7227	25456	13438	39694	15166	24448	11507
32348	33422	7358	6314	25289	12597	39502	15692	25107	10998
12558	5662	34354	34064	32246	40351	42691	16362	10015	30910
57922	56869	18391	21113	47435	15562	60468	41437	50647	32053
58461	57408	18922	21617	47891	16020	60890	41970	51187	32527
60793	59827	21198	23726	49716	17912	62528	44245	53521	34454
63283	62683	23628	25807	51183	19690	63659	46605	56023	36150
54640	53895	15044	17712	44108	12247	57238	38094	47369	28691
55113	54558	15470	17943	44130	12260	57151	38499	47847	28774
55158	55089	15542	17560	43237	11506	56047	38413	47914	28032
54818	55082	15324	17022	42319	10779	55003	38002	47594	27223
55334	54475	15767	18486	44899	13039	58026	38816	48061	29480
29952	30103	9950	9847	26078	15891	40320	13897	22676	13187
7083	6396	38560	37670	30928	44127	39637	17786	8481	32701
8297	6331	36367	35586	30256	42018	39697	16116	7532	31034
7319	6635	41145	40232	32552	46696	40533	20185	10586	35065
6548	7182	40673	39692	31737	46167	39732	19521	9845	34378
18115	26999	27076	23991	9949	30042	22546	8194	13305	14234
18647	27496	26842	23700	9547	29711	22332	8443	13820	13817
18647	27567	26983	23831	9429	29832	22178	8591	13874	13910
20775	29265	25481	22148	8580	28010	22149	9210	15726	11871
40486	43730	9482	5732	25461	6663	38408	23625	33603	10570
3523	16738	41543	39577	25077	46047	30877	18536	9693	31791
1593	14207	41170	39453	26717	45957	33207	18388	8826	32289
1634	14931	39281	37459	24642	43953	31639	16381	7153	30123
1616	14838	40678	38887	25809	45383	32326	17809	8444	31560
2252	15654	40295	38413	24854	44898	31333	17341	8274	30881
12132	1967	38281	37966	34661	44268	44202	19713	11950	34473
37821	37810	2146	5053	30346	8804	44417	21375	30550	15183
38795	38802	1242	4952	30906	7968	44922	22307	31526	15617
38441	38594	1323	4528	30400	7952	44415	21908	31176	15112
39001	40745	4419	1037	27562	5504	41216	22073	31861	12008
24952	35616	31572	27693	1342	32725	14048	17317	21780	16296
25205	35599	30628	26734	965	31746	14833	16866	21764	15327
42854	44271	5256	4859	30793	1706	44146	25937	35696	15338
42416	43683	4543	4469	30790	2316	44237	25522	35241	15285
8152	16380	31823	29956	20202	36451	30177	8878	2563	22972
7475	14439	32181	30560	22127	37073	32107	9615	601	24182
31173	36151	14525	10501	16496	15758	30352	14817	24636	1047
8651	4766	39460	38737	32700	45160	41412	19213	10166	34139
16176	26567	30739	27668	10113	33697	20730	10604	12747	17732
16243	26662	30792	27711	10029	33732	20622	10702	12844	17748
53026	52689	13371	15768	42000	10127	55087	36373	45766	26618
51688	51931	12158	14000	39800	7980	52760	34901	44455	24521
52326	52600	12818	14596	40257	8493	53149	35528	45098	25023
52628	52735	13048	15000	40821	9006	53759	35863	45389	25547

55178	55055	15549	17620	43357	11600	56189	38445	47931	28134
54875	54713	15237	17359	43180	11389	56054	38155	47625	27929
54654	54510	15019	17133	42962	11166	55844	37931	47404	27706
38377	36750	5893	9610	33821	12293	48021	22759	31133	19141
38094	36814	5023	8635	32977	11552	47162	22278	30834	18212
38088	36893	4795	8398	32813	11342	46991	22224	30825	18017
39767	38008	5998	10069	34960	11974	49133	24146	32525	20109
39680	38102	5471	9545	34556	11499	48717	23952	32429	19652
39388	37858	5364	9373	34273	11501	48438	23646	32135	19393
49801	49559	10147	12696	39243	7535	52541	33162	42541	23765
49262	48858	9635	12423	39138	7633	52531	32682	41995	23623
10912	20229	30785	28456	16355	34858	26638	7946	6397	20363
11188	20567	30710	28341	16016	34731	26333	7944	6735	20149
12105	19556	28439	26313	17226	32772	28515	5419	6028	18962
11389	18140	28628	26705	18696	33197	29903	5628	4822	19874
15167	24081	28235	25489	12591	31738	24250	7016	10322	16522
14619	23196	28005	25384	13534	31691	25198	6280	9485	16762
15216	22953	26657	24129	14166	30482	26316	4837	9496	15894
15279	22963	26562	24038	14191	30393	26374	4752	9527	15823
18026	25526	24810	21996	12392	28234	25431	5395	12267	13185
17272	25451	26181	23320	11799	29522	24435	6302	11923	14230
17471	24465	24466	21835	13657	28160	26628	4146	11407	13585
13295	22590	29605	27011	13974	33323	24874	7516	8760	18328
10696	19801	30686	28415	16771	34835	27106	7767	5964	20481
9720	18478	30985	28876	18093	35334	28324	7941	4641	21336
9486	18234	31133	29050	18340	35512	28514	8084	4400	21565
23485	34858	34028	30256	4178	35450	12696	18049	21120	18947
20581	31708	32670	29121	5779	34663	15627	15169	17945	18143
18649	30900	36713	33311	9668	38993	15047	17419	17655	22524
16673	29130	37241	34002	11531	39846	16777	16968	16137	23506
14664	28027	42711	39718	17757	45741	19649	21008	16976	29601
7045	20458	41235	38892	21907	45263	26908	18267	11104	30227
6063	19472	40737	38478	22228	44878	27680	17719	10220	30028
7253	20458	39252	36865	20194	43226	26073	16338	9833	28170
37988	41367	9327	5029	23549	8324	36823	21133	31112	8316
20257	33067	40068	36583	11611	42143	13024	20865	20305	25616
21497	34131	39439	35856	10310	41291	11803	20957	21125	24749
24658	36416	35980	32143	5423	37200	10585	20153	22780	20765
22091	35273	43723	40193	14566	45671	12093	24443	23107	29129
21227	34598	45882	42478	17403	48102	14483	25725	23196	31587
21828	35175	45707	42255	16918	47822	13669	25821	23598	31291
47252	45058	10165	14388	41088	12521	55041	31539	40013	25693
47027	44903	9855	14076	40781	12241	54731	31282	39784	25382
46835	44640	9877	14130	40777	12443	54747	31139	39597	25402
46830	44755	9613	13835	40539	12043	54488	31065	39585	25140
35863	36807	4007	3357	27319	9169	41379	19138	28630	12156
35978	36901	3887	3316	27423	9075	41479	19256	28744	12247
36027	36910	3806	3373	27532	9070	41590	19316	28791	12361
36008	37139	4099	2845	27023	8847	41050	19227	28789	11779
36403	37425	3641	2785	27465	8550	41481	19643	29178	12193
36286	37464	3954	2523	27085	8526	41086	19488	29073	11785
36015	36420	3647	4549	28476	9699	42590	19469	28754	13469
35527	37285	5474	2491	25488	8999	39455	18626	28366	10135
29625	41260	37120	33023	6623	37450	7768	23961	27541	21598
23734	36488	41031	37328	10976	42573	9545	23220	23550	26063
24365	36967	40317	36560	9998	41721	8945	23027	23855	25241

25191	37678	39946	36132	9365	41194	8242	23200	24446	24762
23847	36358	39564	35827	9386	41026	9549	22226	23175	24530
32535	44839	42230	38090	11804	42318	2723	28758	31377	26703
32077	44433	42316	38196	11755	42491	2561	28543	31006	26789
30883	43554	43845	39809	12948	44338	2397	28800	30392	28358
33002	45641	44775	40665	14109	44970	274	30527	32422	29251
33186	45688	43897	39762	13386	43992	1089	30111	32354	28370
33357	45838	43844	39701	13384	43905	1251	30177	32485	28317
39920	42276	6490	2985	26902	5086	40272	22963	32870	11480
17374	30786	45323	42194	18880	48097	18379	23983	20089	31776
18766	32064	43498	40200	16019	45952	15627	22972	20406	29504
31652	36554	14218	10144	16860	15314	30661	15262	25098	1313
25004	30686	18398	15108	13659	21128	27904	9039	18593	6056
32846	36039	9804	6075	21150	12101	35123	15918	25880	5853
37519	38598	2957	2003	27998	7377	41925	20722	30304	12580
38180	39396	2984	1453	28120	6584	41969	21341	30980	12626
38926	40339	3426	1189	28184	5682	41926	22041	31748	12638
36408	37269	3451	3170	27790	8718	41827	19693	29172	12565
39331	40195	1797	2668	29542	5870	43371	22554	32107	14036
42039	44267	6998	4635	28596	3290	41749	25082	34983	13331
30236	31183	9419	8536	24663	14842	38914	13735	22979	11323
27063	30885	14304	11421	17932	17761	32184	10168	20146	6171
55457	54472	15940	18752	45244	13401	58410	38982	48182	29803
65510	66481	26578	27525	50256	21011	61631	48566	58372	36247
41603	39946	5847	10193	35983	10984	50086	25820	34350	20867
21746	25489	18407	16292	17988	22784	31881	4793	14705	10983
24318	29026	17318	14468	15834	20771	30029	7661	17570	7382
30411	38334	22931	18733	8975	23104	22057	16961	25157	7490
13160	2618	37296	37109	34835	43362	44745	19383	12239	34004
12775	3698	36247	36014	33835	42283	43919	18258	11323	32866
13717	3265	36694	36576	34878	42801	44993	19161	12393	33686
12238	3982	36077	35777	33286	42070	43335	17813	10748	32471
32804	34502	7374	5292	24245	11779	38398	15957	25618	9536
32885	34537	7259	5235	24375	11713	38528	16046	25695	9658
18808	27379	26247	23131	9896	29168	22858	7969	13776	13358
45614	45474	5968	8938	35861	5464	49447	29011	38351	20308
12137	24732	37185	34347	15081	40497	21236	15262	12206	24690
46728	57177	40298	35950	20725	37541	19445	37015	43372	27061
28816	28404	11526	11719	26696	17663	40887	13278	21553	14577
28556	27904	12010	12323	27036	18216	41203	13243	21306	15137
31152	27472	14700	16728	33467	21424	47531	18158	24241	21713
26821	22854	18265	19494	31954	24881	45677	15311	20102	22123
26872	23060	17964	19172	31730	24574	45478	15163	20114	21816
30782	26951	15250	17225	33540	21973	47570	18027	23911	21993
4023	15540	36368	34479	22323	40967	30397	13406	4738	27128
36517	36731	3213	4800	29136	9532	43246	20027	29250	14104
29959	31660	9891	8198	23078	14681	37324	13189	22752	9589
29931	31704	9957	8191	22924	14682	37169	13141	22731	9422
56170	57513	17653	18218	41412	11713	53390	39219	49053	27013
56390	57736	17875	18441	41595	11936	53548	39439	49274	27215
41558	44875	10151	6659	26052	6518	38796	24719	34699	11418
14085	21312	26880	24588	15820	31014	27754	4189	7989	16964
17076	20716	22629	20955	19399	27469	32389	1660	9892	15702
13263	20999	27861	25555	15843	31974	27404	5119	7449	17787
15700	22783	25672	23229	14764	29616	27211	3752	9606	15345
26560	26444	13606	13370	25453	19533	39546	11162	19297	14483

17232	27636	30609	27425	9029	33367	19886	11160	13810	17235
15921	26252	30649	27612	10410	33667	21046	10348	12429	17760
43420	53083	34530	30181	17356	31886	20177	32318	39414	21467
16374	24591	26654	23893	12484	30145	24832	5994	11024	15028
6124	19417	39584	37307	21295	43703	27252	16580	9389	28857
5664	18980	39655	37423	21702	43833	27723	16629	9184	29077
7061	20249	39141	36773	20273	43140	26250	16209	9626	28126
38824	42274	9679	5506	23930	7994	37047	21991	31971	8889
40384	43931	10422	6554	24767	7557	37590	23588	33566	10116
36504	36849	3167	4454	28869	9332	42966	19963	29241	13795
36604	36932	3070	4454	28959	9265	43053	20065	29341	13874
38502	46863	26582	22207	13921	24519	22531	25474	33585	13389
32879	39627	19392	15082	13113	19067	25979	17959	27049	4780
32491	41945	28700	24411	6998	28195	16947	21433	28275	13463
46386	45846	6900	10238	37215	6904	50853	29908	39114	21661
43374	44220	4458	5682	32298	2538	45782	26544	36163	16772
48872	51203	12468	11495	33522	5744	45744	31931	41870	19144
18959	17491	22533	22231	26500	28487	39453	8781	12083	20506
26581	22528	18591	19795	31990	25202	45679	15255	19892	22304
18740	18985	21585	20849	24108	27238	37212	6477	11568	18253
14186	16781	25613	24345	22106	30841	34292	5003	6930	19639
15997	4325	44031	43944	40410	50167	49117	25952	17730	40723
59882	61026	21115	21906	44973	15392	56718	42936	52752	30717
60503	61800	21903	22561	45233	16055	56822	43549	53392	31136
43850	57261	63940	59909	33003	64335	19317	47272	46088	48459
40299	53685	62468	58555	31558	63281	18697	44765	42922	47111
40823	54188	63505	59607	32614	64363	19829	45632	43603	48168
33386	46795	54834	50992	24050	55903	12460	36928	35448	39583
33753	47166	55654	51823	24894	56753	13311	37615	35966	40420
67129	78890	63392	59126	42629	59823	34517	59994	65107	50748
38195	50865	48145	43914	18293	47727	4961	35364	37621	32676
40367	53023	49450	45179	20043	48780	7120	37309	39749	34051
40500	53056	48748	44462	19610	47985	7234	37009	39699	33389
32153	45345	49379	45421	18431	50109	6277	32900	32947	33970
48698	61632	75056	71260	44341	76190	31880	56067	52670	59867
46904	60100	71161	67273	40281	72025	27349	52942	50298	55836
26992	40316	48179	44469	17874	49656	10094	29720	28461	33173
28357	41686	49076	45314	18555	50407	9598	30930	29816	33969
31358	44692	51042	47177	20215	52060	9057	33580	32775	35758
33042	46350	51670	47737	20739	52468	8506	34765	34295	36290
29125	42461	49696	45910	19088	50956	9522	31686	30609	34544
33437	46775	52502	48575	21578	53318	9307	35474	34840	37130
36966	50167	52638	48552	21813	52875	7843	37279	37717	37122
32947	46137	49848	45864	18894	50487	6247	33582	33719	34409
31773	44969	49192	45247	18252	49968	6368	32597	32587	33799
32438	45421	47295	43267	16373	47793	3505	31749	32614	31815
31501	44563	47519	43542	16565	48195	4622	31410	31904	32088
35406	48670	52501	48480	21565	52987	8168	36419	36419	37027
29759	43172	52695	48982	22314	54140	12704	33962	32001	37673
32560	45972	55403	51631	24801	56673	13902	36936	34966	40268
30778	44185	52882	49115	22311	54178	11993	34520	32849	37759
34055	47467	55501	51647	24691	56532	12879	37650	36160	40231
31611	44826	49332	45400	18403	50148	6683	32607	32496	33954
75239	88438	96180	92008	65497	95883	51336	80187	78412	80656
75344	88546	96219	92044	65545	95910	51379	80258	78503	80695
74220	87361	95956	91815	65176	95807	51081	79575	77554	80429

61100	74181	69580	65209	41787	67797	28735	59213	61295	54692
75391	88800	91158	86851	61456	90045	47278	77639	77446	75819
61049	73976	67731	63351	40687	65713	28195	58288	60869	53047
53938	65503	51540	47188	29181	48714	22110	46585	51700	38008
44445	57520	70310	66524	39626	71487	27382	51370	48181	55139
52007	65313	65649	61377	35800	64878	21678	52285	53024	50234
65660	77622	63498	59193	41590	60179	32782	59119	63887	50442
60362	54533	28470	32808	58923	30711	73069	46835	53555	43854
60894	54830	29501	33849	59859	31846	74023	47563	54134	44844
63499	58209	29692	33908	60540	31016	74556	49392	56568	45215
58647	53501	25404	29702	56076	27363	70164	44586	51713	40873
60433	55046	27407	31699	58085	29273	72174	46510	53535	42880
60249	55370	26058	30282	56906	27505	70920	45913	53261	41580
49774	40203	33839	37685	57751	39373	71693	41403	44356	45593
52156	49497	14872	18893	45813	15817	59649	36548	44935	30323
63300	56793	32591	36945	62865	34947	77047	50305	56633	47904
63081	56664	32171	36521	62486	34486	76660	50005	56392	47501
64388	59099	30437	34635	61312	31639	75310	50253	57453	45964
64251	58959	30328	34529	61198	31550	75199	50122	57316	45854
57745	46948	43720	47644	67538	49036	81364	50844	52903	55623
62580	58132	27093	31165	58047	27757	71920	47843	55516	42585
62929	58498	27359	31416	58313	27953	72173	48169	55861	42842
62722	58838	26149	30063	57046	26210	70782	47587	55585	41518
33653	32701	7481	9186	29832	14104	44082	17954	26393	15979
34385	33462	6784	8729	30160	13445	44404	18606	27122	16078
55087	47374	30319	34615	58308	34540	72546	43803	48837	44394
57713	53328	22885	27093	53767	24329	67757	43079	50659	38412
57383	53051	22501	26709	53384	23958	67373	42720	50322	38027
57032	52667	22295	26520	53156	23856	67160	42407	49978	37819
56866	52528	22103	26328	52964	23672	66968	42226	49808	37626
56641	52280	21977	26213	52822	23616	66836	42027	49588	37497
57233	52337	23698	27996	54384	25704	68466	43020	50263	39170
56580	52112	22174	26429	52984	23926	67016	42050	49543	37686
57374	52862	22902	27142	53737	24533	67757	42850	50341	38420
63076	52230	47709	51765	72480	52693	86387	55966	58206	60200
62890	53044	43319	47532	69842	47810	83955	54079	57447	56722
62784	52958	43162	47376	69699	47651	83814	53947	57332	56571
61226	57969	23769	27529	54524	23365	68144	45731	54031	38972
61825	58330	24686	28507	55504	24458	69168	46461	54650	39958
65453	62392	27392	30907	57803	26180	71197	49759	58233	42263
70102	67097	31737	35077	61813	30001	75004	54304	62872	46324
69476	66321	31312	34734	61545	29788	74816	53766	62257	46031
70546	67319	32417	35837	62641	30874	75898	54860	63331	47130
71397	67070	34794	38587	65582	34286	79177	56371	64291	50029
62291	52352	43254	47443	69525	47840	83616	53657	56901	56518
65321	55229	46121	50342	72629	50558	86730	56786	59984	59545
65394	55397	45786	50021	72462	50165	86578	56700	60005	59297
54889	43990	42304	46109	65243	47854	78977	48368	50150	53684
40837	33792	21870	25468	45610	27894	59696	30000	34572	33095
51642	47278	18306	22666	48736	21131	62867	37237	44616	33646
51882	47258	19142	23513	49439	22106	63593	37676	44895	34417
51773	47128	19125	23497	49393	22131	63550	37590	44791	34384
51010	46758	17596	21959	48011	20503	62142	36545	43970	32925
50866	46599	17542	21908	47926	20500	62062	36421	43829	32854
50891	46665	17450	21814	47864	20370	61995	36411	43848	32778
36243	34581	6979	9971	32594	13662	46835	20801	29010	18359

36337	34634	7027	10062	32728	13699	46969	20917	29107	18489
35680	33924	7548	10367	32445	14252	46693	20351	28456	18386
36794	34524	8264	11528	34066	14829	48314	21743	29607	19971
36710	34415	8366	11608	34062	14938	48311	21685	29526	19997
36247	33922	8655	11764	33841	15272	48092	21288	29069	19897
37999	36017	7014	10617	34258	13434	48485	22641	30779	19789
37107	35554	6226	9507	32901	12848	47125	21527	29864	18431
37045	35402	6491	9764	33033	13107	47262	21529	29807	18614
37099	35379	6667	9970	33212	13266	47443	21630	29866	18814
37705	35916	6587	10096	33712	13089	47936	22238	30474	19221
37675	35740	6999	10506	33970	13484	48200	22309	30454	19544
37795	35867	6936	10478	34030	13401	48259	22415	30573	19579
37930	36026	6821	10404	34069	13266	48294	22524	30706	19582
37832	36186	6141	9684	33517	12646	47731	22261	30591	18943
37820	36234	5981	9517	33395	12499	47606	22211	30575	18799
37806	36282	5819	9346	33270	12350	47478	22160	30559	18652
37710	36163	5923	9418	33255	12465	47466	22084	30464	18664
37720	36109	6093	9596	33383	12622	47597	22135	30478	18816
37721	36046	6267	9775	33504	12785	47722	22177	30482	18963
35382	34143	6583	9101	31303	13308	45543	19727	28129	17093
35401	34099	6704	9259	31432	13430	45674	19785	28150	17245
38039	35423	8789	12393	35479	15126	49726	23140	30877	21273
37619	35774	6773	10258	33764	13280	47992	22196	30392	19313
58764	49398	38536	42730	65058	43143	79192	49446	53128	51883
54012	44595	35657	39708	61032	40738	75089	45075	48457	48306
53527	45191	31455	35643	58291	36159	72475	43119	47517	44879
56686	54016	18793	22539	49535	18523	63179	40959	49456	33984
54724	51445	18148	22218	49102	19103	62970	39416	47547	33634
60956	57770	23414	27157	54151	22969	67761	45424	53755	38598
51007	48041	14564	18745	45496	16265	59439	35626	43814	30090
51237	48020	15277	19503	46169	17175	60148	36011	44067	30803
51162	47974	15155	19378	46050	17046	60027	35918	43989	30681
51900	48636	15876	20081	46787	17614	60751	36679	44732	31403
52005	48755	15927	20123	46844	17618	60803	36772	44835	31454
54211	49901	19993	24291	50712	22128	64777	39652	47163	35471
54322	50010	20081	24377	50807	22191	64870	39760	47273	35562
54440	50124	20178	24470	50911	22264	64972	39875	47391	35662
55133	50477	21517	25834	52155	23746	66247	40808	48133	36965
55246	50588	21607	25921	52253	23813	66343	40918	48246	37059
53718	50280	17657	21816	48593	19056	62528	38548	46561	33179
53837	50420	17709	21857	48650	19053	62577	38649	46677	33228
53866	50490	17645	21782	48591	18936	62509	38649	46702	33161
53766	50413	17521	21657	48467	18814	62384	38539	46600	33036
53587	50282	17281	21414	48228	18570	62143	38334	46417	32795
53715	50417	17367	21492	48317	18612	62225	38453	46543	32878
53680	50353	17398	21532	48345	18686	62261	38438	46512	32913
54207	50838	17906	22025	48856	19098	62761	38975	47041	33416
54094	50762	17741	21856	48692	18922	62594	38841	46925	33249
46907	39260	25684	29681	51433	31012	65589	36152	40737	38331
47384	44259	12438	16799	42994	15636	57083	32258	40220	27815
49134	45037	16009	20388	46230	19340	60385	34641	42082	31222
49983	45412	17795	22177	47821	21210	62003	35830	43000	32911
50176	45612	17894	22275	47960	21253	62138	36007	43190	33033
55527	44765	42101	45958	65474	47557	79263	48708	50691	53723
60603	55705	26390	30608	57246	27796	71255	46270	53616	41914
60955	56023	26759	30974	57618	28139	71625	46638	53973	42283

61238	56296	27012	31222	57878	28356	71881	46919	54255	42537
60468	55520	26395	30625	57232	27869	71253	46180	53491	41915
41251	38888	7834	12063	37103	13250	51285	25935	34046	22267
41685	39278	8032	12302	37483	13279	51657	26371	34481	22607
41930	39382	8493	12769	37922	13668	52101	26699	34738	23066
42707	40171	8656	12991	38440	13501	52598	27422	35510	23489
42936	40388	8759	13105	38622	13507	52775	27645	35738	23650
42538	40016	8567	12893	38295	13481	52456	27253	35340	23358
48749	40570	28313	32333	53987	33551	68120	38503	42743	40984
49819	41777	28381	32472	54588	33440	68752	39310	43748	41375
49730	41673	28385	32469	54544	33460	68706	39247	43665	41350
49644	41617	28243	32327	54415	33319	68578	39131	43570	41212
43226	35681	24023	27775	48353	29816	62444	32718	37082	35724
44242	36295	25665	29439	49920	31404	63986	34132	38225	37381
50146	41234	31598	35573	56662	36899	70725	40775	44418	43981
46529	38312	27443	31333	52267	32965	66352	36537	40574	39571
61275	51104	43471	47604	69170	48251	83206	53072	56020	56421
60693	50711	42283	46432	68196	47017	82259	52213	55343	55337
60781	50837	42192	46349	68185	46901	82256	52235	55409	55289
56532	46810	38417	42500	63907	43386	77954	47888	51094	51178
58169	48688	38574	42738	64798	43290	78908	49058	52595	51754
58213	48756	38508	42676	64780	43209	78894	49062	52626	51714
53048	44051	33521	37603	59292	38541	73395	43571	47315	46360
52579	43611	33141	37209	58830	38200	72929	43095	46840	45925
58130	48766	38102	42281	64499	42768	78625	48848	52501	51373
61372	52041	40232	44483	67285	44583	81451	51859	55693	53894
60133	49939	42753	46856	68199	47632	82213	52029	54902	55553
60144	49927	42863	46962	68268	47752	82278	52081	54927	55641
60825	50171	45217	49256	69951	50259	83872	53482	55857	57654
52722	42781	36924	40836	61090	42310	75022	44694	47449	48897
53855	43537	39139	43025	62939	44560	76809	46367	48774	50947
56539	45957	41963	45892	65931	47278	79792	49323	51576	53920
56575	45970	42093	46019	66023	47415	79878	49401	51628	54031
56703	46085	42235	46162	66169	47553	80023	49544	51762	54177
56025	45317	42182	46068	65783	47583	79598	49072	51148	53935
55683	45022	41753	45637	65364	47161	79185	48667	50781	53504
58730	47635	45766	49656	69180	51140	82935	52337	54075	57476
55539	45552	38831	42838	63644	43993	77623	47380	50250	51213
57193	47927	37107	41277	63458	41818	77585	47824	51529	50338
52038	43694	30620	34757	57056	35508	71222	41749	46051	43795
50506	42130	29889	33961	55843	34975	69982	40375	44552	42764
63051	53215	43396	47614	69961	47869	84078	54215	57600	56824
63243	53382	43636	47854	70193	48107	84308	54437	57803	57062
64686	54970	44140	48399	71149	48418	85299	55585	59160	57817
63197	53554	42749	46993	69638	47107	83783	54057	57649	56347
62743	52941	43040	47256	69607	47520	83725	53871	57279	56465
62129	52549	41729	45963	68537	46144	82680	52949	56561	55272
33422	32753	7262	8667	29179	13795	43427	17562	26153	15274
63790	53390	46261	50410	71998	50971	86022	55843	58639	59265
63089	52916	44790	48960	70806	49435	84866	54794	57817	57931
35949	34052	7729	10675	32866	14409	47115	20698	28735	18803
37902	36205	6255	9824	33658	12739	47873	22360	30664	19091
54989	46294	33608	37794	60299	38295	74467	44959	49104	46983
54894	46236	33421	37608	60141	38102	74310	44822	48996	46809
55045	46429	33368	37565	60181	38015	74357	44907	49128	46809
54159	45534	32851	37022	59442	37602	73607	44092	48256	46156

53849	45383	32103	36285	58840	36823	73017	43591	47887	45481
58400	53321	25049	29344	55734	26995	69818	44293	51456	40522
52203	41978	37766	41603	61285	43288	75141	44682	47093	49383
64911	60875	28376	32263	59253	28290	72959	49826	57786	43717
64961	60903	28459	32351	59341	28390	73051	49889	57839	43806
32840	31776	8392	9916	29630	14988	43881	17292	25588	16091
33002	31970	8196	9749	29653	14796	43905	17417	25749	16046
33063	31032	9968	12049	31529	16684	45763	18221	25883	18350
33309	31197	9951	12131	31803	16673	46039	18502	26134	18581
30507	27604	13584	15296	31813	20275	45914	16859	23473	19955
44203	39358	15879	20067	43929	20933	58180	30672	37319	29718
32271	28877	13397	15627	33553	20122	47692	18777	25287	21270
53929	46130	29879	34140	57509	34297	71736	42821	47721	43741
54001	46225	29845	34110	57520	34242	71749	42860	47783	43733
54074	46321	29817	34086	57535	34193	71766	42901	47848	43730
54807	47164	29909	34206	57923	34133	72163	43455	48536	43994
54854	47237	29856	34155	57910	34060	72151	43469	48574	43963
54848	47271	29719	34022	57820	33904	72062	43415	48554	43851
54879	47337	29630	33937	57777	33794	72021	43405	48575	43788
55029	47462	29805	34112	57955	33961	72198	43575	48731	43966
63124	52594	46329	50443	71717	51152	85704	55436	58056	59142
63181	52639	46425	50538	71800	51250	85784	55512	58120	59232
64119	54240	44357	48587	71026	48769	85147	55298	58680	57851
64246	54372	44433	48666	71129	48832	85253	55412	58804	57942
40847	34290	20360	24021	44707	26331	58843	29435	34431	31909
41253	34701	20412	24117	44993	26327	59139	29786	34828	32118
38554	36336	7529	11275	35053	13801	49281	23319	31350	20579
66744	63470	28883	32441	59357	27761	72772	51147	59539	43813
66770	63470	28942	32508	59429	27844	72852	51187	59567	43884
70869	66646	34135	37909	64901	33574	78481	55783	63751	49348
65254	55212	45865	50092	72446	50279	86554	56640	59891	59326
54053	43102	42014	45775	64632	47638	78329	47692	49362	53205
58878	49267	39552	43714	65717	44264	79817	49920	53358	52712
58651	49203	38772	42952	65146	43428	79266	49461	53055	52039
57769	48207	38612	42754	64628	43401	78721	48803	52237	51675
57377	48086	37324	41494	63675	42027	77801	48033	51723	50558
59838	50117	40647	44816	66824	45328	80920	50996	54363	53828
50118	41835	29360	33429	55327	34462	69471	39895	44133	42231
50922	42821	29162	33290	55619	34099	69793	40401	44858	42322
44175	37057	22935	26825	48261	28523	62417	33047	37873	35230
56986	54213	19216	22988	49985	19013	63644	41309	49762	34437
56991	54182	19274	23061	50058	19116	63726	41334	49769	34511
53872	48375	22827	27207	52788	25967	66988	40327	47036	37943
53902	48365	22958	27339	52892	26120	67096	40392	47074	38061
53670	50269	17544	21697	48484	18917	62414	38478	46510	33065
52717	49667	16071	20180	47023	17318	60919	37328	45525	31574
61392	50766	45498	49556	70393	50488	84330	53968	56401	58029
62194	51431	46689	50740	71466	51689	85381	54976	57280	59170
45316	37870	24390	28316	49780	29888	63928	34466	39102	36775
58162	46765	46850	50651	69466	52382	83103	52422	53734	58132
58118	46740	46727	50531	69377	52254	83020	52342	53677	58026
58540	47119	47233	51040	69875	52754	83511	52829	54127	58536
58496	47092	47115	50925	69787	52631	83429	52750	54069	58433
58692	47273	47328	51141	70007	52839	83647	52968	54276	58654
56635	45390	45063	48851	67683	50627	81342	50675	52113	56316
44490	36544	25744	29537	50111	31454	64183	34351	38467	37533

44382	36466	25608	29398	49969	31325	64042	34217	38351	37389
44149	36498	24656	28467	49271	30351	63371	33673	38026	36562
44081	35994	26076	29817	50067	31860	64110	34170	38119	37642
45439	37109	27387	31189	51619	33063	65663	35705	39546	39149
49314	40821	29682	33683	55097	34948	69202	39436	43423	42230
46807	38719	27122	31049	52233	32579	66339	36620	40798	39417
53405	44536	33269	37382	59322	38203	73448	43724	47613	46269
55354	44650	41727	45591	65175	47174	78978	48437	50482	53385
55468	44781	41728	45600	65237	47161	79046	48514	50585	53420
54764	51621	17924	21951	48870	18710	62707	39369	47575	33382
52390	46236	23768	28126	52884	27602	67129	39557	45715	38416
46068	37165	29633	33385	53280	35363	67250	37060	40403	41109
45678	36787	29429	33157	52939	35196	66900	36693	40015	40815
60556	50537	42333	46474	68159	47096	82214	52142	55225	55339
52474	43432	33351	37405	58900	38449	72987	43103	46768	46058
31965	26392	18579	20957	37118	25283	51015	20888	25481	25995
58918	48820	41519	45607	66888	46450	80903	50728	53649	54259
59408	49291	41935	46032	67370	46835	81389	51220	54144	54718
59907	49712	42602	46699	68001	47499	82012	51819	54680	55374
46488	36363	34354	37914	56187	40302	69907	39312	41420	44890
46734	36628	34393	37972	56351	40319	70084	39501	41650	45005
53600	43225	39217	43082	62846	44678	76697	46226	48554	50929
54173	43387	41347	45149	64332	46906	78083	47493	49371	52734
54287	43510	41377	45186	64411	46926	78167	47581	49478	52792
58481	48580	40423	44532	66037	45301	80083	49998	53112	53285
59829	48714	46629	50546	70228	51942	83998	53412	55175	58456
58891	47818	45774	49674	69269	51129	83035	52446	54219	57530
69548	60070	47000	51335	74993	50762	89204	59882	63869	61224
45694	39377	20913	25018	47880	26068	62112	33513	39134	34192
46103	39812	20988	25120	48144	26061	62381	33858	39530	34389
45489	39004	21362	25431	48045	26598	62267	33508	38977	34472
54090	44976	34573	38673	60436	39529	74539	44705	48395	47484
49432	38732	38188	41796	59980	44053	73630	42972	44650	48813
49310	38812	37272	40917	59411	43094	73117	42501	44406	48074
62842	51698	48937	52927	73049	54080	86865	56320	58176	61081
64275	52875	51268	55234	75061	56454	88815	58206	59782	63268
64437	53179	50679	54680	74819	55784	88625	58065	59837	62861
62466	51524	47703	51725	72171	52771	86042	55567	57665	60027
59647	48371	47283	51158	70489	52677	84202	53567	55111	58902
59038	47727	47028	50877	70030	52474	83717	53065	54535	58529
59797	48391	48036	51885	70977	53478	84645	53980	55357	59519
60439	48945	48942	52787	71804	54385	85452	54774	56060	60396
60274	48764	48908	52745	71698	54368	85336	54653	55910	60322
55525	45471	39094	43089	63787	44283	77752	47477	50273	51412
55846	45643	39911	43890	64417	45133	78356	48023	50672	52137
60476	51459	38438	42708	65782	42708	79973	50565	54667	52243
65413	56728	40923	45278	69426	44535	83667	54817	59424	55377
56090	46609	37204	41312	62979	42113	77059	47109	50540	50109
56186	46727	37176	41290	63009	42067	77095	47163	50623	50114
56283	46846	37162	41282	63049	42034	77139	47224	50710	50130
52697	43888	32637	36733	58592	37625	72714	42984	46889	45567
54795	46125	33400	37584	60081	38098	74248	44745	48902	46765
54781	46072	33534	37712	60155	38251	74318	44786	48905	46867
55047	46324	33750	37934	60413	38443	74578	45054	49174	47111
53286	44507	32871	36993	59025	37782	73161	43487	47456	45922
53428	44674	32869	36999	59095	37754	73235	43586	47587	45962

60852	51825	38743	43018	66137	42983	80330	50935	55044	52579
60762	51524	39457	43707	66536	43816	80707	51150	55049	53126
55653	45405	39976	43940	64354	45231	78279	47920	50507	52131
57429	48265	36887	41076	63438	41528	77582	47900	51717	50229
52025	42519	34826	38787	59524	40130	73527	43370	46540	47065
51010	40735	37283	41057	60365	42914	74179	43668	45946	48635
74137	67368	42388	46651	73091	43819	87184	61060	67480	57882
74390	67595	42675	46938	73376	44105	87470	61331	67739	58168
73556	66656	42218	46503	72845	43805	86963	60624	66936	57688
89368	83611	54143	58014	85011	53731	98642	75099	82443	69466
88716	82137	55193	59257	86144	55502	100013	75159	81964	70685
113775	105201	83763	87988	114504	84748	128594	101952	107545	99276
122424	113678	92514	96729	123275	93420	137356	110715	116239	108032
97364	87772	71595	75966	101300	73928	115549	87122	91597	86726
97398	87788	71690	76061	101378	74036	115628	87181	91639	86813
97378	87757	71712	76084	101389	74068	115638	87179	91625	86830
97437	87804	71808	76180	101475	74171	115725	87254	91689	86922
116924	109942	82952	86870	113861	82597	127522	103393	110210	98324
66304	58817	37780	42158	67587	40509	81819	54222	59890	52887
82872	76601	49094	53166	80045	49472	93922	69139	76067	64590
83140	76977	49112	53158	80066	49383	93913	69309	76311	64593
113351	104541	84035	88292	114670	85220	128802	101822	107210	99523
119509	110524	90419	94676	121048	91586	135183	108131	113423	105907
119967	110878	91165	95434	121749	92405	135899	108716	113921	106641
118269	109461	88715	92953	119410	89770	133521	106681	112117	104219
102010	94612	69567	73669	100501	69978	114422	89043	95434	85079
102088	94684	69655	73758	100589	70068	114511	89126	95513	85168
101371	93961	68989	73099	99919	69433	113849	88425	94799	84505
101345	93951	68925	73031	99856	69356	113782	88382	94768	84439
101312	93935	68855	72959	99788	69274	113711	88333	94731	84368
101151	93698	68881	72999	99804	69366	113745	88250	94591	84399
101225	93780	68933	73050	99858	69410	113797	88315	94663	84451
101342	93917	68998	73110	99926	69455	113859	88411	94775	84514
101271	93910	68779	72880	99714	69187	113633	88276	94686	84291
101255	93910	68724	72822	99661	69119	113576	88244	94665	84235
101278	93949	68711	72806	99649	69093	113561	88252	94684	84220
72589	69051	34749	38237	65086	33354	78384	57047	65396	49562
76700	73454	38347	41619	68242	36378	81283	60940	69478	52797
65864	63174	27342	30677	57442	25664	70688	49967	58620	41940
123881	115716	92370	96486	123288	92782	137235	111483	117492	107888
95287	86736	66331	70637	96772	67927	110949	83701	89097	81753
95042	86398	66383	70699	96762	68063	110950	83575	88888	81782
71706	65696	38419	42603	69295	39432	83293	57986	64883	53946
72409	66206	39485	43690	70329	40596	84351	58842	65625	55010
71971	65677	39320	43545	70126	40549	84171	58500	65210	54838
70565	64731	37010	41183	67903	37981	81886	56719	63710	52537
82557	73371	56887	61268	86311	59599	100563	72064	76670	71865
73950	69087	38077	41966	68959	37854	82643	59251	66911	53421
109948	100309	83445	87793	113479	85394	127714	99573	104164	98724
65569	58774	35203	39555	65463	37503	79649	52778	58962	50516
64920	58219	34420	38773	64693	36725	78877	52059	58293	49737
68300	61821	36622	40920	67223	38371	81344	55107	61599	52078
87427	80982	53698	57749	84651	53962	98505	73770	80648	69183
74006	68753	38865	42854	69808	38998	83594	59603	67031	54302
82769	77227	47523	51432	78422	47281	92109	68429	75820	62886
74166	68416	40029	44124	70975	40592	84877	60161	67280	55536

80600	74493	46652	50721	77603	47037	91477	66768	73767	62146
72084	66304	38232	42369	69156	39008	83102	58154	65212	53753
71934	66134	38143	42286	69062	38951	83015	58024	65067	53666
71797	65973	38075	42226	68989	38918	82949	57912	64935	53600
71499	65643	37883	42044	68787	38782	82759	57649	64645	53409
74349	68006	41531	45730	72380	42590	86399	60862	67589	57056
74138	67828	41266	45464	72120	42316	86135	60626	67371	56792
126896	117823	97758	102002	128426	98829	142549	115554	120830	113257
130393	121417	100840	105060	131580	101761	145672	118895	124283	116354
127357	118330	98062	102298	128755	99085	142868	115950	121271	113566
129790	120620	100831	105079	131482	101921	145612	118547	123759	116326
123558	114430	94718	98979	125325	95905	139468	112320	117521	110201
125459	116256	96769	101034	127359	97975	141508	114301	119449	112248
95522	87950	63880	68059	94734	64683	108752	82827	89011	79407
95394	87824	63754	67934	94608	64561	108627	82698	88883	79281
113828	105707	82600	86756	113478	83222	127476	101483	107443	98127
99042	91670	66697	70817	97620	67197	111562	86089	92465	82216
98853	91477	66528	70650	97449	67038	111395	85906	92278	82048
94728	87802	61599	65672	92548	61912	106428	81400	88044	77097
98299	91763	64144	68103	95077	63995	108809	84565	91514	79557
78456	71503	46676	50915	77433	47920	91505	65454	71829	62186
112018	102892	83723	88022	114168	85200	128350	100910	106005	99154
112416	103260	84192	88492	114626	85681	128810	101342	106414	99619
113126	104009	84745	89038	115214	86183	129391	101993	107107	100184
113336	104211	84968	89262	115436	86408	129614	102211	107320	100407
111224	102355	82191	86463	112767	83484	126917	99795	105110	97662
110965	102062	82048	86326	112602	83376	126758	99583	104865	97513
114741	105453	86811	91117	117202	88344	131395	103815	108790	102225
115823	106801	87011	91285	117575	88300	131730	104532	109758	102480
123915	114812	94987	99244	125609	96146	139748	112642	117867	110474
115728	106541	87430	91723	117899	88856	132077	104655	109732	102870
119707	110249	92075	96384	122437	93620	136636	108955	113818	107481
79263	70631	52179	56553	81936	54678	96179	68128	73169	67301
114303	105869	83882	88084	114677	84741	128738	102309	108023	99404
76610	73052	38617	42016	68772	36953	81942	61023	69413	53280
79703	76467	41249	44454	70975	39102	83909	63904	72478	55570
73393	69101	36592	40325	67307	35874	80835	58307	66278	51753
118361	109870	87914	92107	118726	88713	132777	106389	112092	103438
63997	57605	32839	37178	63236	35018	77398	50863	57297	48207
64045	57448	33432	37785	63706	35764	77889	51111	57396	48747
63165	56490	32947	37311	63097	35447	77295	50342	56541	48203
106965	97392	80423	84774	110440	82410	124675	96538	101159	95693
107729	98155	81145	85494	111179	83109	125413	97294	101922	96422
109691	100130	82940	87283	113032	84834	127262	99209	103873	98241
109469	99907	82730	87074	112817	84631	127048	98989	103650	98030
109320	99758	82594	86939	112677	84501	126908	98844	103503	97892
101915	93897	71022	75227	101823	71934	115879	89604	95524	86544
101647	93669	70664	74864	101474	71553	115524	89295	95243	86187
102445	94268	71947	76171	102700	72967	116781	90306	96105	87461
96893	88420	67587	71878	98110	69055	112270	85185	90670	83037
103141	93655	76563	80917	106550	78604	120787	92649	97307	91818
104129	94682	77351	81700	107397	79328	121630	93567	98274	92630
104374	94891	77703	82053	107725	79700	121960	93860	98535	92973
102853	93420	76119	80470	106141	78128	120375	92293	96996	91387
102674	93248	75930	80281	105953	77939	120187	92107	96815	91198
102439	92938	75965	80321	105918	78042	120156	91981	96614	91205

98270	89295	70381	74712	100626	72192	114836	87167	92234	85733
119372	111917	86331	90336	117283	86288	131067	106271	112778	101784
119594	112243	86317	90299	117262	86187	131014	106389	112971	101751
121193	114050	87420	91348	118337	87092	132009	107774	114513	102803
121051	113935	87229	91153	118142	86884	131808	107609	114365	102607
121624	114505	87790	91710	118701	87434	132362	108179	114937	103165
86854	79382	55600	59832	86357	56739	100432	74203	80340	71112
89444	81467	59320	63597	89922	60729	104057	77292	83076	74792
67773	60498	38352	42716	68442	40774	82652	55407	61286	53595
67738	60487	38254	42617	68360	40662	82568	55348	61245	53504
71739	66069	37684	41806	68619	38396	82548	57724	64847	53201
90283	81170	63521	67886	93391	65781	107632	79513	84332	78712
87491	78165	61732	66110	91280	64289	105530	77073	81643	76778
93537	84080	67633	72005	97321	70015	111570	83175	87723	82751
93423	83979	67480	71852	97177	69856	111425	83043	87602	82601
95896	86413	69872	74241	99627	72177	113874	85525	90085	85022
97407	87822	71608	75979	101322	73934	115570	87153	91636	86743
93444	85822	62069	66272	92884	63004	106930	80835	86954	77593
92929	85311	61579	65785	92388	62533	106437	80323	86439	77101
96865	88244	67997	72303	98436	69584	112614	85337	90696	83419
97865	90072	66632	70829	97453	67516	111495	85367	91414	82156
98043	90245	66814	71011	97636	67696	111678	85549	91593	82339
105353	96881	75495	79744	106171	76651	120287	93515	99106	90992
105358	96875	75534	79784	106205	76699	120322	93534	99115	91030
105846	97411	75858	80099	106557	76968	120663	93958	99585	91361
103698	95334	73637	77880	104335	74763	118441	91757	97418	89139
99647	90727	71483	75805	101802	73198	116002	88448	93584	86863
99237	90350	71001	75322	101332	72705	115530	88003	93162	86386
98808	89900	70671	74995	100977	72409	115179	87610	92744	86046
98855	89936	70746	75071	101046	72490	115249	87669	92794	86119
98363	89357	70565	74899	100791	72398	115004	87299	92339	85910
96746	88005	68249	72566	98611	69935	112803	85370	90623	83643
103755	94059	77860	82224	107677	80048	121923	93556	98016	93045
104727	94970	78980	83346	108770	81186	123017	94603	99015	94155
109248	99699	82483	86827	112575	84381	126805	98755	103425	97784
109628	100082	82830	87172	112932	84714	127162	99126	103803	98135
110297	100736	83505	87846	113612	85381	127841	99804	104476	98812
110208	101123	81888	86189	112326	83385	126509	99071	104183	97316
109484	100414	81157	85458	111591	82662	125774	98336	103455	96583
109269	99930	81804	86131	112056	83532	126269	98482	103352	97166
109547	100390	81488	85798	111869	83062	126062	98513	103553	96896
109355	100167	81401	85714	111759	83005	125956	98363	103374	96801
109391	100195	81463	85777	111815	83072	126014	98410	103414	96861
107947	99116	78982	83263	109526	80343	123684	96513	101827	94443
109759	100957	80607	84878	111195	81890	125341	98265	103623	96082
109706	99666	84650	89020	114306	86932	128557	99936	104119	99775
118954	110831	87518	91649	118423	88010	132389	106556	112559	103040
119311	111017	88301	92460	119173	88920	133177	107102	112973	103828
119529	111252	88466	92620	119343	89066	133341	107298	113184	103992
86519	80236	52505	56533	83458	52682	97284	72733	79706	67974
87994	81722	53860	57868	84810	53949	98611	74174	81175	69314
97390	89908	65408	69559	96300	66061	110283	84573	90849	80934
96618	89087	64802	68967	95678	65526	109677	83862	90092	80329
95663	88269	63570	67720	94466	64223	108445	82781	89101	79096
88586	82303	54438	58442	85387	54506	99182	74767	81768	69889
80992	74659	47502	51610	78440	48054	92359	67351	74206	63015

82081	75719	48565	52665	79507	49070	93417	68444	75298	64075
82529	76338	48606	52666	79559	48938	93423	68733	75708	64096
82515	76501	48220	52243	79172	48402	92992	68566	75656	63684
84425	79069	48739	52574	79571	48239	93170	69915	77439	64021
74647	70554	37464	41101	68043	36452	81469	59409	67505	52494
74641	70645	37320	40925	67848	36217	81242	59344	67490	52304
75087	71085	37748	41345	68262	36616	81644	59785	67935	52719
74986	70882	37802	41436	68374	36776	81795	59751	67846	52826
79216	72941	45752	49873	76683	46376	90616	65559	72423	61270
79230	72939	45800	49923	76729	46436	90665	65586	72440	61318
75297	73436	35894	38550	64308	32667	76766	58927	68022	49192
75109	73230	35718	38387	64172	32517	76648	58748	67834	49045
67132	66031	27526	29938	55519	23935	68011	50568	59860	40437
64933	62767	25941	29049	55611	23750	68700	48799	57668	40173
67247	65368	27979	30852	57099	25249	69953	50962	59974	41774
67945	66479	28449	31063	56932	25209	69558	51495	60669	41746
68020	66571	28517	31118	56966	25254	69581	51564	60744	41789
94728	85627	67526	71879	97570	69580	111800	83855	88756	82796
98613	92592	63444	67277	94273	62864	107840	84438	91719	78722
99653	94006	63785	67510	94474	62865	107894	85171	92688	78922
118888	110179	89023	93245	119764	89983	133855	107171	112697	104537
121134	112515	90922	95123	121716	91757	135778	109284	114905	106445
97281	87694	71503	75874	101209	73836	115458	87034	91512	86634
97130	87527	71418	75790	101104	73769	115353	86907	91369	86540
96064	86533	70190	74561	99906	72526	114154	85758	90273	85324
97988	88458	71953	76320	101738	74214	115985	87646	92191	87119
101397	91678	75758	80127	105479	78045	119728	91271	95677	90901
101415	91802	75401	79766	105224	77603	119469	91134	95645	90587
101727	95709	66432	70235	97226	65742	110746	87516	94828	81672
132506	124566	100172	104211	131126	100236	144959	119791	126032	115651
132620	124670	100307	104347	131260	100376	145095	119915	126149	115787
121626	115253	86360	90103	117067	85431	130462	107524	114768	101515
121683	115312	86414	90156	117120	85483	130514	107580	114825	101568
122005	115623	86747	90490	117455	85818	130849	107909	115149	101903
121397	114939	86288	90054	117029	85429	130459	107368	114557	101475
121236	114805	86084	89844	116817	85208	130239	107186	114391	101264
109957	99679	85786	90164	115193	88255	129444	100562	104495	100804
117211	108369	87802	92048	118470	88910	132591	105676	111073	103299
118652	109563	89910	94183	120477	91182	134631	107416	112609	105381
75963	73582	36860	39762	65902	34099	78588	59796	68698	50638
72004	69753	32889	35822	62065	30225	74861	55822	64738	46753
82262	80224	42873	45493	71051	39542	83304	65907	74988	56038
83801	76980	51195	55357	82085	51978	96071	70558	77122	66722
125595	117296	94365	98498	125268	94847	139237	113332	119247	109888
70967	63408	41821	46181	71927	44150	86138	58805	64548	57079
116680	110088	81948	85776	112770	81295	126301	102803	109876	97217
109872	99658	85460	89836	114936	87879	129187	100374	104376	100508
70405	63287	40099	44434	70464	42143	84639	57786	63859	55466
70045	63025	39527	43858	69930	41529	84099	57336	63474	54910
65594	59769	32711	36968	63466	34227	77532	51881	58758	48215
82494	73306	56838	61219	86257	59554	100508	72006	76609	71814
81887	77662	44541	48076	74934	43182	88203	66630	74749	59410
83685	79213	46611	50196	77089	45375	90404	68562	76573	61555
86169	82007	48577	52016	78776	46945	91906	70820	79017	63287
86023	82214	48005	51321	77941	46072	90927	70467	78836	62504
135303	126709	104529	108674	135413	105054	149404	123298	129042	120054

134879	126270	104159	108308	135038	104704	149034	122896	128624	119685
133970	125103	103985	108178	134789	104752	148846	122305	127812	119509
135534	126692	105425	109609	136246	106142	150292	123824	129363	120951
88906	81294	57845	62080	88590	58988	102672	76364	82427	73355
128021	119034	98588	102817	129303	99566	143407	116559	121919	114097
129836	120810	100446	104675	131162	101419	145266	118405	123745	115956
127652	118604	98410	102648	129096	99444	143212	116270	121574	113913
126035	116877	97184	101442	127803	98341	141943	114811	120005	112670
127046	117831	98329	102591	128931	99512	143076	115888	121038	113811
127683	118479	98905	103163	129519	100064	143661	116503	121668	114390
127632	118466	98744	102998	129376	99875	143512	116404	121603	114235
129184	119860	100718	104987	131286	101945	145442	118150	123218	116191
130092	120739	101682	105952	132244	102914	146402	119089	124136	117154
134167	124744	105825	110093	136392	107036	150550	123222	128234	121299
125789	116456	97485	101765	128009	98789	142177	114800	119833	112945
125831	116493	97541	101821	128063	98848	142230	114848	119876	113000
93557	85552	63184	67438	93862	64421	107973	81363	87185	78679
92371	84432	61909	66162	92592	63147	106701	80124	85982	77405
90920	82994	60533	64794	91193	61828	105309	78683	84531	76022
91416	82979	62437	66750	92843	64115	107025	79762	85198	77843
69859	67554	30835	33854	60242	28374	73158	53725	62595	44873
77054	69914	45914	50191	76555	47414	90671	64276	70484	61391
77907	70442	47536	51841	78048	49233	92200	65447	71426	62970
77617	70229	47070	51369	77612	48726	91756	65082	71114	62514
76066	68586	45961	50282	76391	47806	90560	63669	69597	61363
77404	69941	47085	51394	77580	48817	91736	64954	70924	62512
111736	101429	87559	91936	116988	90002	131238	102360	106284	102589
112351	102322	87086	91452	116826	89285	131075	102525	106751	102248
112691	102340	88630	93007	118034	91083	132285	103376	107261	103650
113922	103484	90131	94510	119469	92625	133718	104736	108538	105124
112806	102395	88976	93354	118314	91476	132563	103590	107410	103968
114121	103757	90025	94402	119455	92452	133706	104809	108695	105058
114624	104309	90306	94681	119805	92679	134056	105224	109169	105369
116800	106657	91702	96068	121438	93879	135688	107096	111248	106866
116477	106297	91536	95904	121227	93752	135478	106836	110946	106682
116475	106315	91458	95825	121169	93657	135420	106801	110932	106612
118529	108426	93188	97549	123004	95289	137252	108740	112952	108386
115819	105559	91221	95593	120811	93519	135062	106315	110332	106323
114314	104093	89651	94023	119244	91954	133496	104765	108809	104753
114405	104179	89755	94128	119346	92061	133598	104863	108902	104857
114387	104180	89668	94039	119277	91958	133529	104815	108874	104777
119281	109196	93830	98189	123680	95898	137927	109453	113692	109043
119374	109287	93927	98286	123777	95994	138024	109549	113786	109140
119479	109417	93935	98292	123811	95979	138056	109613	113878	109158
122001	111973	96209	100560	126167	98167	140409	112055	116377	111466
121947	111940	96082	100432	126058	98023	140299	111969	116313	111346
122309	112265	96558	100909	126508	98521	140750	112383	116692	111812
121901	111844	96218	100571	126148	98202	140391	112000	116292	111464
122051	111988	96383	100736	126310	98368	140554	112158	116445	111628
120937	110913	95179	99532	125121	97158	139364	110995	115313	110430
120865	110839	95123	99476	125060	97105	139303	110929	115243	110371
121419	111412	95582	99933	125547	97536	139788	111448	115786	110841
121623	111618	95766	100117	125738	97714	139979	111646	115988	111029
121710	111699	95867	100217	125835	97816	140077	111739	116077	111128
121566	111658	95368	99711	125422	97237	139658	111443	115883	110662
121101	111096	95269	99620	125230	97228	139472	111129	115467	110527

121639	112016	94457	98777	124736	96090	138948	111096	115820	109834
121561	111976	94258	98575	124563	95862	138771	110966	115725	109645
122561	112558	96649	100998	126641	98574	140881	112569	116923	111920
120920	111140	94302	98637	124450	96079	138678	110611	115176	109631
121459	111607	95065	99405	125165	96890	139397	111251	115748	110377
121521	111662	95148	99488	125243	96977	139476	111322	115813	110458
121310	111446	94966	99307	125053	96804	139286	111122	115606	110273
121380	111511	95055	99396	125138	96896	139371	111201	115679	110360
121504	111622	95215	99557	125291	97064	139525	111342	115809	110518
121688	111763	95541	99886	125584	97421	139821	111588	116013	110831
121265	111785	93631	97938	124002	95156	138200	110526	115383	109040
121222	111751	93559	97866	123937	95078	138133	110471	115336	108971
121376	111769	94153	98472	124439	95779	138650	110814	115550	109533
122067	112388	95055	99379	125300	96724	139516	111601	116274	110420
122084	112397	95097	99422	125336	96772	139554	111629	116294	110461
122423	112866	94983	99295	125322	96544	139525	111777	116572	110382
122430	112860	95034	99347	125363	96606	139569	111803	116585	110430
121524	111915	94300	98619	124588	95925	138799	110963	115699	109681
122845	112946	96549	100889	126635	98380	140869	112692	117154	111856
122863	112975	96530	100870	126626	98353	140858	112695	117168	111841
122923	113027	96614	100954	126704	98442	140937	112765	117231	111923
122901	113380	95327	99634	125696	96848	139894	112202	117034	110736
122218	112992	93735	98012	124274	95032	138437	111123	116224	109198
122363	113188	93717	97988	124285	94969	138440	111199	116347	109189
124551	115333	95943	100212	126515	97180	140669	113421	118548	111416
126126	116560	98556	102859	128942	100042	143138	115456	120272	113972
126391	116743	99079	103391	129414	100628	143619	115834	120573	114478
124187	114241	97995	102337	128066	99836	142301	114090	118517	113297
124309	114351	98156	102499	128219	100005	142454	114230	118645	113455
116319	106163	91295	95662	121006	93494	135257	106640	110774	106449
121352	111493	94988	99328	125080	96820	139312	111156	115645	110296
122583	112562	96739	101089	126714	98678	140955	112620	116955	112003
121549	111922	94384	98705	124659	96022	138871	111013	115732	109760
121518	111900	94326	98646	124606	95958	138818	110970	115697	109704
126837	117041	100005	104329	130239	101665	144458	116489	121088	115368
126919	117117	100103	104428	130334	101767	144554	116579	121173	115466
132205	122466	104962	109269	135313	106468	149516	121722	126419	120368
130712	120991	103463	107772	133808	104983	148012	120215	124920	118866
129872	120151	102660	106971	132993	104198	147199	119385	124082	118060
128274	118604	100959	105268	131304	102486	145508	117730	122464	116362
127502	117784	100377	104693	130679	101960	144889	117034	121715	115765
128903	119216	101614	105924	131958	103142	146162	118376	123099	117017
128485	118761	101337	105651	131649	102903	145857	118015	122698	116728
127951	118262	100710	105021	131038	102259	145244	117436	122149	116107
127621	117965	100284	104593	130631	101813	144834	117063	121805	115687
128490	118822	101156	105464	131506	102677	145709	117940	122678	116561
74454	73201	34847	37188	62402	31079	74576	57884	67182	47500
119892	111709	88573	92710	119472	89090	133446	107552	113515	104097
83768	80811	44959	47972	74189	42374	86856	67789	76522	58909
72497	63616	47261	51639	76285	50410	90535	61889	66538	62016
72388	63503	47184	51562	76194	50344	90445	61789	66431	61932
72095	63081	47392	51766	76230	50663	90476	61682	66194	62054
71976	63624	45082	49464	74602	47904	88850	60709	65817	60073
128020	119431	97465	101636	128316	98125	142339	116068	121768	112993
111972	102341	85324	89667	115411	87210	129642	101560	106180	100625
105181	95014	80911	85290	110291	83431	124542	95679	99674	95911

87165	83095	49424	52816	79521	47668	92587	71749	80002	64052
86341	82252	48651	52063	78792	46948	91888	70946	79181	63314
74688	73287	35116	37535	62890	31478	75134	58163	67413	47933
84547	77011	53667	57927	84349	54988	98455	72011	78061	69160
84565	77014	53724	57985	84399	55056	98508	72045	78083	69215
85087	77282	54880	59167	85453	56385	99594	72831	78680	70340
85088	77260	54948	59237	85509	56472	99653	72859	78689	70404
85071	77254	54901	59189	85467	56417	99610	72830	78668	70359
85266	77371	55293	59588	85825	56860	99977	73107	78887	70740
85176	77279	55216	59513	85745	56789	99898	73021	78798	70662
112015	101490	88693	93074	117869	91308	132113	103002	106686	103613
75220	68172	44056	48341	74676	45624	88798	62393	68632	59525
77126	69969	46019	50298	76656	47527	90773	64362	70560	61495
78679	71331	47901	52187	78500	49449	92630	66076	72160	63366
75757	67956	46603	50951	76816	48720	91019	63722	69389	61917
83256	76194	51279	55485	82102	52293	96140	70258	76640	66803
79430	70784	52366	56740	82121	54864	96364	68306	73339	67487
69944	62185	41559	45933	71440	44129	85671	58040	63593	56713
69274	61607	40731	45104	70635	43295	84863	57288	62898	55893
82189	72714	57580	61961	86671	60524	100920	72112	76432	72402
82192	72735	57516	61897	86628	60447	100877	72088	76426	72348
93258	83803	67371	71744	97050	69763	111299	82898	87443	82485
95893	86371	70005	74376	99723	72341	113971	85578	90100	85139
78067	71028	46549	50804	77263	47892	91354	65160	71465	62048
95232	86926	65570	69850	96143	66973	110289	83354	88956	81035
95629	86623	68043	72386	98189	69984	112410	84611	89614	83354
109435	99364	84508	88880	114125	86823	128377	99716	103864	99616
109526	99458	84582	88954	114205	86892	128456	99801	103953	99692
112774	102415	88742	93120	118139	91201	132390	103473	107350	103760
112539	102684	86637	90994	116545	88689	130789	102448	106852	101868
112296	102226	87190	91558	116886	89424	131136	102537	106718	102334
115442	105151	90982	95355	120529	93315	134781	105992	109972	106066
114454	104213	89862	94235	119437	92180	133689	104937	108960	104957
121777	111861	95598	99942	125650	97469	139885	111664	116098	110892
122426	112414	96558	100907	126538	98493	140779	112452	116794	111824
126562	116772	99724	104048	129958	101385	144177	116209	120812	115087
123484	113563	97235	101576	127315	99071	141549	113357	117803	112540
129704	120758	100090	104308	130836	101002	144926	118175	123583	115606
132052	123148	102233	106438	133012	103065	147084	120448	125910	117754
125581	117269	94383	98517	125283	94874	139255	113332	119237	109906
126338	118305	94417	98499	125359	94674	139256	113774	119903	109922
131603	123627	99381	103430	130333	99489	144182	118934	125142	114867
131267	124029	97418	101316	128311	96964	141931	117860	124598	112768
114999	107850	81442	85408	112380	81265	126112	101643	108331	96862
106351	99460	72574	76544	103513	72435	117254	92842	99633	87997
113377	107239	77917	81655	108619	76992	122023	99151	106483	93067
106066	100036	70637	74405	101384	69822	114846	91819	99161	85830
102805	96256	68475	72397	99386	68177	113065	89029	96014	83852
100118	94656	63933	67603	94535	62849	107879	85494	93122	78990
95571	90153	59476	63183	90139	58517	103546	80963	88575	74588
91668	86262	55711	59461	86438	54899	99913	77097	84677	70884
95081	89100	59991	63851	90848	59513	104456	80916	88186	75300
97669	92436	61203	64832	91738	60015	105038	82903	90640	76201
82854	79280	44665	47945	74540	42669	87518	67201	75650	59110
78177	75463	39283	42294	68565	36727	81319	62137	70923	53254
80529	78561	41122	43735	69312	37786	81597	64158	73254	54286

83184	80607	44097	46954	72924	41202	85424	67039	75922	57743
73877	73499	34264	36091	60266	29726	71953	57088	66637	45783
85055	80838	47574	51051	77850	46043	91032	69752	77910	62346
93874	88787	57316	60946	87857	56147	101174	79046	86828	72318
66285	60708	32712	36919	63567	33928	77579	52336	59396	48237

San Mango D.	San Pietro A M.	San Pietro A.	San Sostene	San Vito sullo Ionio	Sant'andrea Apostolo dello I.
75070	99956	87248	128015	115216	130897
74799	99582	86726	127591	114841	130431
52775	78695	68667	107264	93858	110786
51498	77565	67996	106182	92687	109801
46696	66900	50831	93112	81724	95029
50224	68762	51604	94061	83268	95573
49109	67609	50480	92936	82121	94469
56058	74528	57115	99562	88953	100923
58448	77092	59686	102132	91527	103475
51603	72097	55977	98291	86927	100163
53962	72594	55333	97790	87074	99230
53569	73020	56203	98643	87657	100255
57966	77173	60067	102525	91723	103995
55703	75360	58578	101017	90015	102628
59886	79832	63073	105515	94506	107108
44970	65109	49095	91353	79939	93298
52132	73199	57434	99652	88114	101639
5971	31983	27508	60676	47003	64688
99975	125964	115076	154506	141127	157910
10363	32966	24453	61324	48224	64777
70809	95314	82160	123204	110565	125958
15889	41676	34406	70319	56803	74101
11152	37427	35113	65963	51932	70407
7944	33403	32897	61793	47687	66382
29444	44501	27404	69796	58886	71579
14445	40910	35792	69601	55802	73706
12958	39450	34739	68135	54314	72276
13961	40421	37040	69020	55038	73375
14821	36689	26102	64743	51936	67920
21767	31008	13954	56135	45185	58126
61202	70590	50689	90153	82618	89796
55314	65402	45625	85900	77822	85868
56369	65406	45512	85194	77493	84967
58439	67197	47268	86621	79128	86271
62367	88669	79606	117343	103696	121114
62615	88978	80204	117665	103964	121500
62640	89040	80474	117733	103997	121613
60699	87079	78444	115768	102053	119626
74404	100657	91093	129314	115714	133005
74045	100287	90687	128941	115350	132623
71575	97853	88455	126518	112896	130240
70524	81327	61495	101111	93539	100694
68339	79298	59499	99324	91608	98996
68352	76723	56740	95045	88217	94280
68919	77667	57695	96198	89268	95478
118050	138537	121172	163563	153071	164632
18932	43248	33473	71606	58501	74985
18925	43180	33344	71526	58434	74894
19950	44655	35128	73075	59897	76511
85839	109786	95622	137290	124992	139726
85837	109773	95596	137271	124977	139702
34221	52616	36423	78659	67336	80629
32737	52030	36465	78478	66890	80631

25931	43802	28432	70257	58632	72507
22127	47572	38742	76122	62767	79709
22112	47458	38469	75987	62663	79545
26585	51859	42206	80339	67080	83809
26207	51511	41949	80001	66729	83486
25689	51470	42835	80071	66627	83727
53736	78922	67332	107213	94174	110370
48510	73991	63154	102416	89218	105740
49178	74717	63965	103161	89938	106507
53791	80018	70908	108677	95081	112406
55034	81009	71043	109592	96160	113136
57215	83253	73394	111854	98387	115429
59456	85752	76745	114426	100782	118198
56188	82511	73725	111192	97524	115000
54888	81038	71615	109676	96134	113340
54735	80872	71408	109506	95973	113161
89379	111781	96058	138354	126776	140234
86954	109265	93507	135809	124249	137680
86965	109262	93492	135797	124244	137664
86642	108900	93105	135416	123877	137275
5548	31883	28093	60577	46824	64681
4816	31293	28128	59976	46168	64148
3698	30222	27930	58878	45007	63136
1471	27846	26473	56485	42592	60785
2001	28506	26278	57181	43356	61393
1997	28377	25866	57062	43272	61233
2467	28959	26532	57637	43818	61838
3757	30219	27297	58903	45099	63077
18088	33077	18769	59771	47935	62282
19596	31462	15817	57445	46023	59714
22268	46504	36073	74787	61763	78073
26243	40118	23113	65448	54483	67315
26798	40117	22828	65221	54386	67010
27296	42623	25952	68230	57123	70157
67302	79590	59990	100527	92316	100460
74890	101269	92298	129957	116244	133786
14090	38087	29119	66491	53336	69950
16149	41059	32489	69568	56279	73130
17633	42246	33038	70682	57486	74150
15110	39030	29727	67397	54283	70813
53381	79173	68801	107696	94362	111142
57704	83616	73391	112174	98784	115666
57106	82774	71985	111243	97985	114601
25422	51221	42651	79827	66375	83493
24196	41298	25914	67700	56096	69961
23530	41276	26310	67900	56154	70256
19374	45619	38895	74306	60641	78230
23523	49402	41215	78029	64536	81747
40029	66171	57370	94822	81260	98549
10846	34852	26901	63337	50087	66907
11119	34664	26319	63090	49911	66597
9287	33622	26462	62175	48832	65841
10992	34107	25571	62491	49362	65960
8491	32743	25849	61306	47948	64994
8075	32433	25776	61014	47629	64729
6773	31049	24943	59654	46232	63415

13840	39859	33416	68534	54931	72419
13281	39263	32856	67937	54342	71818
14875	40906	34301	69581	55980	73457
14217	39593	32016	68191	54766	71894
12977	38375	31109	66987	53539	70721
11464	37223	30824	65883	52332	69730
12044	37337	30170	65945	52506	69677
104667	129968	117462	158157	145224	161106
104626	130003	117641	158234	145255	161226
106504	132005	119863	160299	147249	163357
43243	68630	57879	97044	83862	100372
17420	43848	38114	72543	58772	76601
18252	44777	39816	73447	59567	77640
17311	43837	38989	72506	58627	76702
55404	68571	49336	90796	81804	91235
55466	68603	49359	90807	81826	91238
55206	68142	48859	90253	81321	90662
49634	64348	45696	87787	78084	88664
59068	71454	51982	92980	84393	93173
78770	103478	90425	131430	118734	134213
76317	101027	88031	128992	116284	131792
14043	37220	27661	65504	52480	68856
12906	35320	25688	63542	50580	66859
13287	36765	27642	65116	52021	68533
13440	34540	24093	62564	49782	65740
14514	36412	25944	64487	51662	67680
12252	35761	26996	64149	51014	67608
13801	37588	28536	65968	52841	69407
60294	85863	74758	114285	101088	117574
71025	79686	59706	98001	91201	97201
27505	52807	43103	81288	68028	84755
25993	50806	40554	79177	66054	82525
15281	37266	26597	65317	52514	68486
53589	77944	65141	105885	93196	108733
37784	63247	52965	91712	78467	95121
93409	117821	104105	145548	133060	148124
89933	114415	100845	142197	129659	144820
89492	113866	100161	141590	129104	144171
92933	116934	102717	144428	132140	146840
95992	121116	108416	149229	136376	152118
96050	121153	108415	149254	136413	152132
91427	116549	103913	144673	131808	147580
111658	132827	115932	158386	147534	159708
111790	133135	116356	158813	147881	160188
86228	112123	101178	140636	127306	144008
66549	80040	60681	101766	93120	101935
24625	29032	10155	52605	42419	54205
37919	63766	54278	92344	78931	95919
36175	62266	53534	90909	77368	94627
32809	58834	50147	87468	73951	91172
32471	58474	49753	87104	73597	90799
94215	119946	108466	148374	135161	151611
28114	35228	16144	58431	48555	59744
22303	34297	17670	59796	48680	61835
20046	42640	31151	70609	57881	73673
20916	42946	30876	70757	58164	73712

19130	41489	30031	69443	56728	72505
15147	38102	28068	66314	53362	69598
17538	39841	28727	67847	55085	70961
31055	49274	33334	75458	64031	77525
13236	27639	16145	55057	42716	57985
23826	41567	26536	68163	56436	70504
26493	44610	29260	71089	59452	73339
72349	81622	61663	100261	93304	99526
96415	118035	101615	144051	132873	145629
58506	84173	73333	112637	99384	115987
41672	60604	44100	86461	75287	88273
39505	60364	45163	87102	75340	89317
63299	79379	60794	102807	93184	103537
67063	83670	65190	107248	97553	107998
61633	76309	57326	99006	89792	99517
68164	83952	65177	106998	97617	107561
65470	81158	62401	104261	94835	104865
44892	70311	59532	98729	85542	102056
32360	52368	37257	79083	67317	81356
41018	66349	55627	94757	81584	98082
59422	79287	62496	104941	93950	106525
59703	80016	63481	105897	94758	107577
59693	80370	64064	106441	95176	108205
59397	80597	64649	106944	95491	108837
66444	87176	70708	113125	101954	114795
74247	99484	87373	127718	114739	130765
73600	98821	86696	127049	114076	130092
74547	99810	87737	128055	115064	131113
31924	57010	46539	85399	72252	88738
68147	94409	85024	123071	109460	126787
65810	92086	82817	120753	107129	124488
65951	92140	82523	120781	107225	124438
57798	76860	59684	102142	91384	103585
57834	76870	59680	102138	91389	103575
44592	55082	35580	76882	68010	77376
31818	58078	50205	86759	73112	90610
54475	79529	67691	107761	94785	110858
48226	73713	62903	102142	88939	105472
10486	37014	33382	65669	51774	69918
9723	36236	32984	64876	50957	69161
8905	35343	32700	63948	49986	68297
7624	33803	32111	62344	48326	66784
35149	55730	40700	82525	70713	84806
35804	54614	38489	80719	69364	82695
67608	93251	82093	121685	108470	124974
67948	93425	81913	121786	108662	124986
69124	94799	83672	123243	110014	126543
67856	93564	82544	122025	108774	125349
57491	82825	71358	111160	98070	114355
57714	83096	71709	111450	98337	114664
93166	119184	108476	147744	134338	151187
61343	87256	76918	115808	102425	119284
67064	92913	82252	121433	108099	124844
66736	92614	82032	121144	107793	124574
65386	91352	81045	119919	106511	123412
65104	91091	80852	119666	106244	123174

34123	59792	50170	88333	74982	91860
80531	104798	91118	132509	120032	135103
17958	31367	16779	57862	46136	60325
3282	29631	28075	58248	44319	62585
30861	47939	31485	73757	62553	75690
33569	51580	35261	77525	66260	79466
66489	88064	72171	114470	102987	116354
79905	86512	66567	102723	97077	101312
47146	71997	60167	100193	87256	103280
103941	129806	118527	158288	144999	161589
106658	132446	120940	160887	147655	164128
105232	130954	119308	159364	146173	162564
97113	117682	100570	143014	132298	144280
80619	106428	95364	134911	121627	138244
80745	106673	95915	135206	121847	138618
80397	106208	95155	134692	121406	138028
90725	111253	94197	136649	125882	137966
36193	41740	21854	62658	54054	63189
34848	40866	21068	62244	53393	62916
34647	40725	20942	62166	53281	62859
34431	40553	20784	62055	53136	62768
33498	39533	19797	61202	52180	61986
34240	39186	19308	60304	51550	60956
31592	37306	17639	59296	50071	60225
25886	35070	16818	59276	48876	60882
18779	32364	17432	58743	47095	61141
35024	53426	37160	79423	68133	81365
32707	47292	29632	72090	61490	73653
31132	45576	28041	70492	59811	72122
31300	45677	28099	70552	59896	72168
30975	45246	27670	70122	59462	71744
31117	44956	27215	69673	59101	71244
32188	45481	27443	69888	59497	71346
30036	43831	26209	68662	58016	70291
31409	44887	26994	69450	58965	70970
26423	39756	22541	64917	54047	66732
19750	43402	32832	71607	58662	74846
23305	48883	40126	77452	64065	81064
43440	53485	33941	75208	66360	75706
45289	51035	31048	70386	62730	70297
26526	38755	21179	63606	52901	65335
37059	53273	35838	78294	67603	79855
25061	40427	24178	66295	55016	68355
16578	39484	29026	67637	54741	70862
16691	39625	29158	67779	54882	71004
16186	38900	28414	67034	54156	70249
20629	43593	32271	71624	58842	74725
29658	55361	46176	83929	70539	87513
29791	55567	46522	84151	70733	87763
29181	54960	45979	83548	70125	87168
28340	54089	45120	82672	69257	86288
29673	55209	45697	83735	70410	87256
32500	58143	48596	86684	73334	90216
29844	55227	45425	83713	70444	87177
29585	54976	45211	83465	70192	86934
29213	54609	44889	83102	69824	86578

29038	54476	44847	82981	69687	86474
28566	53975	44341	82475	69188	85964
28105	53530	43971	82038	68741	85537
28336	53719	44064	82214	68934	85697
25934	51386	42100	79912	66589	83449
25858	51312	42039	79840	66515	83378
24491	50313	41894	78927	65460	82612
23624	49469	41197	78090	64610	81794
23165	48946	40595	77556	64097	81241
36563	52944	35616	78067	67313	79670
37497	53647	36152	78609	67956	80144
37222	53147	35583	78040	67424	79556
33939	48579	30817	73273	62743	74781
34208	48962	31216	73672	63136	75179
34348	49266	31565	74022	63461	75541
34239	49366	31752	74210	63599	75758
44685	55021	35489	76737	67909	77207
78445	102870	89435	130676	118115	133346
43077	68976	59323	97557	84135	101123
68740	95012	85654	123676	110058	127400
42758	68708	59201	97304	83855	100900
32500	49524	32857	75195	64091	77050
33262	50397	33700	76051	64962	77888
33249	50338	33620	75975	64895	77807
19548	33472	18303	59778	48183	62127
79579	105158	93591	133538	120389	136738
78879	104519	93096	132928	119742	136165
79563	105208	93782	133619	120431	136855
71943	97202	85182	125453	112455	128523
72267	97739	86112	126088	112979	129263
66771	92453	81405	120906	107667	124221
71317	96693	84903	125000	111940	128131
45219	70761	60201	99220	85979	102597
45361	70989	60599	99478	86197	102893
45178	70766	60300	99241	85979	102639
46106	71452	60478	99839	86690	103125
42925	68512	58163	96995	83723	100410
45042	71000	61401	99594	86148	103181
58495	84663	75184	113304	99754	116968
61657	87930	78760	116598	102974	120342
61890	88188	79117	116861	103217	120628
26059	52057	43880	80700	67170	84445
26036	52021	43814	80662	67137	84400
25797	51910	44064	80573	66991	84376
13389	39132	32273	67781	54254	71590
32772	49530	32717	75087	64052	76897
103751	129623	118364	158108	144815	161415
75461	101463	91019	130032	116616	133513
33897	50027	32836	75269	64427	76953
33456	49608	32470	74894	64024	76600
32884	49237	32240	74642	63697	76398
35338	61405	52656	90044	76513	93753
35128	61196	52465	89836	76304	93547
34994	61082	52416	89726	76183	93449
22261	48731	42711	77423	63618	81502
22371	48831	42729	77524	63728	81591

21570	48018	41920	76712	62927	80770
42540	68088	57681	96560	83303	99961
68684	94957	85606	123622	110002	127347
66422	92717	83514	121388	107750	125140
65157	91473	82395	120149	106492	123925
42742	68760	59441	97376	83890	101011
42456	68240	58342	96788	83421	100299
91807	117360	105525	145705	132597	148842
51092	63229	43868	85228	76322	85662
97407	119374	103195	145599	134276	147276
97077	119060	102897	145298	133965	146983
94157	119052	106008	147045	134311	149830
92625	118171	106308	146511	133409	149641
80720	104997	91326	132712	120232	135309
81107	105389	91717	133106	120625	135701
85535	109320	94977	136734	124509	139111
93114	117358	103430	144990	132584	147497
91816	115626	101209	143016	130814	145361
91019	114742	100240	142085	129920	144403
37171	52614	34868	77320	66811	78775
35304	61186	51955	89780	76340	93393
35516	61479	52435	90093	76616	93745
35442	61407	52374	90022	76542	93675
55212	68209	48939	90353	81403	90771
57537	71354	52229	93799	84701	94277
21938	48379	42196	77074	63294	81122
19818	42403	30955	70378	57645	73448
19225	41926	30691	69947	57173	73053
20335	42637	30877	70532	57868	73545
22803	48076	38883	76585	63290	80112
22727	48003	38824	76513	63216	80041
22396	47542	38217	76028	62765	79526
22283	47490	38269	75990	62708	79506
22007	47226	38061	75731	62443	79254
20141	45208	36108	73699	60431	77215
20035	45070	35944	73556	60295	77067
44664	65379	49748	91885	80295	93950
41808	48234	28304	68486	60329	68688
41822	48202	28270	68431	60286	68628
43105	50359	30471	70797	62579	71002
50156	58511	38620	78574	70655	78527
50231	58589	38697	78645	70730	78595
48943	57792	37963	78262	70122	78337
36362	47916	29023	71168	61439	72216
32963	46723	28756	71203	60782	72666
36762	48558	29700	71856	62109	72907
37860	45107	25341	66395	57662	66939
37944	45149	25375	66405	57689	66940
39540	49848	30499	72179	62967	72917
47509	56279	36463	76877	68653	77013
48450	56814	36945	77086	69038	77125
48447	56848	36982	77140	69082	77183
31832	45220	27250	69701	59266	71189
31825	45169	27186	69636	59208	71120
34587	42911	23451	65193	55915	66058
32905	43960	25212	67494	57569	68702

32954	43875	25089	67355	57458	68548
35065	42055	22366	63753	54761	64479
35802	41239	21354	62196	53562	62751
33157	39739	20092	61670	52520	62518
29487	44190	26958	69370	58526	71116
31702	44970	26977	69427	59003	70911
34604	47251	28787	71137	61053	72396
34675	47276	28793	71137	61067	72387
32689	42201	23111	65233	55554	66327
27300	39406	21657	64105	53491	65771
38369	50391	31490	73589	63914	74578
50908	65104	46255	88192	78693	88944
50968	65131	46271	88198	78711	88943
40003	55288	37287	79700	69380	81016
39944	55268	37285	79701	69369	81026
38712	53884	35927	78352	67990	79707
40418	59668	43421	85717	74416	87620
39171	52959	34508	76810	66795	77968
39236	52983	34515	76811	66809	77961
40380	59007	42430	84799	73661	86599
40345	58948	42361	84732	73598	86529
39294	57923	41423	83771	72593	85605
34232	51758	35142	77483	66356	79332
36985	55459	39058	81370	70143	83255
57871	75781	58051	100452	90072	101661
59009	77697	60295	102741	92136	104082
58642	77413	60063	102513	91871	103879
51669	72175	56059	98372	87006	100244
53514	72267	55083	97541	86775	99015
70718	95145	81890	122997	110393	125722
69869	93934	80248	121610	109161	124208
15363	36623	25544	64555	51853	67648
21899	30806	13637	55849	44941	57818
48159	71227	57258	98673	86402	101209
55472	76115	59934	102274	90942	104104
56396	65462	45570	85265	77556	85041
84742	90703	70820	106092	100904	104438
80150	99697	82254	124669	114160	125854
77959	98580	81786	124241	113281	125727
34962	56155	41554	83180	71207	85574
35667	57738	43726	85058	72870	87600
87283	109590	93823	136128	124573	137995
19535	31467	15862	57472	46037	59748
19460	31133	15514	57116	45690	59392
56655	73852	55855	98193	88006	99294
66591	84255	66193	108469	98395	109444
66663	84286	66205	108473	98415	109438
70698	88943	71045	113365	103177	114390
70764	89021	71128	113449	103258	114475
70591	88287	70157	112387	102394	113294
70170	89246	71750	114170	103669	115390
63370	81948	64370	106787	96321	108018
70551	89194	71481	113855	103519	114971
70384	90245	73160	115617	104832	117017
80124	106496	97386	135182	121478	138993
22929	41509	27055	68388	56475	70856

85092	107981	92751	134885	123060	136957
40585	66772	58089	95432	81845	99186
39219	65372	56651	94026	80456	97764
13975	39971	33454	68643	55049	72519
55118	68077	48801	90207	81264	90622
55240	68140	48848	90228	81309	90630
49624	64393	45758	87860	78141	88746
49679	64416	45770	87864	78156	88743
70931	79608	59629	97941	91130	97146
65733	79169	59810	100907	92250	101087
66368	79618	60210	101206	92635	101335
12766	28798	17635	56386	43931	59378
37067	59194	45110	86496	74324	89018
111605	131161	113352	155615	145485	156467
65040	80663	61894	103747	94331	104349
66117	81297	62374	104069	94836	104561
66141	81272	62334	104013	94797	104495
70563	85779	66794	108375	99262	108774
70612	85805	66813	108385	99282	108778
67600	84248	65772	107830	98135	108576
68553	84797	66164	108102	98573	108748
70192	86578	67963	109904	100369	110545
31204	51443	36601	78292	66432	80638
29694	50592	36348	77723	65661	80220
83340	107442	93504	135047	122662	137557
83771	107863	93905	135460	123082	137964
60356	80383	63656	106096	95068	107699
57413	78124	61917	104268	92950	106079
58220	79227	63187	105502	94096	107368
58458	79593	63633	105928	94482	107821
61646	82504	66253	108624	97330	110398
64265	83596	66372	108826	98118	110204
57835	76845	59641	102098	91358	103530
57870	76855	59637	102094	91363	103520
83948	110264	100799	138936	125286	142672
83992	110311	100861	138984	125332	142724
55640	77052	61388	103588	91999	105593
68097	90268	74788	116969	105279	118993
72795	95350	80073	122196	110405	124279
66843	89159	73830	115955	104194	118035
66950	88843	73175	115412	103815	117374
102670	128849	118548	157470	143948	161031
102385	128589	118383	157219	143676	160805
61220	80459	63271	105728	94988	107142
87715	107564	90165	132578	122055	133746
87201	107250	89968	132400	121789	133626
31283	44791	26921	69378	58879	70908
22170	42911	29761	70361	58049	73102
32307	53057	38418	80029	68087	82422
48707	70456	55342	97310	85485	99514
24964	49518	39066	77836	64774	81138
103613	129482	118219	157966	144675	161272
81147	107468	98077	136142	122487	139890
66355	92647	83431	121317	107681	125066
92320	117876	106038	146221	133113	149358
70761	93334	78121	120215	108396	122324

71286	86566	67588	109171	100057	109567
67614	85774	67903	110242	100017	111303
76218	88728	69082	109324	101352	109075
108078	126799	108631	150721	140920	151378
106856	125492	107298	149374	139596	150021
86623	112734	102424	141337	127856	144872
19751	42965	32019	71077	58221	74244
43946	49607	29624	69135	61366	69121
35971	10078	22795	20324	10136	23616
35816	9903	22744	20431	10125	23757
36222	10241	23159	19988	9789	23331
26969	17124	4157	38328	28661	40053
26547	16989	3950	38509	28713	40294
26598	17560	3455	39023	29290	40755
25465	17555	2711	39805	29769	41670
25631	17426	2927	39570	29567	41426
24913	16734	3351	39404	29152	41400
49700	41011	25395	50673	47297	48870
60316	34065	48910	6689	18959	9938
51691	43438	27602	52773	49653	50798
36526	11576	21386	21148	12465	23707
39338	16235	20734	22490	16896	23514
30106	11676	11971	30525	20910	32618
51176	25330	41956	7754	10083	14468
51043	25312	42161	8404	10105	15114
50390	24531	41201	8030	9284	14738
50074	24163	40759	7934	8907	14623
51367	25333	41535	6610	10083	13324
25232	30796	11952	54390	44231	55939
24807	31044	12428	54883	44606	56492
22516	24446	6194	48486	37960	50374
35082	24890	10013	40446	33565	40670
39872	13550	30391	15430	2095	20556
40419	14013	30421	14816	2333	19818
39633	13110	28065	15717	5227	19920
40142	13626	28338	15251	5311	19389
41232	14726	29031	14243	5524	18275
41727	15220	29438	13757	5552	17785
42070	15543	30109	13284	4951	17536
42170	15643	30195	13184	4963	17439
42038	16507	34534	14688	2616	20747
42349	16968	35130	14735	3267	20897
24636	24467	5003	47436	37412	49062
24328	24740	5446	47898	37796	49557
25467	24861	5123	47417	37594	48931
11232	21671	14004	49568	36860	52844
11041	23287	14738	51140	38471	54364
9389	20792	15689	49104	36051	52655
37510	11103	28081	17705	4450	22525
36388	9921	26847	18808	5721	23450
32489	5962	23435	22737	9633	27092
32597	6069	23489	22631	9546	26983
32488	5965	23512	22731	9590	27107
32342	5821	23446	22875	9707	27257
28598	7823	27498	28259	13973	33712
28692	7832	27530	28161	13876	33617

28183	4738	24661	27485	13301	32516
28279	4629	24575	27350	13180	32362
28421	4601	24567	27186	13024	32190
53485	27136	42118	3170	12188	9883
53617	27116	41009	1580	12776	7709
53442	26925	40591	1876	12762	7456
13907	24781	13237	51955	39756	54828
13209	23159	12815	50529	38193	53520
13373	21163	11894	48589	36201	51649
15734	18666	9356	45619	33488	48560
20087	16560	5667	42009	30588	44589
20248	16613	5500	41975	30595	44531
21059	15002	5990	40211	28838	42813
21306	15481	5452	40472	29213	43000
34358	27641	9882	44711	37398	44989
48259	21743	36045	6964	7918	11954
38700	12171	27791	16551	4940	20949
45224	19523	29033	13987	12334	15234
29784	20718	4898	39922	31288	41047
29622	20629	4744	39950	31263	41101
29783	20805	4873	40020	31388	41140
29630	20731	4723	40058	31376	41201
29804	20929	4864	40143	31520	41252
29676	20839	4745	40143	31479	41274
29686	20925	4735	40231	31572	41356
29845	21073	4876	40272	31665	41368
29714	21021	4744	40316	31669	41433
29861	21168	4873	40367	31768	41456
29733	21121	4744	40414	31774	41522
29965	21316	4958	40453	31889	41521
29809	21249	4803	40499	31885	41590
31397	24344	6533	42894	34767	43646
30779	23677	5847	42569	34261	43426
35315	24048	10331	39109	32351	39331
35338	24140	10343	39208	32455	39423
35482	24211	10490	39163	32462	39354
35491	24133	10510	39050	32356	39244
34512	23039	9623	38568	31539	38948
34639	23116	9749	38545	31561	38903
31547	24530	6706	43003	34920	43730
34808	8337	24013	20594	8464	24655
34921	8444	24138	20472	8338	24546
35038	8555	24261	20347	8214	24433
35161	8675	24364	20221	8108	24312
35290	8801	24474	20090	7998	24186
35396	8902	24585	19977	7887	24084
35501	9002	24705	19863	7766	23985
35599	9095	24828	19754	7643	23894
34900	8446	23965	20533	8508	24555
35036	8577	24088	20391	8383	24421
35163	8698	24207	20259	8264	24297
35246	8773	24319	20164	8152	24219
35345	8865	24434	20055	8038	24124
35498	9017	24551	19902	7923	23971
35617	9130	24682	19773	7792	23857
32728	6841	20973	23158	11504	26772

32837	6915	21097	23033	11379	26657
32950	6996	21221	22905	11254	26539
33071	7099	21324	22780	11149	26416
33198	7206	21433	22648	11039	26287
34038	8031	21924	21880	10574	25457
34805	8779	22409	21176	10171	24699
34923	9039	22147	21236	10512	24635
34669	8244	23653	20801	8820	24777
34426	8055	23244	21110	9228	25013
34411	8068	23123	21159	9348	25027
34248	7896	23058	21303	9415	25190
35083	8805	23303	20611	9216	24361
7630	19097	21814	47678	33761	52080
59152	33041	48429	6879	17832	11219
59693	33584	48939	7254	18375	11310
62105	35962	51063	8893	20774	11629
64901	38622	53077	10619	23544	11491
56105	29858	45029	4123	14748	9986
56734	30420	45279	3657	15395	9124
57171	30727	44840	2419	16001	7115
57096	30596	44196	1901	16146	5832
56709	30509	45795	4795	15355	10354
31913	5401	22538	23374	10463	27586
4862	23333	20210	51985	38487	55892
6069	21105	19574	49786	36216	53787
3846	25917	21874	54570	41063	58459
4587	25480	21063	54099	40663	57925
26578	17610	3393	39086	29352	40816
27096	17668	3782	38766	29180	40431
27147	17830	3689	38889	29330	40535
29002	17491	5812	37092	28039	38551
45015	19704	28052	15377	13680	16155
14198	27503	15292	54685	42500	57506
11645	26717	16531	54439	41879	57535
12741	25039	14365	52499	40115	55493
12384	26353	15658	53913	41468	56931
13289	26134	14773	53483	41180	56405
3918	23022	24015	51600	37657	56002
39757	13248	29046	15448	3856	20056
40756	14248	29860	14448	3552	19099
40515	13992	29396	14715	4028	19229
42344	16138	28190	14302	8616	17206
34757	25630	9723	41718	34680	41968
34833	24937	9761	40738	33763	40996
45973	19577	31970	10488	8881	13472
45413	18982	31727	10760	8196	14025
15681	17940	9517	45005	32801	48008
13859	17818	11464	45475	32911	48716
36934	14877	18084	24845	18003	26131
3115	24176	21982	52870	39213	56928
25685	20651	777	42750	32950	44388
25773	20740	885	42788	33013	44410
54813	28427	43104	2285	13553	8829
53933	27430	41276	1268	13090	7459
54599	28094	41844	622	13753	6954
54770	28287	42289	650	13776	7363

57148	30715	44912	2532	15950	7334
56811	30387	44665	2375	15600	7556
56604	30175	44438	2167	15405	7532
39013	13234	31334	16870	2595	22447
39010	12984	30699	16580	2350	21975
39073	12995	30599	16462	2289	21816
40309	14623	32668	15858	1971	21634
40369	14544	32389	15601	1508	21295
40113	14255	32083	15780	1572	21421
51647	25226	40009	3881	10503	10252
50973	24595	39677	4725	9750	11113
19480	18115	5669	43654	32238	46187
19816	18165	5331	43545	32206	46034
19270	15429	7046	41458	29733	44237
17952	15083	8477	41773	29718	44751
23580	17218	2890	40691	30147	42804
22761	16577	3763	40598	29797	42859
22738	15107	5080	39345	28380	41739
22762	15015	5158	39253	28284	41653
25453	14676	5630	37192	26854	39319
25191	15951	4239	38502	28245	40535
24495	13700	6350	37050	26337	39387
21936	17876	3450	42227	31342	44485
19090	17861	6104	43602	32083	46200
17791	17710	7425	44020	32216	46785
17535	17782	7665	44186	32335	46975
33734	27074	9223	44476	36991	44849
30649	24580	6043	43747	35380	44594
29386	27454	7533	48085	39224	49059
27509	27203	7249	48934	39569	50159
25770	31355	12394	54802	44729	56293
18091	28010	12938	54099	42579	56484
17142	27330	12928	53672	41999	56163
18369	26215	10933	52076	40659	54429
42598	17577	25657	17335	13482	18562
31277	30948	10990	51226	42653	51966
32444	30870	11088	50358	42142	50931
35149	29230	11091	46187	39010	46348
33221	34591	14604	54741	46342	55308
32317	36021	16110	57189	48341	57949
32936	36083	16122	56903	48224	57576
47494	22108	39763	11390	7296	18033
47325	21882	39481	11289	7018	17911
47074	21691	39388	11624	6917	18242
47168	21686	39250	11250	6791	17853
38540	12111	26333	17086	6891	20902
38640	12204	26452	16972	6795	20804
38658	12210	26539	16926	6683	20790
38835	12461	26250	16943	7262	20604
39148	12732	26705	16544	6858	20291
39154	12790	26435	16671	7278	20287
38265	11741	27058	17058	5693	21286
38844	12772	25161	17579	8942	20726
40069	32264	15619	46208	40492	45647
34741	33009	13393	51600	43870	51889
35307	32668	13293	50727	43225	50923

36081	32687	13585	50173	42928	50252
34744	31859	12508	50044	42452	50303
43356	37367	19847	50957	45653	50055
42922	37246	19544	51162	45707	50327
41870	37922	19399	53109	47110	52490
43979	39444	21275	53633	48146	52751
44103	38867	21017	52622	47309	51682
44264	38896	21117	52522	47268	51555
43752	17840	28389	14178	10691	16203
28383	34343	15013	57181	47473	58420
29894	33294	13471	55044	45848	56038
37361	15079	18573	24398	17755	25645
31205	12627	12295	30170	21061	32039
37254	12617	21354	21105	13189	23347
40322	13903	27597	15436	6712	19117
41099	14710	28023	14810	7020	18341
42007	15670	28467	14162	7612	17450
39025	12567	26884	16545	6474	20427
41982	15495	29401	13617	5998	17493
45790	19735	30431	12287	11023	14082
32837	6616	21811	22772	10715	26605
31870	9567	16043	26635	16758	29134
56731	30585	46040	5290	15392	10862
68395	41866	53770	13407	27700	9564
42244	16468	34141	14059	1830	20000
26371	7744	12789	31398	19978	34365
29757	10184	13015	29678	19606	32050
38358	21368	15050	31960	26522	31954
5293	22088	24263	50571	36562	55072
6008	21016	23301	49544	35571	54003
6096	21522	24360	49945	35903	54497
5974	20820	22739	49397	35467	53801
36040	10094	22962	20193	9953	23524
36085	10103	23079	20104	9823	23463
27055	17075	4274	38215	28568	39935
47514	21056	36067	7720	6706	13185
23013	25610	7111	49510	39082	51317
56505	42120	31435	44444	44417	41325
30305	3809	22382	24900	11514	29306
29847	3442	22484	25349	11818	29832
30014	8001	27932	26748	12468	32235
25368	6626	25193	30921	16648	36107
25548	6344	25048	30651	16384	35815
29513	7977	27835	27319	13040	32803
13926	22334	11793	49547	37304	52490
38620	12091	27692	16636	5031	21017
33154	7511	20718	22996	11769	26430
33183	7608	20612	23030	11884	26426
59312	32822	44471	5911	19413	1003
59536	33045	44679	6073	19624	1004
46152	20841	28969	14892	14315	15276
21168	14533	6313	39773	28368	42409
21452	9177	11432	35874	23629	39139
20708	15428	5899	40745	29343	43350
22734	13995	6136	38437	27332	40942
28241	1750	20489	27020	13766	31249

26769	21021	1753	42440	32941	43924
25383	20431	473	42713	32825	44399
52670	36740	27786	39030	38647	36271
24297	15946	4054	39095	28609	41231
17255	26262	11817	52503	40875	54984
16797	26225	12133	52611	40900	55144
18171	26061	10935	51982	40530	54359
43497	18475	26344	16899	13871	17862
45146	20100	27680	16129	14625	16582
38711	12183	27535	16587	5297	20872
38799	12270	27637	16492	5208	20793
46828	28856	22842	32331	30646	30536
39990	20236	18110	27857	23185	27828
41539	27126	16776	36746	32413	35921
47970	21622	37187	7581	6750	13557
46045	19535	33019	9611	7469	13501
52751	26600	36673	8629	15597	7550
19293	7242	18216	35909	22228	40216
25052	6761	25131	31256	16983	36437
20458	6470	16156	35011	21731	39004
17551	10984	12810	38994	26137	42579
4877	28888	29699	57237	43128	61854
62884	36365	48199	8365	22537	4054
63628	37122	48660	9301	23418	4456
54746	57091	37397	72994	67156	71945
51084	54783	34886	72089	65517	71418
51543	55687	35760	73183	66531	72537
44382	46929	27045	64802	57802	64453
44711	47648	27736	65657	58605	65321
77722	65759	53063	65501	67575	61105
49192	43931	26333	56107	51709	54648
51361	45712	28387	57024	53087	55328
51453	45272	28221	56185	52416	54429
43286	42519	23112	58929	52519	58386
58654	66330	46349	85071	77925	84552
57270	63089	43111	80831	74162	80108
38105	39765	19841	58657	50996	58757
39468	40923	21045	59379	51956	59341
42465	43451	23703	60955	54051	60622
44159	44519	24917	61301	54769	60775
40231	41658	21800	59912	52604	59805
44540	45266	25613	62153	55590	61627
48099	46664	27599	61513	55955	60501
44080	43155	23814	59278	53021	58652
42906	42241	22798	58803	52313	58302
43537	41090	22136	56549	50538	55857
42617	40904	21699	57006	50691	56455
46533	45986	26644	61718	55723	60916
40738	44098	24120	63127	55502	63129
43474	47045	27081	65619	58278	65432
41788	44592	24650	63135	55757	63007
45038	47646	27767	65419	58482	65028
42744	42285	22793	58994	52436	58523
85585	90013	70305	104141	99595	102194
85696	90079	70377	104161	99639	102202
84469	89478	69689	104143	99318	102328

72227	67401	50227	75173	73473	72192
86252	86877	67940	97815	94847	95190
72146	66167	49549	72912	71679	69758
64406	52663	39644	55354	55652	51822
54616	61615	41628	80386	73172	79948
63119	61302	42761	72966	69272	70896
76357	65236	51883	66149	67659	61963
57591	36516	56082	25944	24826	32009
57920	37225	56870	27139	25808	33204
61203	39181	58381	25123	26401	30698
56462	34351	53644	22493	21913	28593
58046	36252	55608	24136	23922	30094
58298	35753	54828	21994	22774	27845
43603	32093	51264	39408	29724	46120
52041	27025	44757	11497	12304	18071
59943	39949	59696	30081	28866	36037
59802	39653	59374	29592	28463	35544
62095	40051	59220	25573	27190	31038
61955	39918	59094	25513	27073	30996
50379	41873	60634	48299	39566	54997
61003	37828	56518	21334	24152	26712
61368	38164	56827	21442	24447	26759
61624	37762	56004	19258	23534	24350
34783	8557	26673	20490	6704	25369
35547	9307	27225	19733	5954	24648
50638	33594	53576	32364	26148	38973
56175	33009	51871	19106	19674	25166
55889	32659	51501	18793	19293	24886
55508	32331	51212	18832	19045	24975
55364	32155	51026	18680	18854	24839
55119	31945	50844	18717	18700	24906
55258	32817	52027	21045	20220	27252
54967	31938	50912	19135	18841	25348
55727	32739	51705	19522	19605	25649
55659	46814	65786	51203	43515	57837
56465	44381	63964	45555	39116	52098
56379	44243	63832	45397	38959	51941
60650	36133	53890	16157	21475	21209
61052	36772	54719	17340	22266	22397
65055	40323	57682	18084	25440	22048
69763	44963	62068	21439	29987	24402
69009	44347	61629	21359	29446	24596
70022	45422	62733	22408	30540	25525
69945	46508	64775	26470	32304	30424
55776	44019	63541	45749	39048	52318
58657	47140	66669	48138	41919	54644
58823	47007	66585	47658	41588	54148
47420	39614	58111	47652	38201	54366
36933	20126	39869	29663	17942	36192
50098	27065	46230	18166	14617	24792
50118	27451	46755	19182	15379	25801
49992	27359	46680	19263	15346	25888
49558	26389	45519	17759	13894	24414
49401	26258	45406	17828	13820	24489
49461	26260	45380	17666	13747	24326
36828	11100	29589	18898	4622	24282

36890	11196	29715	18873	4589	24283
36182	10547	29235	19566	5290	24935
36888	11747	30747	19415	5205	25065
36783	11672	30706	19533	5323	25183
36290	11232	30359	19993	5755	25608
38342	12872	31418	17831	3649	23504
37790	11964	30182	17924	3643	23346
37655	11901	30233	18121	3830	23573
37647	11956	30366	18195	3900	23682
38202	12564	30952	17756	3483	23330
38053	12545	31093	18036	3801	23661
38180	12664	31186	17916	3690	23550
38336	12796	31273	17753	3532	23392
38447	12687	30894	17400	3109	22930
38484	12677	30816	17313	3018	22817
38520	12666	30735	17227	2935	22704
38404	12568	30680	17353	3060	22830
38363	12576	30761	17446	3151	22951
38311	12576	30834	17550	3259	23081
36301	10255	28397	19126	5067	24260
36269	10266	28485	19190	5091	24352
37862	13070	32183	19028	5187	24901
38070	12482	30943	17929	3664	23515
52796	39656	59330	41235	34330	47844
47992	35474	54959	39789	31466	46486
48510	33110	52973	34714	27248	41389
56582	31546	48977	12030	16646	17858
54106	29673	47822	14010	15358	20303
60439	35853	53555	15754	21154	20825
50632	25923	44043	12825	11594	19482
50654	26206	44537	13754	12151	20395
50603	26123	44434	13649	12040	20295
51281	26872	45197	13867	12798	20464
51399	26973	45279	13806	12870	20395
52724	29541	48530	18068	16549	24508
52834	29651	48635	18090	16645	24520
52948	29767	48748	18119	16750	24539
53355	30627	49789	19595	17993	25980
53467	30739	49897	19624	18090	25998
52962	28717	47070	14545	14657	20977
53099	28829	47157	14471	14735	20889
53163	28846	47136	14307	14703	20719
53082	28743	47019	14212	14584	20634
52942	28553	46800	14014	14359	20453
53076	28678	46909	13990	14463	20414
53017	28651	46910	14103	14471	20533
53512	29183	47445	14310	15002	20680
53429	29062	47298	14153	14851	20535
42496	26154	46005	31031	21514	37736
46857	22376	40929	14430	8830	21127
47803	24485	43632	17412	12186	24121
48257	25584	44959	19071	13899	25762
48456	25766	45126	19026	14014	25712
48197	39820	58482	47158	37974	53869
58636	36110	55182	22213	23118	28025
58960	36475	55555	22500	23491	28277

59236	36756	55831	22658	23756	28401
58458	36007	55116	22361	23093	28204
41312	16149	34634	15908	3627	22040
41713	16585	35060	15681	3837	21869
41844	16856	35435	15846	4302	22093
42636	17620	36100	15259	4544	21579
42858	17848	36314	15129	4676	21473
42478	17451	35937	15342	4436	21643
43865	28609	48375	33241	24133	39956
45061	29327	49168	32789	24184	39503
44958	29271	49106	32839	24189	39553
44899	29149	48989	32709	24046	39423
38892	22874	42592	30907	19980	37533
39553	24386	44015	32275	21604	38928
44593	31116	50661	36547	27431	43262
41604	26766	46419	33268	23317	39964
54533	43582	62946	46495	39265	53108
54136	42644	62094	45213	38076	51823
54260	42645	62117	45055	37985	51660
50223	38334	57768	42128	34218	48801
52091	39336	58944	41570	34367	48200
52158	39327	58948	41464	34301	48091
47420	33821	53456	37565	29324	44263
46978	33352	52980	37312	28946	44015
52163	39076	58733	40977	33896	47601
55439	41986	61738	42189	36038	48721
53368	42589	61898	46074	38551	52710
53356	42654	61948	46210	38661	52848
53603	44288	63313	48940	41027	55595
46200	35428	54545	41919	32778	48632
46967	37269	56189	44171	35002	50884
49390	40262	59133	46587	37807	53288
49402	40354	59208	46734	37938	53436
49517	40500	59351	46860	38080	53561
48750	40121	58859	47063	38042	53771
48454	39701	58459	46667	37615	53376
51059	43537	62083	50472	41623	57172
48975	38006	57244	43088	34650	49783
51318	38040	57708	40140	32900	46779
47010	31789	51612	34427	26414	41126
45446	30482	50248	34291	25694	41004
56636	44508	64101	45581	39194	52119
56804	44736	64322	45809	39434	52344
58387	45786	65469	45790	39950	52264
56968	44263	63941	44649	38553	51160
56360	44158	63757	45255	38838	51797
55959	43156	62833	43809	37530	50345
34777	8410	26162	20438	6901	25173
56822	46398	65710	49017	42054	55596
56345	45249	64672	47403	40583	53975
36339	10833	29619	19537	5243	24982
38476	12757	31012	17421	3139	22978
49645	35026	54828	36719	29402	43378
49584	34879	54689	36526	29214	43185
49773	34945	54772	36380	29162	43034
48877	34160	53961	36171	28644	42844

48713	33614	53452	35374	27897	42047
56272	34068	53334	22140	21570	28254
45405	35617	54501	43157	33652	49872
63691	39979	58253	21072	25782	25859
63722	40035	58325	21182	25856	25974
33868	7712	26161	21417	7572	26289
34058	7882	26252	21223	7394	26092
33308	8065	27464	22420	8174	27659
33491	8332	27750	22307	8041	27592
29999	6551	26543	26057	11777	31326
42213	20318	40108	21409	11672	28042
31385	8457	28448	25311	11041	30837
49400	32654	52618	32457	25688	39105
49493	32685	52653	32372	25656	39016
49587	32720	52691	32292	25629	38933
50420	33237	53221	31985	25738	38600
50491	33245	53231	31885	25687	38497
50521	33183	53171	31707	25553	38317
50583	33166	53156	31569	25467	38176
50711	33338	53327	31713	25643	38316
56027	46085	65290	49397	42125	56003
56072	46167	65366	49497	42221	56103
57662	45583	65184	46353	40158	52865
57795	45692	65298	46393	40234	52902
37369	19390	39269	28081	16397	34602
37781	19716	39613	27943	16418	34484
38709	13458	32157	17794	3853	23603
66170	41634	59146	19673	26841	23555
66175	41663	59199	19771	26884	23671
69504	45949	64150	25736	31682	29688
58639	46972	66525	47829	41665	54329
46531	39025	57415	47611	37933	54326
52677	40232	59806	42504	35345	49126
52605	39709	59347	41597	34565	48214
51614	39129	58688	41809	34406	48452
51479	38254	57917	40331	33117	46967
53532	41329	60881	43478	36440	50087
45142	29983	49765	33836	25166	40549
46113	30398	50255	33183	24958	39891
40222	23003	42885	29248	18819	35903
56799	31852	49370	12519	17007	18310
56774	31859	49412	12657	17037	18457
51369	29996	49632	22816	18940	29356
51365	30058	49709	22983	19063	29524
52945	28660	46985	14399	14564	20834
52281	27635	45708	12990	13243	19513
54198	44735	63805	49062	41303	55707
54862	45802	64802	50256	42495	56897
41078	24473	44318	30327	20253	37008
50175	43892	62093	52034	42745	58744
50152	43799	62018	51898	42621	58608
50528	44301	62498	52370	43125	59080
50502	44210	62424	52240	43006	58949
50682	44430	62640	52433	43218	59141
48810	42097	60366	50389	40966	57103
39803	24588	44233	32253	21672	38912

39721	24448	44099	32149	21539	38806
39724	23814	43546	31186	20577	37838
39266	24494	44056	32808	22033	39455
40409	26047	45590	33697	23306	40373
44145	29638	49318	34618	25508	41333
41999	26784	46497	32765	22980	39466
47897	33909	53605	37077	29067	43768
48083	39517	58219	46764	37598	53476
48213	39576	58300	46721	37596	53431
54260	29686	47707	13477	15236	19750
49313	29197	49079	25313	19684	31950
40515	27634	46937	36007	25575	42688
40135	27288	46568	35934	25385	42608
53962	42596	62021	45341	38126	51957
46803	33396	52989	37624	29160	44329
29253	11451	30774	29821	15801	35651
52247	41279	60598	45023	37319	51675
52718	41765	61091	45340	37733	51985
53141	42388	61687	45979	38401	52620
39784	30580	49077	41289	30398	47955
40048	30735	49272	41245	30426	47916
46656	37178	56039	44370	35089	51084
46818	38695	57248	46752	37246	53467
46942	38771	57340	46746	37273	53461
52001	40462	59877	43811	36220	50460
52137	44577	63164	51129	42475	57821
51243	43622	62198	50421	41628	57119
63480	49900	69746	47265	42868	53524
42449	23232	43224	26133	16716	32825
42882	23565	43555	25977	16785	32675
42097	23260	43249	26768	17173	33456
48354	34964	54590	38390	30371	45079
42165	34418	52681	44707	34194	51400
42244	33807	52246	43669	33259	50366
55119	47384	66091	52871	44759	59531
56283	49414	67938	55284	47097	61944
56594	49157	67828	54467	46497	61113
54951	46502	65370	51444	43515	58095
51787	44866	63283	52019	43145	58718
51142	44421	62768	51931	42902	58635
51800	45379	63667	52905	43910	59607
52348	46218	64446	53798	44816	60499
52166	46120	64320	53817	44786	60520
48895	38141	57336	43424	34917	50121
49071	38759	57871	44310	35739	51008
54839	40599	60430	40246	34252	46775
60089	44667	64626	40989	36825	47272
50010	37457	56994	40787	33001	47457
50128	37497	57049	40707	32973	47375
50245	37546	57110	40643	32957	47308
47243	33171	52865	36627	28437	43326
49473	34809	54613	36551	29194	43212
49423	34865	54657	36729	29327	43393
49676	35129	54924	36872	29543	43530
47861	33640	53366	36633	28667	43324
48026	33725	53464	36561	28664	43249

55205	40965	60800	40460	34560	46977
54916	41257	61027	41461	35263	48003
48833	38692	57763	44472	35809	51173
51650	38068	57781	39739	32681	46366
45918	33903	53246	39646	30663	46359
44163	34706	53469	43042	33200	49754
70565	50717	70359	37552	38932	42655
70795	50988	70635	37831	39217	42924
69866	50273	69971	37707	38703	42918
86708	64977	83833	45683	51427	48926
85329	64884	84218	47979	52134	51857
108579	91596	111462	77577	80346	81607
117068	100360	120236	86142	89114	90029
91194	76927	96909	68192	67748	73374
91210	76991	96971	68313	67839	73503
91179	76990	96970	68356	67858	73552
91226	77068	97047	68466	67952	73667
113194	93136	112369	74429	80105	77249
62078	43879	63816	35881	33905	41853
79753	58887	78155	42084	46037	46182
80116	59075	78281	41905	46103	45911
107932	91477	111394	78226	80542	82420
113925	97792	117724	84544	86924	88668
114284	98386	118332	85424	87644	89601
112853	96332	116234	82636	85263	86680
97896	78711	98268	62414	66411	66117
97968	78793	98352	62506	66498	66210
97245	78090	97658	61900	65821	65640
97234	78048	97609	61813	65762	65542
97216	78001	97555	61722	65698	65442
96987	77912	97498	61866	65695	65645
97067	77978	97561	61904	65751	65673
97203	78076	97650	61932	65824	65683
97190	77945	97494	61626	65626	65337
97189	77914	97456	61548	65577	65249
97226	77924	97459	61512	65570	65202
71809	47499	65035	24931	32744	28021
76174	51568	68680	27609	36622	29805
65776	40719	57675	17250	25664	20761
119070	101126	120831	85110	89166	88564
90106	73362	93297	61452	62726	66171
89775	73244	93193	61673	62749	66453
68801	47715	67072	32851	35162	37812
69336	48549	67984	34082	36178	39069
68817	48193	67679	34159	35965	39232
67812	46468	65762	31402	33785	36395
76773	61865	81847	54488	52961	60089
72044	49248	67843	30178	35398	34191
103734	89340	109331	79149	79696	83946
61960	42418	62211	32450	31478	38291
61394	41700	61476	31710	30699	37580
64977	44768	64405	32624	33085	38122
84158	63510	82795	46420	50666	50296
71764	49497	68359	31595	36003	35870
80289	58319	77161	39426	44766	43026
71492	49950	69111	33539	36955	38106

77622	56531	75754	39693	43606	43873
69381	47923	67150	32203	35080	37005
69213	47789	67031	32179	34978	37007
69054	47671	66929	32180	34896	37037
68728	47400	66683	32105	34681	37009
71155	50561	70021	35968	38230	40843
70972	50328	69777	35692	37972	40569
121229	105215	125144	91671	94289	95659
124820	108547	128450	94466	97423	98305
121735	105607	125527	91885	94610	95831
124031	108213	128152	94768	97352	98751
117839	101989	121934	88862	91211	92969
119668	103974	123926	90941	93253	95049
91245	72474	92155	57488	60578	61617
91120	72346	92027	57370	60451	61504
109055	91124	110865	75754	79327	79484
94949	75754	95327	59724	63512	63548
94757	75571	95147	59576	63339	63411
91036	71099	90523	54330	58511	58078
94958	74329	93513	56052	61256	59330
74725	55110	74755	41366	43268	46211
106298	90595	110562	78478	80128	82910
106667	91029	110998	78969	80592	83407
107415	91674	111638	79419	81161	83812
107618	91893	111857	79644	81385	84035
105749	89457	109390	76597	78662	80897
105457	89247	109187	76523	78507	80852
108867	93514	113492	81659	83193	86108
110204	94200	114146	81385	83478	85637
118219	102308	122248	89078	91489	93160
109950	94340	114307	82065	83848	86423
113669	98667	118652	86920	88447	91337
73999	57848	77838	49389	48321	54937
109238	91949	111779	77461	80512	81383
75821	51512	68933	28325	36709	30863
79192	54568	71578	30239	39592	32058
71975	48477	66650	27859	34187	31506
113244	96028	115856	81364	84561	85198
60741	40515	60209	29927	29174	35791
60609	40754	60515	30827	29709	36742
59658	39982	59782	30739	29171	36747
100814	86302	106293	76222	76667	81073
101577	87055	107047	76893	77394	81721
103552	88962	108954	78534	79209	83295
103329	88743	108735	78339	78998	83107
103180	88599	108591	78215	78860	82987
97233	79244	99021	64776	67658	68889
97002	78935	98702	64378	67309	68477
97616	79945	99765	65899	68538	70090
91786	74838	94753	62440	64024	67044
97074	82410	102401	72503	72795	77430
98099	83317	103309	73152	73602	78025
98310	83616	103608	73544	73946	78429
96837	82044	102036	71996	72361	76904
96664	81858	101850	71810	72172	76720
96357	81747	101738	71985	72187	76944

92691	76863	96841	65899	66695	70726
115214	95959	115406	78310	83335	81396
115530	96088	115485	78152	83359	81155
117319	97502	116785	78926	84551	81728
117202	97340	116611	78708	84369	81495
117772	97911	117179	79249	84933	82021
82663	63847	83574	49939	52193	54491
84793	66933	86783	54143	55799	58830
63739	45050	64933	35747	34567	41555
63726	44990	64868	35621	34475	41424
69131	47510	66686	31546	34566	36326
84570	69257	89249	60045	59708	65272
81575	66872	86855	58921	57838	64363
87496	72970	92955	64373	63778	69631
87395	72835	92821	64209	63627	69465
89831	75314	95301	66425	66036	71607
91243	76957	96939	68189	67764	73366
89121	70479	90195	55942	58721	60209
88609	69967	89686	55494	58224	59786
91619	75001	94941	63083	64391	67772
93388	75009	94745	60368	63290	64520
93561	75191	94928	60545	63473	64693
100251	83159	103037	69680	72028	73939
100244	83179	103060	69737	72063	74003
100778	83601	103468	69954	72407	74171
98696	81399	101259	67777	70185	72033
94121	78135	98105	66797	67827	71539
93742	77687	97654	66297	67349	71037
93292	77297	97268	66038	67009	70807
93330	77357	97329	66125	67081	70898
92755	76999	96979	66126	66872	70965
91388	75044	95001	63534	64608	68294
97484	83356	103340	74097	74046	79117
98396	84413	104394	75246	75161	80268
103120	88507	108500	78088	78752	82855
103504	88876	108868	78404	79102	83158
104159	89556	109548	79058	79779	83800
104527	88754	108720	76693	78289	81158
103817	88019	107984	75983	77555	80462
103345	88199	108187	77068	78128	81713
103797	88206	108180	76448	77863	80976
103576	88060	108037	76420	77766	80973
103604	88108	108086	76493	77826	81050
102507	86176	106113	73540	75435	77925
104347	87924	107850	75003	77085	79309
103097	89795	109755	81038	80803	86067
114180	96199	115913	80417	84289	83985
114379	96741	116509	81424	85019	85097
114612	96937	116699	81555	85191	85210
83393	62495	81708	45084	49519	48914
84879	63944	83127	46267	50907	49984
93197	74228	93859	58725	62162	62703
92380	73513	93169	58255	61530	62302
91549	72439	92052	56902	60331	60910
85462	64537	83717	46802	51492	50486
77815	57080	76413	40838	44378	45128

78880	58174	77503	41797	45455	46017
79480	58492	77724	41518	45573	45592
79621	58355	77490	40864	45257	44821
82110	59861	78545	40186	46100	43502
73401	49665	67631	28219	35204	31527
73477	49635	67519	27927	35112	31151
73919	50080	67953	28301	35551	31469
73732	50006	67971	28527	35545	31801
76088	55289	74624	39255	42607	43658
76088	55314	74657	39325	42649	43737
75920	50261	65887	23580	35005	24216
75717	50069	65723	23432	34813	24120
68356	42283	57256	14843	27069	15682
65276	39819	56233	15079	24617	18222
67834	42184	58149	16301	26935	18444
68873	42983	58400	16137	27727	17448
68962	43062	58455	16178	27808	17443
89028	73580	93569	63573	63768	68608
95730	74301	93178	54641	60764	57514
97100	75126	93742	54441	61276	56962
113566	96817	116696	82766	85607	86728
115897	98926	118776	84425	87552	88263
91115	76839	96821	68100	67657	73283
90949	76716	96697	68054	67566	73250
89952	75556	95540	66806	66345	72005
91877	77435	97422	68393	68126	73522
95103	81086	101065	72220	71919	77329
95224	80926	100912	71687	71587	76740
98849	77392	96225	57438	63795	60148
127906	109451	129030	92290	97106	95362
128011	109574	129157	92433	97237	95510
118445	97387	116227	76927	83784	79135
118503	97443	116282	76978	83839	79184
118816	97770	116614	77313	84171	79517
118140	97212	116108	76961	83678	79242
118003	97036	115916	76732	83483	78997
103112	90486	110407	82564	81887	87716
111763	95330	115241	81828	84332	85925
112969	97087	117036	84236	86379	88449
76157	50845	67059	25078	35646	26338
72297	46895	63104	21250	31684	22946
82753	57207	72827	30449	41957	30569
80194	60238	79755	44909	47952	49283
120659	102972	122714	87220	91130	90720
66682	48453	68361	38898	38049	44564
113301	92610	111629	72952	79245	75488
103090	90280	110213	82133	81574	87253
66517	47425	67237	36610	36431	42163
66243	46976	66765	35967	35877	41513
62839	41598	61015	28386	29302	33912
76708	61807	81789	54450	52911	60055
80542	56907	74778	34649	42392	37236
82132	58768	76801	36889	44374	39529
84884	61156	78866	38247	46543	40378
85038	60941	78334	37251	46151	39049
130092	112937	132732	97430	101262	100898

129654	112534	132335	97096	100885	100584
128501	111950	131820	97318	100624	101003
130089	113467	133327	98666	102082	102298
84589	66005	85758	52164	54428	56675
122437	106213	126124	92326	95152	96230
124215	108060	127974	94167	97011	98053
122009	105929	125852	92253	94954	96206
120287	104480	124424	91262	93685	95326
121243	105561	125511	92450	94820	96527
121891	106174	126122	92980	95403	97035
121876	106072	126015	92766	95253	96798
123277	107832	127793	94913	97190	99012
124157	108772	128736	95884	98151	99980
128164	112908	132874	99973	102298	104027
119873	104486	124454	91840	93933	96024
119910	104535	124503	91902	93988	96088
88882	71002	90831	57626	59715	62116
87757	69763	89583	56366	58443	60878
86317	68322	88149	55117	57050	59697
86341	69421	89354	57763	58812	62598
70101	44740	61095	19486	29546	21654
73153	53920	73650	41136	42412	46182
73714	55086	74903	43127	43953	48264
73493	54721	74520	42588	43504	47709
71858	53309	73149	41895	42333	47168
73213	54593	74414	42757	43492	47928
104862	92285	112206	84270	83666	89391
105754	92370	112337	83283	83260	88234
105772	93310	113225	85358	84732	90479
106915	94692	114591	86936	86222	92075
105827	93542	113444	85802	85066	90953
107189	94741	114657	86688	86133	91781
107741	95138	115066	86853	86428	91906
110089	96953	116914	87827	87878	92729
109730	96704	116660	87743	87701	92674
109747	96665	116623	87631	87628	92550
111858	98582	118550	89148	89385	93985
108991	96208	116149	87603	87363	92596
107526	94653	114597	86053	85793	91061
107611	94752	114695	86162	85897	91170
107612	94699	114646	86043	85813	91041
112629	99287	119259	89718	90036	94525
112720	99383	119355	89813	90133	94619
112849	99441	119416	89773	90147	94562
115405	101868	121848	91860	92445	96569
115372	101777	121759	91701	92323	96398
115697	102198	122178	92219	92792	96930
115275	101820	121798	91923	92446	96651
115420	101978	121956	92090	92610	96818
114345	100810	120790	90877	91410	95608
114271	100745	120724	90830	91353	95564
114843	101258	121239	91229	91820	95939
115050	101454	121436	91398	92006	96102
115131	101548	121530	91503	92106	96208
115088	101230	121218	90843	91632	95490
114527	100939	120921	90928	91506	95644

115441	100830	120821	89464	90797	93934
115400	100694	120684	89210	90608	93658
115989	102374	122357	92230	92895	96911
114569	100375	120366	89598	90595	94182
115037	101027	121017	90452	91343	95067
115092	101100	121090	90543	91425	95160
114876	100901	120891	90381	91240	95007
114940	100981	120970	90475	91327	95103
115052	101124	121113	90650	91486	95282
115194	101378	121365	91037	91802	95691
115206	100239	120224	88431	90007	92821
115172	100182	120166	88347	89938	92732
115194	100546	120536	89148	90495	93614
115814	101344	121335	90132	91382	94626
115823	101373	121365	90186	91422	94684
116290	101499	121487	89846	91346	94255
116284	101527	121516	89918	91394	94335
115340	100695	120685	89291	90643	93755
116376	102474	122463	91943	92823	96553
116406	102474	122464	91906	92807	96510
116458	102546	122536	92000	92890	96606
116802	101918	121904	90111	91703	94486
116404	100803	120763	88092	90190	92297
116598	100873	120827	87989	90187	92157
118745	103097	123052	90178	92416	94318
119984	105172	125158	93259	94940	97585
120168	105562	125552	93901	95443	98272
117672	103879	123866	93402	94265	98010
117782	104021	124008	93578	94424	98191
109595	96503	116461	87468	87465	92390
114923	100933	120923	90391	91263	95013
115993	102430	122412	92350	92980	97041
115347	100747	120738	89403	90722	93877
115325	100704	120694	89332	90666	93802
120470	106242	126234	95042	96330	99497
120546	106332	126325	95147	96428	99603
125894	111455	131445	99679	101333	103981
124419	109948	129938	98211	99832	102533
123578	109119	129110	97446	99024	101786
122030	107459	127449	95732	97327	100075
121211	106772	126763	95260	96728	99651
122643	108105	128095	96386	97982	100725
122189	107751	127743	96185	97692	100557
121689	107168	127159	95526	97071	99888
121391	106790	126780	95063	96652	99411
122249	107667	127657	95915	97526	100251
75574	49583	64471	22014	34350	21835
115063	97193	116923	81513	85332	85093
83498	58623	75229	33364	43531	34455
66996	51704	71680	46047	43246	52029
66883	51606	71581	45998	43167	51986
66468	51532	71493	46459	43350	52498
66967	50430	70420	43168	41154	49024
122813	105708	125526	90627	94154	94262
105765	91319	111311	80886	81593	85621
98446	85593	105521	77833	77003	83058

85960	62129	79733	38911	47455	40870
85119	61312	78953	38218	46658	40265
75687	49770	64842	22396	34522	22422
80296	61651	81421	48391	50198	53122
80300	61685	81459	48469	50250	53207
80591	62470	82310	49954	51338	54794
80571	62499	82344	50058	51399	54911
80564	62469	82312	49996	51355	54844
80688	62748	82609	50485	51728	55362
80596	62662	82524	50422	51649	55306
104920	92997	112867	85770	84754	91002
71400	52038	71762	39459	40538	44603
73211	54006	73740	41255	42514	46303
74593	55716	75491	43180	44371	48207
71258	53372	73285	43098	42880	48526
79432	59917	79539	45436	47940	49989
74153	58028	78018	49570	48507	55115
65476	47704	67652	39176	37715	44977
64889	46947	66887	38361	36891	44179
76128	61984	81934	55695	53594	61422
76149	61955	81908	55601	53533	61321
87219	72694	92678	64136	63514	69403
89790	75375	95360	66623	66160	71824
74258	54811	74493	41439	43103	46358
90280	73000	92890	60315	62034	64898
90020	74319	94304	63849	64319	68798
102796	89583	109538	80965	80652	86019
102890	89667	109623	81028	80727	86077
105847	93409	113322	85480	84843	90604
106113	92251	112234	82532	82854	87380
105657	92393	112354	83461	83353	88437
108584	95896	115830	87438	87115	92458
107645	94831	114771	86293	86000	91309
115291	101453	121441	91076	91862	95723
115845	102260	122242	92162	92800	96851
120200	105962	125954	94765	96049	99223
116994	103142	123130	92634	93508	97243
124159	107825	127724	93700	96678	97536
126547	110095	129979	95690	98849	99442
120633	102972	122717	87255	91144	90764
121650	103424	123070	86880	91276	90175
126970	108590	128188	91575	96296	94695
127310	107591	126854	88695	94590	91289
111117	91359	110693	73217	78516	76226
102698	82574	101856	64450	69653	67604
110400	89041	107813	68512	75361	70816
103180	81708	100494	61427	68048	63941
99456	78805	97942	60106	65642	63168
97726	75500	93979	54337	61508	56683
93214	70958	89478	50093	57007	52660
89318	67074	85653	46584	53186	49389
92230	70772	89675	51376	57276	54419
95476	72960	91310	51462	58845	53750
82063	57745	74998	33842	42880	35691
78099	53037	69547	27745	37904	29140
81075	55483	71069	28694	40230	28880

83230	58057	74269	32138	42876	32841
75707	49378	63084	20940	34354	19345
83721	60060	77844	37398	45492	39679
91803	69124	87430	47623	54968	50017
63747	42097	61369	27767	29428	33120

Santa Caterina I.	Satriano	Sellia	Sellia M.	Serrastretta	Sersale	Settingiano	Simeri Crichi	Sorbo San Basile
138278	124101	96407	106611	89462	97765	98839	103725	83859
137842	123691	95774	105946	88976	97067	98316	103107	83272
117650	103169	80098	90937	70146	83178	80057	86928	66757
116577	102061	79705	90596	69358	82991	79323	86453	66305
102987	89583	57919	67731	53818	58644	62195	65389	46194
103722	90702	57171	66458	54911	57034	62668	64710	46298
102608	89570	56158	65503	53775	56115	61563	63693	45210
109138	96262	61996	70931	60512	61327	68044	69542	51583
111699	98835	64461	73312	63087	63668	70602	72006	54131
108146	94774	62733	72368	58999	63132	67306	70232	51220
107412	94457	60544	69636	58681	60102	66335	68089	49915
108362	95233	62026	71330	59424	61897	67350	69561	51038
112166	99172	65292	74314	63382	64736	71096	72838	54686
110737	97606	64338	73586	61796	64116	69723	71877	53403
115227	102105	68675	77802	66296	68262	74202	76219	57860
101240	87815	56350	66237	52059	57220	60479	63805	44525
109564	96087	64550	74288	60362	65118	68827	72030	52856
71083	56490	42429	53174	26985	48952	36982	47253	29960
164882	150428	125172	135590	116904	126954	126613	132364	112297
71686	57289	38638	49610	24876	44515	35014	44135	25547
133428	119336	91058	101200	84473	92302	93747	98405	78610
80720	66180	48349	59374	34809	53819	44951	54035	35041
76332	61682	50120	60815	34330	56678	44171	54797	37682
72136	57491	48115	58571	31643	55088	41210	52324	36260
79585	66367	35311	45757	30558	37557	38733	42597	22880
80004	65384	50271	61201	35690	56200	45776	55563	37238
78538	63912	49348	60238	34511	55423	44570	54519	36427
79401	64753	51836	62656	36552	58096	46519	56803	39080
75055	60791	39370	50429	27185	44547	37208	45378	25928
66010	52659	24847	35884	16853	29597	25504	31395	11321
98439	87723	48718	54626	54885	44711	58959	55675	43451
94467	83303	44888	51676	49767	41716	54413	52085	38522
93594	82705	43907	50260	49705	40306	53892	50980	38289
94912	84195	45193	51206	51478	41276	55444	52169	40002
127748	113181	91341	102217	80900	94532	90897	98100	77950
128071	113487	92084	102985	81432	95376	91454	98798	78665
128140	113545	92456	103374	81653	95824	91692	99137	79020
126175	111586	90428	101349	79630	93814	89666	97105	76989
139716	125167	102348	113111	92548	105099	102478	109259	89080
139342	124797	101928	112688	92150	104671	102076	108842	88663
136921	122364	99849	110645	89862	102719	99814	106719	86543
109346	98690	59623	65186	65663	55335	69919	66504	54314
107638	96857	57918	63712	63653	53825	68047	64868	52348
102951	92830	53349	58164	60983	48444	64344	59955	49392
104147	93955	54518	59428	61929	49690	65422	61162	50366
172977	160338	124592	132232	124630	122287	131892	132041	115348
81962	67580	46512	57576	34518	51325	44567	52665	33005
81880	67504	46365	57428	34403	51167	44448	52525	32855
83441	69030	48172	59234	36140	52946	46201	54331	34661
147408	133525	103337	113011	98222	103710	107149	110812	91478
147387	133507	103299	112969	98199	103665	107122	110775	91445
88549	75131	44421	54706	39364	46177	47851	51761	32105
88453	74876	45172	55622	39216	47306	47982	52427	32554

80267	66633	38214	48976	31031	41315	40002	45239	25112
86509	72031	51881	62945	39636	56647	49729	58013	38373
86371	71904	51555	62618	39400	56287	49484	57710	38042
90712	76276	54793	65831	43368	59092	53392	61170	41262
90376	75934	54593	65636	43083	58937	53116	60947	41061
90465	75956	55859	66918	43742	60461	53836	62057	42336
117538	103223	77808	88447	69195	80253	78871	84869	64724
112772	98380	74250	85038	64804	77168	74619	81158	60979
113521	99118	75090	85881	65599	78016	75424	81992	61813
119080	104528	82798	93714	72174	86184	82179	89495	69368
119980	105490	82452	93282	72519	85490	82432	89293	69120
122245	107743	84810	95637	74854	87829	84776	91653	71480
124831	110264	88565	99461	78013	91844	88019	95293	75154
121598	107022	85724	96653	74926	89163	84956	92390	72279
120075	105543	83318	94201	72960	86561	82933	90074	69924
119904	105375	83094	93975	72763	86327	82732	89855	69703
148229	134800	102100	111110	99061	101469	107357	109644	91150
145678	132259	99554	108583	96514	98951	104802	107098	88595
145665	132249	99526	108549	96503	98916	104786	107070	88575
145279	131872	99116	108132	96122	98496	104394	106660	88177
70982	56369	43093	53789	27425	49711	37363	47801	30742
70378	55753	43204	53840	27309	49935	37181	47783	31005
69274	54638	43098	53637	26896	49992	36657	47483	31142
66878	52238	41723	52115	25158	48839	34760	45843	30161
67581	52952	41484	51969	25152	48475	34879	45774	29699
67465	52843	41059	51564	24786	48027	34545	45387	29238
68038	53410	41718	52233	25466	48663	35224	46063	29854
69305	54680	42422	53011	26385	49242	36217	46910	30355
69875	56069	30938	41997	20787	35824	30297	37272	17414
67449	53848	27580	38636	18216	32492	27403	33972	14052
85128	70785	48624	59668	37347	53038	47323	54987	35092
75275	61994	31861	42550	26185	34836	34526	38989	18994
75008	61802	31242	41886	25997	34094	34180	38411	18489
78090	64744	34644	45267	28945	37369	37392	41816	21865
109069	97919	59435	65783	64071	55842	69016	66551	53001
140364	125777	103872	114701	93615	106848	103606	110695	90528
76857	62447	42796	53839	29835	48172	39949	48619	29434
79950	65490	46089	57140	33187	51328	43308	51968	32683
81052	66630	46352	57414	33920	51368	44009	52378	32882
77757	63365	43231	54285	30552	48466	40648	49148	29818
118072	103622	80024	90822	70365	82957	80232	86911	66732
122557	108085	84590	95373	74941	87456	84817	91492	71313
121606	107192	82868	93586	73668	85529	83467	89846	69673
90222	75710	55712	66772	43539	60345	53637	61893	42191
77713	64077	36024	46864	28478	39439	37493	42961	22796
77952	64239	36753	47633	28745	40315	37900	43628	23450
84713	70128	52807	63840	39255	58176	49396	58525	39464
88428	73900	54500	65564	41984	59327	52101	60571	41004
105223	90679	69775	80779	58473	73696	68527	76266	56264
73717	59265	41075	52055	27264	46886	37405	46587	27943
73462	59036	40414	51406	26769	46175	36907	45978	27248
72565	58077	40885	51814	26593	46916	36728	46213	27918
72857	58450	39661	50652	26046	45437	36182	45224	26503
71699	57204	40376	51276	25883	46512	36010	45616	27500
71409	56904	40363	51245	25743	46556	35863	45550	27540
70052	55533	39694	50516	24725	46064	34817	44721	27053

78940	64371	47654	58635	33584	53394	43715	53137	34490
78343	63775	47130	58103	32999	52911	43129	52585	33991
79986	65418	48452	59448	34532	54099	44668	53999	35235
78587	64076	45988	57006	32439	51527	42580	51649	32708
77385	62865	45228	56225	31425	50906	41567	50790	32022
76288	61732	45200	56148	30907	51106	41033	50572	32143
76343	61824	44371	55353	30432	50136	40572	49874	31216
168442	154210	126323	136337	119685	127266	129053	133703	113956
168531	154274	126616	136669	119830	127632	129232	133982	114198
170611	156319	128987	139086	122001	130088	131453	136335	116507
107400	93010	69201	80046	59474	72350	69318	76037	55863
82949	68335	52349	63336	38213	58014	48333	57842	39149
83845	69210	54194	65154	39762	59972	49853	59575	41064
82904	68269	53422	64368	38892	59264	48974	58756	40333
99741	87947	50670	58294	53285	48385	59046	58068	42663
99747	87960	50664	58275	53311	48364	59059	58060	42680
99175	87420	50063	57644	52823	47730	58513	57452	42151
97047	84729	48860	57379	49447	47667	56025	56382	39479
101735	90251	52331	59399	56015	49443	61323	59615	45116
141665	127547	99238	109319	92734	100345	102013	106605	86847
139232	125106	96938	107058	90320	98127	99620	104290	84500
75852	61494	41223	52271	28497	46554	38588	47099	27839
73883	59547	39387	50423	26479	44870	36575	45180	26063
75475	61087	41372	52408	28355	46824	38468	47159	28039
72874	58615	37617	48662	25064	43030	35115	43490	24255
74802	60529	39279	50336	26987	44506	37022	45255	25852
74514	60108	40902	51920	27587	46501	37715	46585	27641
76331	61931	42224	53265	29257	47622	39370	48038	28870
124637	110252	85368	96015	76532	87812	86272	92413	72259
105873	95800	56297	60986	63946	51304	67326	62867	52364
91661	77225	55619	66652	44290	59851	54306	62026	42091
89530	75151	52926	63951	41850	57112	51823	59376	39402
75627	61366	39780	50842	27719	44886	37731	45829	26319
116132	101995	74790	85231	67305	76730	76730	82002	61986
102080	87659	64744	75676	54404	68284	64326	71435	51306
155719	141730	112100	121844	106606	112578	115659	119559	100118
152383	138363	109025	118848	103304	109643	112410	116466	96948
151761	137771	108230	118015	102653	108784	111719	115680	96205
154539	140669	110261	119841	105342	110471	114233	117752	98504
159497	145305	117232	127254	110672	118201	120005	124612	104872
159519	145333	117200	127212	110680	118149	120004	124584	104854
154945	140744	112845	122920	106145	113920	115503	120208	100426
167958	155053	120129	128185	119262	118286	126856	127631	110359
168417	155456	120712	128843	119656	118955	127321	128222	110840
151006	136570	111410	121895	102992	113369	112710	118566	98470
110504	99034	61042	67856	64680	57895	70106	68282	53869
62272	49319	19843	30882	13784	24802	21340	26444	6320
102733	88243	66439	77419	55527	70225	65530	73009	52949
101310	86771	66096	77119	54587	70185	64653	72517	52571
97868	83336	62848	73887	51156	67092	61231	69206	49317
97503	82975	62454	73492	50767	66702	60840	68810	48923
158722	144343	118224	128553	110424	119813	120033	125471	105469
67942	55253	22871	33513	19943	25940	26849	30097	10514
69699	56287	28031	38999	20502	32192	29217	34787	14613
80898	66685	43511	54552	32626	47943	42505	49913	29980
81018	66870	42926	53946	32513	47175	42306	49429	29407

79730	65520	42505	53554	31472	47046	41365	48859	28973
76649	62324	41401	52460	29051	46562	39108	47392	27960
78147	63911	41500	52561	30038	46272	39986	47734	27981
85392	71896	41939	52413	36171	44168	44823	49188	29322
65296	51213	30229	41190	17036	36301	27074	35740	17285
78210	64508	36890	47756	28996	40393	38125	43786	23610
81101	67463	38958	49696	31864	41971	40828	46006	25893
108197	98017	58577	63402	65889	53694	69472	65204	54352
153768	140616	106682	115232	104807	105439	112725	114221	96330
123000	108588	84151	94851	75035	86752	84822	91146	70977
96279	82985	51069	60945	47184	51949	55409	58531	39344
97110	83461	53576	63843	47871	55221	56681	60908	41169
111972	99793	63286	71137	64548	61241	71028	70738	54502
116429	104219	67743	75535	68917	65627	75472	75189	58940
108010	96105	58985	66526	61200	56598	67236	66379	50791
116043	104059	67046	74512	68993	64571	75219	74436	58740
113335	101306	64421	72016	66209	62088	72480	71831	55989
109085	94694	70780	81607	61146	73853	70980	77640	57463
89111	75433	46362	56888	39878	48679	48811	53565	33597
105111	90725	67048	77917	57199	70299	67055	73851	53683
114648	101536	68077	77203	65727	67665	73619	75621	57272
115657	102451	69376	78608	66643	69117	74675	76914	58392
116246	102959	70236	79567	67163	70123	75315	77768	59096
116814	103408	71247	80727	67650	71366	75980	78764	59871
122882	109675	76434	85520	73868	75945	81891	83978	65585
138023	123752	96996	107340	89438	98655	98954	104245	84260
137353	123085	96321	106668	88763	97987	98277	103569	83583
138363	124085	97382	107732	89794	99052	99318	104629	84638
95753	81370	58485	69455	47966	62257	57888	65103	45010
133474	118920	96482	107297	86416	99425	96373	103330	83157
131157	116598	94380	105219	84173	97417	94146	101195	81028
131181	116646	93893	104694	83962	96793	93897	100762	80586
111768	98801	64820	73813	63019	64225	70691	72366	54266
111760	98800	64794	73779	63019	64187	70681	72341	54254
85861	74039	37057	45329	39609	35600	45133	44536	28783
97165	82590	63263	74321	51013	67775	61129	69467	49737
118073	103790	77983	88577	69618	80301	79245	85082	64959
112499	98104	74024	84817	64545	76962	74365	80925	60746
76064	61425	48239	59025	32858	54612	42825	53136	35596
75267	60625	47913	58659	32358	54381	42286	52714	35373
74332	59685	47721	58404	31923	54321	41782	52382	35337
72715	58065	47249	57822	31096	54050	40829	51685	35135
92559	78866	49605	60046	43327	51679	52250	56855	36952
90614	77185	46379	56603	41425	47985	49914	53741	34139
132039	117649	92504	103082	83906	94739	93621	99603	79473
132123	117776	92084	102600	83813	94158	93464	99230	79134
133599	119204	94073	104645	85483	96286	95200	101176	81048
132384	117978	93040	103638	84325	95327	94063	100121	79982
121494	107157	81808	92427	73208	84183	82894	88882	68742
121788	107441	82203	92833	73540	84605	83240	89268	69124
158124	143657	118772	129261	110248	120730	119996	125921	105818
126189	111722	87970	98714	78511	90696	88365	94915	74737
131806	117362	92989	103648	83944	95445	93740	100017	79855
131520	117069	92824	103497	83703	95320	93512	99839	79673
130302	115826	92030	102750	82646	94670	92496	98998	78822
130051	115569	91883	102613	82436	94556	92296	98839	78661

98716	84248	62416	73413	51416	66328	61417	68945	48912
142683	128691	99369	109257	93586	100116	102683	106796	87237
67945	54186	29141	40205	18818	34251	28306	35381	15646
68636	53992	43294	53754	26877	50302	36535	47530	31526
83625	70254	39691	50112	34466	41815	42907	46976	27211
87400	74011	43219	53515	38232	45011	46675	50557	30905
124339	110931	78579	87914	75176	78454	83489	86108	67343
109963	100869	61155	64245	70836	55084	73081	67105	59152
110500	96230	70706	81387	62054	73297	71709	77738	57583
168648	154236	128312	138629	120455	129862	130089	135561	115558
171237	156853	130533	140785	122926	131941	132513	137815	117858
169707	155342	128816	139043	121325	130175	130886	136110	116174
152548	139714	104676	112788	103946	102904	111444	112181	94935
145274	130857	105601	116101	97193	107606	106899	112751	92651
145581	131131	106352	116904	97672	108488	107429	113461	93334
145056	130638	105404	115907	96981	107417	106690	112551	92450
146212	133331	98505	106761	97551	96905	105110	106022	88616
71652	59846	23354	32654	26035	23590	30925	30900	14739
71339	59361	23463	33043	25205	24177	30472	31004	14108
71276	59274	23466	33085	25071	24251	30392	31005	14007
71179	59153	23438	33100	24906	24300	30278	30975	13873
70375	58269	22921	32763	23902	24138	29420	30439	12961
69382	57441	21571	31294	23483	22606	28540	29106	12239
68565	56299	21794	31993	21707	23786	27526	29242	10989
68957	55959	25137	35931	20274	28623	28000	32202	12196
68802	55090	29407	40463	19624	34289	28995	35774	15879
89301	75905	45000	55234	40130	46639	48570	52361	32767
81763	68751	36363	46497	32995	37884	40750	43780	24540
80200	67127	35203	45478	31349	37048	39230	42571	23128
80253	67195	35184	45441	31423	36988	39272	42559	23148
79826	66762	34821	45105	30989	36691	38850	42187	22743
79348	66337	34169	44424	30587	35984	38343	41549	22175
79499	66602	33842	43967	30921	35382	38441	41268	22138
78367	65303	33519	43877	29532	35581	37400	40856	21328
79096	66137	33723	43936	30418	35453	38065	41120	21836
74717	61488	31112	41788	25679	34060	33915	38256	18293
81937	67625	45541	56597	34083	50147	44063	51826	32012
87842	73352	53227	64289	41024	57936	51118	59381	39713
84189	72367	35424	43791	37984	34101	43460	42913	27119
78897	67869	29341	36672	35294	26787	39060	36608	23704
73360	60219	29509	40182	24431	32484	32484	36664	16737
87971	74942	42185	52053	39165	43118	46950	49661	30684
76216	62758	33658	44435	27003	36884	35700	40687	20576
77961	63664	42091	53154	30156	47042	40171	48207	28599
78103	63806	42207	53271	30294	47144	40307	48331	28713
77355	63065	41518	52582	29536	46514	39552	47614	28035
81923	67686	44631	55669	33722	49026	43615	51041	31100
94317	79831	58803	69840	47267	63056	57317	65178	45272
94542	80046	59200	70240	47581	63484	57640	65556	45669
93940	79441	58709	69753	47016	63041	57081	65042	45177
93064	78567	57894	68941	46143	62272	56211	64206	44361
94116	79655	58186	69213	46866	62350	56891	64613	44661
97067	82599	60942	71952	49806	64953	59819	67431	47428
94086	79649	57782	68797	46666	61856	56665	64256	44264
93839	79400	57596	68615	46440	61695	56443	64059	44076
93477	79035	57312	68335	46103	61444	56111	63760	43790

93358	78910	57317	68343	46036	61482	56053	63747	43791
92852	78406	56832	67860	45525	61022	55543	63253	43305
92415	77965	56516	67549	45131	60751	55157	62915	42987
92590	78146	56558	67587	45250	60755	55268	62977	43031
90294	75831	54867	65917	43165	59296	53219	61172	41335
90222	75759	54815	65865	43100	59251	53155	61116	41283
89323	74805	55052	66115	42733	59772	52839	61186	41541
88488	73965	54448	65512	41988	59251	52102	60536	40948
87953	73437	53841	64905	41396	58651	51508	59929	40342
87768	74697	42155	52081	38908	43197	46768	49617	30547
88272	75268	42371	52195	39500	43221	47238	49855	30945
87692	74708	41750	51574	38950	42606	46650	49235	30344
82916	69956	37216	47235	34222	38492	41875	44665	25593
83315	70354	37589	47589	34618	38824	42273	45042	25989
83672	70698	37970	47968	34954	39196	42635	45422	26359
83876	70872	38278	48301	35114	39550	42853	45723	26607
85698	73905	36851	45084	39530	35345	44994	44324	28665
140875	126832	97937	107918	91837	98857	101012	105338	85684
107946	93455	71230	82167	60653	74763	70627	77898	57782
134079	119523	97117	107932	87042	100059	97001	103964	83791
107695	93194	71190	82139	60493	74784	70483	77831	57729
85026	71723	40632	50931	35919	42459	44223	47976	28365
85873	72584	41341	51591	36778	43052	45050	48703	29150
85795	72510	41244	51492	36704	42950	44967	48607	29059
69818	56141	29912	40952	20612	34561	29885	36396	16382
143877	129524	103503	113915	95538	105301	105154	110711	90668
143274	128903	103121	113566	95007	104999	104652	110308	90244
143965	129593	103793	114233	95696	105656	105339	110984	90922
135763	121481	94917	105301	87218	96670	96759	102145	82133
136420	122083	96116	106574	88054	98039	97673	103299	83234
131264	116863	91905	102508	83189	94206	92924	98984	78844
135324	121010	94812	105248	86882	96684	96471	102011	81962
109584	95170	71561	82407	61764	74701	71627	78393	58220
109848	95417	72047	82908	62121	75242	72006	78855	58688
109609	95185	71714	82569	61840	74889	71716	78531	58361
110188	95816	71574	82369	62148	74530	71950	78476	58296
107364	92935	69715	80600	59659	73017	69556	76488	56329
109986	95486	73274	84203	62731	76756	72707	79957	59835
123703	109169	86778	97635	76560	89905	86521	93572	73410
127002	112442	90452	101322	80076	93619	90064	97223	77069
127266	112700	90858	101736	80411	94057	90408	97614	77465
91101	76562	57052	68115	44686	61748	54799	63186	43539
91062	76525	56976	68039	44627	61666	54739	63114	43463
90977	76420	57363	68426	44789	62153	54914	63436	43864
78184	63638	46450	57439	32517	52155	42655	51975	33263
84895	71633	40315	50576	35824	42060	44051	47675	28127
168469	154056	128163	138486	120287	129725	129925	135410	115404
140415	125939	101737	112372	92686	104106	102499	108780	88622
85011	71869	39887	50013	36066	41350	44066	47298	27967
84648	71486	39641	49805	35680	41186	43720	47039	27654
84421	71212	39641	49866	35403	41315	43533	47017	27538
100444	85909	65240	76267	53706	69358	63772	71651	51714
100236	85700	65064	76092	53509	69197	63576	71469	51537
100127	85588	65047	76078	53443	69205	63515	71439	51519
87827	73207	56698	67725	42965	62076	53098	62374	43364
87929	73311	56691	67721	43003	62046	53139	62384	43348

87118	72502	55911	66938	42180	61304	52315	61583	42583
106927	92505	69216	80099	59188	72513	69079	75993	55833
134025	119469	97074	107890	86993	100020	96953	103920	83748
131793	117229	95101	105944	84857	98150	94835	101910	81745
130554	115984	94071	104933	83704	97196	93696	100852	80695
107771	93256	71521	82483	60688	75178	70695	78132	58048
107170	92701	70146	81070	59726	73620	69677	76844	56714
156033	141705	115060	125327	107564	116519	117105	122341	102389
94166	82393	45141	52940	47855	43068	53485	52561	37130
155370	142122	108550	117220	106325	107458	114370	116094	98025
155074	141818	108278	116961	106023	107204	114078	115822	97737
157283	143155	114570	124511	108345	115392	117591	121976	102321
156838	142513	115812	126067	108356	117245	117889	123098	103155
142887	128893	99580	109469	93792	100328	102891	107008	87447
143280	129286	99964	109847	94185	100702	103282	107392	87836
146829	132990	102530	112147	97621	102810	106488	110016	90751
155136	141196	111239	120916	105983	111607	114970	118712	99348
153100	139281	108579	118098	103882	108694	112706	116079	96908
152158	138361	107542	117040	102934	107624	111729	115046	95905
86936	74017	40809	50589	38291	41593	45872	48304	29517
100173	85671	64330	75337	53119	68305	63150	70818	50816
100489	85973	64885	75900	53557	68909	63602	71347	51367
100417	85901	64831	75846	53492	68860	63538	71290	51312
99282	87515	50183	57779	52899	47867	58609	57575	42241
102775	90924	53739	61352	56144	51437	62037	61140	45621
87479	72865	56151	67182	42481	61508	52617	61847	42808
80668	66452	43354	54398	32414	47817	42300	49741	29823
80246	66009	43229	54280	32084	47787	42000	49565	29697
80808	66625	43108	54142	32424	47469	42266	49552	29580
86965	72510	51857	62918	39875	56500	49945	58063	38335
86893	72437	51807	62867	39810	56457	49882	58008	38286
86404	71962	51169	62228	39232	55809	49296	57381	37646
86368	71918	51264	62325	39258	55934	49328	57458	37744
86110	71657	51092	62153	39031	55792	49106	57269	37575
84076	69630	49277	60341	37025	54120	47110	55384	35778
83933	69489	49112	60176	36865	53957	46949	55219	35613
101830	88298	57411	67413	52605	58491	61194	64834	45388
77234	65821	28061	36217	32511	26529	36911	35497	21076
77175	65769	27995	36143	32478	26453	36860	35429	21037
79549	68122	30345	38353	34657	28600	39207	37763	23294
87125	76006	37562	44583	42810	34637	47140	44792	31414
87193	76078	37627	44637	42887	34691	47213	44854	31490
86914	75630	37468	44786	42124	34867	46728	44769	30828
80528	68069	33320	42853	32814	33756	39445	40854	22898
80818	67912	35083	45148	32218	36480	39761	42523	23451
81219	68754	33987	43485	33481	34356	40135	41523	23589
75402	63560	26979	35996	29467	26681	34648	34517	18363
75405	63575	26959	35957	29505	26633	34661	34495	18387
81331	69227	33190	42169	34462	32747	40397	40731	23908
85578	74217	36211	43731	40618	33842	45305	43553	29349
85708	74478	36230	43517	41124	33598	45588	43519	29768
85765	74529	36293	43588	41160	33669	45637	43584	29809
79329	66403	33803	43969	30702	35430	38283	41216	22013
79262	66340	33725	43891	30643	35352	38214	41139	21941
74426	62202	26965	36612	27442	27711	33416	34497	16890
76953	64331	30514	40477	28933	31782	35848	37991	19356

76804	64200	30321	40274	28823	31573	35700	37801	19200
72888	60837	25083	34625	26453	25686	31973	32625	15538
71206	59374	22995	32378	25534	23381	30456	30541	14247
70887	58703	23610	33504	24156	24906	29890	31119	13383
79139	65958	34740	45173	30153	36961	38257	42036	22353
79052	66131	33531	43707	30436	35183	38005	40942	21734
80631	67940	34136	43959	32423	35077	39528	41633	23056
80625	67943	34099	43911	32436	35020	39522	41599	23045
74617	62131	27930	37892	26953	29248	33523	35414	16986
73826	60744	29615	40220	24979	32387	32896	36825	17004
82913	70511	35415	44727	35291	35460	41848	42960	25297
97365	85193	48895	57185	50072	47408	56412	56393	39891
97367	85203	48881	57158	50092	47378	56418	56378	39898
89236	76454	42519	52020	40804	42805	48138	50049	31681
89243	76452	42551	52062	40796	42854	48146	50080	31693
87911	75092	41379	50987	39424	41855	46819	48898	30388
95580	82204	50767	60765	46425	51879	54792	58199	38844
86247	73644	39134	48538	38163	39290	45145	46673	28623
86242	73649	39105	48497	38176	39242	45142	46644	28617
94609	81331	49426	59340	45527	50387	53733	56882	37669
94541	81265	49349	59262	45460	50308	53662	56805	37596
93598	80290	48600	58583	44491	49698	52752	56039	36739
87313	74008	42737	52947	38205	44346	46497	50112	30589
91221	77873	46560	56673	42082	47932	50427	53962	34510
109936	97218	62358	71048	61544	61352	68832	69897	52316
112307	99445	65050	73883	63696	64231	71209	72595	54737
112094	99206	64912	73786	63449	64150	71000	72457	54538
108228	94854	62816	72450	59080	63214	67388	70315	51303
107182	94194	60426	69571	58408	60063	66115	67970	49715
133212	119139	90708	100827	84228	91905	93476	98065	78295
131782	117796	88727	98743	82692	89730	91820	96121	76461
74847	60631	38640	49703	26755	43725	36733	44719	25171
65713	52383	24498	35537	16574	29274	25180	31043	10972
108815	94898	66220	76523	59692	67876	68837	73518	53656
112111	98770	66433	75931	62986	66593	71232	73949	55086
93667	82774	43982	50340	49762	40386	53959	51057	38350
113058	104380	64728	67179	75085	58293	76929	70409	63408
134147	121419	86221	94430	85702	84574	93045	93731	76520
133901	120859	86748	95405	85054	85659	92831	94290	76406
93260	79477	50810	61322	44064	53052	53128	58012	38028
95196	81297	53364	63941	46086	55758	55315	60515	40460
145996	132579	99854	108874	96834	99239	105117	107398	88905
67479	53872	27648	38704	18247	32566	27447	34035	14120
67122	53517	27372	38431	17891	32350	27098	33732	13849
107607	95012	59786	68364	59423	58638	66514	67318	49975
117805	105331	69560	77707	69797	67856	76744	77056	60193
117802	105340	69535	77666	69814	67812	76744	77030	60194
122736	110199	74549	82685	74608	72825	81661	82047	65113
122821	110282	74636	82773	74689	72913	81745	82134	65197
121679	109276	73253	81214	73785	71326	80642	80728	64092
123666	110914	75927	84353	75199	74557	82562	83453	66046
116287	103535	68669	77251	67830	67508	75183	76204	58671
123285	110647	75299	83570	74991	73737	82191	82811	65653
125223	112280	77937	86605	76495	76874	84134	85478	67678
145589	131005	108812	119602	98752	111644	108724	115683	95507
78485	64682	37841	48755	29341	41539	38643	44649	24473

144850	131257	99420	108707	95620	99189	104149	106949	88107
105835	91283	70530	81537	59169	74468	69230	77009	57016
104428	89881	69118	80129	57729	73094	67790	75584	55601
79049	64482	47670	58655	33641	53389	43775	53169	34494
99134	87371	50032	57628	52763	47716	58465	57424	42099
99145	87399	50022	57590	52816	47675	58490	57409	42134
97126	84798	48959	57490	49504	47782	56100	56481	39553
97125	84805	48942	57462	49520	47750	56103	56464	39557
105818	95736	56237	60941	63868	51255	67258	62813	52288
109654	98170	60205	67059	63809	57098	69242	67454	53001
109912	98494	60416	67162	64225	57203	69567	67638	53365
66644	52514	31631	42612	18514	37588	28564	37205	18586
96627	82740	54597	65128	47501	56862	56697	61778	41757
164881	152493	116133	123493	116925	113535	123867	123533	107317
112820	100794	63905	71508	65706	61581	71967	71317	55477
113060	101169	63974	71369	66234	61424	72299	71347	55854
112997	101118	63897	71274	66198	61328	72245	71266	55804
117297	105516	68063	75199	70677	65241	76623	75387	60215
117303	105528	68062	75187	70698	65229	76634	75384	60229
117008	104801	68312	76088	69498	66177	76053	75757	59522
117208	105121	68335	75928	69938	65997	76320	75749	59813
119008	106924	70114	77664	71733	67728	78122	77522	61615
88350	74615	46025	56625	39136	48545	48174	53174	33136
87839	73989	46337	57049	38704	49183	47938	53386	33259
145192	131256	101473	111250	96042	102022	105051	108927	89483
145602	131671	101848	111614	96449	102377	105450	109304	89871
115814	102681	69281	78409	66872	68868	74793	76824	58456
114096	100769	68300	77733	64982	68352	73201	75823	57029
115358	101979	69729	79204	66209	69844	74504	77247	58376
115798	102394	70254	79753	66634	70406	74965	77769	58860
118435	105135	72415	81717	69342	72253	77509	79948	61292
118416	105506	71164	79924	69734	70233	77324	78708	60863
111717	98762	64735	73713	62983	64118	70637	72282	54207
111709	98761	64711	73681	62983	64083	70628	72257	54195
149340	134775	111975	122705	102258	114603	112188	118917	98738
149389	134823	112045	122776	102317	114678	112248	118985	98806
113511	100011	68450	78127	64301	68900	72785	75939	56807
126906	113372	81602	91068	77688	81674	86179	89117	70153
132162	118573	86972	96429	82931	87021	91486	94486	75496
125918	112337	80842	90389	76687	81044	85248	88346	69283
125319	111841	79820	89236	76121	79817	84535	87341	68457
167864	153350	128999	139515	120242	131011	130043	136124	116001
167615	153093	128898	139433	120055	130956	129870	136010	115879
115338	102396	68237	77111	66617	67467	74253	75783	57810
142048	129329	94022	102102	93608	92218	100947	101521	84418
141906	129125	94015	102186	93380	92317	100802	101524	84285
79029	66061	33703	43930	30336	35464	38003	41095	21788
80557	66549	41222	52194	31695	45167	41293	47889	27760
90107	76331	47879	58468	40911	50349	49996	55033	34995
107319	93661	63276	73297	58080	64365	66838	70687	51161
88181	73826	51419	62445	40394	55627	50352	57869	37895
168327	153914	128017	138339	120142	129578	129780	135264	115258
146547	131980	109331	120083	99511	112034	109452	116250	96071
131722	117159	95013	105854	84777	98059	94754	101823	81658
156549	142221	115564	125827	108079	117014	117618	122846	102898
130193	116582	85140	94658	80957	85286	89548	92647	73593

118091	106312	68850	75967	71470	66008	77419	76171	61011
119636	107062	71563	79814	71454	69982	78551	79071	62006
117711	106798	68000	73816	73182	63938	77934	74979	62041
159848	147693	110817	117898	112301	107937	118941	118160	102416
158493	146353	109450	116525	110974	106565	117594	116792	101070
151727	137227	113058	123651	104088	115290	113905	120132	99984
81391	67118	44600	55651	33358	49144	43301	50929	31068
77708	66581	28237	35838	33866	26008	37742	35561	22292
30564	16618	26617	29840	19249	34570	13868	23402	29379
30681	16706	26674	29955	19180	34644	13893	23503	29352
30241	16267	26928	30059	19609	34860	14210	23651	29744
48027	35084	14447	23907	3321	22734	7610	17438	10689
48240	35234	14820	24322	2907	23080	7949	17859	10687
48727	35769	14524	24187	3117	22722	8275	17801	10100
49582	36481	15443	25275	2296	23526	9376	18944	9867
49341	36252	15352	25128	2325	23469	9132	18772	10021
49244	36022	16214	25904	1439	24352	9421	19486	10659
57504	49282	11560	11940	28496	3094	24749	15091	20927
6778	9839	48396	46125	45620	54399	38396	42270	54897
59406	51474	13986	13569	30797	5512	27179	17321	22828
31140	17783	24091	27115	18148	31945	11644	20690	27643
31684	19928	20039	21872	18380	27393	9421	15698	25955
40376	27196	17825	24379	8899	26330	4813	17386	18440
15952	5378	43988	43877	38305	50970	32462	38870	48500
16399	6025	44402	44411	38476	51437	32780	39352	48754
16580	5222	43373	43410	37537	50411	31768	38330	47768
16715	4915	42910	42970	37103	49955	31307	37876	47316
15242	4197	43191	42872	37951	50079	31845	37956	47989
64032	51119	20875	31851	15595	25317	23052	27683	7510
64559	51583	21603	32581	15972	26027	23623	28398	8220
58297	45092	18945	29930	9347	25239	17767	24699	6384
49172	37957	5385	15777	12262	13645	9583	10428	9913
25773	11123	34545	36820	26577	42313	21934	30766	37222
25188	10544	34199	36258	26664	41894	21711	30274	37177
26107	11717	31327	33411	24448	38998	18957	27384	34665
25631	11293	31335	33236	24762	38945	19074	27272	34885
24601	10372	31512	33032	25531	38993	19486	27208	35474
24111	9911	31733	33092	25962	39160	19803	27332	35847
23667	9345	32483	33793	26601	39902	20538	28062	36551
23567	9248	32535	33814	26691	39944	20608	28096	36631
24505	10414	39065	41133	30605	46808	26422	35194	41491
24425	10512	39725	41777	31187	47468	27073	35849	42105
57107	44167	16655	27652	8866	22999	16244	22507	4368
57588	44612	17126	28136	9208	23375	16755	23026	4596
57025	44201	15926	26945	9175	22184	16057	21898	3554
59888	45617	29185	39716	13353	36277	23430	33644	17776
61451	47202	29754	40422	14482	36611	24611	34488	17870
59474	45065	30963	41308	14457	38270	24318	35064	19994
28090	13452	32906	35828	24209	40850	20051	29552	35000
29207	14594	31967	35201	22956	39987	19014	28825	33798
33144	18573	30040	34473	19404	38326	16807	27789	30570
33038	18469	30039	34439	19465	38318	16811	27761	30617
33138	18561	30139	34573	19477	38426	16906	27889	30652
33282	18702	30150	34630	19402	38445	16910	27937	30596
38352	23900	37192	42859	23230	45698	24057	35999	34913
38253	23802	37188	42832	23262	45692	24047	35975	34945

37775	23151	33995	39688	20397	42495	20848	32813	32068
37647	23019	33845	39512	20313	42342	20691	32640	31980
37486	22856	33765	39393	20306	42257	20600	32526	31969
12364	2956	42529	41358	38742	49030	31871	36859	48274
11987	2871	40603	38996	37804	46878	30426	34710	46932
12206	2984	40051	38394	37419	46296	29953	34130	46471
62173	48140	27748	38607	13889	34221	23962	32963	15278
60780	46675	27697	38429	12961	34470	23097	32595	15702
58856	44717	27048	37608	11489	34138	21620	31585	15702
55848	41802	24638	34968	8389	32077	18487	28776	14333
52109	38353	20659	30660	3750	28491	13862	24311	12279
52066	38329	20488	30494	3615	28320	13737	24151	12139
50314	36557	20291	29943	2715	28356	12461	23430	13132
50548	36847	19865	29601	2399	27891	12356	23132	12586
53488	42148	6871	17925	13324	13167	13450	13760	6661
17368	3122	36840	36489	32699	43653	25847	31526	42211
26956	12452	31637	34072	24080	39423	19056	27933	34512
23185	11843	27917	27431	26284	34536	17947	22395	34496
49277	36960	10849	20913	6832	18964	8175	14883	8388
49321	36974	11007	21074	6680	19114	8217	15038	8361
49372	37059	10823	20917	6873	18920	8270	14907	8290
49425	37084	10970	21071	6734	19057	8321	15057	8253
49489	37185	10769	20902	6947	18844	8389	14919	8168
49502	37174	10901	21029	6818	18973	8400	15036	8167
49587	37265	10869	21024	6867	18924	8485	15050	8079
49610	37320	10696	20869	7045	18746	8513	14917	8041
49667	37354	10821	21002	6934	18859	8566	15048	7994
49701	37418	10659	20861	7103	18690	8606	14930	7947
49759	37454	10779	20989	6998	18798	8660	15057	7897
49773	37514	10533	20765	7246	18549	8684	14861	7867
49834	37547	10683	20921	7113	18686	8739	15014	7814
52011	40094	9020	19880	9822	16354	11167	14709	5916
51757	39718	9586	20361	9093	17042	10800	15028	5982
47830	36637	5658	15392	12128	14155	8415	9635	11024
47924	36739	5589	15376	12174	14078	8519	9653	10965
47860	36707	5478	15230	12307	13979	8541	9507	11089
47749	36595	5527	15215	12289	14039	8440	9457	11175
47406	36016	6676	16179	11200	15182	7556	10188	10978
47367	36005	6571	16052	11323	15084	7586	10064	11063
52103	40216	8891	19775	10014	16182	11290	14652	5888
30985	16555	29206	32871	20178	37309	16170	26352	30919
30864	16429	29293	32921	20305	37388	16267	26413	31040
30739	16301	29376	32965	20431	37462	16361	26468	31158
30614	16176	29427	32976	20540	37504	16426	26489	31254
30483	16045	29483	32989	20656	37549	16496	26514	31356
30371	15929	29558	33030	20770	37616	16581	26564	31462
30258	15811	29647	33085	20892	37697	16680	26630	31579
30150	15698	29745	33152	21016	37788	16786	26706	31700
30919	16509	29073	32704	20144	37166	16051	26192	30854
30779	16367	29142	32728	20274	37225	16135	26228	30970
30647	16233	29211	32755	20398	37284	16218	26267	31082
30553	16133	29304	32822	20510	37371	16318	26341	31193
30446	16021	29388	32873	20626	37448	16411	26403	31304
30292	15870	29436	32870	20751	37483	16477	26413	31410
30164	15737	29530	32926	20885	37568	16583	26480	31538
33492	19257	26694	31090	17145	34941	13505	24382	27902

33368	19128	26775	31131	17272	35014	13594	24432	28022
33241	18999	26851	31166	17399	35082	13679	24476	28140
33116	18875	26896	31167	17509	35117	13733	24486	28234
32984	18744	26945	31170	17625	35157	13792	24499	28335
32200	18014	26958	30887	18182	35101	13894	24280	28745
31480	17346	27021	30674	18727	35096	14056	24133	29156
31512	17461	26566	30179	18512	34625	13636	23642	28844
31183	16791	28819	32526	19832	36928	15778	25993	30545
31484	17123	28445	32232	19429	36570	15387	25675	30133
31529	17186	28293	32085	19318	36418	15238	25526	30004
31676	17320	28325	32173	19238	36464	15251	25601	29955
30959	16695	28032	31588	19568	36094	15071	25083	30100
58064	43420	36853	46498	19325	44697	27908	39845	27262
8602	9265	48493	46639	45040	54709	38130	42550	54565
8252	9773	48920	46979	45560	55095	38613	42941	55058
6648	11936	50592	48221	47744	56556	40589	44436	57081
4301	14261	51801	48775	49890	57416	42347	45387	58890
10283	5864	45250	43730	41650	51607	34748	39437	51170
9418	6154	45175	43422	41956	51418	34873	39254	51338
8494	6215	44104	41963	41643	50142	34197	38003	50722
8507	6217	43083	40742	41081	49009	33418	36888	49962
9975	6637	46039	44479	42403	52383	35534	40213	51951
33779	19249	29274	33892	18509	37590	16025	27164	29677
62390	47837	35476	45836	18913	42703	28637	39572	24217
60193	45617	34845	44973	17824	42329	27258	38559	24216
64974	50422	37048	47582	20940	44016	30822	41456	25263
64500	49969	36230	46773	20169	43196	30079	40659	24450
48790	35832	14519	24200	3120	22709	8330	17822	10041
48434	35547	14098	23702	3567	22335	7859	17303	10157
48547	35678	13988	23631	3663	22210	7928	17254	10003
46639	33991	12943	22005	5303	21384	5782	15440	11374
24310	13397	26420	25838	25464	32964	16802	20815	33323
64890	50880	29228	40205	16375	35247	26350	34812	16233
64723	50536	30995	41883	17003	37315	27123	36262	18312
62753	48637	28967	39807	14812	35463	24926	34119	16519
64175	50039	30080	40973	16232	36400	26334	35372	17399
63718	49645	29108	40016	15506	35400	25573	34454	16397
61984	47338	39259	49256	22038	46817	31133	42747	28725
25854	11292	32674	34822	25343	40381	20202	28790	35746
24854	10296	33126	34967	26200	40738	20808	29048	36499
25121	10611	32620	34499	25754	40239	20305	28560	36017
24342	11063	29261	30143	24994	36473	17892	24531	34257
50467	39200	5579	16380	12382	13410	10684	11395	8809
49490	38226	5573	16073	12112	13738	9771	10784	9541
20468	7610	32149	31934	28840	38960	21413	26845	37890
20856	7636	32245	32264	28535	39156	21301	27069	37735
55251	41168	24787	35012	8199	32332	18223	28745	14806
55782	41549	26719	36873	9867	34296	19715	30539	16701
34223	22057	18534	21703	15696	26299	6937	15119	23481
63277	48682	37254	47582	20592	44498	30222	41283	26003
52416	39510	14650	25175	4967	22171	11643	19343	6735
52444	39554	14562	25098	5064	22071	11650	19280	6646
10972	4013	43103	41582	39791	49442	32706	37272	49164
11674	3178	40789	39104	38083	47027	30668	34862	47180
11012	3830	41188	39344	38674	47352	31185	35193	47709
10825	3849	41792	40012	39082	47993	31694	35831	48205

8551	6205	44242	42140	41701	50301	34293	38159	50813
8906	5882	44099	42085	41437	50202	34079	38053	50591
9094	5667	43888	41901	41211	50003	33855	37853	50367
27019	12511	36469	39198	27367	44390	23603	33015	38355
26823	12228	35575	38223	26775	43465	22762	32058	37667
26723	12114	35392	38004	26689	43270	22600	31849	37552
25898	11513	37516	39946	28721	45358	24748	33869	39657
25703	11247	37077	39443	28467	44896	24349	33384	39347
25911	11422	36809	39226	28159	44641	24064	33148	39044
14009	850	40542	39632	36642	47146	29777	34982	46169
14745	1041	40533	39858	36257	47242	29579	35090	45914
53739	40008	20937	31217	4990	28517	15113	25040	11497
53613	39917	20598	30883	4750	28183	14853	24715	11225
51627	37724	21832	31644	4446	29771	14254	25181	13745
52005	37959	23302	33072	5847	31239	15424	26570	14996
50591	37246	17199	27146	1522	25158	10965	20833	10274
50564	37088	18140	28010	1349	26124	11405	21637	11065
49364	35785	18741	28284	1105	26893	10868	21752	12461
49275	35692	18763	28282	1135	26925	10819	21741	12544
47087	33770	16845	25889	2238	25219	8036	19221	12819
48357	35112	16341	25783	1490	24589	8757	19259	11477
47038	33535	18106	27069	2304	26483	8831	20356	13696
52196	38706	18573	28755	2968	26312	12841	22553	10215
53712	39930	21359	31601	5175	28966	15316	25391	11957
54190	40279	22681	32901	6238	30279	16354	26656	13078
54364	40433	22927	33156	6491	30509	16603	26914	13243
53324	41864	7304	18367	12677	13803	13086	14007	6262
52931	40891	9911	20850	9665	16955	11977	15778	4861
57364	45129	12999	24048	11793	18485	16310	19683	545
58374	45848	15043	26102	11464	20545	17272	21584	1549
64412	51556	20864	31804	16099	25111	23394	27754	7620
64146	50466	25858	36904	14968	31501	24439	31833	12561
63760	49998	26269	37292	14682	32104	24330	32089	13109
62107	48464	24265	35275	12912	30242	22399	30042	11224
26589	14914	24825	25205	22996	31747	14538	19709	31088
60353	48367	13987	24735	15258	17878	19459	21228	3576
59365	47591	12457	23156	15315	16331	18665	19763	3923
54876	43674	7182	18056	14723	12405	15046	14465	6753
63751	51950	16157	26338	18870	18389	23023	23642	7211
66339	54286	19164	29342	20302	21221	25410	26633	9035
65992	54045	18538	28629	20346	20436	25140	26030	8914
20108	7904	43174	44111	35930	50562	31009	38639	46571
20122	7727	42863	43804	35655	50250	30705	38327	46280
20453	8038	42892	43917	35546	50310	30685	38406	46210
20171	7627	42621	43573	35428	50010	30463	38090	46045
27427	13222	29639	32004	22759	37378	17195	25861	32902
27315	13104	29734	32068	22878	37464	17303	25936	33019
27274	13044	29846	32180	22957	37578	17409	26051	33113
27251	13156	29278	31515	22730	36971	16934	25409	32753
26867	12728	29698	31843	23177	37367	17383	25774	33212
26966	12915	29292	31411	22941	36947	17021	25344	32903
27454	13016	30907	33445	23366	38716	18303	27264	33764
27751	14030	27644	29793	21787	35284	15474	23691	31501
54289	44102	4574	13914	18837	7447	16721	11919	11663
60397	48974	12218	22409	17577	14805	20125	19728	6352
59451	48159	11065	21244	17402	13760	19381	18586	6600

58803	47672	10120	20193	17606	12716	19004	17659	7242
58815	47447	10733	21120	16603	13954	18636	18212	5937
58724	49008	9294	15680	23433	6288	21927	15786	14456
58993	49172	9456	16167	23181	6843	21921	16104	14024
61143	50978	11429	18809	23286	9440	23159	18440	13160
61420	51652	11935	18051	25072	8284	24309	18474	15222
60352	50684	10971	16915	24717	7187	23545	17381	15247
60227	50600	10894	16714	24797	6967	23528	17244	15399
23818	11504	28277	28475	25439	35197	17610	23133	34131
66645	54044	21430	32093	18914	24622	25542	28650	9129
64349	52037	18389	29010	17609	21594	23283	25670	6735
33748	21644	18810	21732	16187	26504	7392	15214	23941
39909	26957	17010	23271	9543	25472	3821	16280	18460
30958	17909	23342	26073	18282	31091	11187	19714	27417
25736	11695	30077	31813	24139	37614	18003	25890	34006
25065	11177	30080	31522	24633	37513	18210	25707	34339
24336	10703	29995	31080	25168	37296	18397	25400	34661
26895	12667	30063	32277	23316	37759	17685	26189	33439
23941	9857	31468	32707	25969	38848	19640	26989	35753
21754	9983	29751	29270	27532	36407	19521	24267	36067
33142	18789	27704	32038	17926	35948	14513	25353	28794
36644	23174	21044	26213	12662	29379	7802	19323	22608
10222	6915	46420	44933	42620	52802	35838	40631	52233
4127	17764	50148	45482	51062	54757	42451	43163	58856
24011	9742	38359	40276	30260	46048	25807	34384	41037
41599	27663	21921	29049	8729	30477	9420	22059	20036
39650	26228	19360	25701	9617	27855	6261	18712	19710
40480	29732	10102	14347	14776	17782	5441	7364	18021
60941	46291	39442	49279	22055	47127	30891	42693	29265
59921	45273	38442	48223	21008	46179	29777	41616	28448
60306	45656	39486	49229	22025	47241	30703	42602	29521
59782	45137	37893	47702	20481	45614	29313	41110	27863
30443	16472	26798	29996	19407	34747	14052	23567	29555
30361	16372	26926	30108	19517	34873	14182	23686	29679
47911	34975	14410	23837	3393	22710	7489	17355	10775
18086	3456	37466	37485	32609	44443	26147	32357	42385
59281	46146	19041	30077	10453	25018	18611	25044	6015
49658	44000	16250	6455	33297	11560	26068	13442	29333
35305	20705	30095	35200	18239	38502	16834	28392	29649
35750	21131	30492	35728	18311	38921	17243	28902	29785
36833	22390	37059	42368	23667	45526	23847	35563	35341
41136	26569	35887	42295	20952	44439	23019	35346	32584
40876	26300	35647	42009	20802	44196	22756	35064	32445
37401	22961	37178	42618	23567	45660	23991	35792	35248
59782	45714	26759	37447	11870	33640	22007	31566	14985
27041	12542	31554	34010	23981	39345	18964	27863	34414
33289	19172	26036	30303	16972	34247	12891	23614	27560
33315	19223	25873	30136	16881	34081	12734	23446	27439
8066	9811	41660	38156	41708	46931	33239	35001	49722
7897	10006	41827	38278	41921	47073	33440	35153	49919
23544	13217	26834	25774	26461	33168	17632	20998	34109
49888	36108	20402	29948	2768	28519	12256	23391	13520
46170	31986	23773	32173	7230	32218	12858	25282	18810
50851	37087	20445	30203	3001	28446	12906	23735	12912
48499	34837	19300	28588	1934	27552	10630	21953	13538
37427	22863	29062	34808	16291	37549	15892	27904	27823

52018	39274	13568	24098	5531	21133	11071	18307	6455
52404	39449	14955	25454	4722	22493	11704	19589	6964
44748	38407	13385	2412	29097	12104	21028	8470	26917
49001	35652	17054	26623	605	25231	9643	20134	11441
62586	48838	25405	36400	13504	31432	23177	31101	12414
62714	48924	25831	36817	13697	31891	23438	31485	12873
62023	48361	24364	35365	12845	30381	22376	30104	11363
25981	14673	25049	25026	23759	31806	15123	19711	31658
24855	14290	25614	24868	25214	32065	16324	19906	32798
26986	12531	31258	33662	23852	39030	18709	27528	34224
26893	12433	31340	33719	23955	39105	18802	27595	34325
39196	31192	11810	7892	23159	15696	13906	4272	24063
36342	25739	13980	15956	17012	21102	6872	9474	21879
44576	34915	5190	9310	17959	11812	10725	3085	17141
17750	3238	38881	38968	33658	45900	27435	33824	43594
19876	6198	33792	33788	29742	40716	22738	28626	39123
15934	9140	33915	31233	34056	39562	25356	27486	41812
46311	31694	30826	38784	14180	39306	19179	31816	25425
41472	26905	35947	42429	20898	44500	23116	35474	32514
45414	30884	28402	36321	12017	36898	16723	29355	23470
49359	34977	26624	35579	9148	34898	16577	28776	19784
67578	52933	44981	55193	28046	52280	37329	48781	33750
4866	12664	45078	41087	45448	50085	36937	38277	53395
5122	13575	45240	41014	45969	50103	37343	38363	53762
80618	71009	31301	35685	41630	25956	43165	37599	30052
80081	69888	30410	36023	39151	26095	41554	37163	27475
81200	70963	31517	37166	40028	27238	42581	38293	28346
73086	62450	23389	30392	31307	20501	33893	30519	19640
73953	63294	24259	31236	32002	21334	34712	31390	20325
68570	65865	38043	30112	55680	30235	49529	37038	48994
63310	54457	15188	18137	30008	8442	28267	20433	20442
63969	55515	16668	18363	32003	9183	29871	21352	22592
63063	54719	16086	17398	31760	8366	29329	20536	22615
67036	56717	17313	24215	27266	14396	28524	24322	16007
93208	82742	43494	49123	50590	39231	54116	50340	39008
88776	78629	39139	44326	47377	34486	50230	45810	35705
67314	56091	18193	27016	24107	17840	27270	25687	12430
67925	56883	18555	26953	25304	17554	28141	25982	13649
69250	58613	19572	26959	27939	17194	30109	26767	16367
69424	59067	19701	26431	29122	16541	30782	26697	17663
68400	57451	18928	27080	26057	17568	28755	26308	14413
70277	59914	20554	27212	29831	17303	31607	27540	18324
69174	59559	19841	24745	31677	14821	32029	26159	20662
67308	57112	17605	24172	27953	14290	29027	24506	16747
66947	56568	17225	24287	26961	14503	28320	24284	15671
64517	54437	14841	21442	26166	11635	26567	21685	15401
65104	54810	15381	22471	25796	12751	26696	22410	14775
69584	59639	19994	25707	30789	15747	31739	26636	19539
71708	60591	22327	30437	28387	20822	31786	29725	16713
74044	63174	24438	31841	31350	22007	34467	31688	19668
71608	60669	22074	29845	28918	20131	31947	29395	17235
73665	63088	23954	30784	32028	20868	34562	31039	20363
67166	56740	17446	24592	26968	14820	28447	24536	15631
110765	102616	63175	64825	74548	56309	75715	68479	62931
110772	102643	63212	64832	74619	56331	75764	68501	63005
110924	102535	62985	64995	73944	56304	75388	68458	62295

80482	74421	38000	35525	53906	29591	51242	40896	44039
103583	96748	58421	58043	72038	50670	71527	62667	60848
77979	72293	36715	33450	53092	28201	49877	39109	43645
59917	55107	24595	17312	42232	16902	36311	24028	35841
88596	78025	38873	44846	45875	34908	49371	45807	34275
79464	71609	32783	33524	46745	25273	45860	37416	35955
69592	66341	37041	29730	54651	28998	48902	36557	47531
28876	24696	61354	62641	51951	68959	48715	57125	63282
30015	25865	62335	63727	52722	69980	49645	58173	64096
26526	24602	62706	63253	54330	70050	50393	58053	65461
25740	21272	58381	59399	49568	65882	45893	53981	60765
26791	23100	60389	61357	51521	67879	47900	55968	62742
24428	21185	59072	59703	50797	66434	46762	54452	61881
46274	36095	61406	66296	47046	69871	48191	59646	58620
17869	9680	47720	48016	40941	54895	35812	42852	51524
32455	28925	65386	66837	55525	73060	52648	61270	66954
31972	28449	64988	66396	55209	72646	52270	60844	66623
26639	25178	63446	63896	55176	70756	51175	58742	66288
26633	25098	63338	63805	55048	70654	51059	58643	66164
54211	45297	71280	76330	56468	79773	58103	69663	67917
22419	21181	59995	60033	52565	67129	47993	55051	63453
22352	21359	60242	60226	52880	67355	48267	55269	63753
19754	19527	58815	58419	52136	65764	47092	53636	62816
30854	16204	32800	36585	22647	40966	19661	30072	33788
30092	15442	33047	36606	23229	41161	19965	30153	34301
37645	29841	61402	64557	49314	69550	48217	58371	60977
22454	18070	55896	56508	47877	63237	43642	51251	58876
22282	17714	55511	56131	47509	62854	43259	50869	58501
22499	17661	55309	56001	47213	62677	43022	50706	58225
22419	17486	55117	55813	47028	62486	42831	50515	58037
22569	17463	54992	55735	46840	62378	42683	50417	57863
24788	19676	56678	57707	47965	64176	44205	52277	59128
23042	17820	55186	56011	46895	62603	42833	50659	57952
23075	18353	55917	56663	47690	63308	43592	51348	58738
56324	48499	76142	80866	61600	84602	62921	74280	73095
50093	43148	73253	77193	59714	81590	59988	70804	71360
49942	42988	73107	77040	59582	81442	59842	70652	71228
16883	16644	56158	55488	50106	62975	44666	50825	60582
17939	17748	57187	56616	50902	64053	45609	51910	61457
16083	19479	59197	57848	53984	65718	48114	53546	64237
17192	23414	63017	61107	58431	69279	52273	57122	68520
17628	23152	62822	61096	57957	69175	51941	57010	68134
18389	24245	63905	62125	59058	70235	53044	58072	69239
23895	27552	67185	66188	60919	73901	55712	61735	71550
50449	43272	72971	77028	59296	81328	59706	70606	70930
52410	45814	76057	80016	62425	84401	62792	73627	74058
51852	45370	75863	79740	62336	84192	62598	73373	73979
54052	44459	69060	74399	53973	77579	55940	67669	65358
38131	25789	49120	53794	35603	57533	35865	47159	47283
24219	15801	51144	52633	42167	58775	38536	46991	53341
25108	16821	51904	53519	42668	59580	39231	47832	53902
25229	16876	51867	53512	42589	59554	39182	47814	53832
24082	15274	50422	51942	41462	58060	37811	46284	52625
24203	15310	50349	51902	41345	57997	37725	46230	52517
24040	15159	50275	51798	41324	57913	37665	46138	52483
29116	14543	35443	38758	25555	43515	22393	32392	36702

29081	14517	35576	38883	25678	43647	22527	32520	36830
29784	15211	35364	38869	25173	43483	22261	32450	36383
29478	15061	36984	40401	26657	45093	23884	34019	37926
29595	15180	36992	40441	26611	45109	23883	34050	37892
30071	15637	36816	40396	26250	44963	23678	33968	37563
27904	13477	37014	40000	27393	45012	24044	33744	38514
28138	13568	35648	38684	26188	43648	22685	32401	37242
28318	13764	35805	38896	26224	43821	22820	32598	37310
28372	13836	35995	39103	26349	44017	23000	32802	37454
27893	13397	36455	39433	26944	44445	23497	33174	38027
28138	13679	36745	39794	27065	44757	23758	33516	38193
28014	13560	36794	39809	27162	44797	23817	33542	38280
27851	13397	36816	39785	27255	44807	23854	33532	38358
27567	13041	36218	39100	26909	44180	23299	32868	37941
27495	12954	36084	38943	26838	44039	23177	32717	37852
27424	12870	35948	38783	26765	43894	23052	32563	37761
27548	12995	35946	38817	26704	43903	23036	32586	37714
27625	13087	36086	38983	26777	44052	23165	32745	37806
27714	13191	36221	39145	26842	44195	23287	32901	37890
29436	14798	34151	37539	24392	42231	21100	31142	35479
29490	14857	34291	37697	24471	42377	21232	31296	35576
28922	14707	38362	41615	28085	46439	25289	35289	39368
28056	13571	36526	39551	26925	44530	23551	33278	38031
46300	38658	68441	72356	55072	76766	55177	65964	66735
45813	36824	64544	68923	50714	72942	51285	62400	62347
40538	31905	61577	65302	48705	69851	48325	58946	60388
15495	11854	51198	50750	45232	58086	39677	45953	55626
18746	12793	51051	51337	43946	58241	39067	46198	54663
16580	16246	55773	55087	49780	62581	44302	50430	60235
19604	10533	47560	48262	40157	54890	35415	42919	50909
20307	11491	48290	49114	40618	55670	36060	43724	51450
20249	11368	48167	48985	40518	55545	35944	43597	51343
20092	11793	48883	49623	41281	56236	36687	44273	52103
19986	11768	48931	49644	41366	56274	36749	44305	52179
23037	16292	52979	54039	44505	60471	40543	48578	55584
23009	16338	53070	54114	44611	60556	40640	48660	55688
22986	16393	53169	54198	44725	60650	40745	48751	55799
24186	17901	54474	55628	45733	62006	41971	50136	56885
24166	17952	54568	55708	45842	62095	42070	50222	56991
19810	12957	50641	51196	43156	57933	38511	45935	53968
19677	12926	50685	51207	43247	57965	38573	45961	54048
19504	12788	50613	51102	43233	57880	38521	45870	54018
19467	12673	50488	50978	43118	57755	38398	45745	53899
19373	12439	50245	50732	42903	57509	38162	45499	53674
19282	12458	50324	50786	43016	57579	38254	45564	53778
19408	12548	50363	50850	43012	57628	38278	45617	53786
19325	12895	50859	51289	43548	58104	38795	46084	54317
19235	12721	50689	51113	43405	57932	38634	45910	54166
38270	27661	54799	58904	41736	63132	41535	52425	53420
22499	11149	45321	46795	36957	52914	32819	41123	47924
24469	14540	48703	50440	39567	56403	36022	44689	50750
25705	16337	50367	52249	40855	58122	37605	46453	52131
25594	16331	50494	52341	41025	58239	37744	46559	52294
53402	44030	69249	74438	54325	77754	56096	67738	65754
24507	21455	59404	60005	51153	66756	47105	54768	62234
24666	21783	59772	60355	51524	67118	47477	55128	62607

24709	21983	60024	60580	51802	67361	47741	55365	62881
24743	21553	59410	60063	51079	66781	47084	54803	62178
25599	11672	39675	42040	30640	47515	26888	36003	41677
25304	11476	40031	42316	31071	47849	27270	36309	42097
25377	11680	40484	42785	31432	48310	27707	36777	42487
24689	11151	40941	43060	32116	48714	28232	37118	43126
24519	11043	41109	43182	32333	48869	28417	37258	43334
24802	11218	40805	42954	31951	48587	28086	37001	42965
40108	30001	57394	61567	44110	65744	44128	55078	55788
39406	29664	57930	61895	44900	66244	44669	55462	56583
39478	29704	57892	61877	44838	66210	44630	55439	56521
39364	29569	57760	61737	44721	66075	44498	55300	56404
38899	27216	51846	56403	38328	60248	38587	49803	50005
40057	28657	53445	58065	39756	61860	40191	51456	51422
43220	33346	60173	64622	46410	68575	46915	58071	58058
40602	29827	55758	60226	42159	64155	42498	53659	53827
51505	43881	72694	77005	58716	81093	59436	70515	70315
50221	42613	71686	75896	57855	80067	58423	69431	69474
50027	42471	71663	75838	57876	80039	58400	69382	69501
47777	39294	67425	71785	53529	75825	54167	65272	65150
46804	38917	68223	72272	54691	76572	54958	65843	66344
46679	38820	68198	72226	54693	76543	54932	65802	66348
43662	34595	62737	66936	49199	71103	49472	60455	60859
43499	34308	62282	66510	48723	70652	49017	60019	60383
46167	38350	67897	71866	54475	76231	54632	65458	66136
46718	39826	70599	74270	57475	78880	57344	67951	69149
51291	43377	71751	76164	57673	80164	58498	69647	69261
51438	43507	71826	76257	57724	80242	58574	69735	69309
54293	46160	73603	78323	59119	82060	60380	71733	70634
48342	38764	64746	69593	50335	73210	51529	62959	61890
50519	41027	66650	71654	52001	75134	53459	64989	63504
52592	43561	69646	74623	54953	78130	56455	67969	66437
52744	43705	69742	74735	55030	78228	56554	68078	66509
52855	43836	69889	74882	55173	78375	56701	68225	66650
53205	43977	69536	74647	54694	78034	56368	67964	66143
52844	43571	69113	74216	54291	77610	55944	67534	65746
56386	47453	72975	78191	57944	81485	59833	71491	69329
49022	40124	67245	71875	53024	75684	54006	65296	64602
45477	37461	66855	70839	53450	75190	53590	64424	65113
40592	31475	60390	64283	47345	68696	47130	57877	59027
40801	31190	59232	63317	45983	67571	45967	56856	57661
50084	43188	73367	77287	59850	81700	60102	70904	71497
50292	43421	73601	77527	60072	81936	60336	71142	71718
49923	43550	74491	78197	61212	82785	61232	71877	72874
49008	42327	72991	76752	59683	81294	59731	70413	71346
49793	42850	73010	76928	59506	81343	59745	70545	71154
48332	41429	71897	75694	58575	80205	58636	69342	70238
30824	16185	32120	35878	22166	40274	18998	29366	33243
53743	46495	75533	79845	61486	83935	62276	73359	73070
52104	44907	74296	78476	60436	82676	61033	72023	72048
29719	15179	35787	39275	25548	43905	22684	32864	36777
27572	13062	36363	39249	27021	44328	23440	33017	38064
42316	33978	63623	67430	50562	71919	50366	61056	62242
42132	33783	63459	67251	50423	71751	50202	60881	62104
41940	33660	63486	67235	50504	71769	50231	60877	62186
41930	33368	62775	66620	49694	71076	49515	60234	61375

41159	32572	62146	65921	49184	70432	48891	59552	60867
25460	20906	58030	59033	49263	65524	45553	53620	60447
49755	39920	65013	70096	50315	73504	51834	63411	61814
20664	21581	60985	60444	54383	67880	49316	55740	65061
20777	21682	61078	60548	54453	67978	49401	55839	65138
31778	17128	32701	36763	22092	40929	19504	30182	33328
31584	16934	32702	36706	22193	40917	19516	30139	33409
32666	18071	34734	39048	23304	43029	21489	32425	34738
32536	17955	34999	39273	23590	43287	21757	32660	35024
36264	21703	35361	40608	22289	43813	22133	33806	33936
29627	17767	46852	49878	35916	54918	33757	43674	47408
35385	20954	37024	41977	24198	45441	23770	35235	35836
38054	29791	60660	63999	48353	68850	47449	57754	60026
37944	29717	60664	63980	48388	68848	47456	57742	60059
37840	29650	60672	63965	48426	68851	47467	57734	60097
37318	29446	61010	64150	48960	69154	47828	57967	60621
37199	29357	60989	64107	48971	69128	47811	57931	60630
37012	29187	60890	63982	48912	69022	47716	57814	60568
36857	29060	60838	63905	48897	68964	47669	57745	60552
36967	29215	61016	64082	49068	69142	47846	57923	60723
54312	46794	75297	79759	61078	83721	62050	73235	72636
54410	46893	75382	79850	61154	83807	62135	73325	72710
50692	44020	74421	78296	60932	82747	61157	71927	72581
50707	44070	74521	78383	61046	82845	61256	72018	72695
36611	24197	48133	52579	35001	56508	34868	45993	46684
36402	24089	48398	52776	35345	56762	35133	46207	47027
27768	13458	37812	40762	28117	45805	24840	34522	39269
17353	21055	60773	59440	55424	67308	49645	55135	65734
17479	21136	60853	59536	55472	67396	49711	55223	65793
23188	26841	66487	65460	60307	73186	55045	61019	70909
52078	45517	75862	79785	62278	84199	62596	73405	73916
54160	44359	68476	73918	53289	77002	55380	67166	64646
47660	39872	69157	73238	55555	77512	55891	66802	67201
46722	38990	68551	72535	55091	76888	55286	66124	66749
47156	39105	68081	72222	54439	76446	54816	65768	66083
45640	37661	67074	71058	53660	75409	53809	64644	65322
48507	40889	70269	74353	56633	78627	57003	67918	68274
40417	30710	58710	62783	45499	67045	45445	56323	57179
39558	30158	58937	62807	45987	67234	45679	56403	57671
37082	25643	51636	55839	38617	59978	38371	49325	50300
15788	12349	51665	51245	45611	58568	40113	46437	56037
15932	12458	51749	51353	45648	58662	40178	46534	56089
28006	20637	55385	57265	45481	63161	42569	51494	56867
28167	20799	55498	57400	45555	63282	42674	51622	56948
19695	12811	50524	51062	43076	57809	38406	45808	53878
18885	11237	49013	49473	41838	56260	36974	44244	52548
54310	46325	74028	78686	59606	82478	60798	72112	71132
55460	47526	75121	79836	60611	83579	61899	73250	72117
37907	26818	53170	57382	40050	61518	39905	50870	51734
58190	48907	73342	78844	57997	81875	60270	72088	69280
58050	48774	73249	78738	57919	81781	60173	71984	69207
58488	49257	73751	79248	58403	82283	60678	72493	69683
58354	49129	73660	79146	58326	82192	60584	72393	69611
58528	49328	73881	79367	58543	82413	60805	72614	69826
56684	47219	71548	77027	56259	80078	58467	70273	67568
39987	28655	53626	58212	39973	62036	40370	51611	51641

39904	28543	53482	58068	39838	61892	40227	51466	51507
38994	27568	52746	57226	39282	61138	39484	50647	50959
40618	29172	53623	58338	39801	62052	40377	51707	51458
41249	30158	55170	59836	41337	63595	41922	53221	52990
41399	31395	58549	62840	45057	66922	45284	56324	56726
40036	29356	55689	60051	42234	64068	42425	53509	53909
43066	34161	62730	66810	49345	71075	49464	60360	61014
53012	43639	68940	74099	54058	77443	55781	67405	65498
52943	43606	68996	74134	54135	77496	55833	67444	65581
18203	12345	50776	50964	43854	57926	38859	45867	54517
31062	22762	55706	58202	44870	63667	42689	52212	56400
43468	32482	56915	61818	42703	65375	43695	55154	54313
43467	32382	56584	61526	42336	65049	43369	54854	53943
50392	42721	71661	75909	57784	80048	58399	69434	69398
43851	34599	62371	66657	48735	70751	49108	60152	60389
39600	25505	40883	46584	26520	49399	27776	39731	38176
50403	42269	70443	74877	56371	78857	57190	68352	67963
50645	42615	70919	75330	56864	79331	57665	68811	68457
51236	43266	71558	75990	57463	79974	58306	69467	69049
48814	37696	60031	65586	44925	68559	46948	58801	56347
48728	37669	60186	65705	45116	68712	47093	58926	56548
50780	41199	66575	71640	51857	75066	53395	64962	63346
53218	43539	68139	73450	53103	76654	55011	66723	64506
53191	43541	68213	73508	53192	76727	55081	66785	64599
49177	41076	69554	73879	55640	77951	56295	67379	67254
56893	48166	74009	79168	59022	82515	60857	72481	70415
56299	47416	73056	78244	58055	81564	59909	71550	69448
50358	45445	78176	81348	65479	86362	64959	75198	77161
33713	22693	51032	54588	38971	59242	37817	48245	50612
33463	22583	51272	54751	39305	59465	38067	48431	50939
34377	23303	51239	54915	38991	59476	38009	48539	50645
44306	35488	63878	68050	50334	72241	50613	61578	61992
51882	41227	63864	69504	48562	72400	50813	62710	59905
50815	40209	63259	68778	48106	71787	50173	62004	59498
58218	50063	76790	81781	61937	85282	63610	75134	73357
60606	52469	78848	83977	63808	87354	65696	77303	75169
59667	51706	78567	83560	63679	87060	65389	76915	75085
56717	48677	75867	80711	61196	84342	62663	74096	72664
57900	49002	74313	79618	59161	82832	61193	72901	70505
57918	48872	73872	79245	58654	82396	60767	72514	69978
58840	49861	74830	80235	59562	83357	61735	73499	70865
59698	50762	75670	81110	60350	84199	62585	74369	71631
59749	50768	75570	81036	60227	84102	62492	74289	71500
49386	40445	67404	72082	53119	75849	54170	65492	64687
50274	41322	68060	72818	53664	76517	54836	66210	65211
44793	37904	69039	72557	56163	77286	55797	66280	67845
44297	39167	72481	75340	60360	80582	59319	69280	72035
46427	37971	66453	70685	52746	74830	53189	64203	64387
46320	37904	66476	70683	52799	74849	53212	64208	64443
46229	37852	66509	70693	52860	74878	53244	64224	64506
42750	33659	62007	66121	48604	70356	48741	59660	60274
42183	33796	63404	67214	50347	71700	50147	60839	62027
42377	33966	63489	67326	50391	71789	50229	60944	62071
42465	34129	63742	67562	50658	72041	50484	61186	62338
42624	33723	62417	66451	49103	70753	49152	60012	60776
42514	33667	62477	66480	49200	70807	49212	60050	60875

44934	38146	69388	72881	56533	77630	56147	66612	68215
46063	39077	69842	73496	56763	78118	56588	67181	68439
50487	41461	68012	72818	53560	76474	54794	66199	65097
44986	37104	66806	70698	53520	75124	53544	64309	65190
46078	36511	63105	67733	49013	71538	49862	61146	60620
49854	39719	64130	69351	49295	72634	50976	62636	60766
37228	37350	75389	76068	66218	82821	62901	70851	77567
37476	37635	75676	76355	66493	83108	63185	71138	77845
37656	37386	75197	76025	65816	82683	62645	70743	77201
41342	47000	86651	85459	79877	93328	75085	81157	90742
44781	48789	88074	87612	80155	95079	76067	82947	91296
74471	78102	116777	116999	107266	124103	104310	112056	118750
82733	86757	125529	125650	116037	132824	113083	120762	127527
67672	67684	104105	105909	92646	111963	91112	100283	104311
67812	67797	104189	106009	92708	112052	91191	100378	104374
67871	67833	104203	106036	92707	112070	91203	100399	104374
67990	67939	104293	106135	92783	112163	91290	100495	104451
69234	75870	115531	114170	108339	122172	103893	110000	119382
38126	34618	70294	72179	59593	78119	57377	66458	71155
39400	42772	81987	81632	74104	89025	69966	76903	85217
39038	42672	81967	81505	74244	88960	70005	76828	85321
75440	78611	117031	117494	107181	124450	104462	112443	118711
81594	84969	123415	123857	113505	130832	110839	118822	125048
82577	85802	124150	124681	114107	131600	111536	119606	125667
79538	83133	121724	122029	112026	129087	109208	117053	123540
58767	63266	102498	102082	94155	109547	90387	97420	105419
58859	63357	102588	102174	94239	109638	90475	97511	105505
58324	62725	101930	101552	93542	108995	89801	96871	104814
58219	62646	101862	101470	93496	108920	89740	96795	104763
58111	62563	101788	101383	93443	108841	89674	96715	104706
58362	62662	101832	101501	93378	108916	89679	96797	104662
58384	62705	101883	101542	93442	108963	89735	96843	104723
58377	62748	101942	101579	93533	109013	89806	96890	104809
57999	62475	101709	101292	93384	108756	89602	96629	104643
57902	62406	101650	101219	93347	108692	89551	96563	104601
57846	62379	101633	101187	93352	108669	89541	96538	104602
20743	26704	66389	64654	61323	72750	55446	60585	71592
21815	29880	69318	66973	65059	75377	58792	63254	75091
14399	19042	58695	57009	54051	65051	47876	52884	64118
80925	86064	125318	124835	116683	132365	113156	120233	128036
59877	61438	99254	100174	89075	106817	86555	94900	100627
60237	61599	99277	100294	88967	106874	86543	94979	100533
32301	32867	71423	71709	62995	78695	59153	66655	74183
33559	34052	72497	72872	63890	79807	60173	67781	75120
33849	34036	72334	72818	63574	79685	59959	67678	74833
30975	31413	70008	70259	61698	77262	57769	65216	72854
55229	53571	89184	91311	77585	97118	76138	85541	89249
27587	31122	70661	69852	63927	77473	59019	65315	74708
77642	78988	116169	117561	105074	123911	103272	112113	116724
34361	31422	67995	69434	58030	75673	55245	63880	69485
33737	30655	67219	68651	57299	74892	54476	63097	68744
33494	32044	69587	70535	60263	77100	57022	65186	71617
43235	47247	86560	86061	78742	93547	74584	81412	89856
29511	32286	71635	71130	64389	78582	59796	66446	75306
35811	40547	80126	79178	73203	86900	68467	74737	84080
32039	33932	72956	72829	65078	80066	60888	67968	76153

37218	40341	79542	79209	71712	86584	67528	74463	82804
31289	32393	71203	71277	63101	78390	59044	66318	74218
31328	32342	71119	71222	62979	78318	58946	66250	74104
31396	32316	71058	71191	62874	78268	58869	66204	74008
31439	32193	70874	71058	62622	78104	58660	66048	73770
35121	36024	74542	74867	65923	81837	62225	69804	77163
34858	35748	74277	74594	65681	81568	61967	69533	76916
88436	92190	130764	131086	120926	138141	118220	126111	132466
90945	95097	133854	133989	124241	141162	121383	129102	135755
88569	92438	131071	131334	121313	138427	118551	126387	132843
91515	95284	133834	134180	123930	141223	121274	129197	135480
85865	89289	127709	128177	117709	135139	115113	123134	129267
87940	91362	129756	130248	119699	137197	117146	125196	131264
54693	58023	96884	96918	88010	104110	84573	92034	99362
54586	57901	96759	96797	87882	103986	84446	91911	99234
72091	76526	115589	115380	106706	122741	103322	110636	118090
56320	60495	99650	99342	91210	106740	87496	94624	102487
56195	60338	99483	99188	91029	106579	87324	94463	102309
50822	55196	94491	94000	86441	101495	82460	89361	97628
51688	57261	96831	95826	89489	103612	85077	91447	100525
40331	41382	79688	80194	70614	87065	67250	75063	81959
76178	78657	116656	117470	106327	124202	103950	112264	117913
76679	79141	117120	117951	106763	124672	104408	112738	118351
77032	79630	117687	118457	107405	125218	104996	113271	118987
77252	79854	117911	118681	107624	125443	105219	113496	119206
74030	76898	115171	115762	105170	122634	102554	110651	116717
74017	76799	115021	115654	104965	122500	102388	110525	116518
79381	81812	119722	120609	109252	127297	106984	115375	120854
78702	81711	119989	120578	109921	127457	107361	115474	121480
86032	89525	127982	128416	118026	135400	115399	123388	129578
79596	82296	120374	121130	110073	127903	107682	115953	121658
84554	87086	124975	125885	114407	132563	112218	120646	126022
50042	48569	84694	86535	73589	92536	71736	80865	85216
74149	78074	116895	116966	107594	124162	104494	112092	119047
23067	30372	69960	67876	65252	76157	59218	64011	75434
23823	32672	71963	69361	67983	77893	61599	65798	77941
24613	29148	68838	67627	62817	75460	57484	63289	73390
77871	82036	120925	120919	111672	128165	108547	116085	123122
32003	28908	65702	67000	56051	73326	53023	61495	67447
33037	29719	66229	67671	56341	73902	53489	62110	67778
33268	29493	65668	67255	55598	73387	52879	61635	67061
74853	76020	113135	114561	102036	120885	100232	109096	113685
75468	76711	113867	115269	102790	121610	100970	109814	114438
76947	78411	115697	117019	104699	123415	102821	111599	116342
76769	78211	115484	116814	104480	123205	102607	111391	116124
76656	78082	115346	116682	104335	123069	102466	111255	115979
61897	65285	104036	104181	94851	111317	91643	99257	106268
61474	64900	103676	103797	94534	110947	91297	98883	105944
63169	66336	104961	105230	95582	112291	92509	100251	107032
60602	62528	100544	101321	90539	108058	87896	96110	102070
71332	72239	109254	110732	98145	117016	96343	105241	109792
71850	72939	110077	111480	99054	117817	97187	106021	110696
72268	73319	110416	111846	99352	118164	97517	106376	110997
70784	71753	108830	110267	97781	116579	95933	104793	109424
70604	71565	108641	110079	97595	116390	95744	104604	109238
70893	71691	108635	110154	97480	116410	95713	104646	109130

64537	65761	103212	104393	92601	110870	90409	99015	104203
73527	79553	119097	118086	111324	125905	107239	113740	122502
73237	79453	119036	117923	111416	125797	107237	113629	122561
73690	80364	120020	118665	112744	126669	108359	114497	123814
73450	80156	119817	118443	112574	126457	108169	114285	123636
73966	80707	120371	118981	113142	127004	108730	114832	124202
48107	50154	88613	89017	79415	95970	76171	83950	90805
52564	54202	92300	92996	82589	99772	79715	87808	94068
37454	34721	71050	72648	60727	78788	58225	67040	72243
37316	34603	70962	72544	60663	78694	58142	66942	72176
30600	31770	70641	70660	62648	77804	58517	65724	73737
59705	59527	96127	97793	84995	103933	83188	92210	96636
59164	58169	94123	96119	82593	102026	81100	90406	94257
64076	63800	100127	101964	88693	107990	87132	96320	100355
63907	63639	99979	101808	88559	107840	86987	96167	100220
65916	65925	102412	104172	91040	110255	89434	98561	102699
67656	67687	104124	105919	92676	111979	91133	100297	104341
53441	56368	95082	95263	86040	102364	82711	90309	97418
53048	55901	94592	94795	85530	101882	82213	89830	96910
61429	63089	100920	101833	90718	108482	88218	96565	102274
57598	60866	99643	99763	90585	106908	87280	94844	101974
57764	61046	99826	99943	90768	107089	87463	95025	102157
67065	70043	108499	108925	98836	115894	95969	103880	110332
67136	70093	108537	108974	98858	115936	96002	103924	110356
67254	70351	108866	109239	99271	116241	96357	104218	110758
65168	68150	106645	107035	97064	114024	94135	102003	108546
65235	66735	104352	105424	93869	111974	91584	100094	105460
64734	66240	103875	104934	93420	111492	91113	99608	105007
64543	65955	103533	104629	93031	111163	90758	99288	104623
64638	66038	103605	104709	93092	111237	90828	99364	104685
64792	65973	103386	104592	92737	111053	90574	99205	104343
62037	63469	101136	102166	90771	108740	88392	96849	102346
73139	73735	110448	112111	99078	118270	97482	106548	110741
74286	74877	111552	113241	100131	119383	98577	107669	111797
76518	77960	115239	116565	104244	122959	102364	111143	115887
76802	78288	115592	116902	104613	123307	102721	111487	116255
77426	78951	116270	117572	105293	123983	103400	112161	116935
74469	76848	114817	115653	104486	122369	102108	110436	116070
73792	76129	114084	114929	103751	121638	101373	109707	115334
75230	77059	114646	115762	103940	122295	101839	110426	115560
74361	76546	114392	115320	103942	121976	101650	110063	115538
74385	76497	114294	115258	103797	121891	101540	109986	115398
74467	76566	114354	115325	103846	121953	101597	110050	115448
71165	73776	111950	112620	101892	119439	99312	107471	113443
72458	75304	113590	114168	103633	121047	100983	109061	115173
80065	80644	117142	118952	105488	125015	104127	113339	117165
76446	81299	120483	120109	111762	127572	108282	115449	123125
77638	82222	121292	121069	112343	128444	109015	116337	123745
77736	82366	121453	121207	112534	128596	109186	116487	123932
41826	45961	85330	84751	77672	92280	73408	80138	88746
42779	47222	86650	85971	79098	93559	74775	81410	90153
55622	59378	98392	98258	89727	105552	86156	93455	101044
55291	58853	97797	97742	89031	104989	85525	92901	100365
53871	57542	96553	96423	87924	103712	84324	91615	99231
43246	47778	87220	86516	79689	94119	75355	81968	90741
38572	41377	80443	80266	72347	87552	68337	75448	83501

39368	42385	81495	81268	73438	88586	69409	76477	84588
38793	42234	81483	81084	73681	88502	69489	76375	84774
37915	41684	81038	80495	73469	87994	69130	75855	84507
36040	41510	81176	79963	74622	87831	69674	75660	85408
24314	29752	69470	67988	63840	75965	58294	63794	74303
23875	29527	69243	67685	63744	75701	58124	63531	74167
24136	29931	69646	68052	64181	76087	58546	63918	74596
24548	30078	69796	68293	64181	76282	58629	64111	74642
37261	39713	78707	78609	70557	85844	66573	73750	81716
37347	39774	78757	78670	70588	85899	66617	73807	81751
15658	26738	64929	61579	62545	70415	55360	58445	71876
15577	26571	64806	61488	62376	70311	55209	58334	71723
7541	18225	56155	53042	53999	61743	46619	49728	63152
11775	17264	56722	54738	52704	62919	46189	50767	62540
10989	19003	58015	55521	54712	63952	47869	51846	64311
9454	19256	57669	54759	55066	63378	47900	51329	64406
9418	19315	57695	54762	55126	63391	47945	51345	64453
62723	63237	100242	101694	89320	107986	87359	96202	100948
49611	56145	95843	94379	89223	102408	84380	90236	100079
48861	56181	95896	94061	89845	102279	84679	90117	100551
79509	83330	122037	122226	112495	129355	109569	117303	123989
80931	85083	123935	123970	114585	131195	111531	119120	126053
67583	67592	104014	105817	92558	111872	91021	100192	104223
67570	67532	103915	105739	92434	111779	90917	100106	104100
66338	66286	102706	104504	91278	110560	89716	98879	102941
67738	67940	104515	106235	93161	112348	91544	100643	104821
71490	71773	108283	110055	96801	116136	95291	104447	108469
70823	71300	107990	109658	96650	115811	95027	104090	108311
52133	59034	98747	97134	92281	105244	87361	93075	103106
87451	93502	132999	132066	124917	139856	121051	127693	136176
87602	93642	133136	132210	125043	139996	121184	127834	136305
70820	78758	118466	116405	112291	124764	107266	112615	123087
70867	78811	118518	116454	112346	124814	107319	112666	123142
71199	79146	118853	116788	112677	125149	107653	113001	123474
70956	78747	118461	116483	112158	124801	107205	112647	122988
70706	78528	118241	116245	111970	124572	106999	112419	122791
81884	82041	118112	120163	106138	126057	105039	114459	117822
78836	82284	120806	121177	111030	128193	108265	116170	122554
81465	84586	122889	123459	112810	130353	110263	118366	124373
17953	27913	66693	63709	63608	72395	56753	60357	73213
14869	23975	62938	60227	59641	68778	52849	56699	69289
21899	33699	71536	67748	69509	76781	62225	64911	78759
42756	45331	84188	84227	75647	91393	71944	79317	86905
83109	88133	127332	126929	118555	134415	115124	122289	129936
40088	38023	74537	76086	64148	82267	61709	70507	75682
67328	74588	114302	112599	107649	120776	102885	108609	118560
81375	81644	117832	119819	105944	125758	104774	114139	117627
37523	35905	72959	74212	63051	80587	60248	68747	74514
36878	35278	72406	73614	62585	80018	59716	68165	74033
29494	27849	65719	66438	56921	73138	53291	61174	68158
55202	53530	89131	91263	77527	97066	76084	85491	89191
29346	36547	76212	74250	71019	82490	65285	70335	81392
31639	38721	78409	76520	73011	84729	67401	72571	83458
32193	40378	79931	77617	75145	86036	69221	73909	85413
30725	39588	78975	76378	74676	84926	68498	72830	84783
93239	98342	137508	137141	128558	144615	125258	132493	139977

92941	97994	137142	136800	128160	144260	124880	132140	139584
93509	98065	136996	136933	127624	144228	124605	132141	139106
94760	99450	138433	138306	129133	145640	126067	133545	140607
50216	52400	90857	91266	81592	98220	78402	86201	92999
88930	92911	131600	131807	121913	138934	119103	126885	133435
90733	94762	133459	133657	123762	140791	120961	128741	135286
88950	92799	131419	131696	121636	138780	118892	126742	133170
88175	91718	130179	130610	120200	137597	117593	125586	131757
89384	92893	131320	131782	121285	138751	118719	126745	132848
89869	93441	131899	132333	121896	139320	119308	127309	133457
89611	93246	131743	132140	121792	139150	119167	127132	133346
91881	95333	133700	134218	123562	141154	121072	129158	135138
92846	96303	134662	135187	124503	142119	122030	130125	136083
96841	100419	138808	139307	128640	146259	126178	134260	140223
88985	92196	130452	131067	120219	137939	117793	125961	131804
89050	92255	130507	131125	120268	137995	117846	126018	131853
55580	57845	96186	96699	86645	103597	83662	91597	98105
54378	56573	94912	95425	85399	102320	82393	90321	96853
53289	55270	93530	94104	83962	100959	80991	88971	95422
56488	57657	95341	96342	85133	102926	82625	91028	96683
13959	22023	61210	58766	57597	67188	50937	55075	67340
40593	40951	78900	79657	69488	86368	66355	74415	80889
42775	42825	80475	81437	70718	88020	67837	76111	82179
42206	42307	80021	80939	70340	87550	67402	75631	81788
41918	41457	78862	79964	68957	86453	66176	74576	80435
42499	42422	80016	81011	70228	87572	67367	75670	81692
83505	83774	119901	121928	107937	127841	106831	116235	119621
82112	82961	119634	121349	108071	127480	106639	115776	119745
84589	84859	120957	123003	108956	128902	107881	117303	120640
86204	86415	122414	124519	110323	130377	109324	118798	122007
85106	85271	121257	123365	109176	129220	108168	117642	120859
85845	86215	122371	124390	110388	130310	109300	118702	122072
85912	86420	122698	124650	110798	130618	109642	118988	122480
86523	87542	124251	125957	112647	132099	111254	120392	124324
86507	87429	124056	125811	112392	131919	111046	120226	124071
86368	87328	123991	125724	112355	131847	110987	120148	124033
87688	88924	125788	127403	114284	133609	112813	121875	125958
86515	87228	123675	125534	111881	131568	110640	119908	123562
85007	85668	122106	123965	110329	129998	109072	118338	122010
85116	85775	122209	124071	110427	130102	109174	118443	122108
84974	85667	122133	123977	110378	130021	109104	118356	122058
88188	89520	126452	128026	114994	134261	113487	122515	126666
88281	89616	126549	128123	115090	134358	113583	122611	126762
88202	89592	126573	128117	115151	134372	113615	122617	126822
90103	91749	128897	130338	117584	136666	115966	124882	129251
89919	91601	128780	130200	117496	136542	115855	124753	129162
90465	92105	129241	130691	117914	137013	116307	125232	129582
90209	91793	128890	130364	117533	136669	115949	124895	129202
90376	91960	129053	130530	117692	136833	116111	125060	129361
89172	90748	127857	129321	116526	135633	114921	123855	128193
89133	90697	127798	129267	116460	135575	114860	123799	128128
89476	91118	128274	129708	116976	136040	115345	124255	128642
89631	91293	128462	129888	117173	136226	115536	124438	128838
89738	91397	128561	129990	117267	136326	115633	124539	128932
88952	90792	128111	129436	116957	135842	115215	124027	128616
89190	90812	127959	129399	116657	135727	115029	123943	128323

87199	89578	127319	128343	116570	134948	114519	123058	128201
86901	89343	127132	128121	116435	134749	114345	122851	128061
90409	92145	129358	130757	118094	137113	116438	125318	129759
87575	89608	127096	128304	116109	134787	114238	122942	127757
88493	90432	127834	129102	116758	135546	114955	123716	128412
88589	90520	127914	129188	116830	135628	115034	123799	128484
88446	90351	127728	129013	116631	135445	114844	123620	128286
88544	90443	127814	129103	116711	135533	114929	123709	128366
88728	90613	127971	129270	116853	135693	115082	123871	128509
89161	90979	128278	129618	117104	136014	115377	124203	128764
86004	88617	126536	127424	115979	134117	113784	122196	127593
85910	88537	126467	127347	115922	134045	113718	122122	127535
86877	89265	127018	128034	116286	134644	114222	122752	127915
87916	90221	127900	128972	117083	135546	115084	123667	128719
87979	90271	127939	129019	117111	135588	115121	123711	128748
87452	90012	127874	128808	117239	135473	115104	123562	128861
87541	90077	127920	128868	117267	135524	115146	123616	128890
87014	89410	127166	128180	116435	134792	114371	122899	128064
89969	91923	129311	130591	118203	137028	116426	125202	129859
89918	91893	129297	130566	118204	137010	116416	125181	129859
90018	91983	129378	130654	118276	137094	116495	125266	129931
87647	90306	128231	129117	117658	135813	115477	123892	129274
85291	88439	126706	127310	116532	134186	114059	122205	128108
85115	88367	126697	127245	116599	134156	114071	122166	128167
87241	90574	128925	129455	118823	136379	116301	124385	130393
90683	93490	131469	132315	120912	139040	118723	127109	132529
91417	94090	131970	132895	121302	139568	119196	127656	132929
91418	93380	130749	132045	119606	138472	117858	126650	131264
91604	93552	130906	132212	119747	138633	118011	126813	131407
86210	87165	123828	125561	112194	131684	110824	119984	123872
88447	90365	127752	129030	116664	135467	114870	123640	128318
90552	92254	129438	130856	118148	137200	116512	125410	129814
87148	89512	127244	128275	116487	134876	114442	122987	128118
87068	89446	127188	128212	116444	134817	114389	122927	128074
92727	95156	132847	133916	121979	140496	120024	128617	133621
92836	95259	132944	134017	122069	140594	120119	128716	133712
97037	99916	137861	138740	127195	145449	125095	133526	138824
95612	98435	136359	137253	125688	143951	123590	132031	137316
94887	97655	135551	136466	124859	143149	122775	131235	136489
93184	95942	133855	134756	123199	141447	121086	129529	134825
92811	95430	133252	134222	122511	140868	120461	128966	134144
93828	96598	134509	135411	123846	142102	121740	130185	135473
93695	96369	134217	135168	123491	141827	121431	129920	135123
93018	95720	133597	134526	122909	141199	120820	129287	134537
92528	95270	133180	134082	122531	140772	120413	128854	134156
93353	96131	134054	134946	123408	141643	121288	129723	135033
13165	25531	62823	59049	61265	68050	53709	56178	70258
77561	82381	121545	121198	112768	128646	109326	116526	124141
25923	36130	74971	71830	71723	80608	65010	68597	81447
48110	44677	79243	81729	67416	87260	66138	75811	79085
48085	44619	79156	81652	67317	87176	66049	75730	78986
48713	45004	79234	81856	67226	87287	66101	75890	78902
44861	41999	77418	79516	66170	85324	64412	73734	77800
86745	91428	130465	130276	121345	137640	118147	125537	132784
79229	80781	118080	119399	107054	125800	105201	113983	118701
77361	77248	113213	115302	101252	121164	100137	109579	112935

32600	41135	80622	78165	76035	86652	70012	74540	86243
32040	40399	79918	77532	75246	85984	69263	73865	85478
13767	25829	63360	59687	61602	68649	54134	56752	70679
46979	48451	86667	87261	77250	94092	74151	82106	88672
47073	48522	86723	87328	77287	94151	74201	82169	88712
48776	49894	87848	88638	78119	95346	75244	83401	89592
48909	49986	87912	88721	78152	95417	75299	83476	89629
48836	49929	87867	88668	78121	95369	75258	83426	89596
49387	50386	88246	89102	78412	95769	75613	83838	89901
49339	50318	88168	89031	78327	95693	75533	83763	89816
85278	85154	120860	123115	108599	128864	107742	117337	120282
39196	39189	77034	77852	67601	84520	64475	72579	79000
40714	41065	79004	79769	69577	86475	66455	74524	80981
42552	42993	80874	81687	71318	88367	68295	76425	82748
43515	42472	79390	80774	69071	87077	66598	75272	80607
43665	45690	84293	84567	75405	91591	71934	79550	86730
50211	48754	84880	86721	73768	92722	71921	81051	85396
40776	38120	74133	75919	63425	81937	61229	70246	74997
40034	37290	73317	75087	62663	81115	60423	69418	74227
56796	54615	89638	92041	77667	97650	76530	86172	89346
56682	54530	89590	91976	77641	97596	76485	86112	89319
63866	63553	99858	101705	88416	107725	86862	96058	100079
66161	66101	102521	104319	91098	110376	89533	98694	102760
40580	41380	79554	80157	70343	86967	67073	74983	81712
58448	60433	98543	99244	88685	106027	85932	94064	100194
62789	63599	100818	102141	90059	108520	87974	96702	101673
80051	80548	116974	118824	105271	124859	103949	113196	116949
80103	80614	117052	118896	105356	124935	104029	113270	117034
84718	84978	121064	123118	109054	129012	107987	117415	120737
81124	82314	119289	120820	107971	127078	106346	115319	119635
82349	83114	119710	121471	108087	127570	106704	115880	119764
86414	87038	123408	125310	111562	131313	110362	119667	123244
85265	85898	122305	124183	110503	130203	109267	118549	122184
89185	91025	128340	129669	117180	136072	115442	124258	128838
90361	92068	129259	130672	117979	137019	116335	125228	129644
92457	94877	132566	133636	121699	140215	119743	128336	133341
90655	92614	129994	131281	118870	137714	117106	125889	130527
90175	94336	133105	133227	123517	140407	120640	128345	135027
92007	96387	135247	135267	125777	142511	122823	130435	137273
83160	88162	127352	126961	118558	134440	115138	122316	129941
82420	87946	127318	126640	118938	134283	115251	122135	130248
86815	92756	132227	131351	124070	139109	120250	126949	135343
83124	90244	129935	128377	122820	136496	118361	124325	133869
68325	74532	114131	112987	106639	120873	102370	108703	117747
59830	65700	105276	104226	97812	112050	93502	99882	108896
62559	70315	110026	108040	103888	116352	98819	104199	114656
55806	63128	102846	101053	96563	109261	91553	97097	107352
55354	61445	101078	99877	93930	107775	89416	95605	104931
48495	56189	95884	93871	90112	102176	84792	90025	100741
44606	51834	91548	89725	85599	97929	80359	85767	96262
41500	48196	87913	86294	81758	94388	76617	82219	92464
46645	52786	92462	91141	85713	99089	80932	86917	96592
45548	53369	93047	90958	87469	99295	82031	87149	98032
27422	36197	75566	72999	71362	81525	65114	69425	81418
20763	30453	69410	66506	66046	75166	59345	63114	75772
20217	31942	69817	66105	67752	75103	60471	63215	77003

24231	35107	73583	70171	70838	79059	63885	67101	80372
10915	24907	60370	55919	60098	65162	52017	53490	68540
31578	39450	79050	76856	74106	85215	68259	73078	84419
41889	49494	89181	87170	83595	95462	78144	83311	94146
28418	27453	65724	66189	57305	73048	53420	61036	68463

Soverato	Soveria M.	Soveria S.	Squillace	Staletti	Taverna	Tiriolo	Torre di R.	Vallefiorita	Zagarise
121590	78170	102613	111404	114816	81464	96384	120798	111019	97458
121117	77680	101967	110904	114313	80808	95840	120433	110589	96798
101652	59164	86517	92030	95459	66185	78074	99263	90481	81831
100705	58464	86134	91183	94609	65977	77414	98056	89455	81520
85685	42814	63939	75057	78368	42756	59344	87474	76239	58649
86278	44289	62942	75537	78769	41972	59637	89020	77380	57539
85170	43140	61955	74434	77672	40953	58542	87874	76246	56562
91659	50010	67599	80889	84084	46867	64949	94702	82960	62152
94216	52580	70025	83442	86633	49353	67499	97276	85534	64570
90823	48012	68675	80175	83475	47535	64422	92677	81429	63339
89950	48106	66223	79193	82408	45376	63271	92825	81143	60793
90946	48661	67810	80225	83476	46822	64354	93411	81898	62409
94710	52736	70941	83958	87177	50134	68040	97476	85850	65503
93320	51021	70097	82597	85847	49140	66723	95769	84269	64688
97804	55513	74380	87075	90318	53492	71190	100260	88769	68954
83951	41038	62403	73335	76652	41212	57646	85689	74471	57136
92291	49290	70541	81682	85001	49372	65994	93858	82746	65230
55862	19198	48394	47227	50561	34503	36177	52346	44243	45447
148716	105729	131465	138880	142311	110430	124384	146521	137675	126416
55674	15235	44845	46308	49719	29215	33659	53788	44477	41401
116633	73174	97238	106372	109776	76070	91237	116182	106192	92057
65122	25082	54627	56030	59422	37807	43629	62204	53688	50976
61857	26925	56037	53787	57045	42056	43581	56989	50045	53162
57966	25471	53820	50236	53434	41314	40908	52666	46103	51305
62240	19941	41588	51596	54906	20664	35903	64637	53031	36581
64909	26834	56426	56258	59601	40659	44763	61047	53263	53078
63505	25914	55459	54926	58259	40087	43630	59548	51836	52209
64747	28454	57874	56477	59769	42965	45751	60139	52976	54770
58716	16557	45721	49016	52445	28437	35498	57563	47790	41860
48772	6489	31273	38256	41623	13727	22982	50932	39318	27087
81204	47652	52680	70672	73321	36208	55485	88051	75316	47410
77095	42092	49320	66444	69219	31552	50965	83330	70674	43926
76298	42515	48095	65716	68414	31096	50424	82945	70228	42757
77672	44462	49198	67140	69789	32716	51968	84550	71807	43911
112072	70064	97768	102666	106087	77530	89026	108980	100720	93129
112487	70654	98514	103149	106567	78365	89626	109217	101090	93913
112622	70918	98889	103333	106748	78807	89895	109228	101193	94315
110626	68889	96861	101320	104736	76796	87865	107297	99211	92293
123922	81588	108751	114399	117826	88184	100498	121017	112638	103969
123537	81185	108330	114005	117432	87758	100092	120657	112259	103546
121173	78938	106260	111688	115114	85775	97867	118188	109863	101516
92144	58001	63433	81631	84262	47142	66446	98990	86267	58220
90392	55892	61850	79843	82509	45235	64579	97079	84375	56597
85946	54328	56722	75610	78090	41920	60861	93539	80743	51661
87114	55117	57949	76752	79254	42930	61939	94609	81820	52866
155455	114099	129589	144654	147761	109914	128693	158822	147059	124123
65836	23921	52899	56274	59699	34804	42872	64046	54734	48878
65741	23790	52752	56168	59593	34641	42744	63983	54649	48726
67380	25579	54560	57864	61287	36383	44524	65419	56231	50526
130374	86955	109317	119923	123291	88157	104454	130660	120278	103987
130350	86933	109277	119897	123264	88118	104425	130646	120259	103946
71279	28379	50639	60690	64022	29542	45080	73089	61786	45534
71276	28076	51458	60767	64127	30501	45317	72637	61542	46445

63153	19839	44607	52716	56097	24294	37466	64380	53304	39856
70632	29208	58267	61251	64667	40043	48120	68225	59362	54240
70456	28929	57944	61044	64462	39666	47854	68132	59210	53900
74681	32646	61215	65143	68568	42246	51623	72567	63516	56973
74364	32389	61012	64844	68268	42110	51363	72211	63186	56791
74674	33294	62257	65338	68752	43742	52219	72044	63357	58161
101125	57994	84173	91181	94610	63406	76650	99705	90275	79282
96544	53708	80657	86756	90187	60197	72533	94704	85537	75910
97316	54513	81498	87545	90976	61044	73348	95416	86291	76755
103353	61361	89230	93934	97356	69165	80329	100398	92022	84656
104008	61540	88870	94398	97828	68505	80450	101553	92822	84171
106311	63887	91227	96724	100153	70848	82802	103764	95102	86523
109160	67199	94995	99766	103187	74833	86166	106069	97804	90386
105980	64171	92158	96636	100054	72142	83147	102800	94595	87606
104259	62080	89746	94770	98195	69551	81033	101477	92979	85119
104076	61876	89522	94578	98003	69318	80826	101321	92803	84891
130898	88003	107770	120232	123517	86920	104426	132512	121459	102329
128345	85463	105231	117677	120961	84372	101871	129987	118917	99793
128330	85454	105201	117661	120944	84345	101852	129982	118907	99762
127941	85079	104787	117269	120551	83936	101457	129616	118530	99347
55911	19957	49011	47413	50729	35410	36649	52120	44239	46147
55426	20206	49066	47046	50344	35842	36558	51430	43716	46300
54477	20351	48873	46257	49530	36231	36164	50227	42722	46253
52168	19454	47371	44079	47328	35636	34423	47804	40386	44956
52710	18939	47212	44458	47734	34995	34422	48615	40970	44672
52522	18472	46804	44209	47494	34515	34055	48555	40803	44239
53144	19078	47472	44864	48144	35070	34734	49080	41412	44890
54360	19556	48242	46007	49300	35355	35643	50368	42645	45550
52949	9490	37343	42729	46146	19716	28137	53678	42773	33275
50363	7055	33990	39997	43396	16589	25091	51777	40510	29908
68889	26516	55043	59207	62637	36275	45493	67326	57878	50836
57969	15545	38228	47365	50697	17815	31781	60235	48655	33413
57669	15526	37592	47035	50354	17073	31386	60134	48470	32738
60808	18131	40989	50222	53560	20365	34662	62876	51400	36110
91715	55764	63674	81070	83836	46153	65574	97859	85241	58335
124764	82762	110291	115381	118802	89884	101716	121483	113380	105584
60839	19672	49106	51414	54830	32172	38440	58875	49652	45374
64053	23031	52416	54709	58121	35139	41811	61770	52788	48622
65035	23518	52713	55575	58994	34993	42407	63006	53852	48797
61684	20235	49565	52202	55622	32324	39078	59833	50538	45755
101981	59325	86434	92285	95716	65987	78195	99796	90874	81697
106518	63911	90997	96851	100282	70502	82786	104193	95377	86242
105410	62557	89257	95624	99055	68623	81353	103444	94381	84435
74444	33114	62107	65121	68534	43641	52031	71788	63119	58026
60608	17282	42438	50186	53571	22446	34993	61846	50747	37784
60907	17490	43177	50540	53936	23345	35466	61897	50923	38577
69317	29569	59098	60358	63738	42006	48108	65960	57794	55404
72724	31708	60875	63476	66883	42740	50568	69934	61356	56888
89508	47809	76207	80152	83569	56714	66785	86606	78162	71830
57848	17684	47291	48590	51993	31418	36090	55602	46557	43819
57512	17049	46646	48184	51592	30666	35542	55450	46273	43137
56827	17446	47039	47703	51093	31747	35541	54318	45455	43713
56861	16295	45892	47497	50908	29969	34801	54916	45654	42387
55992	16942	46498	46908	50294	31514	34874	53431	44600	43243
55741	16940	46466	46697	50079	31645	34764	53103	44327	43252
54455	16344	45735	45495	48867	31462	33816	51694	43001	42649

63498	24260	53870	54560	57935	37679	42531	60294	51986	50385
62896	23724	53336	53960	57335	37254	41958	59708	51385	49875
64528	25089	54689	55565	58944	38268	43449	61342	53025	51148
62883	22699	52256	53720	57117	35627	41242	60209	51501	48637
61726	21869	51466	52616	56008	35172	40289	58975	50318	47930
60795	21769	51376	51845	55220	35647	39890	57724	49302	47989
60685	20980	50589	51587	54977	34523	39323	57947	49274	47104
151805	108394	132457	141628	145039	111267	126573	150763	141176	127225
151932	108544	132766	141784	145198	111580	126774	150783	141263	127548
154075	110725	135156	143969	147387	113978	129025	152756	143344	129955
91179	48409	75621	81414	84846	55342	67271	89357	80164	70947
67767	28964	58573	59008	62366	42137	47203	64030	56156	55059
68888	30773	60384	60308	63645	44189	48822	64746	57204	56949
67954	29991	59595	59391	62725	43565	47968	63808	56267	56201
82249	44394	55574	71484	74426	36390	55681	87433	74998	50109
82256	44433	55561	71492	74431	36396	55692	87454	75016	50097
81688	44012	54942	70928	73860	35829	55140	86943	74490	49479
79519	39863	54230	68716	71794	33966	52771	83778	71586	48756
84296	47505	56941	73580	76438	38509	57913	89977	77436	51517
124891	81435	105395	114637	118041	84213	99498	124337	114422	100189
122472	79021	103110	112232	115637	81937	97119	121885	111985	97920
59708	18175	47545	50178	53600	30546	37011	58057	48615	43779
57701	16232	45685	48156	51579	29068	35022	56175	46636	41998
59408	18206	47670	49953	53370	30935	36959	57580	48255	43976
56539	14582	43934	46862	50290	27205	33465	55417	45608	40195
58482	16407	45623	48801	52229	28444	35333	57285	47538	41788
58501	17628	47171	49104	52518	30785	36273	56564	47308	43563
60289	19090	48531	50848	54265	31658	37857	58389	49119	44809
108360	65374	91736	98506	101936	70973	84101	106567	97395	86850
88892	57204	59611	78572	81040	44900	63843	96522	83726	54576
75625	33543	62044	66077	69502	42978	52521	73513	64464	57774
73356	31001	59354	63704	67133	40234	49976	71585	62296	55057
59278	17045	46141	49564	52993	28702	35999	58141	48361	42243
99426	56017	81084	89257	92672	60082	74329	98811	88880	76054
85959	43445	71177	76292	79722	51265	62380	83946	74866	66640
138778	95318	118114	128392	131773	96939	113017	138697	128530	112801
135479	92011	115073	125121	128508	93886	109795	135289	125179	109782
134826	91364	114261	124446	127829	93079	109085	134743	124572	108959
137487	94082	116201	127020	130382	95066	111517	137808	127418	110849
142808	99377	123368	132601	136010	102178	117510	141938	132236	118139
142820	99385	123331	132606	136014	102141	117503	141977	132259	118099
138273	94852	119002	128083	131493	97819	113025	137369	127683	113792
150465	108540	125335	139683	142851	105247	123728	153288	141732	119856
150934	108893	125956	140158	143338	105796	124209	153635	142129	120477
134808	91821	117726	124968	128399	96749	110496	132725	123788	112718
93074	55907	65537	82363	85213	47296	66698	98718	86200	60140
44876	6699	26269	34206	37513	9895	18556	48117	36055	22121
86818	44725	72873	77314	80738	53227	63699	84346	75586	68435
85586	43974	72523	76242	79658	53243	62944	82728	74241	68212
82129	40589	69270	72792	76207	50199	59550	79326	70789	65021
81752	40196	68875	72407	75823	49812	59157	78977	70419	64628
142372	99196	124483	132412	135839	103390	117724	140619	131473	119386
50465	11865	29211	39707	42934	9000	23804	54236	42053	24375
52480	9721	34466	41972	45340	15622	26665	54432	42942	30050
64430	21620	49932	54573	58004	31232	40570	63516	53630	45716
64444	21395	49356	54491	57921	30383	40282	63822	53758	45055

63263	20491	48921	53414	56845	30405	39452	62366	52463	44751
60424	18537	47751	50815	54241	30391	37450	58955	49397	43891
61735	19169	47898	51945	55376	29791	38147	60717	50879	43835
68171	25112	48233	57629	60980	27314	42126	69783	58554	43238
48730	6812	36423	38902	42333	21745	25468	48427	38046	33041
61154	17749	43311	50777	54170	23411	35676	62181	51190	38691
63985	20671	45344	53546	56926	24951	38283	65199	54135	40567
91174	58899	61975	80816	83315	46945	65989	98655	85869	56910
136334	93926	112129	125593	128819	91617	109683	138624	127274	106656
106792	63914	90534	96994	100426	69864	82696	104845	95772	85695
78936	36303	57112	68279	71578	35922	52526	81041	69641	51843
79962	36682	59793	69465	72827	38679	54006	81076	70140	54675
94448	54837	68336	83651	86680	48696	67737	98880	86674	62862
98905	59103	72770	88107	91140	53160	72188	103256	91083	67297
90508	51918	63864	79732	82696	44657	63891	95450	83093	58404
98535	59454	71901	87753	90732	52696	71890	103294	91002	66445
95822	56660	69339	85036	88027	49998	69159	100515	88237	63876
92862	50069	77196	83090	86521	56855	68920	91034	81849	72498
72002	28664	52678	61552	64927	31812	46215	73055	62115	47715
88891	46147	73472	79134	82566	53282	65025	87085	77875	68831
97222	54956	73781	86491	89733	52895	70604	99704	88201	68355
98260	55783	75132	87551	90812	54176	71697	100512	89109	69720
98878	56233	76040	88192	91468	55028	72371	100928	89614	70643
99496	56626	77123	88849	92148	56037	73090	101237	90065	71753
105481	62990	82125	94767	98022	61253	78902	107707	96332	76694
121488	78174	103258	111417	114838	82176	96591	120276	110755	98170
120814	77498	102584	110741	114162	81504	95913	119616	110085	97498
121838	78533	103647	111774	115196	82568	96959	120598	111095	98562
79560	37012	64921	69861	73291	45264	55956	77769	68518	60462
117718	75502	102897	108237	111663	82464	94437	114760	106411	98176
115429	73287	100800	105975	109399	80438	92234	112424	104106	96109
115346	73013	100305	105812	109239	79839	91932	112554	104082	95567
94306	52403	70455	83548	86762	49670	67624	97136	85484	65014
94296	52409	70425	83538	86750	49647	67613	97141	85483	64983
68358	31389	42262	57584	60548	22511	41767	73611	61123	36782
81636	40676	69665	72474	75876	50980	59573	78423	70189	65542
101599	58392	84332	91606	95033	63498	76985	100333	90806	79406
96277	53454	80432	86495	89926	59987	72284	94424	85265	75692
61225	24906	54244	52849	56153	39735	42061	56958	49495	51211
60497	24643	53878	52192	55485	39666	41582	56123	48747	50919
59683	24565	53627	51498	54772	39836	41171	55118	47903	50775
58245	24334	53056	50244	53488	39951	40365	53407	46427	50376
75452	32107	55890	64997	68371	34914	49636	76447	65551	50869
73345	30423	52573	62755	66086	31441	47137	75117	63840	47438
115757	72731	98850	105885	109315	77983	91418	113939	104797	93909
115745	72601	98409	105800	109228	77469	91208	114160	104866	93423
117328	74310	100418	107461	110892	79541	92998	115478	106360	95471
116142	73166	99393	106299	109729	78552	91880	114230	105151	94466
105117	62014	88166	95192	98622	67364	80678	103584	94235	83258
105432	62354	88565	95523	98952	67778	81034	103844	94532	83665
142007	99099	125090	132215	135646	104115	117806	139723	130930	120084
110128	67455	94367	100435	103866	73777	86305	107835	99003	89569
115664	72831	99361	105898	109329	78610	91614	113525	104598	94484
115400	72601	99200	105651	109082	78471	91398	113212	104318	94335
114260	71586	98420	104571	108002	77777	90428	111908	103124	93598
114028	71387	98276	104354	107785	77654	90239	111635	102879	93464

82743	40616	68849	73212	76637	49353	59592	80426	71545	64456
125760	82295	105443	115395	118781	84251	100070	125675	115491	100171
50988	7519	35528	40748	44163	18463	26154	51885	40876	31560
53985	20761	49001	45909	49159	36782	36146	49496	42195	46491
66341	23563	45961	55746	59078	24989	40142	68308	56909	40935
70117	27285	49440	59519	62848	28353	43893	72014	60666	44342
107015	64144	84391	96360	99655	63369	80584	108731	97588	78994
93459	65122	63589	83531	85724	51495	69630	102187	89383	58956
94021	50840	77082	84041	87469	56397	69483	92819	83233	72229
152365	109239	134568	142442	145870	113467	127796	150428	141413	129463
154887	111690	136764	144913	148339	115632	130181	153102	143989	131628
153314	110079	135037	143311	146736	113895	128535	151635	142452	129889
135048	93305	109903	124261	127419	89791	108302	138052	126406	104423
129035	86014	111922	119172	122602	90960	104679	127065	118044	106924
129433	86528	112691	119637	123068	91784	105254	127256	118375	107728
128820	85804	111726	118960	122390	90767	104472	126844	117827	106730
128721	86888	103800	117939	121111	83564	101985	131636	120016	98320
54141	19733	29041	43361	46344	8354	27545	59596	47013	23651
53816	18530	29299	43021	46053	8288	27133	58967	46444	23966
53752	18346	29322	42955	45994	8277	27059	58860	46346	23999
53654	18138	29317	42856	45902	8239	26952	58719	46214	24004
52847	17098	28890	42046	45116	7716	26118	57774	45296	23630
51860	17389	27472	41067	44094	6368	25190	57107	44555	22179
51040	14895	27935	40238	43357	6851	24280	55685	43264	22818
51557	10867	31534	40873	44166	11779	25137	54599	42668	26846
51798	8341	35815	41507	44917	18250	26763	52846	41769	31734
72017	29167	51197	61416	64743	30071	45780	73886	62560	46067
64341	22701	42506	53626	56890	21342	37788	67232	55443	37337
62801	20985	41407	52106	55386	20318	36310	65555	53810	36305
62848	21086	41380	52149	55425	20279	36344	65639	53880	36269
62423	20655	41029	51727	55005	19947	35928	65205	53447	35931
61930	20373	40363	51220	54489	19262	35395	64841	53031	35251
62050	20936	39977	51312	54555	18812	35433	65227	53319	34807
60968	19244	39757	50276	53558	18743	34488	63758	51988	34700
61663	20321	39898	50940	54198	18772	35090	64700	52841	34767
57389	15167	37473	46766	50089	17038	31141	59795	48153	32647
65650	23273	51949	55947	59377	33509	42251	64249	54679	47822
71996	30590	59617	62632	66047	41290	49506	69508	60708	55566
66685	29898	40673	55910	58876	20840	40092	71956	59458	35195
61539	29355	33985	50915	53660	16319	35589	68148	55410	28539
55999	14186	35868	45347	48657	15465	29664	58643	46896	31042
70546	28703	48214	59825	63082	27026	43968	73350	61626	42946
59000	16027	40054	48480	51840	19874	33076	60770	49413	35326
61669	19470	48467	51988	55417	30684	38432	60346	50701	44499
61810	19601	48585	52128	55556	30773	38564	60486	50843	44610
61053	18860	47890	51368	54797	30202	37818	59765	50094	43943
65491	22737	51053	55659	59090	32286	41692	64465	54655	46824
78424	36616	65225	68981	72401	46179	55588	75973	67171	60972
78686	36962	65621	69271	72690	46616	55930	76155	67411	61383
78094	36421	65127	68692	72110	46192	55384	75546	66812	60910
77214	35563	64309	67814	71232	45443	54523	74682	65934	60111
78142	36137	64613	68632	72056	45446	55115	75868	66941	60319
81103	39038	67374	71587	75012	48002	58016	78781	69898	63019
78042	35869	64212	68475	71901	44928	54846	75924	66889	59878
77802	35654	64026	68243	71669	44774	54631	75670	66644	59702
77449	35331	63741	67898	71323	44533	54309	75301	66284	59431

77351	35287	63744	67818	71243	44581	54265	75158	66172	59449
76840	34781	63258	67306	70731	44130	53759	74662	65663	58973
76418	34410	62940	66899	70323	43876	53387	74212	65232	58674
76571	34504	62984	67033	70458	43867	53482	74411	65399	58701
74346	32542	61281	64880	68301	42502	51507	72053	63125	57099
74276	32481	61228	64813	68234	42461	51446	71979	63054	57050
73573	32368	61440	64279	67690	43119	51263	70869	62231	57400
72764	31684	60827	63499	66907	42649	50555	70014	61406	56827
72204	31080	60220	62921	66331	42059	49954	69511	60860	56222
70355	28386	48211	59645	62911	27017	43808	73062	61375	42961
70839	29071	48380	60112	63362	27198	44243	73702	61956	43098
70254	28564	47758	59523	62770	26576	43648	73169	61400	42476
65478	23990	43308	54748	57999	22118	38881	68483	56657	38093
65877	24373	43673	55147	58396	22481	39278	68876	57054	38451
66237	24675	44053	55509	58761	22861	39645	69202	57395	38830
66450	24776	44373	55729	58987	23184	39877	69342	57563	39159
68198	31378	42034	57428	60384	22344	41623	73505	61004	36554
124010	80539	104051	113689	117083	82858	98440	123743	113660	98809
92013	49783	77664	82475	85901	57742	68744	89543	80796	73133
118334	76131	103532	108860	112285	83098	95067	115353	107022	98810
91801	49655	77624	82294	85719	57765	68622	89251	80559	73117
67707	25095	46853	57080	60397	25770	41405	69845	58379	41758
68546	25966	47541	57911	61224	26427	42219	70716	59241	42422
68466	25900	47443	57828	61140	26328	42132	70650	59168	42322
52780	9359	36335	42450	45854	18286	27586	53935	42815	32146
127493	84311	109792	117526	120953	88755	102860	125874	116621	104740
126931	83794	109422	116994	120422	88412	102381	125215	116024	104390
127621	84481	110092	117682	121111	89077	103066	125904	116714	105057
119251	75962	101194	109200	112623	80139	94416	117988	108495	96128
120014	76828	102421	110042	113469	81424	95388	118479	109160	97398
115012	72028	98259	105164	108594	77425	90741	113128	104029	93336
118873	75642	101109	108868	112294	80092	94163	117455	108059	96072
93419	50721	77981	83691	87122	57696	69598	91453	82362	73307
93727	51105	78470	84033	87464	58232	70002	91657	82638	73816
93468	50812	78136	83758	87189	57880	69701	91445	82393	73474
93918	51039	77982	84106	87537	57549	69855	92193	82943	73245
91246	48660	76143	81563	84993	55999	67570	89187	80154	71523
94077	51862	79707	84550	87976	59734	70821	91542	82846	75159
107885	65657	93201	98383	101808	72909	84600	105091	96608	88536
111290	69222	96878	101858	105281	76620	88179	108271	99956	92230
111586	69576	97285	102178	105599	77054	88538	108503	100235	92649
75430	34359	63440	66189	69596	45069	53244	72548	64047	59393
75383	34291	63365	66136	69544	44984	53179	72517	64004	59315
75388	34564	63740	66217	69619	45524	53408	72343	63963	59741
62631	23073	52678	53605	56989	36426	41422	59654	51170	49165
67558	25060	46519	56914	60223	25412	41209	69806	58292	41405
152192	109072	134421	142273	145701	113323	127634	150242	141235	129320
124352	81589	108102	114628	118059	87307	100384	122004	113234	103204
67626	25480	46031	56942	60227	24864	41156	70178	58539	40857
67271	25068	45802	56594	59884	24648	40823	69775	58154	40644
67063	24722	45828	56402	59702	24702	40663	69450	57876	40698
84709	43096	71667	75361	78777	52425	62065	81879	73369	67367
84504	42906	71490	75160	78576	52267	61874	81669	73163	67196
84412	42858	71472	75081	78496	52281	61823	81544	73061	67189
72670	33428	62980	63882	67245	45871	51882	68845	61058	59304
72751	33434	62978	63946	67311	45822	51910	68961	61147	59288

71926	32638	62192	63116	66482	45119	51093	68168	60325	58522
90793	48182	75643	81097	84528	55495	67087	88774	79712	71022
118282	76084	103489	108809	112234	83059	95020	115297	106969	98769
116088	73982	101522	106650	110073	81170	92931	113036	104753	96836
114885	72857	100496	105475	108897	80203	91815	111769	103531	95835
91928	49889	77956	82461	85884	58163	68862	89270	80655	73473
91169	48812	76578	81579	85007	56598	67760	88851	79995	72023
139580	96310	121295	129547	132971	100170	114746	138090	128770	116167
76674	39225	50121	65910	68851	30815	50114	81936	69470	44649
137966	95378	114057	127245	130490	93446	111361	140023	128777	108590
137672	95071	113791	126952	130199	93170	111071	139712	128473	108325
140506	97045	120670	130236	133637	99477	115048	139901	130038	115414
140377	97099	122042	130338	133761	100912	115525	138904	129574	116908
125966	82500	105655	115602	118989	84462	100279	125874	115694	100383
126359	82893	106036	115994	119381	84844	100669	126266	116088	100763
129757	86368	108484	119279	122640	87339	103767	130188	119727	103141
138148	94704	117223	127726	131100	96062	112296	138235	127973	111893
136006	92637	114490	125510	128864	93376	109962	136494	126012	109126
135048	91696	113443	124539	127891	92337	108974	135605	125085	108075
69483	28023	46794	58739	61973	25622	42843	72551	60721	41500
84309	42395	70761	74858	78280	51341	61373	81747	73043	66398
84676	42875	71316	75266	78685	51953	61851	82006	73381	66974
84607	42813	71261	75198	78618	51906	61789	81932	73310	66922
81793	44065	55070	71032	73967	35934	55239	87027	74579	49607
85277	47072	58644	74506	77461	39422	58683	90343	77944	53180
72271	32897	62438	63445	66812	45291	51381	68539	60677	58748
64207	21420	49774	54357	57788	31124	40375	63279	53400	45571
63823	21144	49642	54009	57440	31148	40113	62800	52978	45483
64290	21365	49534	54388	57819	30726	40292	63515	53542	45283
71010	29334	58256	61559	64979	39827	48279	68768	59790	54168
70940	29274	58204	61492	64912	39789	48218	68694	59719	54120
70413	28665	57567	60937	64358	39140	47616	68256	59217	53476
70401	28720	57660	60944	64364	39281	47664	68192	59189	53584
70152	28515	57485	60706	64126	39157	47452	67925	58933	53423
68114	26573	55657	58678	62097	37588	45488	65923	56897	51661
67963	26409	55492	58522	61941	37429	45325	65790	56750	51497
84598	41498	63517	74027	77364	42325	58420	86038	74961	58287
59785	26061	33156	49071	51931	14049	33473	65821	53157	27676
59728	26053	33084	49014	51872	13998	33421	65775	53109	27604
62101	27846	35373	51385	54246	16349	35773	68084	55435	29894
69756	35749	42087	59112	61879	24297	43683	76130	63439	36669
69825	35828	42147	59183	61948	24371	43756	76204	63513	36729
69505	34795	42157	58823	61636	23865	43285	75629	62975	36711
63009	23709	39169	52212	55350	18115	36249	67122	54911	33817
63370	22159	41192	52631	55874	20010	36751	66514	54626	35996
63701	24315	39820	52903	56042	18785	36940	67795	55593	34460
57891	22361	32535	47109	50095	12092	31279	63229	50685	27102
57895	22426	32505	47115	50097	12088	31289	63254	50706	27070
63805	26054	38754	53007	56052	18194	37092	68601	56205	33315
68150	33272	41004	57451	60287	22445	41869	74169	61530	35545
68309	34000	40895	57639	60438	22729	42139	74530	61859	35452
68365	34018	40962	57694	60494	22777	42189	74575	61906	35519
61887	20664	39957	51156	54407	18808	35290	64998	53114	34804
61819	20616	39879	51087	54337	18729	35220	64941	53052	34726
56898	19550	32850	46095	49187	11757	30149	61546	49157	27530
59454	19738	36567	48672	51858	15373	32724	63265	51129	31337

59303	19683	36368	48520	51702	15175	32569	63152	51003	31136
55362	19268	30907	44563	47612	9907	28654	60356	47876	25563
53693	19267	28725	42910	45902	7941	27081	59108	46530	23350
53359	17015	29608	42556	45646	8420	26613	58130	45692	24364
61781	19613	41011	51124	54429	20073	35409	64275	52627	35996
61610	20421	39689	50878	54128	18544	35011	64735	52844	34541
63139	22815	40129	52363	55557	18950	36421	66765	54708	34851
63132	22848	40087	52355	55547	18911	36411	66778	54715	34806
57104	18346	33976	46311	49469	12782	30350	61226	48982	28749
56442	14859	35949	45768	49064	15367	30033	59230	47431	31064
65390	26147	41158	54589	57709	20250	38629	69595	57368	35763
79840	40695	54146	69042	72083	34141	53122	84371	72100	48667
79842	40728	54125	69043	72082	34136	53126	84388	72113	48646
71752	30704	48372	60982	64181	27309	45044	75111	63186	43010
71760	30683	48409	60991	64192	27341	45055	75101	63182	43049
70435	29298	47283	59671	62881	26169	43743	73724	61818	41944
78275	35463	56865	67650	70965	35673	51956	80169	68859	51637
68738	28466	44933	57949	61111	23938	41990	72506	60429	39553
68733	28496	44897	57943	61103	23910	41983	72519	60436	39515
77263	34671	55485	66604	69901	34292	50849	79415	67987	50228
77193	34608	55407	66533	69830	34215	50777	79353	67922	50150
76265	33608	54689	65619	68923	33497	49888	78347	66946	49456
69990	27362	48921	59357	62671	27785	43665	72111	60664	43782
73911	31164	52706	63285	66601	31533	47598	75897	64527	47522
92431	51213	67838	81642	84802	47314	65683	95813	83947	62373
94823	53187	70606	84049	87239	49947	68105	97885	86144	65150
94615	52914	70488	83845	87040	49796	67905	97621	85901	65035
90905	48092	68758	80257	83558	47618	64505	92756	81509	63421
89728	47797	66130	78978	82201	45247	63065	92527	80875	60707
116394	72929	96878	106115	109516	75705	90950	116017	105983	91688
114867	71399	94853	104516	107906	73663	89232	114812	104592	89624
58421	15985	45006	48642	52073	27549	34955	57501	47579	41091
48464	6332	30924	37940	41304	13462	22646	50686	39044	26746
91866	48402	72458	81516	84908	51359	66289	92087	81658	67353
94769	52018	72314	84105	87396	51223	68322	96692	85424	66947
76370	42560	48173	65787	68487	31161	50492	83009	70294	42834
96790	69710	66812	87045	89124	55724	73502	105925	93146	62364
116637	75208	91484	105844	108988	71327	89882	119909	108133	86004
116445	74289	92236	105690	108903	71668	89766	119035	107528	86768
76224	32799	57123	65828	69214	36225	50578	76929	66185	52147
78260	34791	59702	67945	71345	38886	52844	78572	68045	54771
128661	85785	105527	117992	121275	84673	102183	130311	119238	100088
50398	7075	34058	40036	43436	16665	25141	51791	40534	29979
50041	6722	33777	39681	43082	16532	24800	51445	40179	29726
90090	49263	65206	79293	82426	44800	63330	93738	81772	59735
100280	59666	74773	89477	92573	54751	73521	104123	92115	69294
100276	59696	74740	89474	92567	54736	73518	104142	92126	69261
105213	64366	79763	94412	97519	59727	78452	108912	96963	74283
105298	64445	79850	94496	97604	59813	78536	108993	97045	74371
104151	63697	78375	93348	96425	58534	77400	108119	96077	72898
106161	64732	81290	95372	98528	60958	79412	109417	97628	75814
98784	57409	74103	87997	91159	53651	72039	102067	90253	68632
105769	64641	80583	94972	98102	60404	79009	109261	97386	75103
107749	65841	83424	96982	100179	62867	81044	110586	98962	77957
129960	87861	115222	120544	123967	94712	106801	126718	118592	110470
61515	18048	44270	51215	54621	24595	36285	62209	51390	39726

127607	84471	105220	117005	120323	84210	101298	128780	117934	99815
90157	48528	76962	80827	84243	57488	67503	87178	78791	72593
88729	47091	75549	79391	82807	56122	66064	85799	77373	71194
63592	24283	53891	54640	58017	37651	42579	60415	52087	50393
81646	43941	54919	70885	73819	35787	55094	86887	74438	49456
81659	44018	54894	70901	73830	35800	55116	86930	74473	49433
79598	39901	54335	68795	71876	34057	52849	83837	71651	48862
79598	39929	54313	68795	71873	34047	52849	83851	71661	48839
88833	57117	59559	78510	80981	44826	63775	96453	83657	54521
92220	55042	64720	81507	84361	46435	65836	97849	85332	59318
92493	55538	64873	81792	84628	46741	66153	98223	85686	59483
50137	8256	37850	40354	43784	22748	26963	49627	39384	34404
79676	36209	60919	69344	72741	40036	54203	80026	69484	55954
147354	106617	120981	136552	139605	101634	120613	151223	139273	115533
95307	56170	68826	84521	87512	49483	68645	100010	87728	63363
95561	56862	68786	84789	87746	49706	68954	100498	88153	63335
95500	56844	68699	84728	87682	49643	68897	100458	88107	63250
99815	61362	72745	89056	91983	53956	73260	104915	92535	67315
99821	61391	72738	89064	91989	53963	73270	104934	92551	67309
99484	59680	73331	88687	91719	53737	72768	103838	91665	67860
99691	60259	73259	88901	91904	53884	73010	104263	92027	67796
101491	62033	75018	90701	93703	55680	74812	106060	93828	69557
71287	27888	52368	60878	64262	31616	45628	72165	61308	47460
70878	27412	52718	60558	63959	32189	45495	71379	60716	47907
128209	84762	107498	117798	121174	86318	102394	128319	118030	102195
128615	85170	107869	118200	121576	86690	102790	128740	118443	102562
98393	56077	74986	87666	90911	54097	71784	100823	89344	69560
96746	54023	74152	86075	89361	53089	70279	98701	87424	68772
98030	55207	75602	87375	90670	54519	71604	99845	88634	70230
98480	55613	76138	87834	91133	55045	72076	100229	89050	70772
101070	58398	78207	90386	93663	57208	74567	103081	91790	72805
100939	59140	76690	90170	93365	56074	74229	103870	92194	71229
94252	52380	70362	83493	86703	49590	67566	97110	85447	64920
94243	52387	70334	83483	86693	49568	67555	97115	85446	64891
133604	91298	118370	124104	127530	97727	110203	130557	122293	113554
133658	91359	118440	124160	127587	97800	110266	130601	122344	113625
96245	53211	74416	85639	88959	53261	69951	97740	86673	69089
109645	66572	87478	99036	102352	66392	83330	111012	100039	82104
114927	71783	92846	104336	107660	71762	88655	116130	105248	87471
108684	65544	86755	98096	101422	65638	82425	109923	99010	81397
108029	65041	85671	97400	100707	64609	81662	109553	98502	80288
151888	109135	135328	142185	145617	114376	127899	149277	140721	130338
151670	108960	135233	141990	145421	114301	127741	148996	140484	130256
97869	56007	73817	87105	90310	53116	71173	100740	89081	68364
124536	83093	99225	113741	116878	79173	97778	127805	116043	93746
124401	82811	99265	113611	116763	79122	97651	127541	115827	93785
61600	20222	39884	50879	54140	18767	35035	64615	52764	34760
63794	20437	47658	53673	57096	28273	39110	63746	53343	43223
73072	29646	54219	62684	66073	33439	47467	73813	63036	49300
90159	46889	69394	79641	82995	48204	64117	91213	80343	64170
71955	29516	57847	62267	65697	38763	48488	70323	60936	53556
152048	108928	134275	142129	145557	113176	127489	150102	141093	129173
130828	88568	115732	121345	124771	95135	107484	127756	119507	110938
116013	73899	101433	106571	109995	81078	92848	112969	104680	96746
140096	96824	121797	130062	133485	100671	115258	138606	129286	116667
112972	69798	91042	102392	105721	69935	86731	114119	103260	85678

100610	62144	73523	89852	92777	54751	74056	105710	93331	68095
102115	61198	76832	91315	94433	56691	75353	105753	93819	71352
100432	64925	71970	89848	92548	55081	74478	106869	94212	66712
142331	102212	115516	131541	134541	96512	115644	146640	134540	110090
140978	100904	114146	130188	133185	95154	114294	145314	133205	108721
135725	92995	119412	126026	129457	98551	111787	133211	124570	114478
65028	22466	51013	55261	58692	32482	41441	63829	54125	46853
60323	27920	33024	49673	52448	14955	34277	66799	54075	27559
14818	30183	27125	9147	11349	36344	17319	15511	3306	29679
14975	30095	27221	9316	11528	36334	17338	15528	3415	29748
14578	30534	27383	9185	11292	36703	17665	15150	2974	29977
30703	13302	19266	20177	23560	18086	6096	34255	21894	18025
30941	12965	19676	20449	23840	18144	6511	34325	22016	18392
31404	12646	19513	20875	24255	17559	6603	34897	22566	18078
32316	11536	20579	21857	25252	17464	7792	35416	23220	18962
32072	11781	20440	21610	25005	17599	7579	35210	22997	18882
32045	11589	21235	21680	25092	18286	8156	34821	22726	19752
41339	31728	11342	32145	33843	17857	22002	51703	39352	8091
15891	56638	45887	26170	23660	61133	41755	13996	23175	50394
43434	33617	13526	34405	36016	19131	24426	54009	41710	10521
14540	29326	24424	6998	9706	34388	15126	17558	4761	27085
14201	29637	19502	3608	7035	31984	12651	21318	8984	22708
23277	20193	20444	13265	16693	25520	7450	26429	13983	21309
14258	48920	42669	21812	20363	55282	35938	4566	16166	46498
14887	49031	43156	22279	20897	55579	36259	4453	16441	46942
14009	48136	42135	21254	19898	54574	35246	3789	15444	45913
13641	47718	41682	20798	19460	54116	34785	3517	14988	45453
13097	48669	41745	20935	19369	54693	35312	4935	15656	45649
46618	7832	27309	35926	39218	9558	20200	49930	37861	22943
47164	7692	28038	36491	39794	10145	20811	50315	38307	23672
41021	4540	25175	30495	33865	12851	15379	43677	31777	21782
31701	18686	10995	20993	23857	14198	6202	38696	25883	8924
13975	37007	34565	14495	14995	44319	25386	7772	6086	37499
13138	37205	34082	13855	14245	44212	25177	7705	5615	37107
12171	35234	31189	11122	11864	41589	22434	10265	2717	34217
11626	35595	31084	10861	11473	41763	22555	10128	2708	34188
10530	36444	31030	10523	10821	42262	22969	9804	3134	34288
10103	36896	31157	10547	10687	42602	23283	9568	3519	34477
10162	37495	31887	11234	11246	43328	24020	8818	4211	35224
10086	37590	31922	11252	11234	43402	24089	8766	4292	35270
16011	40705	39003	18644	18688	48677	29862	4587	10535	42008
16424	41236	39659	19278	19277	49305	30510	4366	11194	42669
39727	6826	22903	29086	32413	11501	13611	43084	30924	19491
40219	6404	23393	29589	32922	11499	14142	43477	31355	19926
39608	7611	22207	28925	32229	10824	13305	43246	30998	18716
43707	7506	34949	34350	37753	23904	22515	42532	32630	32387
45203	7232	35644	35751	39163	23615	23527	44146	34186	32870
43632	9927	36564	34634	38001	26290	23722	41656	32296	34247
15286	34551	33311	13970	15037	42184	23461	10201	5288	35969
15907	33277	32558	13676	15024	41015	22397	11474	5109	35079
19020	29428	31382	14535	16642	37958	20002	15372	7227	33335
18912	29507	31359	14457	16551	37998	20014	15287	7123	33329
19055	29484	31483	14617	16713	38043	20098	15326	7275	33435
19204	29382	31523	14731	16842	37996	20091	15439	7420	33452
26788	30918	39411	23568	25537	42589	26777	18477	15748	40676
26701	30977	39391	23508	25468	42620	26775	18378	15673	40669

25015	28692	36208	20846	23034	39718	23588	18431	13496	37472
24841	28667	36040	20653	22842	39626	23443	18336	13310	37319
24664	28716	35933	20490	22672	39611	23368	18196	13134	37234
10990	49703	40590	20143	18088	54709	35286	7929	16270	44777
8527	48908	38401	18279	15957	53170	33785	9542	15479	42727
7923	48545	37816	17745	15386	52674	33301	9788	15151	42158
45565	4477	33827	35730	39161	20615	22459	45484	34939	30709
44291	5091	33648	34598	38024	21504	21810	43910	33522	30774
42444	5761	32837	32863	36282	22011	20551	41916	31592	30243
39329	6328	30221	29686	33107	21286	17562	39228	28604	27955
35287	8459	25955	25361	28791	19845	12967	36340	25029	24106
35226	8475	25788	25277	28708	19715	12817	36346	25001	23935
33520	10250	25297	23663	27092	20797	11913	34587	23231	23814
33694	9955	24938	23755	27186	20252	11661	34958	23512	23375
36009	16862	13297	25282	28173	9880	9968	42651	29849	9459
7546	43712	35314	14524	12974	48703	29280	6847	10247	39245
13322	34733	31721	11965	12896	41535	22516	10358	3325	34599
5898	37577	26179	5538	4025	40503	21204	14921	7098	30190
31779	14282	16167	21010	24245	15124	5175	36740	24088	14364
31827	14144	16329	21063	24306	15150	5258	36725	24083	14521
31873	14236	16168	21103	24336	15025	5259	36840	24188	14332
31929	14099	16322	21164	24404	15037	5346	36837	24195	14476
31988	14196	16149	21216	24445	14892	5358	36972	24318	14270
32005	14095	16277	21237	24473	14934	5402	36938	24292	14401
32089	14062	16269	21319	24553	14841	5474	37031	24385	14363
32107	14170	16113	21332	24557	14747	5458	37116	24459	14188
32167	14045	16245	21396	24626	14744	5539	37126	24478	14308
32197	14139	16101	21420	24642	14645	5537	37218	24560	14143
32258	14016	16229	21485	24713	14639	5618	37231	24582	14259
32267	14184	16003	21486	24701	14524	5584	37334	24669	14011
32331	14039	16159	21554	24776	14527	5670	37339	24684	14157
34484	14501	15111	23682	26776	11720	7777	40156	27427	12191
34231	14047	15584	23429	26563	12172	7476	39678	26976	12821
30358	19331	10637	19653	22515	15536	5139	37443	24633	9270
30454	19318	10617	19751	22610	15444	5238	37547	24738	9200
30395	19465	10472	19701	22547	15515	5286	37542	24734	9091
30283	19510	10461	19588	22436	15625	5196	37434	24626	9141
29906	18797	11454	19153	22097	15954	4196	36681	23867	10289
29870	18918	11328	19123	22056	15990	4246	36694	23881	10184
34576	14606	15010	23775	26859	11585	7888	40301	27567	12040
16411	30676	30038	12149	14073	38119	19530	14168	4571	32371
16321	30806	30102	12142	14038	38235	19632	14041	4495	32453
16225	30936	30161	12130	13998	38349	19730	13913	4416	32529
16115	31054	30187	12087	13930	38438	19800	13803	4318	32574
16000	31178	30217	12045	13861	38533	19875	13687	4218	32623
15914	31295	30271	12037	13827	38635	19964	13573	4152	32693
15835	31418	30339	12043	13805	38748	20066	13451	4096	32777
15766	31541	30418	12063	13797	38867	20176	13327	4056	32870
16280	30673	29881	11967	13897	38040	19419	14199	4424	32231
16160	30810	29922	11928	13829	38149	19508	14069	4315	32293
16050	30940	29965	11897	13770	38255	19596	13945	4217	32356
15991	31050	30042	11918	13766	38364	19698	13833	4176	32445
15915	31167	30107	11922	13743	38472	19795	13717	4116	32524
15772	31305	30123	11856	13647	38569	19867	13593	3988	32563
15678	31442	30193	11856	13616	38692	19977	13459	3919	32652
18083	27727	27968	11887	14415	35142	16777	17198	6329	29959

17979	27857	28024	11848	14354	35257	16873	17071	6213	30034
17871	27988	28074	11804	14289	35370	16965	16944	6095	30104
17753	28106	28090	11732	14200	35457	17027	16835	5971	30142
17630	28231	28110	11660	14108	35551	17095	16720	5842	30184
16784	28887	27929	10979	13342	35895	17251	16200	5014	30149
16016	29506	27813	10399	12668	36246	17455	15731	4261	30165
15870	29356	27326	9973	12310	35900	17047	16026	4247	29699
16451	30366	29672	11923	13921	37737	19139	14511	4567	31988
16612	29983	29345	11798	13883	37325	18741	14913	4709	31625
16596	29890	29195	11687	13797	37190	18594	15026	4692	31473
16768	29786	29264	11838	13963	37155	18597	15105	4864	31514
15863	30254	28777	10962	13026	37220	18466	14822	3966	31169
43594	17805	41892	35989	39136	33983	28235	38988	31745	40326
16218	55965	46216	26158	23828	60941	41527	12636	22567	50601
16588	56492	46597	26600	24236	61416	42005	13170	23086	51007
18063	58729	48041	28374	25852	63334	43952	15591	25281	52573
19219	60977	48900	29849	27101	64940	45647	18548	27518	53608
13255	52596	43137	22881	20671	57572	38153	9915	19176	47426
12961	52955	42931	22842	20519	57664	38258	10725	19498	47291
11624	52741	41635	21889	19369	56891	37534	11832	19298	46111
10519	52233	40496	20968	18338	56034	36722	12375	18870	45030
14003	53333	43909	23671	21451	58361	38941	10381	19930	48210
19354	28566	30728	14349	16608	37072	19187	16211	7476	32591
47040	13731	41093	38460	41777	30132	28183	43940	35450	38740
45002	14144	40267	36633	39915	30532	27050	41645	33343	38197
49585	14530	42818	40910	44243	30715	30193	46505	38019	40221
49018	13727	42008	40264	43607	29940	29415	46135	37494	39401
31466	12593	19523	20935	24315	17504	6640	34960	22629	18070
31085	13085	19034	20521	23892	17540	6108	34766	22378	17662
31190	13036	18957	20615	23982	17379	6108	34913	22516	17547
29222	15232	17419	18572	21913	18395	4012	33536	20967	16552
6821	36763	24594	4109	2525	39196	19984	16483	7750	28645
48228	5855	35444	38307	41739	20684	24655	48225	37667	32015
48326	7593	37105	38675	42100	23122	25715	47564	37455	33908
46260	5718	35026	36536	39964	21778	23519	45825	35494	31941
47701	6674	36196	37979	41407	22281	24875	47169	36913	32989
47152	5685	35241	37341	40772	21316	24039	46897	36471	32002
47489	18530	44579	39726	42912	34948	31175	42846	35653	42642
12786	35991	32594	12506	13118	42743	23671	9122	4112	35588
12010	36904	32862	12515	12863	43439	24286	8412	4494	35983
11941	36488	32373	12073	12504	42946	23783	8910	3988	35480
8525	36152	28358	7572	7651	40753	21335	12212	3379	31875
32991	18001	11613	22274	25152	12899	7242	39855	27042	8923
32013	18363	11292	21294	24175	13871	6357	38916	26102	9073
5531	40018	30642	9821	8467	44220	24804	10532	6978	34542
6241	39679	30876	9997	8868	44139	24715	10077	6473	34694
38796	7078	30280	29236	32652	21856	17436	38536	27996	28143
39580	8247	32154	30289	33682	23636	19137	38612	28518	30091
16793	26952	18815	6294	9719	29720	10301	22832	10100	21457
48163	15477	42845	39787	43075	31856	29857	44588	36486	40527
35047	9796	20399	24436	27783	14398	9278	38583	26302	17959
35070	9837	20322	24452	27796	14304	9258	38643	26352	17865
11111	50804	40972	20743	18507	55507	36096	9313	17341	45265
8628	49193	38545	18481	16121	53399	34021	9810	15772	42894
8879	49799	38859	18920	16485	53889	34525	10381	16396	43255
9542	50181	39504	19496	17106	54425	35047	10144	16743	43879

11783	52789	41796	22012	19511	56999	37636	11722	19338	46261
11689	52514	41701	21843	19380	56803	37430	11359	19056	46140
11493	52288	41503	21626	19172	56581	37207	11207	18831	45935
16435	37404	36790	17032	17650	45611	27001	7679	8452	39520
15679	36945	35837	16046	16688	44880	26176	7908	7470	38605
15466	36894	35630	15815	16450	44752	26019	7921	7248	38415
16118	38796	37662	17604	17967	46881	28168	6328	9200	40518
15645	38614	37180	17085	17437	46544	27777	6342	8707	40065
15649	38309	36941	16898	17302	46244	27490	6626	8478	39804
9503	47619	38734	18160	16239	52622	33198	6992	14173	42841
9940	47183	38859	18176	16399	52438	33016	6128	13785	42888
36874	6800	26472	26868	30299	18901	13924	37991	26680	24296
36716	6884	26137	26672	30103	18660	13622	37956	26583	23958
34978	9273	26974	25270	28693	21304	13696	35488	24445	25317
35543	9516	28413	26051	29459	22480	15042	35465	24758	26789
33453	10095	22440	23152	26570	17965	9630	35848	23919	20681
33518	9953	23319	23336	26763	18756	10314	35517	23746	21633
32414	11099	23652	22377	25809	20153	10232	34108	22440	22288
32330	11188	23655	22301	25732	20236	10211	34012	22346	22312
29972	13518	21342	19751	23179	20377	7619	32522	20458	20445
31182	12388	21157	20859	24277	19070	7780	33910	21813	19911
30059	13435	22549	20032	23463	21318	8747	32040	20193	21708
35142	8335	24019	24927	28352	17853	11474	37071	25362	21982
36898	6918	26862	26953	30384	19345	14216	37837	26613	24728
37515	6881	28166	27725	31152	20350	15407	37969	27006	26051
37711	6813	28421	27943	31369	20482	15665	38087	27170	26292
35829	16301	13703	25077	28011	10031	9604	42275	29483	10018
35405	13541	16092	24603	27729	11036	8654	40814	28127	12963
39844	11316	19423	29047	32203	7572	13084	44757	32193	15395
40886	9339	21453	30121	33349	8266	14226	45172	32760	17487
46981	8446	27295	36271	39549	9139	20494	50421	38313	22848
47142	3683	32180	36877	40292	16672	22338	48333	37137	28476
46833	3421	32549	36650	40072	17527	22350	47750	36686	28967
45087	1667	30526	34818	38233	16148	20348	46413	35128	27010
9207	34296	23529	2642	3690	37137	17807	17073	6454	27257
42826	13032	20352	32025	35095	4125	16116	48157	35536	15676
41847	14207	18798	31060	34070	4272	15255	47587	34895	14087
37425	17368	13577	26733	29569	8601	11568	44248	31441	9212
46234	15210	22266	35449	38452	1463	19630	51832	39186	17161
48812	14855	25286	38011	41079	4223	22092	53902	41366	20167
48468	15338	24613	37672	40710	3474	21789	53762	41182	19457
15978	46210	42465	21608	20796	53602	34488	1896	14643	45911
15724	45953	42153	21297	20496	53305	34183	1585	14335	45599
15967	45808	42232	21394	20643	53255	34162	1701	14334	45646
15551	45737	41916	21064	20275	53066	33942	1350	14093	45358
12664	33616	29652	10001	11198	39817	20670	12037	1319	32569
12588	33735	29729	10034	11195	39931	20778	11925	1351	32658
12606	33804	29843	10137	11278	40031	20884	11823	1456	32772
12249	33649	29205	9452	10634	39617	20414	12270	771	32179
12038	34082	29575	9688	10732	40074	20864	11819	1092	32585
11916	33886	29146	9269	10371	39737	20503	12183	666	32170
13433	34057	31046	11459	12557	40780	21762	11104	2776	33882
11963	32849	27490	7836	9314	38252	18956	13766	997	30509
37122	22336	9926	26804	29256	11295	13491	45426	32669	4742
42921	16493	18304	32188	35083	3046	16657	49239	36482	13234
41994	17074	17134	31288	34142	4157	15901	48549	35769	12072

41377	17877	16119	30710	33511	5100	15521	48202	35403	11018
41345	16535	16912	30620	33502	4628	15160	47790	35016	11973
41772	25208	12878	31672	33956	10974	18688	50530	37804	7516
41997	24755	13272	31842	34167	10414	18647	50619	37875	7867
44017	23625	15786	33696	36154	8320	19771	52152	39358	10326
44458	25737	15497	34321	36635	10359	20997	53081	40327	10191
43430	25887	14368	33347	35620	10918	20277	52198	39466	9089
43322	26054	14205	33261	35518	11136	20273	52144	39419	8949
7068	36697	26947	6044	5505	40370	20970	13750	5268	30720
49155	11525	27776	38384	41595	7780	22459	53136	40880	22966
46828	12155	24713	36030	39176	5016	20068	51449	39005	19879
16310	27444	18937	5802	9228	30143	10732	22519	9830	21688
22686	20833	19399	12463	15894	25365	6769	26491	13881	20449
14087	29528	23470	5930	8782	34024	14665	18105	5311	26267
10908	35106	29707	9419	10103	40781	21486	11264	1676	32884
10071	35659	29530	9024	9474	41036	21687	11221	2208	32825
9059	36260	29226	8516	8664	41255	21859	11374	2996	32662
12290	34175	29988	10137	11163	40336	21163	11528	1515	32967
9684	36946	30815	10148	10220	42464	23118	9843	3495	34184
4996	38799	28050	7365	5790	42187	22833	13184	7006	32051
18083	28376	28952	12474	14845	36069	17776	16442	6204	30967
19880	23821	22745	10767	14054	29656	11047	22261	9880	24373
14458	53521	44334	24044	21862	58675	39252	10303	20151	48611
18918	62347	46370	29575	26355	64230	45490	23722	29632	51456
15073	40489	38198	17761	17749	48172	29260	4420	9767	41268
25212	19180	25018	16279	19582	27561	11499	25711	14381	25487
22750	20816	21853	13126	16518	26893	8997	25183	12924	22832
23057	24610	10693	12486	15184	22922	5670	31207	18593	12925
46647	19281	44635	39102	42247	35666	31093	41693	34780	42866
45549	18623	43590	37968	41116	34959	30012	40741	33690	41882
46120	19670	44605	38697	41817	36019	30995	41004	34240	42933
45304	18041	43062	37629	40794	34374	29510	40675	33461	41328
14755	30329	27293	9229	11387	36524	17503	15332	3177	29858
14715	30430	27414	9293	11419	36651	17633	15206	3093	29984
30585	13422	19201	20057	23439	18158	5995	34159	21789	17992
8990	43515	36163	15284	13996	49007	29606	5407	10151	39963
41968	4804	25347	31396	34750	11981	16097	44794	32843	21744
35308	39634	10741	28378	28905	28476	24648	47816	36790	13394
21198	27847	31881	16171	18494	37153	19838	17188	9350	33485
21783	27745	32370	16809	19135	37319	20196	17449	9956	33901
25422	31765	39039	22599	24436	42992	26692	16965	14575	40503
28706	27983	38596	24311	26619	40276	25449	21469	17174	39436
28392	27947	38323	23984	26291	40137	25207	21242	16850	39191
25963	31507	39246	23013	24894	42910	26790	17521	15054	40637
43249	4650	32667	33524	36951	21035	20736	43031	32534	29874
13364	34635	31650	11923	12879	41439	22424	10456	3271	34519
17632	27695	27215	11124	13716	34737	16206	17408	6037	29274
17603	27628	27047	11003	13619	34606	16054	17512	6053	29109
9628	52988	38432	20396	17299	55332	36357	16561	20379	43271
9832	53203	38576	20593	17488	55517	36553	16744	20603	43426
6017	37755	24741	4787	2262	39860	20749	16766	8774	28945
33123	10705	25323	23313	26740	21195	11837	34117	22787	23941
30065	15495	27822	21233	24545	26503	13884	29376	18904	27385
34056	9723	25539	24186	27616	20555	12259	35093	23763	23948
31636	11983	24008	21733	25162	21228	10359	33066	21495	22875
22914	25656	31268	16991	19589	35392	18678	19445	11011	32526

34599	10747	19321	23927	27244	14002	8499	38535	26138	16887
35054	9611	20680	24466	27823	14640	9415	38468	26223	18272
29807	36592	6999	22609	23202	27574	20062	42084	31028	11589
31882	11623	21978	21628	25051	19096	8683	34299	22329	20605
45653	2269	31645	35474	38897	17274	21238	46628	35521	28176
45820	2573	32059	35680	39105	17738	21548	46651	35618	28618
45019	1562	30614	34768	38185	16346	20354	46284	35028	27125
8519	35057	23519	2669	2844	37602	18337	17200	7141	27388
7327	36503	23674	3476	1573	38559	19437	17468	8455	27784
13122	34550	31318	11561	12525	41224	22173	10645	2915	34210
13068	34654	31386	11597	12534	41322	22267	10545	2965	34289
22992	32262	7214	14679	15740	26981	13895	34344	22937	12371
18916	27598	13245	8419	11042	27039	8809	27578	15253	16467
27548	25891	4932	17590	19741	20089	9068	36910	24469	7141
10260	44475	37632	16744	15478	50283	30903	4187	11277	41404
6678	40826	32432	11557	10343	45592	26168	8656	7411	36252
1969	45355	31043	12491	9384	47423	28444	15224	13842	35691
31774	19986	34591	24748	27723	33073	20728	27682	19898	34439
29020	27813	38706	24561	26889	40207	25512	21801	17470	39502
30339	18862	32125	22792	25867	31151	18270	27339	18572	32014
33630	14185	31107	25091	28370	27364	17219	31816	22189	30208
53488	23122	50479	45931	49092	39389	37255	48116	41609	48281
13345	56729	41620	24076	20924	58918	40026	19079	24033	46568
13811	57259	41659	24468	21264	59196	40393	20036	24719	46659
63796	37780	34281	53686	55992	22392	39727	72246	59444	29333
63005	34488	34088	52653	55142	19789	38078	70749	57937	28874
64108	35132	35226	53740	56243	20673	39103	71781	58971	30006
55832	27165	27785	45324	47950	11949	30410	63092	50292	22367
56694	27632	28651	46179	48811	12641	31229	63908	51111	23236
56964	59795	33909	51584	51593	45142	47726	70462	60172	34518
46811	30947	16908	37156	39144	15254	25129	56407	43799	12436
47700	33116	17690	38276	40124	17397	26815	57679	45156	13659
46855	33221	16842	37509	39310	17710	26326	56961	44479	12975
49875	25267	21547	39484	42003	8856	25069	57675	44862	16137
76053	44074	47277	65600	68176	31568	50634	83287	70509	42056
71736	41729	42648	61397	63878	28094	46750	79432	66625	37514
49888	20382	23574	39207	42023	4748	23799	56382	43630	18126
50542	21753	23696	39908	42665	5959	24661	57303	44528	18221
51986	24753	24138	41478	44103	8749	26629	59311	46504	18685
52256	26365	23881	41849	44383	10172	27316	59959	47145	18492
51042	22540	23932	40435	43162	6728	25273	57933	45149	18452
53110	26837	24706	42700	45236	10766	28138	60789	47976	19327
52314	30088	22931	42227	44510	13672	28648	60945	48171	17874
50194	26057	21643	39852	42330	9643	25583	58148	45338	16275
49764	24893	21553	39349	41889	8486	24861	57484	44671	16127
47438	25340	18826	37149	39582	9101	23157	55602	42803	13450
47945	24468	19682	37566	40074	8109	23254	55819	43008	14252
52579	28630	23573	42341	44736	12282	28312	60807	48005	18345
54315	23637	27347	43664	46441	9144	28313	60896	48146	21867
56721	26566	29077	46139	48838	12043	30986	63631	50855	23625
54260	24549	26898	43657	46379	9574	28466	61109	48334	21425
56432	27864	28258	45944	48551	12671	31080	63763	50960	22859
49967	24759	21829	39534	42090	8371	24983	57622	44808	16395
94810	69897	64798	85326	87250	55245	72338	104474	91759	60605
94829	69991	64818	85355	87274	55320	72389	104512	91800	60635
94823	69011	64813	85220	87213	54603	71988	104258	91512	60503

65931	54089	37079	57850	59025	37711	48397	77563	65554	34595
88500	69257	58860	79754	81280	53404	68337	99337	86909	55407
63718	53930	35320	55924	56961	37675	47154	75629	63790	33225
46338	46620	20686	39618	40125	32655	34366	59050	47990	21073
71396	39587	42822	60909	63516	26817	45890	78537	65762	37543
63627	45290	33668	54431	56172	28926	42676	73877	61347	29859
57459	58325	33272	51625	51813	43375	46942	70736	60141	33470
33587	60995	60952	40133	39257	70663	52136	20423	32733	64229
34751	61651	61999	41203	40367	71504	53056	21502	33730	65233
33467	63763	61872	40967	39743	72711	53854	21412	34126	65433
30171	58926	57807	36942	35963	68064	49337	17239	29751	61194
32005	60811	59794	38920	37903	70053	51344	19226	31759	63197
30079	60344	58273	37371	36204	69109	50225	17783	30490	61807
43374	52856	63221	44943	45739	66306	51022	29356	36260	64849
18566	51215	46665	25762	24512	58498	39294	6657	19412	50341
37820	64270	65095	44310	43478	74396	56047	24612	36797	68302
37346	64002	64671	43875	43026	74056	55673	24172	36391	67895
34020	64635	62559	41653	40382	73525	54639	22146	34887	66155
33944	64502	62460	41554	40291	73403	54523	22038	34775	66050
52961	61488	73221	54950	55668	75573	60866	38723	46267	74750
29946	62385	58854	37974	36531	70559	51472	18796	31610	62604
30103	62717	59071	38198	36729	70849	51747	19067	31880	62840
28125	62209	57419	36617	34982	69801	50575	17958	30696	61322
17996	32594	33752	15499	17026	41144	22948	12348	7104	36010
17374	33261	33857	15274	16665	41622	23288	11622	6747	36222
38156	56929	62129	42186	42184	68610	51417	23788	33795	64609
26973	57584	55072	34169	33014	66060	47110	14598	27336	58617
26619	57231	54690	33787	32639	65682	46727	14213	26952	58233
26565	56907	54529	33630	32518	65419	46488	14021	26733	58045
26390	56730	54338	33440	32332	65229	46297	13828	26540	57853
26365	56524	54240	33346	32262	65063	46147	13713	26405	57737
28564	57403	56103	35242	34283	66410	47653	15536	28049	59489
26717	56524	54484	33597	32551	65172	46294	13934	26583	57950
27257	57325	55171	34277	33187	65952	47055	14642	27325	58666
56507	66787	77886	59181	59701	80763	65758	42142	50521	79580
51465	65921	74500	55065	55272	79052	63008	37085	46517	76592
51306	65803	74349	54910	55115	78921	62865	36926	46362	76445
25117	60396	54592	33870	32112	67456	48145	15769	28314	58592
26269	61114	55683	34930	33216	68372	49090	16601	29235	59648
27376	64434	57260	36816	34771	70967	51578	19688	31897	61477
30771	68976	60781	40645	38395	75135	55717	24234	36198	65167
30699	68441	60688	40438	38257	74803	55394	23692	35796	65018
31747	69535	61745	41523	39326	75906	56496	24786	36901	66091
35715	70986	65478	44859	42974	78480	59193	26683	39342	69574
51529	65391	74290	54961	55222	78622	62703	37141	46388	76326
54185	68485	77321	57879	58066	81750	65802	39816	49336	79402
53772	68492	77076	57565	57719	81671	65626	39413	49040	79197
51846	58743	71182	53305	54179	72995	58628	37767	44628	72557
32011	42718	50754	32570	33565	54965	38805	18954	23903	52517
24418	51656	50816	30074	29415	60642	41969	10473	22528	54029
25421	52034	51655	30952	30347	61238	42652	11412	23311	54815
25461	51940	51636	30944	30355	61173	42601	11425	23281	54785
23835	50979	50108	29379	28749	59921	41243	9811	21808	53310
23850	50849	50054	29337	28725	59819	41155	9792	21740	53243
23709	50849	49962	29235	28608	59778	41098	9672	21661	53163
17750	35408	36123	17031	18065	44046	25726	9862	8351	38591

17794	35520	36252	17140	18159	44176	25860	9785	8459	38724
18326	34930	36163	17300	18442	43761	25566	10482	8643	38543
18957	36260	37742	18663	19629	45328	27185	9745	9980	40158
19065	36195	37770	18726	19709	45299	27180	9854	10044	40171
19389	35775	37676	18795	19859	44989	26954	10347	10123	40016
17576	37239	37502	17962	18688	45836	27407	8272	9321	40115
16960	36163	36154	16743	17605	44537	26055	8942	8070	38749
17221	36153	36347	16983	17863	44621	26181	9038	8307	38917
17384	36247	36549	17193	18068	44773	26357	9018	8517	39110
17223	36857	36932	17414	18178	45334	26866	8439	8764	39550
17621	36908	37269	17808	18590	45521	27115	8565	9150	39855
17540	37017	37297	17799	18558	45603	27179	8438	9147	39898
17407	37132	37291	17746	18477	45672	27221	8284	9104	39912
16779	36898	36632	17032	17759	45221	26682	8240	8398	39295
16630	36854	36483	16867	17591	45124	26564	8230	8236	39157
16479	36808	36330	16698	17420	45024	26443	8225	8071	39015
16593	36729	36351	16754	17497	44984	26423	8329	8117	39019
16752	36774	36509	16929	17675	45086	26547	8340	8289	39165
16917	36809	36663	17103	17855	45179	26665	8365	8460	39306
17328	34368	34864	15960	17151	42801	24437	10623	7315	37304
17457	34420	35017	16123	17311	42905	24564	10612	7478	37448
19273	37624	39028	19692	20472	46772	28603	8940	11025	41515
17415	36806	37033	17559	18344	45348	26914	8560	8901	39630
46853	61545	69661	50253	50504	74425	58215	32463	41691	71771
44609	56911	66044	47134	47647	70040	54233	30306	38482	67930
39928	55773	62658	43168	43429	68061	51423	25549	34614	64870
20550	55634	49733	28950	27297	62474	43155	10900	23334	53665
21697	54053	50011	29108	27826	61697	42549	9866	22674	53684
24713	60092	54196	33481	31714	67098	47780	15439	27957	58202
19296	50267	46742	25848	24822	57979	38892	6260	19051	50268
20242	50629	47549	26667	25698	58562	39533	7003	19731	51027
20116	50539	47422	26540	25569	58451	39417	6878	19611	50903
20600	51297	48097	27205	26182	59207	40161	7584	20344	51605
20585	51392	48129	27235	26197	59277	40224	7630	20400	51648
25125	54126	52404	31553	30647	62824	43997	11841	24353	55784
25177	54235	52487	31632	30718	62926	44094	11921	24445	55872
25237	54351	52577	31720	30797	63035	44200	12010	24545	55968
26742	55217	53963	33127	32252	64165	45416	13414	25841	57303
26798	55329	54049	33210	32327	64269	45516	13496	25936	57394
21846	53161	49756	28851	27711	61060	41988	9349	22148	53331
21819	53266	49781	28876	27718	61133	42051	9401	22205	53368
21684	53271	49689	28783	27609	61093	41999	9338	22147	53289
21568	53162	49564	28658	27485	60972	41876	9214	22023	53163
21332	52961	49318	28412	27240	60742	41641	8975	21785	52919
21354	53081	49382	28476	27290	60842	41734	9063	21875	52993
21443	53063	49436	28530	27357	60856	41757	9092	21902	53037
21797	53599	49901	28995	27788	61383	42275	9602	22415	53522
21623	53469	49727	28821	27612	61227	42113	9439	22252	53351
34981	48918	56095	37086	37656	61093	44582	20915	28430	58134
19203	46846	44948	24227	23678	55124	36271	4852	16690	48179
22842	49075	48510	27869	27388	58064	39444	8557	20125	51627
24700	50161	50271	29681	29242	59496	41009	10428	21842	53325
24724	50344	50377	29772	29312	59654	41151	10475	21958	53446
51525	59278	71275	53206	54011	73404	58826	37378	44523	72731
30345	60700	58589	37685	36503	69459	50568	18111	30827	62133
30670	61065	58948	38043	36851	69833	50941	18477	31197	62499

30864	61347	59185	38280	37073	70103	51205	18727	31455	62746
30448	60597	58625	37723	36565	69414	50545	18125	30821	62150
17341	40540	39800	19629	19821	48942	30300	5513	11323	42678
17349	40977	40110	19875	20000	49353	30687	5189	11628	43020
17722	41289	40577	20342	20454	49758	31120	5246	12095	43479
17507	42026	40926	20563	20544	50370	31658	4571	12452	43904
17496	42251	41067	20674	20620	50572	31845	4414	12600	44064
17498	41857	40808	20466	20472	50212	31510	4677	12330	43773
37488	51017	58742	39748	40294	63471	47148	23321	31094	60743
37328	51979	59149	39937	40374	64258	47731	23065	31315	61251
37353	51901	59123	39930	40378	64197	47689	23098	31305	61216
37213	51801	58986	39788	40235	64079	47559	22960	31164	61082
33892	45298	53417	34992	35851	57689	41542	20363	26310	55235
35467	46509	55062	36665	37511	59111	43123	21814	27982	56844
40844	52817	61704	42946	43565	65750	49861	26679	34276	63562
36976	48882	57287	38648	39367	61516	45457	23040	29968	59143
52007	64544	74171	55084	55460	78005	62378	37620	46465	76081
50760	63844	73098	53925	54268	77166	61390	36372	45319	75059
50636	63906	73053	53847	54175	77192	61374	36246	45247	75032
47216	59578	68921	49947	50410	72842	57111	32868	41306	70812
47037	61034	69526	50242	50555	74035	57968	32650	41652	71571
46951	61061	69487	50184	50488	74040	57948	32562	41598	71543
42400	55706	64119	45054	45514	68550	52467	28086	36419	66098
42072	55229	63680	44652	45132	68074	52007	27774	36011	65646
46500	60921	69149	49796	50078	73827	57660	32110	41220	71234
48197	64090	71672	52036	52152	76835	60425	33833	43540	73898
51422	63432	73290	54314	54746	76949	61419	37047	45679	75150
51545	63460	73376	54417	54856	76996	61491	37171	45779	75226
54097	64429	75339	56660	57206	78306	63223	39750	47996	77039
46266	55978	66543	48144	48864	69573	54362	32108	39462	68188
48522	57335	68552	50304	51065	71174	56246	34371	41620	70111
51206	60151	71537	53206	53913	74102	59241	36976	44524	73107
51344	60204	71644	53329	54041	74172	59336	37117	44646	73205
51481	60339	71791	53474	54184	74314	59482	37251	44791	73352
51534	59731	71512	53342	54109	73798	59119	37352	44658	73011
51115	59362	71083	52910	53679	73403	58698	36939	44226	72587
55078	62669	75025	56927	57696	76965	62548	40863	48243	76463
47881	58773	68911	50225	50811	72288	56887	33594	41556	70665
45567	59939	68113	48786	49087	72803	56619	31181	40203	70193
39337	54324	61573	42251	42610	66705	50198	24998	33655	63706
38864	52847	60531	41412	41880	65344	48999	24601	32778	62572
51517	66072	74601	55149	55346	79189	63126	37139	46605	76704
51753	66278	74839	55389	55586	79410	63359	37376	46845	76939
51993	67607	75595	55955	56047	80565	64296	37652	47467	77800
50716	66090	74126	54543	54674	79036	62788	36355	46034	76306
51172	65748	74242	54791	54991	78846	62771	36793	46247	76346
49777	64997	73052	53508	53666	77928	61689	35405	44986	75216
17628	32223	33047	14841	16430	40573	22299	12611	6524	35322
54695	67181	77016	57899	58246	80757	65211	40305	49289	78922
53140	66335	75695	56466	56767	79738	64000	38750	47874	77668
18500	35261	36579	17664	18761	44163	25986	10291	8996	38966
16875	36992	36782	17177	17895	45349	26821	8191	8546	39442
42050	57422	64762	45316	45582	69923	53440	27666	36754	66932
41856	57307	64588	45131	45394	69784	53280	27472	36572	66765
41757	57430	64588	45094	45336	69865	53317	27370	36544	66786
41380	56567	63935	44535	44832	69056	52585	27005	35961	66087

40595	56168	63260	43805	44080	68544	51977	26217	35243	65447
29804	58647	57446	36579	35596	67740	48999	16877	29401	60839
47279	55651	66961	48841	49662	69484	54603	33212	40159	68481
30076	64442	59515	38750	37049	72037	52799	20199	32924	63465
30183	64504	59614	38847	37151	72118	52883	20278	33007	63561
18851	31900	33830	15981	17645	40733	22739	13167	7756	35955
18664	32034	33794	15861	17499	40803	22763	13001	7602	35947
20665	32638	36046	18318	19905	42236	24641	13319	9985	38037
20672	32911	36287	18473	20020	42522	24914	13127	10096	38298
24203	30755	37288	20950	22877	41563	25015	16666	13082	38792
24889	44730	47436	27607	27865	54915	37043	10935	19122	50001
24151	32646	38770	21760	23453	43455	26725	15520	13544	40424
37981	55847	61499	41701	41797	67670	50621	23592	33245	63895
37920	55903	61488	41673	41758	67703	50632	23531	33224	63895
37864	55962	61482	41649	41724	67738	50647	23477	33208	63899
37753	56612	61727	41777	41774	68251	51032	23383	33389	64214
37674	56644	61693	41727	41715	68258	51019	23307	33346	64190
37512	56613	61577	41595	41572	68194	50928	23148	33222	64086
37395	56624	61510	41510	41476	68174	50885	23034	33146	64030
37558	56785	61688	41686	41648	68347	51063	23199	33323	64209
54915	66612	76874	57907	58321	80318	64951	40529	49274	78705
55013	66677	76963	58001	58417	80392	65035	40628	49367	78791
52392	67155	75630	56129	56296	80273	64188	38024	47599	77753
52450	67277	75721	56209	56369	80387	64290	38085	47683	77851
30442	42457	49617	31190	32111	54350	37870	17364	22511	51500
30430	42843	49840	31320	32200	54691	38150	17247	22638	51756
17949	37894	38284	18671	19319	46604	28201	7936	10054	40910
28968	65820	58851	38394	36361	72491	53111	21097	33399	63062
29064	65859	58941	38475	36449	72555	53178	21142	33459	63146
34986	70407	64760	44154	42256	77823	58525	26046	38682	68867
53899	68385	77103	57632	57805	81608	65614	39533	49096	79201
51651	57956	70662	52930	53856	72275	58040	37636	44260	71982
48006	61814	70482	51217	51533	74894	58892	33618	42625	72510
47154	61487	69814	50467	50747	74440	58309	32764	41891	71891
47172	60692	69441	50244	50600	73775	57808	32791	41637	71441
45774	60135	68333	49004	49303	73012	56836	31387	40422	70412
49057	62832	71598	52323	52626	75966	60001	34667	43734	73624
38358	52413	59999	40878	41351	64861	48482	24106	32244	62047
37949	53089	60100	40780	41154	65344	48757	23633	32180	62246
32561	45973	52981	34157	34855	57967	41411	18807	25481	54978
21050	55983	50219	29428	27788	62902	43593	11270	23760	54141
21171	56006	50317	29520	27892	62961	43658	11306	23819	54231
29279	54462	55312	34694	34169	64292	45956	15252	26883	58358
29437	54513	55439	34829	34313	64378	46058	15400	27005	58476
21701	53095	49628	28723	27575	60963	41883	9236	22039	53210
20118	51974	48063	27156	25982	59588	40454	7773	20586	51676
54308	64969	75726	56976	57490	78807	63655	39948	48318	77457
55511	65857	76857	58153	58679	79787	64740	41151	49492	78558
33901	47261	54527	35670	36331	59407	42935	20010	26998	56516
56365	62329	75576	57833	58723	76883	62902	42246	49159	76857
56236	62272	75475	57717	58602	76813	62810	42114	49042	76763
56733	62721	75983	58228	59111	77285	63311	42603	49553	77266
56609	62664	75885	58116	58994	77215	63220	42477	49440	77174
56815	62870	76106	58334	59210	77429	63441	42679	49658	77395
54620	60710	73764	56024	56926	75181	61109	40535	47351	75060
35509	46748	55222	36779	37604	59330	43309	21816	28095	57021

35383	46627	55078	36637	37466	59195	43167	21703	27954	56877
34406	46250	54271	35729	36528	58643	42453	20726	27045	56126
35930	46434	55301	37012	37896	59149	43284	22325	28332	57034
37108	47889	56823	38430	39254	60682	44834	23335	29747	58578
38888	51754	59975	41080	41657	64415	48273	24721	32419	61915
36575	49077	57150	38395	39066	61594	45410	22586	29719	59060
42036	55978	64037	44856	45262	68702	52485	27697	36238	66075
51139	59067	70946	52845	53641	73152	58520	36989	44162	72419
51122	59168	70988	52860	53647	73237	58577	36962	44177	72473
21244	54018	49677	28781	27449	61522	42341	9674	22460	53387
31141	53391	56008	35691	35465	63922	46007	16820	27532	58791
39416	48837	58725	40572	41464	62004	46538	25660	31894	60353
39258	48451	58418	40324	41241	61634	46203	25551	31649	60027
50848	63733	73096	53960	54320	77089	61358	36461	45348	75039
42331	55172	63806	44835	45341	68080	52084	28047	36187	65742
29357	33526	43145	26983	28764	45867	30455	19477	18867	44378
50260	62172	71992	53055	53512	75651	60109	35895	44413	73842
50634	62667	72455	53487	53928	76145	60589	36264	44850	74316
51296	63211	73108	54153	54596	76736	61224	36923	45515	74959
44395	49990	62270	44896	46014	63999	49594	30852	36272	63540
44407	50218	62402	44973	46073	64202	49750	30829	36342	63692
48651	57121	68515	50342	51131	71013	56165	34526	41659	70042
50903	57961	70240	52345	53220	72149	57708	36838	43668	71632
50919	58066	70304	52388	53254	72244	57783	36845	43710	71705
49097	61612	71033	51996	52415	74945	59241	34725	43366	72939
55862	63770	76025	57842	58574	78053	63585	41611	49158	77492
55062	62813	75089	56954	57710	77087	62631	40836	48271	76541
54128	72252	78959	58909	58737	84839	68111	39989	50594	81411
30014	46988	51967	32505	32906	58224	40992	15930	23916	54279
29987	47368	52160	32624	32980	58545	41254	15847	24055	54507
30561	46883	52251	32897	33351	58270	41160	16524	24284	54505
43365	56798	65246	46136	46566	69683	53610	29027	37509	67237
48125	53242	66168	48810	49896	67532	53423	34410	40177	67384
47158	52990	65483	47972	49014	67140	52821	33399	39325	66767
57944	66770	78704	60285	60913	81003	66378	43617	51607	80258
60328	68378	80854	62569	63236	82796	68423	46011	53888	82331
59634	68433	80486	62047	62659	82725	68153	45293	53371	82036
56613	66252	77686	59113	59688	80323	65470	42268	50443	79319
56620	63708	76423	58413	59205	78127	63880	42410	49730	77811
56432	63131	76024	58107	58934	77594	63436	42253	49426	77375
57434	63952	77005	59113	59942	78475	64393	43248	50432	78337
58341	64653	77869	60010	60846	79233	65231	44153	51330	79181
58328	64502	77785	59959	60806	79099	65131	44151	51280	79084
48179	58803	69100	50465	51070	72372	57038	33902	41793	70829
49036	59217	69809	51251	51882	72892	57683	34769	42575	71495
46301	63009	70013	50270	50335	75523	58910	31948	41809	72314
47866	67663	73060	52845	52583	79683	62534	33775	44623	75659
45927	58991	67865	48778	49197	72080	56165	31568	40151	69823
45875	59070	67873	48761	49169	72136	56193	31512	40138	69843
45837	59153	67891	48757	49154	72198	56230	31471	40137	69872
41477	55248	63333	44197	44630	67962	51757	27157	35571	65355
41857	57217	64544	45104	45376	69708	53221	27474	36541	66713
42015	57228	64646	45229	45512	69753	53298	27634	36660	66801
42200	57497	64890	45454	45725	70020	53555	27816	36890	67053
41610	55805	63694	44474	44863	68463	52183	27266	35862	65755
41575	55930	63735	44485	44860	68561	52250	27225	35879	65811

46563	63386	70348	50582	50632	75893	59264	32217	42130	72660
47436	63432	70903	51261	51378	76124	59674	33069	42766	73137
49144	59057	69791	51288	51942	72775	57628	34892	42610	71452
45256	60107	68007	48597	48858	72878	56591	30866	40033	70131
44067	55019	64758	46140	46789	68311	52756	29874	37464	66520
46934	54512	66165	48237	49134	68430	53709	32967	39561	67611
46168	75098	74673	53770	52556	84944	66339	34153	46764	78171
46452	75363	74960	54057	52843	85224	66623	34440	47050	78458
46232	74603	74567	53674	52522	84604	66073	34016	46565	78009
55000	89568	84884	64320	62385	97782	78568	45934	58690	89031
57170	89408	86725	65932	64258	98519	79542	46890	59702	90627
86669	115550	115864	94970	93527	126208	107742	75492	88166	119510
95277	124274	124566	103680	102199	134988	116517	84236	96926	128247
76575	99913	104105	83373	82528	111941	94417	63684	75690	107138
76689	99959	104199	83471	82632	112005	94495	63784	75781	107225
76726	99947	104221	83496	82662	112006	94505	63811	75800	107241
76832	100014	104316	83594	82763	112084	94591	63910	75894	107333
83765	117670	113712	93197	91225	126514	107376	74702	87494	117902
43494	67805	70277	49613	48939	78692	60724	30005	41846	73301
51222	83437	80687	59871	58238	92427	73441	40791	53602	84556
51074	83639	80606	59814	58141	92507	73483	40815	53628	84512
87248	115285	116258	95353	93995	126207	107878	75792	88402	119815
93589	121533	122637	101732	100362	132554	114253	82176	94785	126199
94445	122059	123424	102517	101178	133187	114944	82936	95517	126952
91716	120179	120864	99965	98548	131022	112632	80454	93103	124478
71630	103101	101200	80395	78735	112717	93855	61259	74057	105080
71722	103182	101290	80485	78826	112803	93943	61347	74145	105169
71106	102473	100653	79840	78194	112117	93268	60682	73476	104519
71022	102436	100576	79766	78115	112063	93208	60617	73413	104448
70934	102394	100495	79688	78032	112003	93142	60547	73344	104371
71062	102280	100581	79759	78130	111975	93145	60573	73363	104432
71102	102349	100626	79806	78173	112034	93200	60625	73417	104480
71135	102454	100673	79857	78217	112115	93272	60690	73483	104535
70840	102343	100409	79604	77944	111937	93070	60471	73269	104289
70766	102316	100342	79540	77875	111893	93019	60416	73216	104227
70733	102330	100316	79518	77848	111890	93011	60403	73204	104207
34270	71719	64263	44004	41833	78304	58905	27000	39252	68593
36875	75613	66863	46991	44614	81648	62224	30868	42791	71370
26588	64635	56567	36313	34129	70739	51323	19919	31797	60889
94365	125343	124008	103216	101532	135390	116618	84062	96850	127903
70224	97154	98725	77835	76664	108145	89951	58164	70630	102115
70402	96972	98805	77924	76789	108064	89931	58238	70663	102158
41613	72254	70466	49566	48201	81457	62615	30122	42871	74115
42815	73059	71595	50691	49360	82419	63630	31198	43921	75210
42828	72681	71495	50589	49303	82153	63411	31047	43738	75069
40158	71026	69026	48128	46751	80109	61234	28710	41471	72689
62473	84939	89355	68742	68071	96879	79423	49143	60887	92260
39390	73805	69072	48382	46574	81721	62502	29873	42624	73104
87821	112463	115940	95108	94086	124333	106611	75395	87637	119135
40324	66669	67706	46913	46058	76944	58639	27210	39410	70915
39556	65977	66923	46130	45276	76197	57873	26427	38631	70135
40928	69172	69012	48131	47053	79004	60451	28446	40954	72412
55616	88051	85187	64403	62716	97062	78060	45399	58212	89103
40717	74084	70222	49443	47755	82404	63277	30596	43399	74150
48702	82908	78483	57833	55979	91138	71950	39294	52068	82554
42526	74528	71764	50907	49370	83349	64362	31723	44530	75559

48812	81094	78248	57429	55806	90003	71004	38349	51161	82112
41073	72492	70122	49239	47786	81445	62514	29925	42714	73848
41032	72356	70055	49169	47728	81336	62415	29836	42621	73770
41017	72235	70011	49122	47694	81246	62337	29770	42550	73715
40912	71960	69856	48962	47556	81018	62127	29580	42351	73542
44762	75056	73617	52714	51358	84467	65682	33242	45970	77247
44485	74828	73346	52444	51085	84217	65424	32976	45707	76980
100764	128950	129922	109022	107607	139968	121639	89502	102138	133527
103610	132368	132907	112020	110540	143233	124812	92565	105245	136580
100994	129377	130196	109299	107864	140336	121974	89799	102450	133823
103861	131900	133009	112108	110699	142990	124691	92579	105206	136604
97910	125662	126950	106044	104681	136784	118524	86480	99078	130501
99986	127607	129013	108107	106750	138788	120554	88535	101124	132555
66574	96766	95836	74958	73461	106726	88026	55583	68325	99559
66454	96638	95713	74835	73340	106599	87899	55458	68200	99434
84948	115309	114426	93582	91991	125470	106777	74297	87058	118228
68910	100136	98409	77583	75962	109795	90961	58389	71179	102252
68758	99951	98250	77421	75805	109619	90789	58220	71009	102089
63546	95580	93137	72349	70664	104876	85933	53294	66103	97046
65356	98887	95188	74548	72684	107667	88559	55877	68680	99269
50141	79476	78881	57974	56680	89331	70693	38416	51076	82441
87383	114171	116087	95188	93956	125457	107341	75539	88031	119511
87870	114587	116562	95663	94436	125899	107797	76011	88496	119978
88343	115268	117094	96192	94942	126527	108390	76552	89060	120534
88568	115482	117318	96417	95167	126747	108612	76776	89283	120758
85573	113208	114470	93564	92253	124228	105963	73967	86538	117979
85484	112973	114345	93439	92143	124035	105794	73831	86388	117838
90548	116992	119199	98305	97095	128413	110366	78642	91104	122593
90376	117887	119292	98386	97071	129001	110767	78789	91356	122801
98136	126001	127203	106299	104923	137091	118812	86744	99352	130767
91002	117905	119776	98873	97616	129202	111075	79236	91746	123220
95819	122054	124471	103577	102371	133592	115596	83911	96361	127854
57474	81316	84685	63982	63212	92806	75061	44319	56263	87714
86593	115984	115895	95014	93519	126480	107934	75596	88305	119596
37638	75697	67651	47594	45310	82081	62666	30958	43099	72083
39441	78574	69374	49682	47230	84443	65019	33840	45671	73952
37155	72933	67015	46482	44516	80279	60961	28536	41137	71180
90522	120060	119884	99012	97489	130552	111989	79624	92344	123612
37811	64887	65322	44500	43597	74866	56434	24788	37090	68589
38617	65055	65936	45147	44304	75225	56887	25446	37641	69145
38377	64235	65459	44709	43936	74527	56265	25036	37111	68611
84862	109448	112922	92098	91093	121293	103570	72384	84609	116105
85549	110210	113641	92812	91796	122045	104310	73098	85335	116833
87234	112153	115425	94582	93535	123944	106167	74871	87147	118649
87035	111932	115217	94375	93331	123726	105952	74664	86936	118438
86908	111785	115082	94241	93199	123582	105812	74530	86799	118301
73854	103396	103063	82174	80713	113678	95086	62738	75446	106742
73462	103103	102688	81802	80332	113349	94742	62377	75091	106377
74942	104025	104061	83163	81745	114466	95945	63675	76352	107694
71280	98698	99933	79033	77806	109572	91302	59390	71913	103378
81094	105584	109067	88254	87275	117399	99679	68541	80738	112231
81783	106540	109847	89020	88011	118297	100530	69306	81542	113041
82165	106809	110202	89379	88380	118601	100857	69665	81888	113385
80602	105262	108619	87798	86804	117027	99273	68084	80303	111800
80415	105079	108430	87609	86616	116840	99085	67895	80114	111611
80551	104897	108472	87667	86705	116741	99045	67955	80130	111619

74584	100396	102842	81980	80900	111765	93779	62276	74624	106128
87626	120401	117480	96834	94976	129728	110717	78042	90855	121556
87476	120556	117361	96750	94859	129764	110717	78036	90846	121470
88262	122017	118209	97689	95722	130963	111842	79164	91960	122396
88045	121861	117996	97484	95510	130779	111652	78975	91770	122189
88587	122432	118541	98035	96057	131344	112213	79537	92331	122739
58849	88105	87765	66861	65510	98202	79611	47334	60003	91357
62958	90988	91629	70726	69482	101530	83133	51103	63668	95109
43621	69125	70864	50109	49304	79745	61599	30424	42509	74006
43504	69076	70766	50007	49196	79676	61517	30320	42416	73914
40434	72089	69526	48649	47175	80948	61989	29376	42174	73272
68417	92555	96034	75271	74393	104237	86518	55571	67652	99128
67073	89926	94224	73559	72817	101885	84394	53914	65774	97181
72697	96018	100141	79421	78599	107981	90438	59739	71720	103162
72536	95895	99989	79266	78441	107845	90294	59584	71569	103013
74816	98379	102384	81641	80783	110322	92746	61947	73979	105435
76578	99950	104119	83384	82536	111970	94439	63694	75706	107155
64973	94735	94116	73224	71782	104802	86158	53783	66497	97787
64515	94221	93638	72745	71312	104297	85659	53295	66004	97301
71869	98767	100390	79499	78322	109795	91613	59829	72296	103781
69438	99230	98649	77763	76295	109365	90727	58343	71063	102340
69617	99411	98830	77944	76475	109548	90910	58525	71246	102522
78687	107105	107695	86790	85426	117802	99393	67244	79874	111269
78740	107118	107739	86834	85474	117828	99425	67284	79911	111309
78979	107572	108031	87128	85745	118220	99784	67600	80244	111625
76788	105390	105817	84914	83538	116005	97562	65380	78022	109405
75537	101728	103920	83044	81921	113011	94962	63351	75748	107248
75041	101298	103434	82557	81430	112556	94494	62866	75269	106768
74763	100887	103114	82241	81129	112176	94135	62545	74932	106433
74847	100940	103191	82319	81209	112239	94204	62622	75005	106507
74800	100510	103032	82173	81103	111909	93941	62468	74803	106307
72271	98728	100675	79794	78661	109884	91777	60107	72525	104021
82608	106341	110372	89599	88687	118368	100798	69894	81990	113460
83752	107351	111493	90726	89822	119428	101889	71022	83104	114570
86784	111704	114969	94126	93081	123489	105710	74416	86690	118192
87109	112080	115314	94468	93416	123856	106069	74758	87040	118543
87770	112755	115987	95140	94085	124536	106748	75430	87716	119219
85582	112343	114259	93361	92138	123614	105498	73708	86193	117675
84866	111611	113530	92633	91414	122878	104763	72978	85460	116943
85849	111579	114252	93379	92258	123137	105206	73684	86055	117559
85301	111733	113888	92996	91807	123092	105033	73326	85776	117268
85259	111562	113811	92923	91746	122956	104920	73246	85682	117177
85330	111604	113875	92987	91813	123007	104977	73310	85743	117238
82477	109922	111292	90387	89107	120957	102717	70770	83318	114773
83978	111705	112880	91974	90659	122678	104394	72381	84958	116395
89524	112506	117161	96422	95553	124812	107420	76728	88744	120185
89650	120410	119230	98416	96768	130486	111742	79211	91990	123089
90629	120877	120127	99285	97688	131137	112468	79999	92757	123932
90764	121083	120275	99437	97833	131320	112641	80163	92924	124089
54296	87055	83909	63145	61428	95926	76887	44213	57026	87853
55504	88509	85174	64436	62684	97318	78254	45574	58386	89152
67864	98564	97249	76394	74835	108382	89616	57103	69872	101032
67370	97828	96699	75832	74303	107716	88981	56501	69258	100453
66034	96794	95410	74554	72998	106562	87784	55266	68036	99192
56047	89102	85731	65000	63238	97903	78835	46154	58965	89716
49909	81614	79241	58393	56829	90740	71808	39195	51995	83049

50893	82708	80267	59427	57843	91823	72881	40258	53061	84092
50667	83051	80156	59350	57702	91971	72966	40306	53118	84041
50052	82932	79628	58856	57153	91669	72609	39931	52744	83563
49501	84439	79385	58836	56887	92405	73157	40562	53288	83542
37550	74057	67496	47089	45022	81123	61765	29509	41997	71746
37262	73999	67226	46859	44763	80963	61593	29404	41848	71499
37638	74441	67609	47260	45152	81386	62014	29841	42275	71894
37859	74399	67811	47414	45340	81460	62100	29850	42335	72067
48285	79824	77547	56686	55154	88961	70043	37444	50239	81328
48351	79846	77604	56741	55214	88999	70086	37492	50285	81381
32356	73476	61911	42964	40237	78032	58695	29432	40072	66690
32228	73301	61805	42826	40109	77890	58548	29236	39902	66576
23571	65024	53230	34178	31451	69256	49938	21762	31561	57955
24406	63435	54419	34373	32059	69037	49612	18942	30312	58832
25482	65555	55435	35772	33276	70664	51258	21340	32252	59993
25073	66019	54861	35579	32935	70609	51248	22268	32595	59532
25098	66084	54874	35614	32962	70649	51291	22355	32656	59551
72103	96962	100028	79214	78242	108535	90706	59500	71710	103207
63978	98891	93939	73483	71463	107102	87863	55254	67992	98169
63775	99703	93784	73511	71369	107473	88156	55683	68332	98128
91877	120729	121110	100219	98762	131453	113001	80750	93427	124767
93578	122905	122921	102044	100534	133496	114971	82636	95346	126634
76483	99827	104014	83281	82436	111852	94327	63592	75599	107046
76425	99687	103927	83201	82364	111731	94220	63514	75508	106951
75178	98579	102701	81968	81124	110567	93024	62279	74287	105736
76825	100491	104466	83711	82832	112443	94859	64012	76070	107533
80658	104012	108270	87526	86659	116102	98596	67831	79861	111313
80176	103956	107914	87144	86238	115935	98344	67439	79531	111001
66777	101982	96764	76374	74308	110105	90842	58263	70981	101039
101603	133788	131439	110765	108935	143456	124526	91873	104685	135486
101746	133908	131580	110904	109077	143586	124659	92007	104819	135624
86245	121977	116258	96079	93893	130047	110744	78227	90908	120663
86296	122033	116308	96131	93944	130101	110797	78282	90962	120714
86631	122361	116643	96466	94279	130434	111131	78614	91295	121049
86285	121800	116299	96075	93914	129971	110684	78138	90837	120680
86055	121625	116069	95855	93688	129768	110478	77938	90633	120455
90936	112929	118276	97607	96827	125486	108302	77947	89819	121198
90888	119148	119983	99081	97688	130044	111686	79549	92180	123574
93241	120750	122184	101278	99953	131896	113669	81686	94257	125699
34098	74413	63879	44554	41953	79523	60131	29968	41156	68563
30370	70439	60260	40730	38194	75643	56238	26018	37195	64874
39046	80453	68304	49736	46926	84833	65538	36355	47039	73186
53928	84685	83119	62241	60757	94212	75405	42893	55657	86847
96464	127138	126069	105260	103602	137309	118583	86059	98836	129936
46928	72446	74332	53559	52714	83195	65081	33862	45991	77489
82290	117189	112290	91928	89848	125601	106367	73753	86496	116587
90536	112797	117957	97269	96464	125287	108045	77598	89509	120907
44804	71625	72573	51736	50773	81975	63649	32023	44350	75851
44176	71211	71992	51147	50167	81483	63121	31435	43791	75288
36722	66128	64997	44098	42936	75471	56740	24470	37103	68489
62431	84878	89305	68694	68025	96821	79369	49096	60837	92208
43976	81284	73989	53831	51609	88139	68746	36676	49058	78381
46222	83201	76232	56024	53833	90246	70867	38680	51138	80601
47528	85484	77522	57579	55250	92084	72671	40810	53073	82014
46469	85142	76408	56672	54249	91355	71931	40400	52467	80980
106676	137004	136275	115459	113811	147378	128712	96224	108991	140127

106338	136592	135923	115102	113463	146989	128334	95855	108619	139766
106509	135859	135937	115072	113525	146559	128045	95695	108414	139681
107870	137400	137338	116482	114913	148051	129510	97132	109860	141105
61088	90226	90016	69112	67760	100407	81840	49581	62244	93605
101450	130013	130693	109800	108345	140920	122529	90320	102984	134340
103296	131846	132548	111656	110198	142774	124387	92178	104843	136198
101359	129686	130552	109654	108223	140666	122314	90149	102796	134173
100325	128150	129400	108496	107118	139273	121005	88942	101548	132965
101506	129197	130560	109655	108288	140371	122128	90092	102688	134113
102046	129823	131123	110219	108841	140976	122719	90664	103268	134686
101841	129747	130946	110043	108653	140860	122580	90499	103113	134523
103959	131402	132975	112069	110719	142672	124476	92489	105067	136506
104929	132327	133942	113036	111688	143619	125433	93454	106029	137470
109033	136437	138076	117170	115812	147762	129581	97595	110175	141612
100851	128025	129780	108874	107560	139346	121192	89270	101820	133276
100911	128070	129837	108932	107618	139396	121245	89326	101875	133331
66544	95087	95415	74509	73189	105551	87089	54939	67560	98962
65276	93869	94138	73232	71914	104294	85821	53663	66286	97686
63994	92420	92790	71884	70591	102869	84416	52295	64901	96315
66467	93237	94854	73972	72838	104201	86018	54287	66723	98214
28704	68356	58672	38935	36480	73759	54342	23863	35176	63213
49769	78204	78238	57339	56147	88301	69783	37699	50269	81703
51673	79245	79936	59054	57940	89633	71249	39371	51846	83322
51150	78910	79456	58569	57439	89232	70818	38893	51390	82858
50329	77433	78402	57538	56487	87904	69580	37835	50242	81734
51276	78745	79496	58617	57518	89149	70778	38928	51389	82869
92667	114720	120053	99375	98582	127285	110096	79709	91599	122984
91830	115131	119599	98835	97926	127388	109941	79131	91203	122661
93752	115704	121121	100449	99661	128306	111143	80786	92664	124043
95310	116995	122614	101960	101191	129677	112577	82307	94151	125511
94167	115864	121458	100806	100040	128529	111422	81154	92994	124354
95105	117139	122520	101838	101038	129738	112564	82170	94067	125453
95305	117603	122807	102105	101279	130142	112914	82426	94365	125769
96404	119645	124215	103447	102528	131971	114553	83741	95822	127280
96297	119351	124049	103293	102392	131721	114341	83590	95644	127093
96194	119333	123971	103210	102301	131682	114284	83506	95571	127025
97774	121338	125700	104910	103955	133600	116121	85199	97329	128801
96106	118754	123729	103001	102139	131219	113922	83309	95303	126730
94547	117225	122159	101431	100572	129666	112356	81740	93733	125160
94654	117319	122264	101537	100678	129764	112457	81846	93837	125264
94544	117288	122177	101445	100579	129713	112389	81752	93754	125185
98364	122073	126340	105541	104571	134305	116800	85829	97980	129458
98460	122168	126437	105638	104667	134401	116896	85925	98077	129555
98433	122254	126443	105638	104656	134458	116931	85925	98091	129573
100573	124743	128709	107882	106861	136881	119291	88169	100388	131880
100422	124674	128580	107749	106721	136790	119183	88036	100265	131759
100930	125061	129058	108233	107215	137213	119631	88520	100734	132226
100622	124664	128721	107901	106892	136835	119271	88187	100389	131879
100788	124818	128886	108066	107058	136994	119432	88353	100553	132042
99576	123679	127682	106860	105848	135824	118244	87146	99353	130844
99526	123610	127626	106805	105795	135759	118183	87091	99296	130786
99941	124149	128081	107254	106231	136271	118671	87541	99762	131255
100115	124350	128265	107436	106410	136467	118863	87723	99948	131442
100219	124440	128365	107537	106512	136561	118960	87824	100048	131541
99599	124224	127854	107008	105946	136235	118552	87298	99571	131072
99637	123829	127769	106943	105922	135952	118355	87230	99448	130941

98331	124093	126884	106000	104832	135788	117885	86317	98721	130222
98089	123990	126676	105789	104608	135644	117715	86111	98529	130028
100962	125282	129145	108311	107274	137386	119767	88598	100837	132333
98396	123487	126769	105906	104802	135363	117588	86203	98530	130034
99229	124076	127543	106688	105606	136025	118299	86981	99281	130784
99318	124142	127626	106773	105692	136098	118376	87065	99362	130865
99151	123936	127446	106594	105518	135901	118186	86887	99178	130681
99244	124011	127535	106684	105609	135981	118270	86976	99266	130768
99416	124143	127698	106848	105776	136125	118423	87139	99424	130926
99788	124356	128029	107186	106129	136384	118713	87475	99742	131242
97343	123621	126020	105125	103910	135163	117163	85463	97920	129412
97261	123572	125946	105051	103832	135104	117098	85390	97851	129341
98017	123820	126578	105693	104522	135501	117590	86011	98419	129919
98983	124560	127493	106614	105462	136312	118446	86925	99309	130812
99035	124582	127537	106659	105509	136342	118482	86969	99350	130853
98746	124827	127387	106495	105294	136438	118478	86825	99264	130759
98814	124844	127441	106550	105354	136470	118518	86878	99312	130809
98162	123969	126725	105840	104667	135650	117738	86158	98566	130067
100721	125490	129028	108175	107096	137475	119768	88468	100761	132264
100689	125501	129008	108153	107070	137474	119758	88446	100745	132248
100780	125566	129093	108239	107158	137547	119837	88532	100828	132330
99029	125280	127716	106820	105602	136847	118855	87159	99616	131108
97097	124394	126024	105118	103803	135643	117460	85517	98074	129525
97011	124504	125983	105077	103742	135694	117477	85490	98065	129505
99210	126713	128203	107297	105954	137921	119706	87714	100292	131730
102200	128524	130933	110035	108800	140101	122103	90380	102851	134339
102817	128845	131480	110588	109380	140511	122569	90920	103360	134856
102179	126861	130477	109626	108551	138883	121197	89918	102204	133706
102352	126992	130640	109790	108718	139027	121349	90081	102363	133865
96031	119175	123808	103046	102137	131520	114121	83342	95408	126861
99164	123974	127467	106614	105535	135932	118213	86906	99201	130704
101074	125318	129237	108406	107376	137443	119839	88693	100922	132417
98267	124006	126813	105929	104764	135706	117808	86245	98647	130148
98199	123970	126753	105869	104700	135661	117756	86186	98590	130091
103911	129395	132443	111563	110405	141220	123383	91875	104258	135761
104014	129481	132542	111663	110506	141311	123478	91974	104356	135859
108625	134705	137350	116453	115225	146408	128468	96794	109249	140742
107149	133203	135855	114960	113738	144900	126963	95298	107748	139242
106374	132367	135059	114165	112951	144075	126147	94499	106942	138437
104661	130738	133353	112458	111241	142407	124460	92794	105243	136737
104164	130002	132791	111901	110708	141733	123829	92226	104649	136148
105316	131376	134009	113114	111897	143056	125113	93450	105898	137392
105098	130985	133745	112854	111654	142711	124800	93182	105612	137110
104445	130429	133112	112219	111011	142122	124192	92551	104989	136485
103989	130077	132678	111784	110567	141737	123787	92120	104568	136062
104847	130951	133547	112652	111432	142614	124663	92990	105442	136935
30387	72320	59571	41123	38258	76225	56987	28960	38854	64454
90742	121383	120309	99489	97850	131511	112785	80267	93042	124158
42375	82439	72097	52842	50235	87797	68396	37799	49310	76817
53519	74780	79611	59170	58697	86722	69393	39767	51129	82369
53459	74675	79530	59095	58627	86623	69302	39698	51049	82284
53823	74470	79684	59311	58896	86549	69337	39984	51211	82383
50881	73931	77548	56946	56318	85394	67720	37379	49083	80475
99836	129743	129328	108481	106894	140203	121595	89167	101912	133119
89600	114473	117809	96965	95913	126306	108546	77254	89531	121033
86147	108093	113394	92742	91985	120597	103399	73093	84933	116302

48165	86418	78135	58289	55916	92875	73456	41713	53908	82668
47486	85614	77469	57576	55223	92126	72709	40919	53140	81982
30879	72630	60163	41590	38757	76692	57427	29082	39167	65022
57203	85860	85926	65020	63746	96094	77582	45428	58041	89448
57276	85887	85988	65083	63813	96137	77631	45487	58095	89506
58686	86561	87224	66326	65125	97052	78660	46679	59216	90671
58782	86577	87299	66402	65210	97092	78714	46751	59279	90738
58723	86553	87249	66352	65156	97057	78673	46702	59234	90692
59189	86795	87662	66768	65593	97372	79024	47107	59615	91083
59123	86707	87587	66694	65522	97289	78943	47031	59537	91006
94056	115160	121148	100547	99837	127959	110976	80927	92672	123982
48026	76335	76403	55508	54346	86412	67902	35853	48402	79847
49885	78285	78347	57448	56259	88395	69883	37806	50372	81809
51814	79936	80249	59353	58178	90179	71717	39700	52242	83692
51367	77324	79098	58282	57345	88120	69978	38569	50814	82319
54364	84291	83361	62462	61068	94083	75384	42995	55708	87003
57658	81489	84872	64168	63398	92987	75246	44506	56449	87900
47017	71558	74068	53363	52621	82540	64578	33712	45659	77128
46186	70841	73240	52531	51787	81764	63775	32878	44835	76309
63502	84766	89976	69473	68912	96998	79778	49970	61493	92762
63418	84757	89917	69407	68839	96970	79736	49897	61435	92710
72451	95739	99879	79162	78344	107705	90167	59482	71455	102895
74994	98403	102516	81783	80939	110386	92840	62094	74102	105551
50164	79143	78803	57898	56643	89100	70510	38305	50932	82327
69173	96942	97885	76982	75729	107678	89345	57357	69911	101360
72448	97792	100529	79690	78668	109247	91333	59978	72256	103759
89430	112258	117017	96289	95435	124599	107238	76599	88593	120024
89497	112346	117091	96362	95505	124683	107318	76671	88668	120101
93872	115794	121232	100562	99777	128404	111248	80900	92775	124152
91162	115195	119145	98339	97362	127262	109668	78626	90798	122283
91987	115107	119702	98950	98058	127410	110000	79249	91296	122746
95919	118400	123488	102771	101926	130904	113640	83085	95054	126470
94779	117380	122370	101647	100794	129842	112548	81958	93940	125363
99832	124440	128085	107240	106178	136458	118780	87530	99801	131302
100887	125156	129055	108223	107192	137272	119663	88511	100742	132237
103633	129117	132162	111282	110125	140940	123102	91594	103977	135480
101412	126143	129716	108864	107786	138144	120447	89156	101446	132949
102846	131662	132150	111264	109780	142502	124071	91814	104497	135827
104861	133972	134235	113360	111841	144735	126258	93949	106652	137949
96497	127132	126096	105285	103631	137316	118596	86077	98853	129959
96164	127705	125899	105153	103404	137567	118719	86110	98913	129860
100884	132912	130699	110007	108196	142633	123723	91079	103890	134726
98035	132108	128019	107581	105555	140997	121844	89176	101962	132269
82542	115859	112433	91835	89932	124927	105851	73169	85975	116554
73764	107100	103620	82992	81117	116065	96983	64300	77107	107713
77836	113631	107850	87640	85468	121604	102297	69793	82464	112235
70762	106298	100769	80464	78344	114321	95033	62494	75186	105098
69431	103370	99330	78760	76832	112046	92899	60226	73017	103474
63659	100058	93673	73499	71300	107612	88265	55882	68475	98071
59428	95520	89436	69163	67019	103163	83834	51396	64021	93778
55923	91643	85908	65535	63454	99399	80095	47597	60259	90189
60707	95363	90633	70117	68142	103633	84415	51785	64538	94818
60777	97493	90789	70664	68437	104866	85501	53194	65739	95210
43062	81876	73007	53265	50840	87968	68544	37125	49114	77573
36825	76781	66648	47226	44665	82144	62737	32185	43629	71310
37311	78701	66620	47992	45192	83086	63786	34640	45283	71485

41001	81656	70558	51573	48880	86610	67243	37184	48379	75348
28425	71291	56751	39226	36165	74196	55187	29333	37955	61786
46699	84413	76705	56684	54392	91120	71713	39765	52079	81163
56945	93645	86959	66797	64588	100978	81614	49312	61851	91359
36282	66665	64853	43947	42675	75725	56881	24426	37151	68441