№	ID
1	3587308
2	2863970
3	703136
4	1804665
5	2680856
6	2885761
7	3564416
8	1297691
9	1627857
10	490455
11	1238484
12	3569676
13	860174
14	940238
15	3579779
16	805699
17	3541571
18	3582292
19	3546665
20	773333
21	1409671
22	304825
23	3545514
24	3540740
25	3586128
26	1264744
27	254694
28	2835714
29	3404060
30	2940082
31	2680059
32	3584019
33	2517280
34	3315275
35	3586832
36	3400667
37	2755445
38	1644564
39	2869289
40	3567272
41	3584543
42	3020862
43	3171419
44	300428
45	3587380

46	3467381
47	3584370
48	423573
49	1018252
50	1814572
51	3241491
52	3424004
53	212556
54	257719
55	415931
56	244820
57	893882
58	764039
59	3165545
60	3587781
61	2736738
62	1493267
63	3112846
64	1028409
65	1605759
66	1261632
67	3583378
68	3218943
69	1795642
70	3587089
71	3577919
72	1219711
73	2236716
74	215356
75	319249
76	3204416
77	3587057
78	2198857
79	1987854
80	774812
81	3466921
82	1083541
83	380790
84	3581482
85	3149956
86	3556472
87	879469
88	1828318
89	3580087
90	296458
91	2879163

92	2332968
93	1724596
94	942274
95	3582783
96	755465
97	2846351
98	3587782
99	2252799
100	1622660
101	3583816
102	3585544
103	3542430
104	803321
105	452773
106	221812
107	3575108
108	1493116
109	3587784
110	3548785
111	257990
112	1191455
113	496108
114	1620516
115	2855999
116	3548005
117	2252113
118	596751
119	384237
120	408747
121	3585535
122	1446891
123	933344
124	2617768
125	742370
126	3579410
127	2749543
128	494314
129	2156833
130	2795339
131	714100
132	601294
133	1294947
134	1749567
135	3587788
136	3106502
137	980731

138	2139328
139	3536183
140	2477788
141	737897
142	3566754
143	346248
144	630332
145	1898090
146	1145468
147	1509218
148	2431171
149	3199150
150	295809
151	1530021
152	3367876
153	111044
154	2442927
155	127766
156	2766744
157	1001296
158	636869
159	1850227
160	1853105
161	2171634
162	347988
163	3587791
164	217125
165	3164505
166	3518896
167	81662
168	2326446
169	1786178
170	3218361
171	343298
172	3580195
173	1809704
174	2410994
175	3546202
176	3570193
177	676157
178	507881
179	1879821
180	1923838
181	2424307
182	3463897
183	353160

184	1712974
185	2640683
186	3200668
187	2793539
188	3564507
189	3549014
190	712717
191	490688
192	2983256
193	2867381
194	3204445
195	675457
196	1955846
197	3578781
198	3587793
199	3372718
200	1023716
201	2944259
202	3587795
203	2969570
204	224097
205	3211856
206	193794
207	3582700
208	3563984
209	76927
210	1486763
211	3587771
212	2216877
213	402682
214	3474658
215	3580188
216	1236983
217	3169758
218	1478330
219	915168
220	527748
221	271441
222	3356899
223	3206799
224	3019077
225	3031220
226	597157
227	3220610
228	2286583
229	3583022

230	3196941
231	505286
232	171468
233	2722251
234	1226043
235	3554303
236	3372568
237	3107771
238	787604
239	3579830
240	889235
241	520931
242	3453090
243	3463289
244	2452336
245	203637
246	1745997
247	1758886
248	515658
249	198717
250	3132818
251	897
252	2376634
253	1721570
254	3384161
255	3284141
256	2343096
257	2857999
258	2951105
259	3016308
260	100621
261	3334408
262	3507918
263	2687352
264	1765983
265	676047
266	716717
267	3515240
268	2884728
269	3538118
270	2172195
271	3585534
272	3580234
273	1007894
274	2719973
275	1746119

276	2167689
277	1579184
278	3580832
279	1745129
280	3580657
281	3580942
282	2596665
283	1813811
284	3205366
285	3552699
286	3545660
287	399824
288	340443
289	2651204
290	466031
291	3585456
292	3541247
293	2331651
294	632819
295	3584368
296	2077547
297	194325
298	914946
299	1457411
300	2914234
301	2825488
302	2859792
303	2872496
304	3497249
305	2077555
306	165952
307	3314832
308	2739350
309	1535025
310	426531
311	3579840
312	190836
313	3585940
314	2118538
315	3586927
316	90657
317	268348
318	3110546
319	2608594
320	244848
321	382489

322	734271
323	3551428
324	2448453
325	3539651
326	3580677
327	2695254
328	621868
329	3587799
330	1480736
331	3375243
332	3046130
333	2139489
334	2832880
335	2358470
336	2262979
337	1595666
338	661224
339	3564425
340	3556077
341	883699
342	80156
343	3552908
344	3581087
345	2717334
346	2596311
347	3586032
348	2400526
349	2604162
350	3535474
351	1066904
352	1393189
353	864377
354	162282
355	726852
356	2085305
357	2126248
358	392785
359	3512548
360	1612245
361	2674092
362	2351244
363	3343456
364	2101300
365	3392727
366	3195747
367	615145

368	3300235
369	3537636
370	3302287
371	2107940
372	925357
373	80618
374	3583216
375	3574273
376	3581148
377	757420
378	343537
379	1616736
380	2535087
381	993962
382	2783745
383	3587801
384	135617
385	523906
386	675375
387	3546876
388	2543146
389	3344438
390	3298301
391	3548120
392	796062
393	3122390
394	2602697
395	3254209
396	2623473
397	1813721
398	390857
399	2933250
400	3574423
401	3583046
402	3587802
403	3587803
404	3042971
405	1604625
406	340771
407	447212
408	1682691
409	3215918
410	2916329
411	835987
412	2753371
413	1081873

414	3587804
415	3258518
416	1066064
417	2793872
418	2415636
419	3436579
420	1319208
421	3551775
422	314662
423	843098
424	3579737
425	2820421
426	583768
427	3553276
428	2795929
429	2511478
430	2365318
431	2770787
432	2603729
433	3580186
434	3412172
435	2279564
436	3534099
437	3476234
438	883975
439	192081
440	3524258
441	2430377
442	1055954
443	3430035
444	2727581
445	917169
446	2064630
447	2126506
448	3542425
449	3587807
450	49388
451	283110
452	1609152
453	979069
454	3573954
455	863194
456	2804717
457	1742615
458	3584369
459	2650682

460	2689295
461	2825003
462	277158
463	3587809
464	2974138
465	1088892
466	3552097
467	3581278
468	63733
469	1883271
470	3307109
471	492949
472	3581319
473	2788554
474	3539275
475	220797
476	3581346
477	3580585
478	559489
479	2976434
480	3047347
481	2176843
482	3587727
483	3582964
484	3585687
485	228042
486	285243
487	544787
488	844187
489	1961654
490	2846007
491	3585267
492	699490
493	3307124
494	3060725
495	195113
496	88195
497	2759168
498	1682421
499	3582078
500	1432140
501	3002048
502	2018720
503	3584393
504	2714879
505	3586613

506	2804909
507	3088385
508	1487405
509	2813147
510	2779684
511	556321
512	3587245
513	2437954
514	96203
515	3133100
516	928105
517	3584611
518	549053
519	808381
520	3587815
521	2555291
522	1380011
523	967785
524	3493667
525	1500541
526	3358652
527	3496035
528	3552873
529	624587
530	3167523
531	497543
532	93634
533	296147
534	1981711
535	2728267
536	3459866
537	1520115
538	3587817
539	316967
540	3586528
541	3586314
542	3483149
543	3021678
544	344536
545	2316505
546	3581513
547	3328163
548	3555058
549	352783
550	2389771
551	2560620

552	1847951
553	3583975
554	1372374
555	2710689
556	1401261
557	368986
558	237189
559	2725257
560	2643427
561	3587819
562	3581436
563	118177
564	2538812
565	434892
566	2318815
567	561904
568	951515
569	1076161
570	3580745
571	1344744
572	1636160
573	384258
574	445182
575	2685928
576	859446
577	2507853
578	3171718
579	3383097
580	1606530
581	2106160
582	356796
583	699000
584	3573648
585	3585198
586	3004040
587	2798336
588	630152
589	3579065
590	2273747
591	2367650
592	780767
593	3279931
594	2120063
595	2782900
596	3213122
597	3279043

598	491089
599	89635
600	3480733
601	2403843
602	2195494
603	2950743
604	3587824
605	3404321
606	410599
607	3387286
608	2804802
609	3118475
610	3582467
611	996509
612	3143156
613	2159282
614	2567486
615	2198315
616	3533802
617	2235376
618	3067871
619	144441
620	2110786
621	3583295
622	899823
623	2498864
624	2922341
625	1884384
626	3587827
627	2597543
628	1216613
629	1420527
630	3587036
631	3425139
632	3587828
633	2814442
634	3267259
635	786089
636	1650825
637	852665
638	2705689
639	762367
640	2521588
641	3328687
642	2407778
643	217978

644	2355612
645	3584772
646	2983492
647	1642947
648	3584781
649	393611
650	1636297
651	344596
652	3382887
653	1772375
654	3032505
655	2715278
656	3587830
657	3020992
658	589511
659	2901136
660	863012
661	3442618
662	1474031
663	3016188
664	2585727
665	1715199
666	230005
667	2877811
668	3587831
669	2174544
670	148986
671	2650105
672	3550838
673	3539485
674	1220656
675	966133
676	2716623
677	693538
678	2108644
679	352138
680	3164304
681	431697
682	3572761
683	1473157
684	2903011
685	2834072
686	480521
687	673396
688	635364
689	3242171

690	2095032
691	655990
692	1468164
693	763809
694	3587835
695	179314
696	3583949
697	501210
698	1910420
699	691889
700	3549906
701	3059626
702	180159
703	163881
704	565646
705	3586488
706	3582974
707	3555331
708	3222265
709	1445272
710	197745
711	3581469
712	451209
713	2043872
714	1863005
715	3432520
716	2986454
717	658946
718	3558247
719	1063561
720	3396234
721	3580796
722	3540194
723	3560436
724	3374100
725	744678
726	3545394
727	1789918
728	3537011
729	1630169
730	418491
731	1929613
732	430442
733	2600265
734	1976003
735	3349433

736	3581919
737	1200236
738	1620001
739	341650
740	2508318
741	3079398
742	3582903
743	283301
744	295506
745	2957724
746	768742
747	198888
748	2698179
749	34960
750	1949617
751	255155
752	3499789
753	3463881
754	1323750
755	1833214
756	2112661
757	272134
758	606353
759	597375
760	72635
761	3540112
762	1822574
763	295086
764	185376
765	3587375
766	3362696
767	2044598
768	3534330
769	3539232
770	3534894
771	716205
772	2128552
773	3308038
774	1032186
775	2731980
776	3542270
777	3489261
778	2033162
779	2538907
780	2606274
781	2619159

782	3538660
783	3587839
784	3244514
785	1801258
786	1503927
787	3574555
788	3587840
789	2367668
790	257309
791	3494957
792	2540350
793	3318372
794	1023170
795	714167
796	1632068
797	116413
798	3187109
799	547944
800	268785
801	185850
802	2693477
803	3587841
804	3534432
805	2887693
806	3080240
807	536385
808	2526244
809	3502339
810	827231
811	269757
812	2079349
813	3149764
814	507773
815	2223284
816	2757333
817	1076024
818	3538097
819	3028259
820	1829938
821	778936
822	3513917
823	249433
824	572230
825	2523886
826	2645817
827	3583074

828	2467525
829	3586451
830	3580351
831	657171
832	821984
833	3586653
834	3177172
835	64003
836	2896019
837	692625
838	660258
839	428623
840	3559056
841	3580372
842	219763
843	3151540
844	2203343
845	2726923
846	3538137
847	2882528
848	3581593
849	297458
850	3582293
851	3043196
852	2663281
853	2647974
854	3536370
855	2316178
856	3132334
857	3580158
858	2133144
859	3418613
860	2287532
861	3578699
862	2038275
863	3291403
864	3578810
865	2378986
866	3540722
867	917445
868	430172
869	655869
870	3294575
871	2573649
872	2486961
873	649124

874	2800167
875	261552
876	517134
877	1749479
878	912994
879	2966462
880	1672195
881	1699441
882	9865
883	3576479
884	3416371
885	168843
886	2407791
887	280796
888	285312
889	749819
890	2798837
891	1735828
892	1434397
893	938178
894	3586263
895	187777
896	176709
897	2546795
898	2839417
899	2351722
900	504558
901	3573326
902	2101936
903	464993
904	2239107
905	505078
906	1806268
907	1989210
908	606430
909	1868069
910	3580897
911	3491425
912	3585945
913	10543
914	3580016
915	1928104
916	884974
917	2126723
918	2508367
919	861881

920	1864052
921	3324585
922	782091
923	3339446
924	93216
925	1104795
926	2930180
927	3190975
928	318066
929	261290
930	2396915
931	2900590
932	409032
933	286039
934	232657
935	3579848
936	2469716
937	897036
938	891257
939	2884778
940	3108148
941	661396
942	872165
943	386301
944	497458
945	3360765
946	3587845
947	549071
948	1496451
949	1277693
950	965290
951	2044873
952	716451
953	1897555
954	3558059
955	2463908
956	2043191
957	371000
958	3469684
959	541570
960	2838901
961	516113
962	724687
963	1605354
964	791240
965	742282

966	3123105
967	523261
968	1872946
969	159500
970	2960763
971	3555684
972	3584874
973	3458271
974	3563409
975	2712942
976	2784104
977	3560106
978	801904
979	3080713
980	3538964
981	1921662
982	2933385
983	3541694
984	1579138
985	1603477
986	3584866
987	1692388
988	3582931
989	1538101
990	3580865
991	3586294
992	1713626
993	315421
994	1184107
995	721465
996	252477
997	3543137
998	1722724
999	3579146
1000	3250094
1001	2825598
1002	2525300
1003	400468
1004	796629
1005	512893
1006	3429178
1007	2648119
1008	2427524
1009	3464832
1010	464439
1011	2665800

1012	3556393
1013	3168950
1014	3583083
1015	3535537
1016	3513370
1017	2527186
1018	579616
1019	601437
1020	3587545
1021	237140
1022	2289967
1023	2697089
1024	3134748
1025	250165
1026	2778750
1027	2110829
1028	3548225
1029	181060
1030	2864745
1031	926001
1032	1934073
1033	880419
1034	2936986
1035	3536257
1036	3303054
1037	1463560
1038	3581578
1039	2794536
1040	395538
1041	3097066
1042	310273
1043	498007
1044	3584187
1045	561971
1046	790407
1047	754886
1048	3581719
1049	3137049
1050	381057
1051	834446
1052	3584234
1053	465961
1054	1577947
1055	413508
1056	1392903
1057	3581210

1058	1747923
1059	3560325
1060	3582058
1061	2512625
1062	507590
1063	2242948
1064	2330526
1065	2576503
1066	631101
1067	2397447
1068	3368385
1069	3564848
1070	3157945
1071	819151
1072	549559
1073	1541447
1074	3587852
1075	2804097
1076	732782
1077	923682
1078	160728
1079	252913
1080	379146
1081	3495085
1082	3540218
1083	3544593
1084	2477055
1085	3535043
1086	3582938
1087	3494576
1088	3586583
1089	3586537
1090	2837671
1091	829145
1092	3579638
1093	3555596
1094	1716803
1095	800058
1096	2770842
1097	3534400
1098	315101
1099	1050485
1100	3535301
1101	2785090
1102	1804175
1103	3563932

1104	3312377
1105	3536643
1106	3583164
1107	3578768
1108	3104366
1109	2441666
1110	2266757
1111	165893
1112	1481417
1113	3448343
1114	3160167
1115	1621821
1116	796867
1117	3542369
1118	848513
1119	3054951
1120	1526414
1121	3580632
1122	3458640
1123	1791890
1124	3579885
1125	2304926
1126	627553
1127	650286
1128	3582376
1129	1751327
1130	3464033
1131	3541059
1132	3232270
1133	932795
1134	2145448
1135	2557054
1136	393789
1137	1483014
1138	154389
1139	3584028
1140	3539434
1141	2923159
1142	3587855
1143	3206774
1144	2678810
1145	2474916
1146	2958219
1147	3392056
1148	1504418
1149	2671667

1150	3582930
1151	667499
1152	1295959
1153	3556497
1154	3568916
1155	2789616
1156	2655032
1157	3581524
1158	260085
1159	3587856
1160	3260401
1161	2318127
1162	454356
1163	662527
1164	236553
1165	3556519
1166	3577447
1167	3550928
1168	154461
1169	3560835
1170	3587857
1171	372650
1172	2792798
1173	3225572
1174	1466998
1175	274727
1176	2318231
1177	3178140
1178	3093395
1179	1232022
1180	670761
1181	835094
1182	2119501
1183	343469
1184	1852860
1185	2851043
1186	3505750
1187	2631487
1188	519718
1189	876512
1190	402423
1191	111716
1192	490907
1193	2508930
1194	3587858
1195	417260

1196	1484144
1197	2987035
1198	3547856
1199	3236044
1200	2662799
1201	632458
1202	1818180
1203	3579289
1204	2582096
1205	2769633
1206	717967
1207	3242191
1208	1146284
1209	3587860
1210	3425476
1211	3579528
1212	3074376
1213	154003
1214	2381899
1215	976555
1216	3536743
1217	2796175
1218	782488
1219	995371
1220	854691
1221	3585358
1222	867507
1223	236878
1224	2839481
1225	2764339
1226	3165866
1227	3536645
1228	2847095
1229	3347650
1230	350127
1231	3465185
1232	2612465
1233	1648915
1234	3132197
1235	3581561
1236	3579896
1237	3550720
1238	3187570
1239	3583535
1240	3056875
1241	1859999

1242	2281098
1243	18827
1244	771721
1245	3583111
1246	3587862
1247	768372
1248	2111823
1249	3056401
1250	1095474
1251	226402
1252	1162656
1253	301439
1254	171591
1255	1926372
1256	60167
1257	3215968
1258	639764
1259	1291575
1260	2789551
1261	301565
1262	316674
1263	2523224
1264	3566274
1265	3455924
1266	3587309
1267	3140545
1268	1465426
1269	295582
1270	386815
1271	2080410
1272	2417370
1273	3533577
1274	3070085
1275	57349
1276	3229567
1277	1730127
1278	1609834
1279	631306
1280	751341
1281	3586569
1282	419043
1283	3584099
1284	3573358
1285	3187094
1286	2585745
1287	2826908

1288	444401
1289	3533565
1290	2851969
1291	239197
1292	892362
1293	3242413
1294	1638244
1295	3406487
1296	1816521
1297	3195229
1298	2771237
1299	3579184
1300	3586545
1301	2011238
1302	758917
1303	721006
1304	1865467
1305	2464853
1306	1951493
1307	242996
1308	820201
1309	3389446
1310	2898763
1311	640076
1312	2478445
1313	300198
1314	568928
1315	3538049
1316	2847528
1317	147985
1318	916647
1319	2150244
1320	392114
1321	3538923
1322	3558929
1323	3564922
1324	750797
1325	3424787
1326	3581530
1327	1717124
1328	1340067
1329	187525
1330	2943392
1331	3140711
1332	3144819
1333	286604

1334	3551675
1335	135193
1336	3084187
1337	3322020
1338	203916
1339	474445
1340	595959
1341	3114104
1342	3581093
1343	3560454
1344	3582202
1345	2197210
1346	1012843
1347	836942
1348	364087
1349	2887978
1350	3541847
1351	3445469
1352	3563716
1353	290803
1354	430101
1355	1835560
1356	878154
1357	759578
1358	358538
1359	96498
1360	245158
1361	138911
1362	2355829
1363	3027364
1364	733181
1365	928022
1366	3172713
1367	3405426
1368	2121946
1369	242253
1370	1905799
1371	949481
1372	1674568
1373	2590360
1374	3350610
1375	407005
1376	889954
1377	3330480
1378	942482
1379	3555723

1380	2147092
1381	3553999
1382	646270
1383	2089010
1384	2812416
1385	251133
1386	445326
1387	2167557
1388	3287843
1389	3386185
1390	2237072
1391	2345314
1392	3343144
1393	2692260
1394	695940
1395	3557639
1396	3295353
1397	3580727
1398	2541144
1399	1544018
1400	482699
1401	2645049
1402	3578855
1403	94789
1404	2868829
1405	808329
1406	2168450
1407	3032943
1408	1674311
1409	1782559
1410	2003797
1411	2326059
1412	615599
1413	217628
1414	3558664
1415	645602
1416	2559562
1417	1751804
1418	3568327
1419	2903392
1420	3549136
1421	2602767
1422	330990
1423	3581279
1424	251699
1425	1655233

1426	3583106
1427	612186
1428	3392220
1429	3520336
1430	1733423
1431	2539156
1432	3568824
1433	387463
1434	678451
1435	1988429
1436	3465870
1437	3091043
1438	3043285
1439	367335
1440	2715381
1441	1172893
1442	626152
1443	1607285
1444	3579888
1445	3534233
1446	3126669
1447	1378643
1448	1057151
1449	3539439
1450	3547090
1451	397957
1452	434550
1453	127356
1454	625026
1455	868004
1456	210237
1457	3586772
1458	1523742
1459	2522430
1460	3578937
1461	3004339
1462	314755
1463	78437
1464	3127164
1465	3540419
1466	1865214
1467	454257
1468	1710654
1469	1455405
1470	1818957
1471	3374394

1472	605998
1473	3277268
1474	1669758
1475	3587869
1476	477974
1477	3581737
1478	297819
1479	3557190
1480	3575187
1481	3539473
1482	244951
1483	3242299
1484	3582130
1485	94647
1486	2326699
1487	3585660
1488	765007
1489	400241
1490	542646
1491	1556143
1492	3545686
1493	670083
1494	3085966
1495	3407164
1496	1485674
1497	3535801
1498	177000
1499	737025
1500	2624554
1501	3194170
1502	3269008
1503	3535886
1504	358646
1505	490569
1506	3247803
1507	1870484
1508	420392
1509	3587867
1510	3316401
1511	2042510
1512	698090
1513	549386
1514	3586033
1515	3549421
1516	3089571
1517	3535389

1518	3394134
1519	3207310
1520	2506490
1521	2089827
1522	1784306
1523	3533819
1524	188872
1525	2997764
1526	857729
1527	1965692
1528	2234619
1529	1909271
1530	1275696
1531	1636575
1532	3543667
1533	3362392
1534	2775761
1535	2851834
1536	949712
1537	3584144
1538	72479
1539	2676355
1540	2325640
1541	278878
1542	3286064
1543	2015643
1544	836835
1545	801412
1546	2182208
1547	3587443
1548	189847
1549	3587874
1550	187761
1551	3587873
1552	463358
1553	1300375
1554	2851960
1555	428190
1556	402974
1557	712061
1558	3585486
1559	1326983
1560	1955129
1561	3551154
1562	2720123
1563	1474397

1564	792060
1565	2521146
1566	942052
1567	1740105
1568	1695332
1569	3548986
1570	898632
1571	758371
1572	1862000
1573	1458461
1574	94199
1575	3585457
1576	806392
1577	3410857
1578	1041974
1579	845699
1580	2903113
1581	1171229
1582	473583
1583	444502
1584	879047
1585	3586635
1586	8969
1587	2579889
1588	3580467
1589	3540744
1590	527439
1591	43837
1592	2421255
1593	2293312
1594	3213947
1595	3583455
1596	244557
1597	1136290
1598	3587871
1599	2830905
1600	3587875
1601	3143461
1602	2134476
1603	2070389
1604	690190
1605	3583140
1606	1609427
1607	2383215
1608	773665
1609	3125350

1610	969439
1611	1650148
1612	3587876
1613	296061
1614	1860813
1615	3546762
1616	735144
1617	3149573
1618	809321
1619	3581724
1620	1823545
1621	2591777
1622	3559720
1623	1834966
1624	1649685
1625	1364362
1626	2798894
1627	1517387
1628	3304439
1629	121210
1630	3543844
1631	713554
1632	1862006
1633	1734635
1634	208435
1635	3582991
1636	3533961
1637	3495190
1638	3580392
1639	1446102
1640	2667143
1641	3247109
1642	3538106
1643	3585057
1644	1733134
1645	550632
1646	931036
1647	3545873
1648	3585721
1649	2716069
1650	3587881
1651	3544689
1652	3122157
1653	3549231
1654	3579182
1655	736717

1656	2258959
1657	3582877
1658	2098006
1659	505824
1660	3536245
1661	610810
1662	3575903
1663	2657798
1664	2071545
1665	3582416
1666	3555157
1667	2327539
1668	2890007
1669	2894944
1670	3134060
1671	445070
1672	201593
1673	2655001
1674	601129
1675	636929
1676	730070
1677	2106705
1678	631289
1679	713321
1680	69876
1681	153373
1682	3497228
1683	578126
1684	3215171
1685	1885344
1686	3587884
1687	1084879
1688	196924
1689	898892
1690	1529036
1691	501018
1692	2649256
1693	728412
1694	1606352
1695	186103
1696	180333
1697	3582104
1698	3579267
1699	834899
1700	3541266
1701	1956586

1702	226217
1703	413560
1704	3545013
1705	1467581
1706	785613
1707	3540552
1708	992573
1709	128463
1710	3585852
1711	432708
1712	3579046
1713	2394697
1714	2479793
1715	352345
1716	3577412
1717	765985
1718	661776
1719	586649
1720	1750505
1721	1691899
1722	2542016
1723	2104607
1724	289055
1725	342988
1726	2406162
1727	2883552
1728	782857
1729	287586
1730	2902150
1731	559611
1732	630210
1733	3017664
1734	3537978
1735	3541734
1736	3249381
1737	3403782
1738	3587885
1739	1858676
1740	1606268
1741	1508025
1742	1225040
1743	3446706
1744	1300492
1745	241243
1746	3586881
1747	3583521

1748	3364757
1749	937925
1750	3581590
1751	3544733
1752	1882832
1753	3556005
1754	3586086
1755	3583505
1756	2649141
1757	3534513
1758	3533742
1759	3587401
1760	3511128
1761	3587887
1762	3587889
1763	2776859
1764	660524
1765	396259
1766	258004
1767	3536856
1768	2551051
1769	179681
1770	664404
1771	3562651
1772	3587888
1773	2024675
1774	3249490
1775	2019338
1776	2033863
1777	1223501
1778	1051376
1779	3532172
1780	3454661
1781	3097099
1782	3535605
1783	3586105
1784	763417
1785	590996
1786	3581674
1787	1042795
1788	2243192
1789	1324158
1790	3529873
1791	1236295
1792	27753
1793	1609115

1794	674701
1795	3052695
1796	3169286
1797	2719215
1798	3129449
1799	3552781
1800	3241564
1801	2357470
1802	2371831
1803	2518321
1804	1916942
1805	2257975
1806	3538083
1807	3536330
1808	3583139
1809	2897136
1810	728231
1811	129121
1812	2307912
1813	3561389
1814	895995
1815	3009397
1816	3466722
1817	1827664
1818	259367
1819	3538011
1820	606298
1821	1024262
1822	221162
1823	1405227
1824	65547
1825	715482
1826	2806062
1827	3539770
1828	3567705
1829	282716
1830	3496739
1831	2962311
1832	1507179
1833	1646021
1834	478885
1835	1101073
1836	3542512
1837	2458018
1838	3535639
1839	3582374

1840	3538308
1841	468437
1842	3522148
1843	1795001
1844	1464996
1845	2263855
1846	295914
1847	3055911
1848	2298736
1849	916056
1850	2260319
1851	3579419
1852	1722640
1853	512571
1854	3064093
1855	970975
1856	3081551
1857	3536820
1858	140711
1859	1521216
1860	2950389
1861	2363115
1862	3171528
1863	3203784
1864	392633
1865	3001936
1866	622050
1867	1538739
1868	2794790
1869	3548254
1870	3587891
1871	996944
1872	2048125
1873	2699781
1874	240684
1875	2571127
1876	210210
1877	2683294
1878	1005958
1879	137723
1880	3346874
1881	3275380
1882	3538187
1883	2132327
1884	3281987
1885	102988

1886	3558616
1887	3097040
1888	328051
1889	723760
1890	392501
1891	3518538
1892	626897
1893	170511
1894	3538037
1895	96854
1896	425891
1897	2438184
1898	2544442
1899	309009
1900	3267038
1901	3533964
1902	1976240
1903	829853
1904	669840
1905	3562459
1906	282710
1907	2605601
1908	3587898
1909	3514967
1910	3540616
1911	1195222
1912	1742682
1913	3555654
1914	254352
1915	3578775
1916	383205
1917	1047218
1918	663772
1919	3535421
1920	3552004
1921	1101324
1922	2748444
1923	3585972
1924	3583608
1925	1017537
1926	145815
1927	2012658
1928	797603
1929	208171
1930	140292
1931	1795859

1932	2891411
1933	183090
1934	2502924
1935	3586581
1936	2028594
1937	1287378
1938	3587243
1939	3579200
1940	406730
1941	2417674
1942	2736232
1943	585993
1944	3534139
1945	3159093
1946	3556555
1947	2944977
1948	1340046
1949	8412
1950	3587901
1951	3061427
1952	3587900
1953	330780
1954	1273271
1955	465565
1956	22277
1957	3534741
1958	1519202
1959	1060430
1960	65227
1961	457343
1962	258382
1963	2758787
1964	8626
1965	443197
1966	2855699
1967	604114
1968	3453711
1969	3587902
1970	3017867
1971	1589219
1972	3570104
1973	2345268
1974	2741554
1975	3582282
1976	3550572
1977	3583058

1978	498438
1979	3565797
1980	734796
1981	642428
1982	1783140
1983	2728659
1984	464684
1985	1122880
1986	1518082
1987	2624812
1988	3121694
1989	396831
1990	3585740
1991	3586787
1992	1440971
1993	1992340
1994	3566938
1995	3578703
1996	3562204
1997	2624762
1998	3582623
1999	3545669
2000	3300428
2001	511972
2002	2392924
2003	407737
2004	96039
2005	941337
2006	931473
2007	2873510
2008	68852
2009	3585119
2010	3325207
2011	3587904
2012	1941230
2013	1165794
2014	3255731
2015	3550432
2016	310352
2017	1722351
2018	3554517
2019	2022464
2020	897929
2021	2772697
2022	743244
2023	2564709

2024	248417
2025	366818
2026	2819502
2027	304646
2028	3587907
2029	16285
2030	491573
2031	2623861
2032	1491638
2033	1236466
2034	3544972
2035	2854787
2036	388411
2037	796057
2038	3179676
2039	3494954
2040	880181
2041	2931421
2042	786476
2043	389342
2044	783468
2045	536102
2046	184962
2047	825098
2048	1858146
2049	2155061
2050	167733
2051	3397806
2052	3579852
2053	105861
2054	543342
2055	1451268
2056	3463671
2057	611137
2058	3254988
2059	3240370
2060	3583219
2061	2491581
2062	2021647
2063	3026159
2064	1031449
2065	499531
2066	408674
2067	1087300
2068	2268640
2069	3269419

2070	867913
2071	1470008
2072	638848
2073	1930649
2074	240850
2075	536504
2076	665961
2077	3560011
2078	873731
2079	877903
2080	2925790
2081	806792
2082	3587483
2083	332731
2084	3198795
2085	668156
2086	114829
2087	191781
2088	679934
2089	3587910
2090	1959861
2091	3587908
2092	824142
2093	3587912
2094	3317123
2095	2690800
2096	2870796
2097	1523262
2098	1164007
2099	1515722
2100	3583130
2101	3414507
2102	913871
2103	3587530
2104	3583010
2105	3584238
2106	3538859
2107	3584467
2108	294029
2109	1198916
2110	569485
2111	3586856
2112	3371265
2113	1753655
2114	2150690
2115	2099473

2116	441104
2117	3563856
2118	3584311
2119	1821441
2120	2772312
2121	48837
2122	3582613
2123	1212915
2124	1010942
2125	3544730
2126	329474
2127	98737
2128	640740
2129	1302749
2130	3573782
2131	496828
2132	3310363
2133	1976931
2134	3476312
2135	2095313
2136	169033
2137	2910660
2138	1813666
2139	3543445
2140	3579684
2141	690128
2142	2420534
2143	1004179
2144	3543833
2145	98880
2146	3162673
2147	73827
2148	1428851
2149	131697
2150	2820410
2151	3400540
2152	1910219
2153	3587915
2154	3047120
2155	3587914
2156	2605819
2157	2768022
2158	1944756
2159	113122
2160	192208
2161	3249260

2162	284761
2163	152398
2164	174265
2165	164394
2166	254320
2167	415955
2168	3412198
2169	988569
2170	3280717
2171	104928
2172	3578958
2173	3257445
2174	1199578
2175	3564128
2176	1002082
2177	2046616
2178	3429288
2179	1486120
2180	431829
2181	343244
2182	510570
2183	2983966
2184	2126501
2185	634568
2186	3586623
2187	488219
2188	3372135
2189	660856
2190	3538425
2191	3563344
2192	3587686
2193	366137
2194	497852
2195	2293824
2196	3461209
2197	387555
2198	1455076
2199	381601
2200	97988
2201	2225277
2202	1417497
2203	214867
2204	2798578
2205	2758078
2206	2261036
2207	3520895

2208	1095158
2209	3538863
2210	1747368
2211	3465004
2212	3289205
2213	932367
2214	270101
2215	3330402
2216	114283
2217	3587917
2218	119249
2219	825935
2220	3570187
2221	3555346
2222	355217
2223	734830
2224	3584061
2225	3426546
2226	3587919
2227	337288
2228	1646532
2229	423494
2230	3224007
2231	296333
2232	906603
2233	3057923
2234	3067344
2235	900909
2236	331144
2237	1082801
2238	2637055
2239	2808454
2240	1621914
2241	1701670
2242	3046906
2243	159833
2244	1311574
2245	1309247
2246	2792182
2247	3535080
2248	938827
2249	2566975
2250	3579031
2251	926749
2252	3572756
2253	3539924

2254	2644483
2255	658599
2256	3587052
2257	178908
2258	185757
2259	2378275
2260	2962465
2261	3538934
2262	3076976
2263	1213179
2264	734863
2265	3584851
2266	224956
2267	3072366
2268	3587920
2269	3233455
2270	979266
2271	517708
2272	3579274
2273	420298
2274	2100283
2275	3550008
2276	3535593
2277	702479
2278	1454850
2279	498357
2280	531486
2281	3586221
2282	3539153
2283	3544088
2284	3584575
2285	3342645
2286	99554
2287	161094
2288	2301576
2289	269196
2290	2063850
2291	365844
2292	545403
2293	2807362
2294	1664722
2295	2357261
2296	2625486
2297	3585002
2298	3580692
2299	382942

2300	2651422
2301	921652
2302	3305514
2303	457390
2304	979365
2305	1954750
2306	292344
2307	3585899
2308	3580300
2309	2968350
2310	2955849
2311	562495
2312	2164784
2313	2976565
2314	508757
2315	3158672
2316	3179377
2317	1124244
2318	3176340
2319	913236
2320	136690
2321	3369419
2322	3057314
2323	3542544
2324	419826
2325	505043
2326	3582893
2327	571922
2328	3552675
2329	2944038
2330	231730
2331	1765888
2332	826963
2333	1864870
2334	419365
2335	2092818
2336	3181185
2337	3584274
2338	2229840
2339	2377097
2340	1353685
2341	196014
2342	3585965
2343	2073534
2344	3052529
2345	2267135

2346	3586255
2347	540721
2348	143555
2349	3539263
2350	1831093
2351	2689480
2352	101569
2353	3278176
2354	124816
2355	869598
2356	3448895
2357	3092085
2358	3362999
2359	3533934
2360	727208
2361	701559
2362	718070
2363	1761354
2364	3587925
2365	421212
2366	3223488
2367	3587767
2368	2556147
2369	2098537
2370	3587929
2371	511071
2372	150154
2373	3541612
2374	1514348
2375	3803
2376	3480804
2377	3587928
2378	21582
2379	287381
2380	1613865
2381	3545652
2382	3153422
2383	1116943
2384	2097328
2385	872896
2386	30119
2387	2550145
2388	1822473
2389	3309223
2390	3558152
2391	237996

2392	2780423
2393	2925684
2394	2580896
2395	3284700
2396	3578764
2397	1452196
2398	2770431
2399	1321552
2400	3396994
2401	630714
2402	199425
2403	2865428
2404	140368
2405	3407802
2406	3587931
2407	797886
2408	935634
2409	420535
2410	3125491
2411	1921687
2412	158747
2413	1569810
2414	1106896
2415	3092087
2416	1908648
2417	567990
2418	2827759
2419	286516
2420	3539501
2421	3585354
2422	1959814
2423	253122
2424	1481442
2425	3231069
2426	3549823
2427	3539213
2428	2758273
2429	511473
2430	512586
2431	1346956
2432	144056
2433	3548553
2434	3549379
2435	3267548
2436	175506
2437	519653

2438	1608211
2439	828854
2440	27691
2441	3563942
2442	2575442
2443	496813
2444	2721626
2445	88741
2446	3587927
2447	524212
2448	1785463
2449	3547980
2450	3443172
2451	3585373
2452	3116644
2453	659932
2454	2529982
2455	515132
2456	3579536
2457	1641288
2458	3545001
2459	855832
2460	2049145
2461	1031109
2462	997914
2463	3408362
2464	1920465
2465	96015
2466	91961
2467	2356795
2468	1907231
2469	3585319
2470	3534287
2471	1157043
2472	3350749
2473	3587933
2474	3587932
2475	2522040
2476	329705
2477	984439
2478	2997895
2479	159095
2480	583065
2481	207768
2482	3552795
2483	3556163

2484	3585944
2485	638076
2486	179529
2487	3269036
2488	486602
2489	2920759
2490	3536165
2491	3581944
2492	978023
2493	554400
2494	137871
2495	878489
2496	3492762
2497	895077
2498	1307718
2499	304675
2500	739777
2501	281401
2502	3548714
2503	3542520
2504	212980
2505	2328671
2506	2322437
2507	3562424
2508	3193255
2509	3587935
2510	197484
2511	3578774
2512	14293
2513	455831
2514	3033086
2515	2732878
2516	803667
2517	3418470
2518	3539676
2519	775240
2520	2083942
2521	229208
2522	3428205
2523	3587938
2524	2810928
2525	3586035
2526	116147
2527	3224399
2528	2234984
2529	2669170

2530	3587937
2531	1748521
2532	3236839
2533	3554549
2534	1477017
2535	3537116
2536	2015634
2537	170173
2538	928461
2539	2422910
2540	3400060
2541	3543309
2542	859337
2543	3583090
2544	680151
2545	715122
2546	48536
2547	3579920
2548	2365079
2549	1055414
2550	3581993
2551	3583252
2552	853808
2553	2199786
2554	2640746
2555	1513045
2556	3578886
2557	3539251
2558	817961
2559	684792
2560	1434726
2561	3580804
2562	3587940
2563	978785
2564	719987
2565	914525
2566	507598
2567	3039707
2568	2648161
2569	232886
2570	2715799
2571	2329954
2572	3168775
2573	1123358
2574	361652
2575	3586280

2576	252322
2577	184164
2578	3057658
2579	2456711
2580	813609
2581	2354345
2582	2010031
2583	7977
2584	2107606
2585	3360172
2586	3587944
2587	1023489
2588	1038965
2589	3535381
2590	2185290
2591	3351005
2592	3587945
2593	443643
2594	3348655
2595	3533785
2596	1533701
2597	324377
2598	3220202
2599	902619
2600	2911896
2601	1884867
2602	2317100
2603	3587754
2604	3587942
2605	3460287
2606	226972
2607	3095327
2608	362816
2609	3583776
2610	1930356
2611	1353
2612	3088154
2613	3586861
2614	3238355
2615	2862359
2616	1539658
2617	3587946
2618	3559706
2619	290922
2620	1239551
2621	1950520

2622	1431513
2623	2321569
2624	785720
2625	791319
2626	1186941
2627	1373785
2628	2600136
2629	3586013
2630	563328
2631	2899588
2632	543284
2633	645272
2634	1754590
2635	3233543
2636	3587948
2637	2267696
2638	268385
2639	883242
2640	580617
2641	2526775
2642	3055881
2643	3564043
2644	3541057
2645	485545
2646	3096793
2647	392118
2648	1280037
2649	3478950
2650	3555560
2651	671880
2652	3541350
2653	3297733
2654	2999545
2655	555695
2656	3587947
2657	3558824
2658	2152386
2659	742773
2660	454416
2661	2648619
2662	667150
2663	1412464
2664	2351423
2665	638099
2666	672540
2667	61915

2668	3573287
2669	1782143
2670	3581620
2671	119647
2672	2821437
2673	3580086
2674	3579824
2675	207816
2676	601438
2677	3270323
2678	621980
2679	1514624
2680	3154558
2681	3195805
2682	3282860
2683	1925628
2684	1778411
2685	3561044
2686	1374827
2687	548489
2688	1544813
2689	3541875
2690	3526941
2691	3566450
2692	446305
2693	3553751
2694	869438
2695	2008436
2696	3490372
2697	2799052
2698	3447412
2699	3197197
2700	3033737
2701	3587379
2702	36056
2703	401785
2704	1512406
2705	889858
2706	80730
2707	318876
2708	959236
2709	844292
2710	2999754
2711	339448
2712	157232
2713	2938265

2714	2368986
2715	3580649
2716	186792
2717	947127
2718	315255
2719	3071214
2720	98216
2721	3201167
2722	2351711
2723	767402
2724	999866
2725	3427304
2726	1886910
2727	1281921
2728	1037624
2729	3008402
2730	418027
2731	3325028
2732	2955880
2733	2203143
2734	103696
2735	2333877
2736	409286
2737	3584147
2738	51740
2739	3294497
2740	1223596
2741	741764
2742	1668711
2743	636550
2744	2647092
2745	1404077
2746	750294
2747	672376
2748	3306319
2749	3567643
2750	2058178
2751	144602
2752	3584306
2753	3549011
2754	1267250
2755	230615
2756	217016
2757	854244
2758	3576085
2759	2307770

2760	3549016
2761	3540048
2762	2465345
2763	3534416
2764	1905129
2765	3510876
2766	1814996
2767	603840
2768	3397297
2769	646893
2770	109927
2771	2958065
2772	412038
2773	2289268
2774	3537133
2775	962594
2776	3533665
2777	3586758
2778	933587
2779	100446
2780	1628705
2781	3540564
2782	301400
2783	170650
2784	3580183
2785	1747879
2786	674268
2787	3587960
2788	2529023
2789	1438547
2790	900933
2791	2249839
2792	3541431
2793	489027
2794	195429
2795	187004
2796	3544760
2797	1836905
2798	1626524
2799	2517248
2800	3582288
2801	957611
2802	3584172
2803	3283999
2804	137195
2805	576756

2806	3587962
2807	995855
2808	2069421
2809	1434655
2810	2949368
2811	262157
2812	3540446
2813	420862
2814	3552465
2815	2622120
2816	3533564
2817	3537015
2818	3364781
2819	866820
2820	3464118
2821	3539414
2822	3542497
2823	144872
2824	2738069
2825	2988896
2826	3293837
2827	1136741
2828	1693048
2829	2410962
2830	228184
2831	3579163
2832	3587964
2833	3580830
2834	823271
2835	854522
2836	2282707
2837	3533810
2838	2802502
2839	3558621
2840	3568811
2841	3347018
2842	3545784
2843	3255216
2844	2287556
2845	1242165
2846	3583348
2847	511072
2848	215556
2849	3538983
2850	2980302
2851	3510360

2852	826709
2853	483735
2854	229353
2855	586206
2856	3428282
2857	52577
2858	75628
2859	3339031
2860	39883
2861	2563974
2862	3167719
2863	3556507
2864	2775422
2865	1502003
2866	3579070
2867	3551951
2868	369743
2869	2998710
2870	2649401
2871	716525
2872	3578294
2873	3587958
2874	3587965
2875	624131
2876	557394
2877	707956
2878	2987810
2879	2011581
2880	3587202
2881	1946593
2882	2327733
2883	3584074
2884	160825
2885	3584170
2886	2570353
2887	1754104
2888	380592
2889	2011601
2890	3252918
2891	22029
2892	3191980
2893	3582110
2894	2267180
2895	104430
2896	235044
2897	3585896

2898	3559335
2899	2931413
2900	923994
2901	2954010
2902	42772
2903	804943
2904	3317927
2905	737083
2906	334965
2907	3550792
2908	734597
2909	3546740
2910	3587972
2911	3584802
2912	3580856
2913	2126321
2914	3585493
2915	3587971
2916	2608397
2917	3586663
2918	3190003
2919	3564598
2920	732829
2921	845623
2922	3581024
2923	2978014
2924	3020606
2925	3587609
2926	3587968
2927	205500
2928	2734937
2929	3428738
2930	3386198
2931	3581051
2932	1232924
2933	984381
2934	2902945
2935	2932204
2936	1481350
2937	3497908
2938	851627
2939	1329154
2940	3533667
2941	384048
2942	1181014
2943	380073

2944	892196
2945	1669840
2946	212157
2947	3550169
2948	3584480
2949	201596
2950	653694
2951	218566
2952	2064508
2953	2410123
2954	3553189
2955	1003821
2956	128402
2957	610335
2958	2932021
2959	225423
2960	74296
2961	1206257
2962	150716
2963	2802979
2964	13499
2965	1487781
2966	1121760
2967	1098271
2968	3542965
2969	2300814
2970	3585454
2971	2518032
2972	214156
2973	457018
2974	964840
2975	908615
2976	950138
2977	310766
2978	3021809
2979	3579021
2980	660791
2981	1501895
2982	1745035
2983	472160
2984	509440
2985	1521667
2986	3007309
2987	145977
2988	940134
2989	2607873

2990	302815
2991	3380238
2992	3184029
2993	3572969
2994	1703901
2995	937158
2996	1015959
2997	1751049
2998	908732
2999	1040927
3000	3541879
3001	3587548
3002	215587
3003	543786
3004	1581059
3005	245082
3006	1080385
3007	2465962
3008	500996
3009	887226
3010	3573073
3011	3108549
3012	3587913
3013	217475
3014	435581
3015	3570434
3016	3574937
3017	3334141
3018	3487721
3019	2808134
3020	1115693
3021	363463
3022	500426
3023	3537774
3024	3542067
3025	2087193
3026	1542404
3027	2146450
3028	2565185
3029	2733315
3030	346129
3031	401060
3032	627612
3033	2133197
3034	2269458
3035	2285749

3036	3549935
3037	3574938
3038	475506
3039	1434999
3040	1716096
3041	2153329
3042	2224590
3043	3580399
3044	412842
3045	1859303
3046	2400415
3047	3100985
3048	3571131
3049	2480143
3050	205324
3051	557779
3052	3078181
3053	3473398
3054	3581310
3055	3583976
3056	3587175
3057	3549005
3058	336208
3059	1441674
3060	3463603
3061	3034894
3062	3076819
3063	1248735
3064	91361
3065	329574
3066	1230777
3067	2042483
3068	2598852
3069	412226
3070	462261
3071	1974835
3072	3224623
3073	3501148
3074	3573308
3075	676052
3076	2329326
3077	3240672
3078	3552938
3079	1660893
3080	2535287
3081	2716399

3082	263329
3083	363920
3084	3535998
3085	3072200
3086	3216310
3087	919436
3088	1388570
3089	635552
3090	3585342
3091	3586172
3092	34966
3093	812720
3094	1532722
3095	3576836
3096	606856
3097	3541376
3098	3548958
3099	298624
3100	60192
3101	2672024
3102	121189
3103	143618
3104	3540939
3105	1753441
3106	1805466
3107	1543992
3108	2006813
3109	3418573
3110	963613
3111	457785
3112	3544753
3113	211654
3114	550902
3115	1162037
3116	1885083
3117	2172148
3118	3576996
3119	3584954
3120	429271
3121	3174902
3122	3585700
3123	406626
3124	114844
3125	3548538
3126	2953626
3127	1430848

3128	2863629
3129	2173180
3130	442895
3131	232231
3132	67616
3133	268195
3134	799849
3135	2507036
3136	37184
3137	423768
3138	474909
3139	2185660
3140	2709897
3141	3481003
3142	3581448
3143	666580
3144	181294
3145	733793
3146	756629
3147	1636191
3148	2965140
3149	424923
3150	660951
3151	3081534
3152	3466509
3153	636788
3154	852045
3155	3560414
3156	3581901
3157	680878
3158	1829394
3159	3334065
3160	3356903
3161	988539
3162	1007939
3163	637157
3164	194392
3165	399633
3166	3007823
3167	1069225
3168	2437745
3169	790992
3170	2757391
3171	268968
3172	2603730
3173	1529591

3174	2752370
3175	452813
3176	2921825
3177	690984
3178	1206487
3179	1645832
3180	285580
3181	519615
3182	1542110
3183	1935655
3184	2028889
3185	2183899
3186	3574285
3187	2031527
3188	2356092
3189	3525526
3190	638780
3191	563696
3192	2308288
3193	673503
3194	3585662
3195	3297264
3196	898424
3197	3574946
3198	2450537
3199	1893238
3200	492413
3201	1607547
3202	2519783
3203	2425263
3204	311885
3205	2284316
3206	3397507
3207	424308
3208	944105
3209	2217533
3210	3587721
3211	1924446
3212	213866
3213	3458000
3214	3587975
3215	1018378
3216	1198343
3217	366059
3218	167060
3219	464759

3220	586451
3221	1622705
3222	1848559
3223	3534321
3224	3566784
3225	3059764
3226	3275640
3227	2759485
3228	3534109
3229	3548065
3230	1557634
3231	1171556
3232	3050142
3233	1443065
3234	8019
3235	457704
3236	756672
3237	2620632
3238	823747
3239	2866922
3240	2932768
3241	3037976
3242	3581000
3243	609017
3244	839563
3245	919589
3246	2596111
3247	771121
3248	3583863
3249	3322682
3250	3575897
3251	3581543
3252	786280
3253	1980001
3254	2215198
3255	776062
3256	3522420
3257	879203
3258	2107859
3259	1027448
3260	159719
3261	697765
3262	3020462
3263	2332891
3264	1833535
3265	3534384

3266	2987188
3267	311447
3268	567290
3269	3362454
3270	3580080
3271	2548396
3272	769890
3273	892071
3274	734473
3275	113027
3276	2553053
3277	3177940
3278	3584352
3279	362918
3280	186743
3281	2485351
3282	198574
3283	561253
3284	667190
3285	869804
3286	2887838
3287	3429127
3288	2932292
3289	2560930
3290	845820
3291	207569
3292	2741108
3293	345166
3294	2006056
3295	85801
3296	3474555
3297	2117365
3298	2278271
3299	3578824
3300	2104280
3301	1856223
3302	699193
3303	1549374
3304	3583444
3305	3410801
3306	1912066
3307	769034
3308	3582761
3309	3055275
3310	483890
3311	222236

3312	193039
3313	427191
3314	433151
3315	232665
3316	523371
3317	363423
3318	3301726
3319	295268
3320	3586746
3321	538299
3322	1103794
3323	1931373
3324	439510
3325	391050
3326	3580547
3327	3577200
3328	2451471
3329	2963183
3330	621084
3331	3539870
3332	66227
3333	833831
3334	575137
3335	194122
3336	2283291
3337	289079
3338	583021
3339	463314
3340	265535
3341	387655
3342	440029
3343	727035
3344	178027
3345	657761
3346	3113875
3347	3344936
3348	512215
3349	23378
3350	662980
3351	504356
3352	888426
3353	1422998
3354	3586875
3355	921242
3356	1785050
3357	109292

3358	2916098
3359	601443
3360	1479761
3361	3026427
3362	66626
3363	692615
3364	261475
3365	287344
3366	339327
3367	2710305
3368	1115126
3369	1202219
3370	2139984
3371	2065383
3372	2837719
3373	192122
3374	3390666
3375	3562840
3376	3249569
3377	3337901
3378	197087
3379	2471847
3380	2919458
3381	3156927
3382	441615
3383	606151
3384	3587457
3385	3535078
3386	142497
3387	257570
3388	91093
3389	704022
3390	2527718
3391	353615
3392	3213576
3393	3257486
3394	3538833
3395	3587219
3396	3257030
3397	2429811
3398	2629417
3399	3087213
3400	3533709
3401	351935
3402	594274
3403	1652925

3404	1757105
3405	1507508
3406	3124229
3407	3125736
3408	3194898
3409	3329496
3410	3547274
3411	3549272
3412	229009
3413	2424173
3414	2598069
3415	2714662
3416	392289
3417	647723
3418	2530262
3419	2938939
3420	238090
3421	606801
3422	1892600
3423	2192945
3424	2732895
3425	2951329
3426	504072
3427	2588263
3428	3572240
3429	3585180
3430	3242752
3431	473544
3432	537999
3433	1264122
3434	2628325
3435	472741
3436	2470315
3437	3538589
3438	3580432
3439	3587741
3440	3077525
3441	190501
3442	2479348
3443	252663
3444	638110
3445	705827
3446	710008
3447	859069
3448	2729262
3449	3133996

3450	3586655
3451	3545738
3452	215997
3453	811941
3454	937404
3455	1677764
3456	2159429
3457	266306
3458	1534944
3459	1779631
3460	3328018
3461	3540213
3462	3557275
3463	241989
3464	1015601
3465	2704872
3466	231857
3467	471537
3468	581774
3469	615235
3470	3580557
3471	3583640
3472	3540295
3473	3561558
3474	3581289
3475	402201
3476	1107738
3477	1114384
3478	1959329
3479	919777
3480	2453516
3481	2653734
3482	3084667
3483	3186702
3484	3539563
3485	208055
3486	1264797
3487	1918441
3488	2340553
3489	2869946
3490	983179
3491	2968218
3492	3348371
3493	3185460
3494	3553457
3495	3580115

3496	148282
3497	201820
3498	1717378
3499	1915297
3500	2401260
3501	759683
3502	1901659
3503	2459663
3504	2460498
3505	2294864
3506	3285564
3507	3586995
3508	3199107
3509	3327701
3510	3541578
3511	3550858
3512	3579880
3513	2284656
3514	2588896
3515	256974
3516	670461
3517	1815682
3518	3148252
3519	3317554
3520	3587590
3521	2655229
3522	241041
3523	3539362
3524	3542318
3525	1178472
3526	3361651
3527	314148
3528	543226
3529	2037261
3530	16810
3531	1300503
3532	1453427
3533	2420043
3534	121331
3535	743100
3536	877299
3537	3021784
3538	3069369
3539	3578818
3540	3582483
3541	30191

3542	690436
3543	1236893
3544	1467068
3545	2300381
3546	11474
3547	2183433
3548	2650255
3549	3551246
3550	3435790
3551	1514081
3552	314561
3553	679677
3554	238724
3555	2756981
3556	3579063
3557	3580330
3558	2394784
3559	833301
3560	3453171
3561	249349
3562	268087
3563	733295
3564	1325322
3565	1578739
3566	296131
3567	2876575
3568	3108347
3569	3245638
3570	3223024
3571	2346547
3572	445282
3573	3534115
3574	3087862
3575	188485
3576	525014
3577	2481275
3578	459110
3579	620491
3580	2841766
3581	546018
3582	1086144
3583	2469955
3584	3548661
3585	3535318
3586	2920728
3587	394773

3588	2983065
3589	3503468
3590	1228648
3591	813877
3592	2490466
3593	87394
3594	206072
3595	1322786
3596	2687511
3597	3012046
3598	3579036
3599	3357801
3600	462198
3601	659203
3602	2572457
3603	2847252
3604	202530
3605	1633813
3606	1717207
3607	1994958
3608	2962231
3609	3412979
3610	562213
3611	2532747
3612	299286
3613	2201110
3614	3547847
3615	3575407
3616	84883
3617	272280
3618	486079
3619	338659
3620	1994062
3621	154919
3622	429997
3623	623534
3624	1428113
3625	2202830
3626	2709466
3627	3327716
3628	3542378
3629	3572250
3630	3581725
3631	3406539
3632	391113
3633	434741

3634	1193722
3635	1496224
3636	173517
3637	559532
3638	620528
3639	713048
3640	1291868
3641	1857851
3642	2794826
3643	2785571
3644	2826516
3645	430464
3646	657910
3647	2822107
3648	3346651
3649	3522625
3650	3538038
3651	3170521
3652	212225
3653	1948849
3654	2324129
3655	2587456
3656	180750
3657	994685
3658	3162766
3659	3189129
3660	3538922
3661	3539672
3662	3587158
3663	77794
3664	926480
3665	147057
3666	245362
3667	346738
3668	1721162
3669	3538062
3670	3580774
3671	262743
3672	500534
3673	1484714
3674	2159493
3675	3544577
3676	2984579
3677	357350
3678	544277
3679	544664

3680	575133
3681	684390
3682	732565
3683	1168489
3684	2866583
3685	212988
3686	1054291
3687	2881784
3688	3217020
3689	3534886
3690	3508188
3691	370985
3692	1044413
3693	2888323
3694	60295
3695	3393399
3696	2991273
3697	3487987
3698	3550769
3699	3585836
3700	144193
3701	364721
3702	1885664
3703	857667
3704	950076
3705	969212
3706	933394
3707	313810
3708	2625125
3709	1248801
3710	1595869
3711	1271163
3712	2112709
3713	2438897
3714	2694580
3715	3136350
3716	3201664
3717	3538968
3718	346622
3719	2334804
3720	2938105
3721	2836050
3722	202415
3723	984755
3724	2775251
3725	2857306

3726	3222367
3727	3417540
3728	3464389
3729	3561891
3730	3494629
3731	3538906
3732	1965988
3733	405563
3734	764444
3735	1345463
3736	1839937
3737	3580336
3738	3091949
3739	3494147
3740	3539437
3741	3556876
3742	431642
3743	883223
3744	1723160
3745	144542
3746	710949
3747	790727
3748	1593378
3749	2324409
3750	3078413
3751	3544749
3752	3566913
3753	380883
3754	431657
3755	2724155
3756	2888711
3757	182904
3758	1068931
3759	2064695
3760	199947
3761	401463
3762	565619
3763	2229151
3764	2531071
3765	3104380
3766	3540052
3767	3556723
3768	3557728
3769	163186
3770	2445152
3771	388261

3772	578349
3773	1482485
3774	2914530
3775	3586974
3776	3223767
3777	2101122
3778	236880
3779	640428
3780	1810673
3781	477249
3782	1106287
3783	2723455
3784	3583098
3785	3347034
3786	3545094
3787	611871
3788	2835605
3789	758573
3790	64532
3791	3535224
3792	3567758
3793	3586278
3794	3538632
3795	292301
3796	551245
3797	1989506
3798	2103786
3799	2385002
3800	424
3801	3584301
3802	3585614
3803	3580355
3804	3585481
3805	1719212
3806	2310247
3807	286542
3808	621811
3809	187672
3810	758120
3811	1514371
3812	1730204
3813	2196088
3814	3585312
3815	3547351
3816	3549385
3817	170393

3818	525201
3819	681879
3820	2708994
3821	3062128
3822	3556641
3823	3587468
3824	3451406
3825	3582487
3826	3585627
3827	157013
3828	854171
3829	2281527
3830	2979228
3831	273282
3832	2149361
3833	2366143
3834	2754033
3835	3277779
3836	3331149
3837	3062024
3838	26120
3839	239164
3840	837787
3841	1283242
3842	2600391
3843	2889845
3844	130595
3845	1668524
3846	3581130
3847	3091541
3848	187308
3849	671308
3850	927774
3851	1309982
3852	1320719
3853	2835656
3854	343105
3855	446586
3856	567795
3857	630195
3858	753881
3859	1009312
3860	1132038
3861	2198221
3862	3579379
3863	3367693

3864	3586500
3865	3000595
3866	3395185
3867	3562253
3868	17854
3869	87982
3870	638975
3871	870684
3872	2340309
3873	2729921
3874	2765220
3875	3029271
3876	3580377
3877	3139980
3878	3538235
3879	315377
3880	531307
3881	1012332
3882	2382586
3883	40965
3884	1832017
3885	3347002
3886	3540912
3887	3547915
3888	3582951
3889	3319437
3890	3347583
3891	3371162
3892	3418274
3893	3536118
3894	3183324
3895	163661
3896	45247
3897	794633
3898	1873419
3899	2577082
3900	2827217
3901	3026515
3902	3583598
3903	3584855
3904	305980
3905	1367618
3906	1427682
3907	2053158
3908	2683770
3909	2776297

3910	3028566
3911	3579239
3912	683883
3913	710626
3914	903838
3915	327362
3916	923325
3917	2190349
3918	2766232
3919	3216744
3920	3575817
3921	39048
3922	166427
3923	270852
3924	392535
3925	648728
3926	203168
3927	783483
3928	2883248
3929	2914771
3930	3066355
3931	3556109
3932	3566782
3933	3583466
3934	107843
3935	304676
3936	1973548
3937	2866803
3938	49570
3939	1026833
3940	2937642
3941	405931
3942	553624
3943	3105757
3944	3147657
3945	3539964
3946	3579874
3947	476612
3948	757752
3949	1085976
3950	2949021
3951	3584222
3952	535211
3953	1529994
3954	74977
3955	373196

3956	585385
3957	3015490
3958	3582366
3959	3580299
3960	3584016
3961	2265840
3962	2911541
3963	381591
3964	398650
3965	900215
3966	3335005
3967	3560274
3968	3417293
3969	474590
3970	1560949
3971	478708
3972	603943
3973	1711990
3974	2551323
3975	3139524
3976	3580743
3977	235628
3978	786132
3979	1428610
3980	1869805
3981	2377887
3982	3564558
3983	2689246
3984	2293213
3985	473520
3986	534693
3987	1870432
3988	371812
3989	812261
3990	1042676
3991	2432408
3992	2845808
3993	3318100
3994	3579941
3995	3364933
3996	3533851
3997	1383433
3998	129423
3999	299596
4000	2669348
4001	594007

4002	1453207
4003	2420819
4004	2807413
4005	3579297
4006	3581925
4007	68496
4008	2181417
4009	2567335
4010	5394
4011	342853
4012	3542680
4013	3354269
4014	3534137
4015	3573616
4016	2255684
4017	269497
4018	1735783
4019	3581352
4020	40732
4021	408405
4022	1739935
4023	2262314
4024	2900455
4025	3208996
4026	3537863
4027	169467
4028	235900
4029	285975
4030	529568
4031	2504937
4032	205594
4033	278485
4034	1062070
4035	2439980
4036	3534895
4037	3581922
4038	312690
4039	516634
4040	1812180
4041	2721423
4042	257723
4043	312562
4044	405490
4045	3270697
4046	3368611
4047	1707657

4048	2043892
4049	2690883
4050	836086
4051	2326460
4052	3314784
4053	858902
4054	675227
4055	2434610
4056	3586952
4057	320299
4058	353424
4059	205351
4060	3522113
4061	2991249
4062	3325532
4063	3489051
4064	2296326
4065	257169
4066	346909
4067	2176823
4068	2831493
4069	3383135
4070	3579532
4071	3585394
4072	167226
4073	744438
4074	808689
4075	912103
4076	1297871
4077	2790743
4078	179256
4079	425933
4080	682619
4081	229370
4082	859228
4083	3376908
4084	272750
4085	676532
4086	1408
4087	562397
4088	146052
4089	215954
4090	307067
4091	384412
4092	706866
4093	1818944

4094	1897576
4095	2332054
4096	3403143
4097	3587574
4098	402520
4099	1044038
4100	1571705
4101	2774401
4102	594985
4103	1807141
4104	2280177
4105	2338976
4106	2527189
4107	2770418
4108	223423
4109	291567
4110	612138
4111	2216643
4112	2619876
4113	2991434
4114	3557700
4115	3532987
4116	3581244
4117	18965
4118	297218
4119	633731
4120	1900552
4121	115948
4122	472322
4123	1274926
4124	2072276
4125	561050
4126	3536433
4127	3561382
4128	3566490
4129	153302
4130	232766
4131	339788
4132	2295471
4133	2486274
4134	2612814
4135	2974824
4136	113189
4137	340497
4138	928036
4139	3372785

4140	3562649
4141	3569026
4142	3536224
4143	3581544
4144	110793
4145	586385
4146	1667429
4147	1845252
4148	3535044
4149	3174865
4150	3508673
4151	189167
4152	267281
4153	451176
4154	462479
4155	740669
4156	1949982
4157	2838366
4158	80275
4159	124739
4160	364973
4161	1326896
4162	1474291
4163	1986440
4164	2932462
4165	115378
4166	205099
4167	261703
4168	2022966
4169	3585775
4170	3360837
4171	3482960
4172	366482
4173	967147
4174	1822191
4175	67932
4176	149249
4177	854934
4178	932788
4179	1717119
4180	3557777
4181	3543234
4182	809264
4183	2973301
4184	341494
4185	2170577

4186	2929349
4187	3020041
4188	3540044
4189	3540049
4190	3571134
4191	3254134
4192	3428079
4193	3541796
4194	3575072
4195	189692
4196	903235
4197	1037135
4198	23383
4199	1807230
4200	3075140
4201	3541652
4202	3563727
4203	277402
4204	740343
4205	931821
4206	1950474
4207	2850052
4208	311946
4209	770382
4210	776355
4211	888851
4212	2312681
4213	3542915
4214	3582015
4215	137644
4216	183989
4217	355480
4218	365458
4219	404814
4220	9611
4221	22199
4222	1282599
4223	1500487
4224	1727662
4225	2173235
4226	3501992
4227	3579417
4228	3584072
4229	3330196
4230	3581623
4231	274939

4232	315743
4233	371984
4234	694810
4235	1045933
4236	1486241
4237	1961513
4238	2366813
4239	2924823
4240	192314
4241	312620
4242	606191
4243	2281770
4244	2328128
4245	2538925
4246	2816331
4247	3533668
4248	3587123
4249	757128
4250	2892076
4251	3534280
4252	3580277
4253	681261
4254	191284
4255	3584051
4256	3221610
4257	742649
4258	1377477
4259	1739892
4260	1979958
4261	2315278
4262	165369
4263	356516
4264	453986
4265	618593
4266	1496685
4267	1964185
4268	2910254
4269	3128340
4270	3448675
4271	3361820
4272	3534154
4273	3534156
4274	165171
4275	693514
4276	1754671
4277	2184994

4278	587736
4279	1213853
4280	1700715
4281	2323247
4282	2324686
4283	2751316
4284	3349345
4285	3575106
4286	3284529
4287	777140
4288	1399257
4289	266003
4290	3542948
4291	3553257
4292	1690361
4293	2135149
4294	201703
4295	609134
4296	662662
4297	681990
4298	1516667
4299	261907
4300	420320
4301	533487
4302	699672
4303	31405
4304	346882
4305	601387
4306	2316764
4307	2818551
4308	3311212
4309	3452211
4310	3541236
4311	3338315
4312	394324
4313	1223295
4314	2104208
4315	2832649
4316	484633
4317	876774
4318	1409302
4319	1739610
4320	2828791
4321	3084965
4322	3567846
4323	3580826

4324	276628
4325	2170853
4326	2047457
4327	400410
4328	425134
4329	895418
4330	1312601
4331	2670310
4332	3304663
4333	3562917
4334	3567195
4335	378795
4336	2315219
4337	2814588
4338	93647
4339	413481
4340	751270
4341	929906
4342	2270475
4343	3195898
4344	3566648
4345	301878
4346	935420
4347	426781
4348	440268
4349	683662
4350	1344050
4351	2238262
4352	3260122
4353	3534656
4354	3539354
4355	3555903
4356	3582169
4357	304392
4358	357452
4359	2030216
4360	2715354
4361	2706698
4362	2755315
4363	538114
4364	1410417
4365	2437259
4366	2497066
4367	2528134
4368	2557742
4369	2989304

4370	3034563
4371	3555007
4372	8510
4373	1832916
4374	2610130
4375	2858392
4376	262572
4377	655380
4378	2651853
4379	3584364
4380	2996999
4381	3199877
4382	3539258
4383	436548
4384	675707
4385	683652
4386	3400201
4387	3563465
4388	3089714
4389	3534851
4390	241792
4391	739553
4392	845697
4393	1018350
4394	2080359
4395	121382
4396	848694
4397	2639550
4398	3258624
4399	3447039
4400	3077532
4401	3526817
4402	3540972
4403	579010
4404	784429
4405	912859
4406	1816471
4407	141879
4408	153142
4409	174306
4410	188732
4411	1769998
4412	2026029
4413	2358318
4414	3040881
4415	3438436

4416	302840
4417	463918
4418	710148
4419	1672489
4420	20522
4421	3015386
4422	3535431
4423	1878599
4424	1949930
4425	171397
4426	223733
4427	352479
4428	455292
4429	497590
4430	620121
4431	799996
4432	1935634
4433	3026383
4434	3586899
4435	103869
4436	1591689
4437	2559702
4438	31717
4439	899299
4440	3581588
4441	3585961
4442	3201753
4443	3581713
4444	3587115
4445	190443
4446	496377
4447	503173
4448	1207586
4449	1377024
4450	1828671
4451	2495229
4452	103810
4453	524086
4454	1612358
4455	2142566
4456	3334166
4457	3582214
4458	3211676
4459	3301814
4460	3545805
4461	285745

4462	2074357
4463	121395
4464	3178304
4465	3462992
4466	3310954
4467	3551024
4468	32847
4469	632224
4470	744748
4471	1524543
4472	2417527
4473	2577946
4474	2666932
4475	2959333
4476	3557868
4477	3579222
4478	3537927
4479	3581961
4480	223303
4481	518389
4482	538820
4483	1897179
4484	2230865
4485	200977
4486	584011
4487	3327993
4488	3543702
4489	3582561
4490	3496101
4491	43445
4492	303352
4493	690415
4494	1273330
4495	2686841
4496	70402
4497	2229999
4498	3004042
4499	3115409
4500	3129436
4501	3295040
4502	3555829
4503	3582265
4504	3189919
4505	286382
4506	1307378
4507	2534893

4508	2764828
4509	384920
4510	2887724
4511	3549096
4512	3533874
4513	3582891
4514	56672
4515	268360
4516	523312
4517	173545
4518	711728
4519	2192507
4520	3580454
4521	3580686
4522	3083358
4523	3241687
4524	3539011
4525	803857
4526	890475
4527	1616495
4528	1661845
4529	217169
4530	397049
4531	1561505
4532	2332284
4533	3581012
4534	3534577
4535	3575674
4536	1480820
4537	1616328
4538	2763023
4539	204431
4540	540943
4541	1831643
4542	1856639
4543	3223385
4544	3448816
4545	3310015
4546	942448
4547	1708221
4548	166867
4549	733988
4550	920794
4551	940384
4552	83900
4553	144377

4554	148771
4555	381625
4556	1630711
4557	3049185
4558	1597178
4559	183200
4560	228569
4561	435670
4562	558800
4563	1243170
4564	1385240
4565	1501021
4566	2624008
4567	2885760
4568	2999497
4569	3536161
4570	3553300
4571	178974
4572	208920
4573	1753907
4574	62155
4575	406797
4576	757317
4577	922111
4578	2588215
4579	2820330
4580	2880904
4581	3535295
4582	3536823
4583	3537258
4584	3533632
4585	24742
4586	91312
4587	232449
4588	268455
4589	485968
4590	1582546
4591	2919075
4592	40294
4593	118052
4594	291650
4595	2301510
4596	3568350
4597	3353577
4598	3582570
4599	180452

4600	2369242
4601	3400155
4602	3537600
4603	3537970
4604	2497252
4605	51983
4606	494067
4607	2159655
4608	2586972
4609	2683950
4610	3277526
4611	3283085
4612	3562799
4613	3429530
4614	373123
4615	1592933
4616	1975934
4617	2722828
4618	2796565
4619	213980
4620	629846
4621	741249
4622	2460329
4623	3090107
4624	3426332
4625	3541814
4626	3229400
4627	3582362
4628	3587029
4629	291448
4630	2971729
4631	2877693
4632	353838
4633	1041382
4634	2823138
4635	3533559
4636	3535517
4637	3536732
4638	3579574
4639	3029855
4640	3406807
4641	3534227
4642	3542101
4643	3550069
4644	249728
4645	819385

4646	279733
4647	1986546
4648	3262410
4649	3533975
4650	3552676
4651	3577507
4652	5246
4653	218868
4654	235332
4655	252977
4656	430832
4657	637856
4658	897977
4659	1077049
4660	1145109
4661	2568290
4662	2952190
4663	224842
4664	1709807
4665	1979510
4666	2149112
4667	2232890
4668	2658183
4669	3580885
4670	3299303
4671	875675
4672	2625409
4673	311509
4674	567393
4675	1524566
4676	1944389
4677	2534288
4678	2679578
4679	3265961
4680	3444294
4681	3542206
4682	3583630
4683	20283
4684	41549
4685	155570
4686	353703
4687	1581398
4688	236273
4689	340968
4690	2778709
4691	2992372

4692	2998375
4693	3527337
4694	149604
4695	189531
4696	433558
4697	947665
4698	2158027
4699	3234267
4700	3572053
4701	556921
4702	687452
4703	1240373
4704	1401159
4705	2674864
4706	2840895
4707	250399
4708	1795378
4709	1925218
4710	3562475
4711	3580664
4712	3584757
4713	262294
4714	873094
4715	2139842
4716	2435622
4717	659221
4718	932869
4719	2493632
4720	3016479
4721	3439032
4722	3536952
4723	3534093
4724	1777182
4725	300636
4726	708190
4727	1234891
4728	1329496
4729	3586417
4730	3586643
4731	3582884
4732	235603
4733	120398
4734	202976
4735	507408
4736	2762551
4737	327539

4738	416306
4739	506305
4740	910834
4741	228240
4742	340015
4743	3539738
4744	3580915
4745	41203
4746	1667790
4747	2124132
4748	104579
4749	557292
4750	93535
4751	513170
4752	1709252
4753	2199026
4754	3160187
4755	3581414
4756	3551131
4757	1536305
4758	1730704
4759	2239916
4760	156523
4761	722709
4762	982237
4763	1864950
4764	2839764
4765	249390
4766	604390
4767	1479543
4768	2040940
4769	2137288
4770	2180096
4771	3082992
4772	605194
4773	842005
4774	2404680
4775	2680096
4776	299328
4777	651761
4778	681663
4779	862786
4780	2119343
4781	2710871
4782	265555
4783	3395600

4784	3585086
4785	302247
4786	1385474
4787	2286821
4788	3142682
4789	96724
4790	770602
4791	538052
4792	2798961
4793	3583935
4794	192734
4795	716927
4796	77127
4797	696603
4798	3533971
4799	3580279
4800	3005984
4801	804021
4802	2778622
4803	59022
4804	1098137
4805	1522873
4806	3046891
4807	3379013
4808	3580523
4809	3586836
4810	3543120
4811	3550106
4812	473878
4813	249085
4814	2976578
4815	3538370
4816	3584721
4817	3139519
4818	280860
4819	1129292
4820	2392789
4821	548633
4822	1115175
4823	3335982
4824	3560262
4825	3564579
4826	508977
4827	787617
4828	3426445
4829	3504290

4830	3551539
4831	194310
4832	80712
4833	530480
4834	638678
4835	2007123
4836	2196929
4837	3310151
4838	3047158
4839	387240
4840	926142
4841	638539
4842	1787445
4843	1322160
4844	2279321
4845	2379282
4846	3184312
4847	3538648
4848	258674
4849	590035
4850	2148261
4851	3584057
4852	3099424
4853	3578813
4854	1494368
4855	8289
4856	206928
4857	650880
4858	1326236
4859	1662668
4860	1742059
4861	3422671
4862	3445630
4863	594050
4864	1227209
4865	3549085
4866	3549532
4867	3582329
4868	154391
4869	580085
4870	902558
4871	2033894
4872	2949602
4873	541425
4874	2033950
4875	2540888

4876	3445704
4877	3545515
4878	714405
4879	1835658
4880	81255
4881	124617
4882	926248
4883	1408413
4884	1666691
4885	3556380
4886	3287200
4887	3536801
4888	165831
4889	2046510
4890	226940
4891	916887
4892	1494144
4893	2979290
4894	3296649
4895	3122904
4896	3124243
4897	463727
4898	210369
4899	716133
4900	1255361
4901	1919342
4902	1969111
4903	3235693
4904	3555881
4905	3580990
4906	3581608
4907	1883614
4908	291598
4909	2293708
4910	2529034
4911	3262512
4912	3579219
4913	238951
4914	248157
4915	596559
4916	2684523
4917	375315
4918	549827
4919	608615
4920	2864382
4921	3537859

4922	3564346
4923	216137
4924	906518
4925	995360
4926	3391777
4927	3546788
4928	3585424
4929	1919830
4930	118255
4931	229415
4932	467726
4933	617590
4934	2396615
4935	3537347
4936	3048997
4937	3324020
4938	119347
4939	1074228
4940	1174925
4941	2760162
4942	185143
4943	468805
4944	2318604
4945	3357035
4946	176741
4947	1664202
4948	12718
4949	106486
4950	553687
4951	1589078
4952	434462
4953	985950
4954	1235823
4955	3535461
4956	3584240
4957	3541305
4958	1216190
4959	90004
4960	276947
4961	1658523
4962	2274776
4963	2282555
4964	741061
4965	891795
4966	241550
4967	643679

4968	2912704
4969	3500814
4970	3585875
4971	15787
4972	81327
4973	755224
4974	348883
4975	421491
4976	567121
4977	725109
4978	2026525
4979	2510153
4980	2696477
4981	2830446
4982	2974935
4983	3573060
4984	183154
4985	204506
4986	231071
4987	1152527
4988	115637
4989	494013
4990	937486
4991	2205095
4992	854087
4993	857963
4994	253477
4995	1057039
4996	3341490
4997	3525371
4998	3169204
4999	3333285
5000	3538275
5001	3539818
5002	314610
5003	604178
5004	2693588
5005	301027
5006	993049
5007	3583518
5008	3312057
5009	3431764
5010	3536041
5011	3537336
5012	3537360
5013	122031

5014	658339
5015	1659522
5016	1823144
5017	2137240
5018	2037389
5019	3563300
5020	3033257
5021	151799
5022	359757
5023	442673
5024	945651
5025	94926
5026	400180
5027	843999
5028	2742114
5029	3462880
5030	3578712
5031	3416011
5032	32710
5033	264360
5034	264717
5035	278164
5036	1455800
5037	2739060
5038	311424
5039	554133
5040	829870
5041	1535051
5042	3249390
5043	3375227
5044	3209859
5045	584041
5046	1348921
5047	222820
5048	437446
5049	1783019
5050	2886381
5051	3186669
5052	3334791
5053	3578766
5054	3388382
5055	840020
5056	919253
5057	1523201
5058	2273185
5059	2818375

5060	3546103
5061	3539286
5062	91726
5063	1507389
5064	2136462
5065	2391981
5066	398664
5067	3580434
5068	3539244
5069	160843
5070	178516
5071	429225
5072	606212
5073	2094773
5074	2932834
5075	398863
5076	516930
5077	566509
5078	811339
5079	868288
5080	2287607
5081	3199814
5082	3349028
5083	3581141
5084	3311930
5085	67539
5086	130192
5087	383522
5088	627576
5089	2049794
5090	2718497
5091	1063793
5092	1241048
5093	3346938
5094	3427339
5095	3482330
5096	541872
5097	942601
5098	2440247
5099	24957
5100	341844
5101	781781
5102	1651197
5103	3538612
5104	3562587
5105	3581415

5106	3587986
5107	3400630
5108	149430
5109	300271
5110	501914
5111	937628
5112	1931941
5113	2455055
5114	3504166
5115	3536481
5116	3537682
5117	3558113
5118	3558728
5119	3303528
5120	3534828
5121	3586910
5122	168449
5123	229903
5124	1352314
5125	1608491
5126	2769270
5127	2958585
5128	1467444
5129	2068569
5130	2420784
5131	3579395
5132	3288490
5133	153436
5134	234479
5135	1444669
5136	1508571
5137	2821335
5138	3379000
5139	3482414
5140	3014189
5141	44678
5142	108397
5143	181312
5144	1370956
5145	2583683
5146	365592
5147	2007170
5148	3016587
5149	3271808
5150	3393372
5151	3468034

5152	3494060
5153	3091205
5154	37330
5155	373420
5156	2574476
5157	251655
5158	1944059
5159	2870763
5160	233200
5161	267011
5162	274631
5163	409329
5164	816115
5165	3235988
5166	284642
5167	601258
5168	1130813
5169	1563188
5170	1777422
5171	2121784
5172	98251
5173	118806
5174	293271
5175	1677795
5176	1969256
5177	3542522
5178	3581755
5179	134853
5180	703441
5181	880114
5182	1112764
5183	1628022
5184	1971954
5185	3213928
5186	3433356
5187	3514935
5188	3544893
5189	3558315
5190	3579625
5191	95003
5192	381647
5193	939365
5194	2900276
5195	2206957
5196	3489995
5197	3008326

5198	3378590
5199	3580619
5200	233615
5201	916374
5202	2057205
5203	2128592
5204	508853
5205	955691
5206	122003
5207	307768
5208	525483
5209	3542691
5210	3586765
5211	108683
5212	289822
5213	302123
5214	817067
5215	1673037
5216	1888997
5217	2033093
5218	2034672
5219	2413223
5220	152496
5221	421380
5222	3078404
5223	3246620
5224	3583429
5225	3289826
5226	197896
5227	459366
5228	545610
5229	209808
5230	697149
5231	2786232
5232	124074
5233	270514
5234	938637
5235	2922526
5236	3342908
5237	3581222
5238	357472
5239	363836
5240	628174
5241	652035
5242	2432150
5243	398188

5244	952936
5245	1692263
5246	2582662
5247	2796032
5248	3538716
5249	3539139
5250	3586955
5251	3580604
5252	137781
5253	369633
5254	370147
5255	371357
5256	824574
5257	1079858
5258	2628577
5259	3524124
5260	3573920
5261	523254
5262	2937827
5263	194353
5264	411284
5265	763990
5266	1714510
5267	3581485
5268	648678
5269	842713
5270	2361697
5271	9051
5272	121644
5273	850811
5274	1540942
5275	713642
5276	883590
5277	1880259
5278	3191259
5279	3432186
5280	3534403
5281	3563123
5282	3545020
5283	3583254
5284	131014
5285	717413
5286	1591334
5287	1742669
5288	1925065
5289	2761081

5290	2947554
5291	32524
5292	98025
5293	136538
5294	221768
5295	616077
5296	3182413
5297	3367364
5298	3404314
5299	3460726
5300	3583355
5301	105339
5302	170890
5303	242980
5304	480530
5305	647016
5306	975816
5307	2410741
5308	2475307
5309	371672
5310	391929
5311	2077552
5312	2106345
5313	3035991
5314	3575043
5315	3543014
5316	3584536
5317	2847267
5318	697237
5319	1370288
5320	1913748
5321	2948933
5322	3544405
5323	3253757
5324	3369533
5325	3564736
5326	2004266
5327	2682486
5328	2846762
5329	279745
5330	441556
5331	2719444
5332	2823598
5333	3028848
5334	3585440
5335	1507808

5336	2295347
5337	2792898
5338	194213
5339	505027
5340	788921
5341	1578881
5342	2157982
5343	3218043
5344	3546089
5345	3583515
5346	3586868
5347	3006649
5348	3585752
5349	159735
5350	215446
5351	1439283
5352	2319962
5353	2357481
5354	2756961
5355	700394
5356	1872711
5357	3037534
5358	3534315
5359	3577120
5360	3451182
5361	149621
5362	230162
5363	254648
5364	406256
5365	2169848
5366	3585596
5367	3101160
5368	3583446
5369	438119
5370	709975
5371	742635
5372	1362396
5373	1521636
5374	1779023
5375	208850
5376	217069
5377	226104
5378	598533
5379	733237
5380	759983
5381	2174459

5382	2395104
5383	3372109
5384	3582911
5385	3229778
5386	3545218
5387	3575159
5388	91763
5389	261135
5390	2044618
5391	2931690
5392	254431
5393	1515494
5394	372363
5395	777987
5396	1426893
5397	2730396
5398	2995449
5399	3231414
5400	400884
5401	417358
5402	481841
5403	1111716
5404	1488161
5405	2043263
5406	3405119
5407	3585968
5408	3562015
5409	436004
5410	721240
5411	757549
5412	1466898
5413	173601
5414	2631474
5415	3534133
5416	3582944
5417	3236067
5418	3380121
5419	3577375
5420	480405
5421	756823
5422	840986
5423	1143849
5424	1487882
5425	1891277
5426	2504307
5427	2538484

5428	3578896
5429	150329
5430	230811
5431	450973
5432	607713
5433	740885
5434	1929050
5435	994715
5436	1510540
5437	2189879
5438	3167836
5439	3581015
5440	3583002
5441	3462143
5442	3541418
5443	3580818
5444	3581367
5445	74557
5446	161325
5447	559658
5448	659121
5449	1789470
5450	3327615
5451	3563403
5452	412787
5453	2268179
5454	2369812
5455	2564242
5456	751154
5457	2378082
5458	2961061
5459	3579235
5460	3583612
5461	99599
5462	159027
5463	2283329
5464	464414
5465	1497782
5466	2467155
5467	2488989
5468	2904234
5469	3377808
5470	3536583
5471	3582311
5472	3077913
5473	3542805

5474	3552193
5475	3557564
5476	113827
5477	399978
5478	569962
5479	1940114
5480	183384
5481	290120
5482	1909276
5483	231315
5484	465418
5485	3020922
5486	3426365
5487	3580803
5488	701997
5489	1285439
5490	1725484
5491	2383694
5492	2539862
5493	418498
5494	653450
5495	948462
5496	2076977
5497	2774423
5498	2952204
5499	138562
5500	474043
5501	900775
5502	282697
5503	558789
5504	768137
5505	949338
5506	1130753
5507	1210649
5508	3330540
5509	3580444
5510	3582562
5511	3585148
5512	3152917
5513	3310604
5514	3390568
5515	3539446
5516	3587184
5517	43786
5518	54468
5519	505367

5520	939666
5521	2748794
5522	2783503
5523	3534165
5524	3581914
5525	284159
5526	430472
5527	2396945
5528	2809598
5529	3577259
5530	3537742
5531	214979
5532	1936443
5533	2721466
5534	193198
5535	2064868
5536	2252185
5537	2707263
5538	3096880
5539	3581235
5540	3582990
5541	3585883
5542	136893
5543	311054
5544	369577
5545	1524188
5546	184202
5547	187846
5548	765003
5549	1145812
5550	2881025
5551	3537490
5552	3064583
5553	3308498
5554	3471751
5555	3486727
5556	3583184
5557	157075
5558	811556
5559	1456525
5560	2095360
5561	762908
5562	948400
5563	2596731
5564	3400210
5565	3542877

5566	2939867
5567	2440641
5568	2542019
5569	121840
5570	171106
5571	409067
5572	1968019
5573	941072
5574	2589415
5575	3552595
5576	3555931
5577	3584795
5578	749352
5579	925163
5580	2526133
5581	204331
5582	895907
5583	3340141
5584	3562839
5585	3581584
5586	684535
5587	2264025
5588	2574757
5589	2699065
5590	170808
5591	705459
5592	972564
5593	1966505
5594	2444877
5595	2949008
5596	3159058
5597	3580287
5598	147138
5599	819089
5600	167333
5601	330766
5602	440038
5603	967698
5604	1583987
5605	1893166
5606	2333109
5607	2787245
5608	3587099
5609	3070460
5610	3587990
5611	770018

5612	322416
5613	3554308
5614	3194627
5615	3267778
5616	925977
5617	1197797
5618	2721939
5619	720036
5620	1957032
5621	2151883
5622	1576211
5623	3247522
5624	3533732
5625	3541569
5626	3587983
5627	3533580
5628	801569
5629	1555480
5630	2451203
5631	3578917
5632	3581537
5633	3357667
5634	3392303
5635	1386192
5636	2651847
5637	2876852
5638	495535
5639	2841316
5640	3487326
5641	3551054
5642	3581097
5643	438236
5644	540410
5645	565986
5646	2641438
5647	571714
5648	662395
5649	2722492
5650	338982
5651	628987
5652	632857
5653	2979332
5654	230413
5655	722601
5656	2515992
5657	3560577

5658	1205461
5659	1673126
5660	1698212
5661	2826622
5662	383908
5663	2520761
5664	3319413
5665	3582441
5666	3583726
5667	3398031
5668	3539264
5669	3581659
5670	192705
5671	470632
5672	2288373
5673	777992
5674	2156195
5675	3533610
5676	3258904
5677	3562887
5678	3585989
5679	486529
5680	661204
5681	666999
5682	931187
5683	1097408
5684	1141310
5685	586028
5686	2104311
5687	2150990
5688	3000821
5689	3538837
5690	3548730
5691	3586081
5692	3035955
5693	3366993
5694	86702
5695	814476
5696	1524078
5697	2790930
5698	427775
5699	593709
5700	649467
5701	1692328
5702	2022704
5703	2231918

5704	2817066
5705	3084563
5706	3410889
5707	3534250
5708	3539223
5709	3571832
5710	3580472
5711	187152
5712	264673
5713	699199
5714	2219092
5715	3416230
5716	3567765
5717	3587136
5718	244320
5719	2210163
5720	101589
5721	624656
5722	2549367
5723	2720953
5724	3562883
5725	3249103
5726	3264195
5727	3285027
5728	138961
5729	595582
5730	735068
5731	1436145
5732	1491392
5733	792133
5734	1053225
5735	1114100
5736	2696112
5737	2954259
5738	146953
5739	3425108
5740	3496571
5741	3539392
5742	3543467
5743	3579093
5744	3327648
5745	8062
5746	250628
5747	363769
5748	1466837
5749	1545536

5750	2198600
5751	2646891
5752	2903028
5753	3091094
5754	3557215
5755	3586596
5756	3165552
5757	3516012
5758	52922
5759	355967
5760	580876
5761	837808
5762	1424635
5763	2168988
5764	2908324
5765	74018
5766	546103
5767	2257941
5768	3265900
5769	3539457
5770	3403878
5771	3519862
5772	3585443
5773	303013
5774	715873
5775	278907
5776	1276170
5777	2741729
5778	2749513
5779	3331047
5780	3530538
5781	3581589
5782	3584813
5783	3055989
5784	480412
5785	1496878
5786	1610199
5787	3535215
5788	3506124
5789	3529672
5790	3544305
5791	3582390
5792	3583353
5793	300375
5794	2540949
5795	2700992

5796	2856024
5797	971346
5798	1878657
5799	3104218
5800	3421486
5801	3562886
5802	3566187
5803	3585834
5804	635215
5805	689123
5806	2207932
5807	2630953
5808	2875037
5809	2962176
5810	2778111
5811	3032274
5812	3375292
5813	3545713
5814	406351
5815	148788
5816	652694
5817	813076
5818	1701431
5819	2120541
5820	3554357
5821	3090886
5822	3142696
5823	3539719
5824	3542891
5825	3566079
5826	211423
5827	241903
5828	1474463
5829	1539259
5830	2747936
5831	293904
5832	314133
5833	839004
5834	928854
5835	1543885
5836	3448728
5837	3544785
5838	3220634
5839	3540532
5840	152130
5841	472274

5842	533899
5843	720689
5844	1932705
5845	2064689
5846	2551450
5847	1323117
5848	3538849
5849	3578770
5850	217889
5851	239189
5852	1835275
5853	2703152
5854	826667
5855	1437426
5856	2018673
5857	2045593
5858	2548725
5859	2677330
5860	2951387
5861	3546143
5862	3547731
5863	3350556
5864	3549945
5865	11387
5866	140994
5867	813047
5868	1206783
5869	91374
5870	111552
5871	417343
5872	476751
5873	954497
5874	1061590
5875	1528087
5876	1953257
5877	1992906
5878	2031635
5879	680159
5880	1278745
5881	1305821
5882	2618216
5883	278556
5884	526980
5885	559366
5886	597335
5887	1198005

5888	2050791
5889	3072507
5890	3580544
5891	3510964
5892	1523982
5893	2689676
5894	2899459
5895	723202
5896	2988735
5897	3414107
5898	3563976
5899	3216990
5900	3275336
5901	3536294
5902	3554685
5903	360202
5904	1860230
5905	2011192
5906	2357999
5907	562125
5908	2027600
5909	2414169
5910	248402
5911	721729
5912	895294
5913	1894916
5914	2006630
5915	2857118
5916	3551003
5917	3577058
5918	3126749
5919	3534600
5920	3234562
5921	3236634
5922	3561170
5923	3584742
5924	3587363
5925	262700
5926	276491
5927	307785
5928	1608840
5929	2274683
5930	259564
5931	393819
5932	2746363
5933	3492255

5934	3542807
5935	3129163
5936	3129757
5937	3534285
5938	3582341
5939	854345
5940	2678287
5941	612819
5942	1370172
5943	3431046
5944	3542579
5945	139325
5946	1252431
5947	166622
5948	1278434
5949	3585914
5950	199394
5951	266701
5952	325976
5953	1981341
5954	2632449
5955	124916
5956	235687
5957	253974
5958	375264
5959	426993
5960	2130056
5961	2451836
5962	2962055
5963	3465158
5964	3545815
5965	3578327
5966	3261704
5967	3543329
5968	3580457
5969	132318
5970	164524
5971	193461
5972	1172869
5973	111611
5974	2130401
5975	2653866
5976	2709638
5977	3559677
5978	3233471
5979	3457048

5980	3534956
5981	3537253
5982	2631071
5983	2714035
5984	2812660
5985	283378
5986	1421410
5987	1847861
5988	2428984
5989	2981799
5990	3018647
5991	3112322
5992	3508156
5993	3534013
5994	3580436
5995	3580440
5996	3582002
5997	3198371
5998	3455434
5999	95194
6000	130307
6001	782616
6002	919133
6003	1663908
6004	2275285
6005	11472
6006	250433
6007	400596
6008	842804
6009	2590955
6010	2639211
6011	2816524
6012	3522770
6013	3585921
6014	3174990
6015	3580446
6016	3581982
6017	175383
6018	447991
6019	477157
6020	1589724
6021	1924060
6022	3534076
6023	3566271
6024	3020263
6025	2312231

6026	426879
6027	696518
6028	1574311
6029	1651562
6030	1852199
6031	2923082
6032	3107047
6033	3538368
6034	245437
6035	1609454
6036	2009275
6037	2139950
6038	2224108
6039	2806050
6040	53589
6041	131589
6042	274294
6043	734468
6044	749207
6045	1640679
6046	2374434
6047	3327004
6048	3346553
6049	3540308
6050	112526
6051	133485
6052	529878
6053	619322
6054	1419919
6055	2042123
6056	2368825
6057	2967502
6058	345577
6059	2520883
6060	2695076
6061	2818865
6062	3413494
6063	3459083
6064	3556815
6065	3543185
6066	3581644
6067	3586656
6068	555565
6069	668624
6070	677699
6071	1447416

6072	1940536
6073	104926
6074	539785
6075	937852
6076	2335051
6077	1677621
6078	1718709
6079	2193468
6080	2692684
6081	3003809
6082	3390012
6083	3556030
6084	3557237
6085	3268346
6086	3307817
6087	3513072
6088	3535635
6089	199812
6090	201253
6091	416746
6092	2605516
6093	2771911
6094	2774020
6095	1421920
6096	1761088
6097	2601760
6098	3453520
6099	3583756
6100	3587630
6101	32682
6102	154991
6103	524503
6104	614906
6105	717547
6106	876090
6107	2564142
6108	181733
6109	988139
6110	3198087
6111	3205246
6112	3210015
6113	3536028
6114	3559861
6115	906489
6116	165031
6117	848794

6118	1103758
6119	2393676
6120	3046258
6121	3292806
6122	3521480
6123	3169376
6124	3397907
6125	381116
6126	493322
6127	1340895
6128	2705024
6129	2052474
6130	2997789
6131	3583701
6132	3586185
6133	763489
6134	2354977
6135	2890421
6136	781685
6137	2808817
6138	3579319
6139	3533843
6140	3582955
6141	208814
6142	1004221
6143	1323681
6144	1712035
6145	2121590
6146	24222
6147	461311
6148	2192981
6149	3053562
6150	3572537
6151	3263688
6152	3567255
6153	385890
6154	590309
6155	658740
6156	938115
6157	1381415
6158	2743802
6159	2759636
6160	308963
6161	1639555
6162	997127
6163	1501739

6164	1538895
6165	1908685
6166	2009787
6167	2726264
6168	2990533
6169	2985608
6170	3164786
6171	3539355
6172	228037
6173	1969269
6174	183456
6175	2007417
6176	460807
6177	1207700
6178	1338845
6179	2359531
6180	2460865
6181	2527722
6182	2999767
6183	3534498
6184	3551687
6185	3586012
6186	159983
6187	425138
6188	593530
6189	2923816
6190	456599
6191	757145
6192	907876
6193	1863948
6194	2926616
6195	3553543
6196	3582378
6197	3264898
6198	3542777
6199	354098
6200	391767
6201	1742310
6202	2440920
6203	3437064
6204	3513351
6205	3202999
6206	899953
6207	1059601
6208	2271011
6209	977282

6210	2745870
6211	2894976
6212	3206531
6213	3089959
6214	3274748
6215	3583971
6216	21660
6217	178565
6218	247318
6219	3034132
6220	3128524
6221	3389051
6222	116458
6223	479357
6224	552431
6225	1638955
6226	1776422
6227	2054327
6228	2176123
6229	479356
6230	508009
6231	1673668
6232	1738797
6233	2440033
6234	2537593
6235	2881495
6236	34665
6237	359647
6238	2356417
6239	2371402
6240	2581938
6241	2715119
6242	3005727
6243	3536958
6244	3550583
6245	3207913
6246	3542467
6247	3585818
6248	91993
6249	118798
6250	307312
6251	371945
6252	1167205
6253	510918
6254	567203
6255	2758035

6256	2935545
6257	2992242
6258	3571971
6259	3582010
6260	291784
6261	838845
6262	1836012
6263	3548639
6264	3562711
6265	3027074
6266	3468410
6267	3533587
6268	3543271
6269	3581587
6270	3581633
6271	3585093
6272	166528
6273	575120
6274	705913
6275	910177
6276	2550683
6277	2801331
6278	240112
6279	1669244
6280	2693914
6281	2792066
6282	2852045
6283	3538582
6284	2995132
6285	3580180
6286	3586742
6287	170052
6288	603781
6289	2933441
6290	519641
6291	520752
6292	736264
6293	3506147
6294	3547996
6295	3548570
6296	3549708
6297	3161847
6298	3581541
6299	70809
6300	377614
6301	685250

6302	2940521
6303	192319
6304	485013
6305	2317032
6306	2706603
6307	3555277
6308	3583286
6309	284987
6310	715729
6311	2257426
6312	2335498
6313	2698087
6314	329206
6315	2830840
6316	3155894
6317	17373
6318	219234
6319	286508
6320	515973
6321	1612909
6322	2709123
6323	449633
6324	675611
6325	736429
6326	2497034
6327	3337414
6328	3418230
6329	3196560
6330	159119
6331	1769209
6332	2812204
6333	137253
6334	528447
6335	870562
6336	1422145
6337	627073
6338	958323
6339	1795583
6340	1903800
6341	2196927
6342	3585973
6343	3535195
6344	3584849
6345	88451
6346	755985
6347	1429443

6348	2730659
6349	156626
6350	503630
6351	606314
6352	616953
6353	1477767
6354	2122172
6355	2279139
6356	2990132
6357	3243976
6358	3534295
6359	3557660
6360	3585261
6361	3204667
6362	109649
6363	341122
6364	378336
6365	758621
6366	873209
6367	3415991
6368	3562913
6369	3578792
6370	3223509
6371	3557191
6372	152204
6373	443046
6374	275870
6375	280291
6376	370982
6377	889705
6378	3568375
6379	3579045
6380	128680
6381	495037
6382	619736
6383	652182
6384	1998737
6385	2303647
6386	2565727
6387	2580566
6388	487337
6389	920743
6390	1627952
6391	2869972
6392	3534418
6393	3423299

6394	3560918
6395	3567679
6396	132910
6397	341687
6398	1672258
6399	731147
6400	762643
6401	2268146
6402	2769207
6403	208342
6404	782918
6405	977385
6406	1239458
6407	2675745
6408	3376269
6409	3549404
6410	3462280
6411	3544883
6412	3547532
6413	3568053
6414	20597
6415	408251
6416	1456594
6417	1603367
6418	3536195
6419	3583627
6420	3578262
6421	1036951
6422	2277821
6423	339453
6424	3533837
6425	3103489
6426	103798
6427	1491413
6428	1761157
6429	2406647
6430	1061338
6431	3581794
6432	3209003
6433	1467026
6434	1492112
6435	2855003
6436	518133
6437	765434
6438	1743742
6439	3414804

6440	3090163
6441	3457684
6442	190460
6443	215236
6444	514035
6445	367903
6446	654862
6447	987911
6448	1810043
6449	2687812
6450	3473339
6451	3575700
6452	3208770
6453	3583779
6454	136512
6455	536561
6456	873423
6457	1256867
6458	1526924
6459	2713158
6460	1861601
6461	3130269
6462	3519842
6463	3533621
6464	549765
6465	2430819
6466	3348027
6467	3544016
6468	3581924
6469	2909075
6470	1038628
6471	1508511
6472	3045610
6473	3571684
6474	3038103
6475	3545043
6476	68064
6477	348572
6478	504410
6479	867566
6480	154321
6481	162584
6482	603170
6483	1086505
6484	3534030
6485	3579187

6486	573971
6487	1606070
6488	1871052
6489	908639
6490	2413096
6491	2642529
6492	2976208
6493	3579792
6494	3584608
6495	3350548
6496	3546470
6497	36513
6498	161161
6499	315764
6500	334956
6501	406488
6502	154183
6503	384315
6504	440931
6505	604612
6506	746615
6507	1870639
6508	3015164
6509	3366976
6510	3585444
6511	342573
6512	415417
6513	552926
6514	2305347
6515	269924
6516	997105
6517	1440597
6518	602670
6519	788963
6520	870055
6521	1017471
6522	1491521
6523	1636061
6524	2402481
6525	2750345
6526	3307415
6527	3555255
6528	3555777
6529	2726230
6530	2913480
6531	559146

6532	1666967
6533	2062529
6534	2561305
6535	2993665
6536	3130765
6537	3426257
6538	3404495
6539	3557797
6540	2321664
6541	770370
6542	1349433
6543	1621656
6544	3131577
6545	3534459
6546	238650
6547	646928
6548	750049
6549	206915
6550	356448
6551	784781
6552	5313
6553	66982
6554	313248
6555	455876
6556	690490
6557	1250993
6558	1342986
6559	3524400
6560	3585991
6561	3578297
6562	5757
6563	267632
6564	304091
6565	356761
6566	608142
6567	879862
6568	2019719
6569	2274065
6570	2644207
6571	2748425
6572	942146
6573	998457
6574	2501823
6575	2638255
6576	3027085
6577	3502056

6578	3132982
6579	3474692
6580	3544470
6581	190192
6582	1920980
6583	7654
6584	327985
6585	536092
6586	1608740
6587	3396358
6588	3550871
6589	3586536
6590	3553508
6591	3579879
6592	3580103
6593	3581389
6594	134943
6595	295084
6596	505622
6597	893374
6598	1483198
6599	2091411
6600	37090
6601	617828
6602	711258
6603	2489682
6604	3054689
6605	3451037
6606	3579791
6607	2987033
6608	3542937
6609	305867
6610	547794
6611	913787
6612	2094352
6613	2123248
6614	3306216
6615	3532789
6616	3580636
6617	3582235
6618	3221196
6619	3535016
6620	3535420
6621	2502142
6622	2720877
6623	362844

6624	741966
6625	774203
6626	806574
6627	3553502
6628	3583843
6629	3586139
6630	363820
6631	416064
6632	481543
6633	644803
6634	1320579
6635	1526735
6636	1855453
6637	194264
6638	2313509
6639	2500108
6640	251053
6641	472527
6642	1608158
6643	1769137
6644	2861201
6645	3276575
6646	3419836
6647	3537479
6648	3544732
6649	3579985
6650	91707
6651	344612
6652	750849
6653	1303233
6654	2563427
6655	199219
6656	396304
6657	644734
6658	905371
6659	3580978
6660	3581843
6661	3230651
6662	1082958
6663	1872573
6664	246241
6665	415066
6666	627354
6667	959120
6668	1762977
6669	1871085

6670	2457502
6671	3120751
6672	3539482
6673	303749
6674	686579
6675	2168414
6676	2962757
6677	429937
6678	3573517
6679	3148673
6680	3540339
6681	154357
6682	205071
6683	590649
6684	1768356
6685	2215003
6686	2257929
6687	116811
6688	1575512
6689	3232209
6690	534577
6691	1125837
6692	1197859
6693	1697265
6694	2010740
6695	3569116
6696	3583755
6697	71772
6698	1286880
6699	355537
6700	484527
6701	1542106
6702	2944507
6703	3568940
6704	3584299
6705	994618
6706	259719
6707	868013
6708	2151055
6709	2412987
6710	2461037
6711	2803059
6712	3585461
6713	258939
6714	140307
6715	308424

6716	2740864
6717	2820764
6718	3584561
6719	3536921
6720	3581198
6721	1805142
6722	162493
6723	254296
6724	2305725
6725	2535044
6726	3291664
6727	3431121
6728	3534511
6729	3583021
6730	3574821
6731	2257708
6732	93854
6733	208078
6734	3418877
6735	3543453
6736	1811842
6737	2341221
6738	2971330
6739	3587349
6740	3564972
6741	3579958
6742	1388662
6743	2685826
6744	2827389
6745	242519
6746	1480679
6747	1743944
6748	3536120
6749	3575238
6750	724632
6751	3051836
6752	3280065
6753	3552312
6754	3583037
6755	3138076
6756	3578743
6757	615704
6758	2270276
6759	37545
6760	104951
6761	142794

6762	2365489
6763	3185293
6764	3492514
6765	3534228
6766	3563773
6767	3121182
6768	356260
6769	1296754
6770	1926435
6771	2630376
6772	2774121
6773	303106
6774	3331213
6775	3584712
6776	3579699
6777	518301
6778	1054344
6779	121165
6780	157149
6781	1333820
6782	2034992
6783	3537287
6784	3539443
6785	2083775
6786	1093203
6787	3584254
6788	162445
6789	543040
6790	883515
6791	884305
6792	150109
6793	206829
6794	383747
6795	505685
6796	1328499
6797	278104
6798	1779517
6799	2761045
6800	3543073
6801	3584213
6802	1027450
6803	2605695
6804	217377
6805	1603448
6806	3399022
6807	3545962

6808	3559600
6809	3577715
6810	247946
6811	477295
6812	163365
6813	1938400
6814	2946713
6815	569129
6816	1430482
6817	21967
6818	183081
6819	1750622
6820	2220138
6821	2723664
6822	3533850
6823	3585321
6824	3552664
6825	392920
6826	1389918
6827	2242024
6828	2964779
6829	3462554
6830	3585744
6831	3549041
6832	206102
6833	273558
6834	2638133
6835	2787130
6836	151236
6837	233371
6838	446083
6839	1787067
6840	3188905
6841	3537922
6842	3539459
6843	936291
6844	1874005
6845	2978027
6846	843491
6847	3581768
6848	3534242
6849	3535744
6850	366479
6851	623803
6852	1087103
6853	1283599

6854	2648463
6855	73704
6856	414284
6857	632806
6858	1627629
6859	1842966
6860	2932107
6861	3540735
6862	985961
6863	1220767
6864	1287995
6865	278185
6866	290672
6867	457416
6868	42823
6869	165348
6870	408557
6871	647564
6872	1603544
6873	3579436
6874	3072651
6875	3564616
6876	637842
6877	1791574
6878	2717431
6879	204594
6880	400845
6881	1022597
6882	1415885
6883	1519355
6884	2155315
6885	203373
6886	1131920
6887	3534004
6888	240542
6889	295898
6890	1046178
6891	3422650
6892	3539033
6893	3539420
6894	3580676
6895	140411
6896	242981
6897	288146
6898	857639
6899	1538462

6900	1810790
6901	2285056
6902	2967379
6903	126380
6904	379851
6905	735466
6906	1056572
6907	3554222
6908	3487281
6909	3587231
6910	805391
6911	1324210
6912	197616
6913	229797
6914	1409095
6915	3507516
6916	3580194
6917	3099956
6918	3503006
6919	7169
6920	172147
6921	1281154
6922	1496783
6923	1663366
6924	2431044
6925	3067428
6926	3580896
6927	3354905
6928	248030
6929	273419
6930	449996
6931	825580
6932	445785
6933	573237
6934	2146005
6935	3508590
6936	3547055
6937	3581356
6938	3002670
6939	3585737
6940	69601
6941	134250
6942	333214
6943	904442
6944	2075789
6945	2204516

6946	187657
6947	380755
6948	632454
6949	1380907
6950	1822538
6951	1878660
6952	2834354
6953	3035464
6954	3078995
6955	3579380
6956	3583549
6957	383976
6958	2166083
6959	2839711
6960	3129833
6961	3541504
6962	3120961
6963	65184
6964	714473
6965	1844668
6966	131918
6967	166271
6968	369730
6969	666537
6970	897051
6971	1416135
6972	3580260
6973	3089760
6974	539251
6975	707619
6976	1104637
6977	938867
6978	3447690
6979	3539256
6980	3027478
6981	3224158
6982	319188
6983	823696
6984	2153145
6985	2836895
6986	2120236
6987	2440017
6988	3220301
6989	3586135
6990	426833
6991	2266873

6992	2512557
6993	149261
6994	587787
6995	1939003
6996	2252003
6997	2539406
6998	2606082
6999	3028371
7000	3453807
7001	3517299
7002	3526245
7003	3562128
7004	3575052
7005	3582152
7006	369771
7007	729451
7008	738062
7009	2172668
7010	242224
7011	407939
7012	2110145
7013	2517587
7014	2602825
7015	3537671
7016	3549118
7017	3558377
7018	3578698
7019	1854625
7020	1903005
7021	2572346
7022	893429
7023	1704062
7024	2184963
7025	2603712
7026	3534574
7027	3584944
7028	2399750
7029	465014
7030	223603
7031	487857
7032	1291739
7033	2026387
7034	242043
7035	1209772
7036	406262
7037	762866

7038	326128
7039	367994
7040	2997217
7041	3561379
7042	3567438
7043	3369331
7044	3382554
7045	3443055
7046	3547556
7047	3551447
7048	3568180
7049	589301
7050	779743
7051	2301983
7052	650938
7053	830269
7054	1825151
7055	35718
7056	264675
7057	2771173
7058	2960416
7059	3183017
7060	3271087
7061	3559786
7062	109099
7063	194762
7064	354472
7065	1656050
7066	2933951
7067	1878963
7068	2742781
7069	3550134
7070	3567779
7071	929549
7072	1222627
7073	1288161
7074	322853
7075	510244
7076	629742
7077	851574
7078	1502602
7079	1915933
7080	2888001
7081	359844
7082	2927070
7083	3579050

7084	3579782
7085	3352900
7086	3584231
7087	3584831
7088	82108
7089	279271
7090	2730728
7091	1231677
7092	2559908
7093	3545470
7094	3565890
7095	3573441
7096	3587546
7097	234038
7098	454170
7099	759814
7100	2508185
7101	356395
7102	545921
7103	2574735
7104	3469148
7105	3585435
7106	248765
7107	495961
7108	1304804
7109	2234339
7110	3534339
7111	3552550
7112	3578909
7113	3539458
7114	3014914
7115	726856
7116	2637354
7117	24122
7118	322592
7119	388392
7120	1864852
7121	3471336
7122	3549891
7123	3237168
7124	3352665
7125	844419
7126	1541076
7127	2841437
7128	173259
7129	3126510

7130	3024670
7131	3542294
7132	1852936
7133	145572
7134	566329
7135	2155673
7136	2202271
7137	701331
7138	3552367
7139	3566752
7140	3506243
7141	3540032
7142	3587982
7143	71801
7144	183059
7145	263723
7146	498843
7147	2282513
7148	110315
7149	164545
7150	2180238
7151	2685243
7152	3542816
7153	3055585
7154	287810
7155	497923
7156	769450
7157	854368
7158	1612115
7159	3496014
7160	3532573
7161	202989
7162	277490
7163	1541616
7164	1728788
7165	2122912
7166	883024
7167	2549741
7168	2742012
7169	2953050
7170	3400995
7171	3331846
7172	780387
7173	512540
7174	1218365
7175	2170229

7176	2829874
7177	3583125
7178	3210706
7179	3498208
7180	3583089
7181	3411715
7182	3563919
7183	163352
7184	1952259
7185	302468
7186	2104464
7187	2894273
7188	3527800
7189	102431
7190	88382
7191	182874
7192	502456
7193	531386
7194	929221
7195	1013888
7196	2022175
7197	3002340
7198	3196149
7199	3319256
7200	3121347
7201	3541951
7202	145479
7203	281256
7204	436367
7205	505677
7206	527283
7207	842086
7208	2701000
7209	873139
7210	420621
7211	1916447
7212	3240443
7213	3337879
7214	3474151
7215	2989347
7216	3584933
7217	3585065
7218	218115
7219	822825
7220	1235744
7221	3538945

7222	3580273
7223	3129275
7224	1809300
7225	1946384
7226	208226
7227	433715
7228	1698145
7229	202567
7230	302814
7231	376929
7232	1968632
7233	2476252
7234	2728918
7235	3555806
7236	3546140
7237	3562268
7238	200133
7239	253736
7240	2891372
7241	6287
7242	682236
7243	1394397
7244	2403953
7245	3254162
7246	3384632
7247	3546630
7248	3535938
7249	3553687
7250	3554646
7251	405068
7252	159599
7253	310083
7254	317028
7255	372140
7256	866582
7257	1586754
7258	1819702
7259	2044684
7260	2144929
7261	180636
7262	510439
7263	695471
7264	1363915
7265	1671657
7266	2622596
7267	2768342

7268	3583197
7269	3455512
7270	1513262
7271	804784
7272	1714711
7273	3535645
7274	3538309
7275	3538386
7276	3581185
7277	3574895
7278	3587434
7279	192779
7280	390295
7281	773962
7282	1873039
7283	270007
7284	662794
7285	906921
7286	1741884
7287	1835302
7288	3540604
7289	3587993
7290	3276040
7291	3579927
7292	324656
7293	360640
7294	2534640
7295	342773
7296	2314134
7297	2702660
7298	3294386
7299	3419775
7300	3430959
7301	3582499
7302	3011526
7303	3583227
7304	166369
7305	235008
7306	856052
7307	905614
7308	1459246
7309	1842445
7310	2232405
7311	317671
7312	1619839
7313	1813979

7314	389143
7315	2297109
7316	2578190
7317	2847801
7318	2914845
7319	2928958
7320	3134735
7321	3567309
7322	1384082
7323	1710570
7324	2797489
7325	180361
7326	549038
7327	2917370
7328	259387
7329	398637
7330	1027464
7331	2067494
7332	2206820
7333	2777415
7334	3178777
7335	3414557
7336	3459137
7337	3391129
7338	3542553
7339	3572877
7340	1854232
7341	610947
7342	2598486
7343	3288842
7344	3587722
7345	3542029
7346	96983
7347	2107379
7348	2727123
7349	238292
7350	2604177
7351	3049644
7352	3563484
7353	749228
7354	1707701
7355	2632799
7356	309816
7357	800999
7358	2195591
7359	208016

7360	261935
7361	738727
7362	873735
7363	939413
7364	1253764
7365	3535053
7366	3034098
7367	3239133
7368	3306287
7369	3399692
7370	3425767
7371	3581531
7372	1467074
7373	2195878
7374	98111
7375	290615
7376	527561
7377	857617
7378	2941569
7379	3067545
7380	3541432
7381	3554970
7382	3579042
7383	3581889
7384	3587718
7385	116371
7386	145446
7387	1820702
7388	285837
7389	682876
7390	3009971
7391	3057466
7392	3243148
7393	3321430
7394	3542833
7395	3021782
7396	3384805
7397	3480458
7398	3546604
7399	238089
7400	374304
7401	1059072
7402	1461807
7403	119546
7404	166832
7405	184384

7406	2608192
7407	2893543
7408	3533567
7409	3581986
7410	3540318
7411	198735
7412	308660
7413	898840
7414	1037365
7415	1728007
7416	2266513
7417	90213
7418	194907
7419	210338
7420	278217
7421	676189
7422	2015973
7423	2333320
7424	2959013
7425	3240826
7426	3463363
7427	3571274
7428	3573343
7429	3028992
7430	3430326
7431	3542885
7432	3553424
7433	163741
7434	195660
7435	432695
7436	1507679
7437	2014455
7438	2170654
7439	2600504
7440	3533706
7441	3580671
7442	3238814
7443	3554673
7444	661046
7445	691321
7446	1932911
7447	1960688
7448	246613
7449	303251
7450	351771
7451	373449

7452	664253
7453	2509172
7454	2661212
7455	15442
7456	705027
7457	706938
7458	879587
7459	889797
7460	2062132
7461	2218619
7462	2520051
7463	2553105
7464	2581693
7465	2655858
7466	2782775
7467	2978873
7468	3582608
7469	3533534
7470	3534657
7471	3586027
7472	1474156
7473	2902495
7474	1754502
7475	2445326
7476	2521290
7477	3386545
7478	3561413
7479	3583527
7480	3583667
7481	3169694
7482	3243769
7483	3444642
7484	3543655
7485	3583412
7486	172608
7487	295419
7488	313173
7489	801578
7490	1143706
7491	1405773
7492	2158445
7493	2526486
7494	172351
7495	339297
7496	345493
7497	346402

7498	489456
7499	583871
7500	3346311
7501	3544418
7502	3545677
7503	3581262
7504	3341570
7505	3581073
7506	3581758
7507	232532
7508	431678
7509	1314008
7510	2435584
7511	2929831
7512	238737
7513	285736
7514	288267
7515	317012
7516	493126
7517	769626
7518	891245
7519	1188971
7520	1631180
7521	2773144
7522	2873999
7523	3093999
7524	3550732
7525	3042479
7526	3206103
7527	3473062
7528	3534570
7529	3574530
7530	3581248
7531	1544175
7532	1578988
7533	34850
7534	220054
7535	341240
7536	353377
7537	547248
7538	804975
7539	1752384
7540	1895820
7541	3538108
7542	3174389
7543	2471

7544	288451
7545	444214
7546	1608021
7547	1701840
7548	2147492
7549	2519786
7550	2778561
7551	2818429
7552	592525
7553	909263
7554	977666
7555	2869430
7556	3412398
7557	3536847
7558	3580157
7559	3024385
7560	3583773
7561	14550
7562	662849
7563	958084
7564	1978566
7565	2155423
7566	2684389
7567	2864739
7568	384314
7569	691974
7570	859387
7571	1274937
7572	2028623
7573	2275254
7574	2445968
7575	2639175
7576	2654419
7577	3455558
7578	3539333
7579	3578796
7580	3587040
7581	3534787
7582	3540262
7583	330987
7584	427383
7585	579589
7586	1580316
7587	1746467
7588	2316315
7589	2681935

7590	2729547
7591	2951450
7592	2963567
7593	85522
7594	294156
7595	431235
7596	455738
7597	1239916
7598	2539137
7599	2702375
7600	3257311
7601	3372788
7602	3536735
7603	3580315
7604	3072711
7605	3556934
7606	3586330
7607	19204
7608	74653
7609	215085
7610	321673
7611	353860
7612	1075872
7613	2267456
7614	187792
7615	208245
7616	307323
7617	462251
7618	590174
7619	1437048
7620	1493929
7621	1621755
7622	1865417
7623	3235615
7624	3582023
7625	3587111
7626	3525144
7627	203526
7628	922540
7629	1258840
7630	1298003
7631	1586996
7632	1592927
7633	1707564
7634	2946858
7635	219483

7636	667965
7637	873223
7638	2048713
7639	3538826
7640	3552145
7641	3265324
7642	3580693
7643	43201
7644	340364
7645	2318307
7646	306852
7647	1802431
7648	1938287
7649	2037855
7650	2259661
7651	2813319
7652	3316912
7653	3518688
7654	3585360
7655	3586382
7656	3358017
7657	3538987
7658	3554918
7659	3586586
7660	3587035
7661	232622
7662	186937
7663	198853
7664	223022
7665	636414
7666	1015135
7667	1467205
7668	1833291
7669	2654085
7670	2952034
7671	3535013
7672	3582924
7673	3146526
7674	3188251
7675	3291299
7676	3447858
7677	3582472
7678	294612
7679	629164
7680	658613
7681	668625

7682	1047450
7683	1261451
7684	1740724
7685	1782320
7686	2048323
7687	2203651
7688	2675011
7689	3165596
7690	3549320
7691	3578778
7692	3584889
7693	3551777
7694	3556809
7695	197600
7696	476685
7697	508672
7698	914845
7699	955037
7700	1145656
7701	1338254
7702	2383342
7703	2722029
7704	2915899
7705	185265
7706	1080662
7707	1597735
7708	1884288
7709	1918289
7710	3581695
7711	3541366
7712	3555562
7713	591110
7714	645271
7715	821385
7716	1307645
7717	1403744
7718	1704172
7719	1848455
7720	269311
7721	1178507
7722	2376303
7723	2778575
7724	2814640
7725	249962
7726	490283
7727	706708

7728	1972843
7729	3542616
7730	3543991
7731	3551086
7732	3534860
7733	3580733
7734	3583580
7735	99926
7736	736430
7737	2049205
7738	2322115
7739	2815658
7740	139005
7741	318089
7742	525739
7743	883337
7744	899105
7745	1647911
7746	1968058
7747	2143159
7748	2341578
7749	2417118
7750	2468217
7751	2767116
7752	2982674
7753	3414169
7754	3580177
7755	3125229
7756	3564885
7757	468244
7758	2035775
7759	605371
7760	916237
7761	1422536
7762	1494048
7763	1996229
7764	2041253
7765	3054257
7766	3574758
7767	3534116
7768	3556101
7769	231037
7770	507183
7771	1458991
7772	2339310
7773	2751528

7774	205526
7775	262565
7776	611303
7777	875965
7778	1309236
7779	1538048
7780	1613657
7781	2368712
7782	2503414
7783	3418927
7784	3475533
7785	3535920
7786	3557672
7787	3027280
7788	191762
7789	312300
7790	1135061
7791	1260701
7792	172007
7793	223065
7794	1660528
7795	2457430
7796	3179095
7797	3534599
7798	3555483
7799	3582933
7800	3583390
7801	185621
7802	221951
7803	1373863
7804	903080
7805	2171245
7806	3035683
7807	3587996
7808	3136617
7809	3182318
7810	3449796
7811	3540826
7812	3579115
7813	549785
7814	721450
7815	780166
7816	868537
7817	1737748
7818	1956160
7819	2398590

7820	2664877
7821	2822557
7822	3415497
7823	3542923
7824	3585429
7825	3536872
7826	3578773
7827	3586823
7828	3587336
7829	201259
7830	279174
7831	1820257
7832	1890045
7833	2513992
7834	44202
7835	530873
7836	2870962
7837	3536632
7838	3546564
7839	3582758
7840	531263
7841	2513976
7842	2643335
7843	351564
7844	839960
7845	1347488
7846	3538286
7847	3544453
7848	3545541
7849	3575737
7850	3563237
7851	3580051
7852	442780
7853	2013422
7854	2357216
7855	246215
7856	275668
7857	317034
7858	958310
7859	1943824
7860	2053205
7861	2492747
7862	2714787
7863	2828030
7864	3462829
7865	3506968

7866	3534740
7867	3586036
7868	3398149
7869	3539834
7870	511826
7871	534482
7872	960939
7873	1836759
7874	273796
7875	732071
7876	2537158
7877	2660584
7878	3312889
7879	3533847
7880	3549481
7881	3542420
7882	84533
7883	369056
7884	2592492
7885	217060
7886	277818
7887	567834
7888	2410126
7889	2516930
7890	2679972
7891	3358610
7892	3536839
7893	3549993
7894	3557941
7895	3034975
7896	3227235
7897	3291861
7898	182778
7899	1247226
7900	1684231
7901	1816761
7902	2608810
7903	12116
7904	218529
7905	857179
7906	1389606
7907	3581568
7908	3535845
7909	3547415
7910	3575738
7911	3579911

7912	3587995
7913	166687
7914	724896
7915	1111882
7916	2123197
7917	2504607
7918	2683684
7919	424038
7920	459422
7921	562061
7922	889415
7923	1638937
7924	1687028
7925	3539786
7926	3140380
7927	3327188
7928	3361101
7929	3502141
7930	32782
7931	430102
7932	2931021
7933	353328
7934	1348060
7935	1884398
7936	2242172
7937	3224106
7938	3133242
7939	1279104
7940	2566694
7941	144343
7942	270079
7943	563048
7944	930301
7945	3569642
7946	3570306
7947	193302
7948	508613
7949	922752
7950	1143534
7951	1867363
7952	245587
7953	759639
7954	785346
7955	888475
7956	889427
7957	1628148

7958	2981935
7959	3545664
7960	3198938
7961	3256635
7962	3556054
7963	482587
7964	1996353
7965	2608159
7966	2634469
7967	2470706
7968	2746998
7969	41924
7970	94304
7971	186640
7972	322563
7973	323226
7974	794371
7975	897568
7976	3220208
7977	3396869
7978	3445822
7979	3580464
7980	41671
7981	240312
7982	450790
7983	455992
7984	1351310
7985	2496542
7986	2584218
7987	2721885
7988	1143753
7989	2033303
7990	2675693
7991	2971056
7992	2976990
7993	3534048
7994	3107026
7995	3291121
7996	3303416
7997	3316127
7998	3394811
7999	3534909
8000	440679
8001	2339955
8002	481875
8003	2442374

8004	3129119
8005	3585784
8006	3169190
8007	3320723
8008	3581785
8009	3585047
8010	220240
8011	381780
8012	517578
8013	714176
8014	785711
8015	958505
8016	1487434
8017	1928670
8018	2238542
8019	2658541
8020	571413
8021	742057
8022	778256
8023	815635
8024	1554220
8025	2039409
8026	3556699
8027	3445542
8028	3537445
8029	3584435
8030	271886
8031	425611
8032	2434022
8033	2622382
8034	139639
8035	653287
8036	1739066
8037	2055092
8038	41380
8039	412608
8040	1123962
8041	1156779
8042	2609942
8043	2639581
8044	3279146
8045	3550799
8046	3583136
8047	3379011
8048	3564227
8049	3585499

8050	470566
8051	123960
8052	349338
8053	384944
8054	602827
8055	672135
8056	2814994
8057	3434486
8058	3256843
8059	3264665
8060	931077
8061	1792913
8062	2620562
8063	2726732
8064	2817750
8065	213090
8066	523302
8067	629922
8068	3566876
8069	3578817
8070	3578830
8071	3365824
8072	716323
8073	734128
8074	835917
8075	894786
8076	2451473
8077	2769039
8078	204909
8079	634470
8080	2654089
8081	2919612
8082	3303425
8083	3409003
8084	3579900
8085	3533845
8086	1447556
8087	2410834
8088	2845275
8089	189607
8090	277955
8091	359973
8092	515965
8093	891288
8094	1497160
8095	1736940

8096	2472428
8097	2824393
8098	210039
8099	508114
8100	725456
8101	832283
8102	995136
8103	1342777
8104	2133823
8105	2349433
8106	2352018
8107	2797850
8108	3224278
8109	3534368
8110	3542780
8111	3543966
8112	3552752
8113	3576800
8114	3493781
8115	420368
8116	529312
8117	1057260
8118	1788437
8119	902621
8120	2713393
8121	3429535
8122	3173476
8123	3204923
8124	3584902
8125	1100
8126	462558
8127	74324
8128	173462
8129	462612
8130	810349
8131	3101591
8132	3316057
8133	3543561
8134	3548601
8135	431324
8136	500688
8137	978098
8138	1175982
8139	1691929
8140	2686840
8141	2898804

8142	733449
8143	839853
8144	3428165
8145	3347994
8146	3557394
8147	3564774
8148	3580703
8149	101769
8150	379538
8151	468797
8152	559073
8153	641463
8154	981849
8155	14568
8156	17089
8157	223996
8158	268060
8159	863691
8160	3581069
8161	3049641
8162	211637
8163	361997
8164	879530
8165	2430983
8166	2822055
8167	2940510
8168	2968762
8169	139125
8170	328842
8171	2603080
8172	2767029
8173	221900
8174	654688
8175	2368930
8176	3034088
8177	3545965
8178	3580460
8179	3580617
8180	3583494
8181	572674
8182	830918
8183	1706167
8184	2003577
8185	2859198
8186	331046
8187	604092

8188	1446215
8189	2383809
8190	2434536
8191	3327405
8192	3409989
8193	3533579
8194	3553530
8195	3542019
8196	3551884
8197	47371
8198	625079
8199	2403646
8200	2538096
8201	2839603
8202	2918474
8203	209901
8204	226851
8205	387760
8206	551531
8207	832695
8208	864388
8209	2017054
8210	3472118
8211	3580216
8212	3580435
8213	2029606
8214	593712
8215	763049
8216	1799015
8217	2460512
8218	2824633
8219	3472321
8220	3536932
8221	3537883
8222	3584654
8223	3587150
8224	3549495
8225	3582565
8226	3583397
8227	239688
8228	2823182
8229	1651209
8230	2123412
8231	2788320
8232	3108992
8233	3368806

8234	3547079
8235	3577017
8236	3579948
8237	3583764
8238	1257135
8239	1781222
8240	2202742
8241	28402
8242	573750
8243	712935
8244	852201
8245	2912174
8246	2942028
8247	3072147
8248	3581171
8249	3583720
8250	1697561
8251	1747028
8252	2364510
8253	808100
8254	2805980
8255	2868794
8256	3545352
8257	3411232
8258	3579251
8259	3584461
8260	3584656
8261	791686
8262	1918195
8263	2347465
8264	205207
8265	487199
8266	1465800
8267	2511014
8268	3218647
8269	3172165
8270	3318543
8271	3542804
8272	309738
8273	751023
8274	942223
8275	2798624
8276	2895485
8277	206329
8278	622876
8279	676857

8280	903190
8281	2118215
8282	2934064
8283	3583182
8284	3587998
8285	220993
8286	419700
8287	2586427
8288	2753538
8289	2800440
8290	215562
8291	263197
8292	402467
8293	2081979
8294	2391063
8295	178220
8296	309619
8297	499120
8298	611035
8299	1700704
8300	2731718
8301	3471868
8302	3559701
8303	3115265
8304	3149426
8305	3541208
8306	3551612
8307	95812
8308	637770
8309	1187851
8310	2044768
8311	371804
8312	548754
8313	1711250
8314	2225063
8315	2592062
8316	3004984
8317	3419001
8318	3542547
8319	3544543
8320	3585249
8321	3319308
8322	3544710
8323	3581422
8324	54098
8325	144111

8326	348743
8327	389491
8328	412202
8329	2439902
8330	2913998
8331	397267
8332	538223
8333	816235
8334	3536029
8335	3534908
8336	3536418
8337	102470
8338	387244
8339	924999
8340	1856681
8341	224774
8342	557270
8343	641616
8344	2547707
8345	2859611
8346	3587639
8347	3585304
8348	185344
8349	348143
8350	444924
8351	587338
8352	665603
8353	1100587
8354	2226558
8355	2369219
8356	980574
8357	1266871
8358	1912620
8359	3540178
8360	3586719
8361	3368695
8362	3527505
8363	3535366
8364	3587362
8365	419496
8366	1519155
8367	2464161
8368	2952577
8369	26705
8370	112239
8371	219042

8372	361837
8373	521342
8374	1503924
8375	1905125
8376	645953
8377	725457
8378	3516235
8379	3582392
8380	3585036
8381	3580644
8382	70019
8383	164862
8384	1114796
8385	1436651
8386	1794902
8387	1481010
8388	2594932
8389	2654709
8390	3540601
8391	3570653
8392	3345028
8393	182139
8394	623908
8395	2435891
8396	2573
8397	930731
8398	2319466
8399	2513064
8400	2714049
8401	3072419
8402	3580958
8403	3583199
8404	3533952
8405	3573312
8406	3578981
8407	108826
8408	292569
8409	310972
8410	332324
8411	425018
8412	589772
8413	667981
8414	694897
8415	800112
8416	1658569
8417	2009217

8418	2133250
8419	2915497
8420	16435
8421	557952
8422	2084336
8423	2776538
8424	3566674
8425	3579961
8426	3547389
8427	3571592
8428	297297
8429	427669
8430	712410
8431	1614258
8432	2492203
8433	232778
8434	462031
8435	3581453
8436	2633596
8437	2965107
8438	145239
8439	618977
8440	641545
8441	648482
8442	701202
8443	3280399
8444	3464297
8445	3564150
8446	3580481
8447	3582946
8448	3587999
8449	843869
8450	1240856
8451	2076226
8452	113746
8453	368283
8454	468471
8455	1486020
8456	3557879
8457	3579594
8458	3261523
8459	3397748
8460	3464705
8461	527588
8462	550658
8463	671772

8464	529179
8465	995739
8466	2571269
8467	3533702
8468	3578700
8469	3548814
8470	3579162
8471	3584876
8472	4077
8473	195029
8474	661305
8475	2239411
8476	166112
8477	169346
8478	175342
8479	436886
8480	769279
8481	1981107
8482	2642455
8483	3249898
8484	3546727
8485	3370758
8486	3463050
8487	910618
8488	2752395
8489	40600
8490	177948
8491	289910
8492	2747865
8493	3545435
8494	3129025
8495	107416
8496	120583
8497	263517
8498	433236
8499	499927
8500	816407
8501	1462805
8502	1483856
8503	1780537
8504	1916236
8505	2810198
8506	55318
8507	242089
8508	2749668
8509	3210221

8510	3511336
8511	3551263
8512	3550708
8513	142266
8514	201858
8515	281079
8516	446400
8517	506202
8518	1371189
8519	370079
8520	545324
8521	633278
8522	750342
8523	872156
8524	1043306
8525	2206403
8526	2429779
8527	3403616
8528	237274
8529	788859
8530	1140733
8531	1267499
8532	1629975
8533	208504
8534	664184
8535	1674820
8536	3550979
8537	3583047
8538	3584305
8539	3586056
8540	3535934
8541	3555917
8542	166636
8543	170699
8544	260138
8545	867919
8546	1169192
8547	390861
8548	689101
8549	3547031
8550	3584149
8551	3586207
8552	3024293
8553	3171244
8554	3482819
8555	3501765

8556	244023
8557	424925
8558	1707404
8559	3024160
8560	3582133
8561	3047231
8562	3362717
8563	3534621
8564	3538006
8565	3555628
8566	280428
8567	614918
8568	769988
8569	816387
8570	1065926
8571	1989453
8572	86723
8573	209250
8574	3564338
8575	3579882
8576	3585150
8577	173939
8578	174235
8579	232001
8580	2253530
8581	96608
8582	121182
8583	525615
8584	559280
8585	703911
8586	765621
8587	848802
8588	2181894
8589	2450589
8590	2748197
8591	3092026
8592	3517675
8593	3582090
8594	3082227
8595	3191935
8596	3560259
8597	27036
8598	210651
8599	516296
8600	855994
8601	4186

8602	151768
8603	154720
8604	192158
8605	878866
8606	1669112
8607	2518416
8608	3568925
8609	3579191
8610	3547387
8611	1587688
8612	2702905
8613	425986
8614	1012974
8615	2663085
8616	3101223
8617	3538277
8618	3538873
8619	3585739
8620	1482919
8621	1716195
8622	2480834
8623	2671233
8624	505825
8625	605823
8626	1148129
8627	2340040
8628	2791676
8629	2903157
8630	3534096
8631	3580322
8632	3534260
8633	3581527
8634	134043
8635	316813
8636	373813
8637	1012151
8638	1894640
8639	2970666
8640	541340
8641	1752419
8642	2335491
8643	3512083
8644	3540292
8645	3541073
8646	3579250
8647	3582503

8648	3582880
8649	3585548
8650	1574244
8651	68475
8652	138829
8653	253949
8654	475898
8655	546684
8656	1783816
8657	2986434
8658	3371153
8659	3563510
8660	3449387
8661	3554053
8662	3582325
8663	3587007
8664	159668
8665	535286
8666	1189204
8667	2348770
8668	218802
8669	2365355
8670	3050051
8671	3128428
8672	3171823
8673	3534419
8674	3582872
8675	3327431
8676	3536530
8677	867153
8678	1512157
8679	1605068
8680	2844398
8681	10651
8682	304384
8683	397390
8684	1548898
8685	1581136
8686	3542924
8687	3581547
8688	3535182
8689	3535819
8690	3547384
8691	237862
8692	318654
8693	2634676

8694	235648
8695	447077
8696	558695
8697	712874
8698	2259657
8699	2957879
8700	3557106
8701	3580022
8702	3567336
8703	3581723
8704	3585412
8705	359314
8706	371860
8707	648801
8708	2509639
8709	2765402
8710	484836
8711	736745
8712	2349928
8713	2640980
8714	2779767
8715	2866709
8716	3009897
8717	3243468
8718	3293167
8719	3512926
8720	3533756
8721	3565525
8722	3581271
8723	3558173
8724	144748
8725	267728
8726	483883
8727	1739428
8728	1799898
8729	2435710
8730	2912550
8731	93271
8732	787557
8733	832959
8734	1957697
8735	2691082
8736	3173420
8737	3298294
8738	3540510
8739	3076313

8740	3534029
8741	3534470
8742	3584520
8743	285015
8744	416756
8745	1238217
8746	1410957
8747	1662615
8748	2053267
8749	2185040
8750	260053
8751	285118
8752	530191
8753	3092035
8754	3586973
8755	161691
8756	280674
8757	346960
8758	677548
8759	925553
8760	1941919
8761	162253
8762	522378
8763	2022744
8764	2636057
8765	3552277
8766	3552428
8767	3573968
8768	3580729
8769	3505519
8770	3537002
8771	100171
8772	442951
8773	454840
8774	1676771
8775	1705449
8776	2361655
8777	2422997
8778	104562
8779	464225
8780	568464
8781	612874
8782	1405026
8783	2302043
8784	2771843
8785	2806542

8786	2808170
8787	3406013
8788	3533947
8789	3540914
8790	3579336
8791	3536019
8792	3584783
8793	875303
8794	1323683
8795	1372041
8796	1537063
8797	1543817
8798	30305
8799	126083
8800	459880
8801	661055
8802	1742237
8803	2416383
8804	3582901
8805	68539
8806	763520
8807	1038598
8808	2268372
8809	2545947
8810	215889
8811	1108381
8812	1690156
8813	2923899
8814	3586629
8815	3096857
8816	3355563
8817	3540386
8818	3557113
8819	230779
8820	232862
8821	532574
8822	635596
8823	908377
8824	2602987
8825	32032
8826	179668
8827	383097
8828	722474
8829	830890
8830	1145063
8831	1433860

8832	1708476
8833	2544363
8834	2601766
8835	3220854
8836	3565070
8837	3498882
8838	3584114
8839	223008
8840	494943
8841	500484
8842	730087
8843	1613786
8844	1908935
8845	333451
8846	688711
8847	2107019
8848	2806962
8849	2872911
8850	2900586
8851	3534891
8852	3538088
8853	3562521
8854	3584657
8855	3536931
8856	3537989
8857	3562165
8858	795233
8859	803434
8860	917954
8861	1132449
8862	1193486
8863	1710829
8864	2689579
8865	170804
8866	192552
8867	276218
8868	390999
8869	414477
8870	1106753
8871	1285407
8872	2264569
8873	2916223
8874	3082094
8875	3441903
8876	3465484
8877	3546821

8878	255777
8879	391081
8880	424793
8881	458785
8882	1440123
8883	2210823
8884	2575178
8885	2677528
8886	70713
8887	108539
8888	882125
8889	925862
8890	2700875
8891	3004960
8892	3334910
8893	3581604
8894	3583415
8895	3455879
8896	3545684
8897	3578840
8898	3587506
8899	115051
8900	286939
8901	480424
8902	699041
8903	71080
8904	351715
8905	503354
8906	811095
8907	1706837
8908	1810785
8909	1894227
8910	1972266
8911	2432166
8912	3543005
8913	3004502
8914	3360506
8915	3582475
8916	3582970
8917	394612
8918	458028
8919	771552
8920	1072629
8921	2107904
8922	31153
8923	648935

8924	1080939
8925	1382387
8926	2734935
8927	3576167
8928	3449931
8929	3577240
8930	3582987
8931	3584282
8932	66412
8933	2013396
8934	2702168
8935	355129
8936	947326
8937	2882035
8938	2918660
8939	3228858
8940	3456109
8941	3514848
8942	3559121
8943	3581070
8944	3585058
8945	3338816
8946	3486632
8947	311896
8948	2100341
8949	95027
8950	261881
8951	270408
8952	301154
8953	554493
8954	574905
8955	1262713
8956	2811352
8957	3151473
8958	3272844
8959	3542839
8960	3541071
8961	3582988
8962	205157
8963	1124909
8964	2298652
8965	2948420
8966	1276898
8967	1973031
8968	2890294
8969	3127451

8970	3580876
8971	3566911
8972	3576968
8973	43561
8974	1062743
8975	1894378
8976	2155192
8977	246964
8978	567331
8979	895678
8980	908767
8981	944359
8982	1073470
8983	1337017
8984	2498518
8985	2758019
8986	2772168
8987	3554974
8988	3556021
8989	3559627
8990	2824292
8991	184422
8992	193802
8993	396464
8994	982848
8995	1647003
8996	12325
8997	374646
8998	768029
8999	832068
9000	1682907
9001	3093523
9002	3177447
9003	3234491
9004	3312649
9005	3581512
9006	3585034
9007	244445
9008	481189
9009	1254867
9010	2030969
9011	2882426
9012	2927174
9013	321130
9014	360744
9015	1626312

9016	3003379
9017	3175788
9018	3580441
9019	3581775
9020	660294
9021	1832162
9022	1854399
9023	2159741
9024	2807512
9025	207810
9026	319409
9027	575735
9028	1077264
9029	1789071
9030	2325950
9031	2776696
9032	2848298
9033	3534300
9034	3538943
9035	3541895
9036	3579216
9037	49581
9038	62836
9039	95666
9040	183685
9041	323400
9042	453502
9043	541977
9044	637520
9045	991631
9046	999591
9047	1991100
9048	208347
9049	396683
9050	1687850
9051	3398663
9052	3552629
9053	3444337
9054	119828
9055	409784
9056	808856
9057	402008
9058	1368847
9059	3239702
9060	3420594
9061	3579678

9062	3428703
9063	3585553
9064	21122
9065	98789
9066	476240
9067	662770
9068	2717005
9069	203725
9070	204683
9071	588277
9072	849094
9073	2296006
9074	3427021
9075	3509837
9076	3549116
9077	3580698
9078	3583202
9079	3585098
9080	3581039
9081	3581510
9082	14407
9083	235325
9084	302561
9085	929737
9086	1649359
9087	1650589
9088	2934109
9089	776137
9090	943072
9091	921736
9092	1861883
9093	2218719
9094	2727565
9095	3555782
9096	3190374
9097	3585685
9098	148551
9099	1787860
9100	2259825
9101	2791893
9102	716912
9103	1432310
9104	1627583
9105	1859800
9106	1867214
9107	2191002

9108	277741
9109	515125
9110	535384
9111	1680035
9112	2271035
9113	2276730
9114	2456994
9115	2684222
9116	195220
9117	552531
9118	586266
9119	699955
9120	1162842
9121	2788403
9122	3555875
9123	3178281
9124	3235100
9125	3534844
9126	3558552
9127	3566261
9128	58514
9129	172448
9130	348025
9131	460611
9132	1888045
9133	3164889
9134	3147188
9135	3352191
9136	3401174
9137	3539650
9138	3558695
9139	3565861
9140	3585441
9141	274440
9142	897045
9143	1551932
9144	2120247
9145	2938146
9146	3076044
9147	3581029
9148	420393
9149	458142
9150	110338
9151	225455
9152	295455
9153	907284

9154	2130505
9155	2240305
9156	2891001
9157	3043557
9158	3379648
9159	3529608
9160	2988955
9161	3579724
9162	3582399
9163	3583910
9164	3585890
9165	136413
9166	1499288
9167	1925580
9168	2219873
9169	533895
9170	668278
9171	3174723
9172	3582012
9173	3584906
9174	3282996
9175	3573748
9176	3578827
9177	146032
9178	1757762
9179	207692
9180	275955
9181	888986
9182	923741
9183	2011577
9184	2466941
9185	3353933
9186	3534576
9187	210512
9188	239004
9189	715561
9190	1138905
9191	2404296
9192	2745366
9193	2834810
9194	306668
9195	340923
9196	534821
9197	1535767
9198	2739035
9199	3579141

9200	3587690
9201	162777
9202	2764238
9203	192160
9204	400960
9205	481188
9206	3533491
9207	3218568
9208	3580003
9209	15712
9210	185564
9211	94881
9212	207872
9213	644827
9214	1063564
9215	1882921
9216	2880989
9217	3313039
9218	3579285
9219	3499425
9220	72132
9221	175282
9222	226196
9223	366429
9224	951585
9225	2435442
9226	2747649
9227	2955106
9228	9006
9229	285717
9230	1173575
9231	1837798
9232	2033174
9233	2399865
9234	2917685
9235	3120868
9236	3431054
9237	3575177
9238	3586053
9239	3072779
9240	3545638
9241	58256
9242	414650
9243	416581
9244	488817
9245	602772

9246	673402
9247	1948127
9248	273585
9249	383417
9250	785461
9251	846082
9252	3023873
9253	3059738
9254	3556161
9255	3011493
9256	3534265
9257	3538981
9258	638966
9259	102788
9260	195404
9261	2531387
9262	163259
9263	431311
9264	2065867
9265	2648492
9266	2822086
9267	687726
9268	1693370
9269	1965952
9270	3135271
9271	3578795
9272	3562125
9273	95051
9274	310511
9275	499071
9276	686448
9277	1593508
9278	2637310
9279	718378
9280	2093828
9281	2871681
9282	3175180
9283	3549679
9284	3562132
9285	260733
9286	354682
9287	637848
9288	34897
9289	331863
9290	386761
9291	499365

9292	846809
9293	1015830
9294	1883563
9295	2896476
9296	368826
9297	1771305
9298	3064623
9299	3586082
9300	3551027
9301	3572948
9302	3580035
9303	3581778
9304	3584615
9305	194614
9306	499579
9307	648415
9308	1107988
9309	1958749
9310	2058342
9311	2151093
9312	2404140
9313	269298
9314	275114
9315	2801859
9316	232555
9317	806320
9318	1322089
9319	1442128
9320	3513432
9321	3583250
9322	3278931
9323	3549254
9324	3584366
9325	637226
9326	1627978
9327	1917549
9328	2381075
9329	2940131
9330	225515
9331	516869
9332	1047292
9333	2062554
9334	3116991
9335	3488348
9336	3552785
9337	3034212

9338	3397892
9339	3581906
9340	553610
9341	1377153
9342	266682
9343	804155
9344	2599357
9345	2897048
9346	3541941
9347	3579939
9348	3044787
9349	3350235
9350	3563384
9351	3583801
9352	2227646
9353	2350010
9354	297303
9355	329456
9356	1588264
9357	2702224
9358	3156212
9359	3560802
9360	3579049
9361	3581382
9362	3579376
9363	504133
9364	540411
9365	882106
9366	1359731
9367	2505777
9368	2575576
9369	161934
9370	302385
9371	3534483
9372	3538578
9373	3539601
9374	3541854
9375	3562671
9376	3319545
9377	3360409
9378	2725318
9379	2883961
9380	82195
9381	2720218
9382	3567955
9383	3542752

9384	3580423
9385	172540
9386	239739
9387	400847
9388	569019
9389	1902065
9390	2097698
9391	300727
9392	398124
9393	897518
9394	1409327
9395	2313273
9396	2430010
9397	3538746
9398	3581967
9399	3587205
9400	3045685
9401	3255751
9402	3564400
9403	246493
9404	911363
9405	919913
9406	2396482
9407	2677764
9408	409588
9409	926444
9410	1164959
9411	1361244
9412	1453761
9413	2550866
9414	2887453
9415	3453476
9416	3500331
9417	3539508
9418	3319662
9419	3538737
9420	3539402
9421	668255
9422	896577
9423	1957518
9424	2666670
9425	178941
9426	2423264
9427	2872844
9428	495585
9429	1938457

9430	3533861
9431	3550411
9432	3583989
9433	3542542
9434	3561128
9435	434051
9436	503440
9437	2045509
9438	2508777
9439	2552875
9440	371617
9441	442235
9442	622286
9443	1500896
9444	3114013
9445	3349915
9446	3373418
9447	3536361
9448	3586817
9449	3384669
9450	3417182
9451	151930
9452	1882796
9453	2214824
9454	2874471
9455	2905081
9456	3266052
9457	3544441
9458	3578838
9459	687353
9460	952542
9461	973999
9462	1944105
9463	175649
9464	602298
9465	936535
9466	1778206
9467	2815325
9468	2951323
9469	3201780
9470	3121302
9471	3340450
9472	3560434
9473	3580606
9474	3585629
9475	743383

9476	1486611
9477	2807564
9478	309294
9479	512911
9480	1186760
9481	202216
9482	285900
9483	451892
9484	722018
9485	3158300
9486	3583001
9487	3208414
9488	3538927
9489	91244
9490	179675
9491	534914
9492	551438
9493	1018086
9494	2326327
9495	2363135
9496	192656
9497	320478
9498	896648
9499	1959172
9500	2487696
9501	3013821
9502	3539805
9503	3554371
9504	257616
9505	276126
9506	522906
9507	1561241
9508	2813258
9509	2866933
9510	3582543
9511	3279400
9512	3534490
9513	3587700
9514	196808
9515	279118
9516	495159
9517	1781713
9518	123920
9519	221948
9520	2145210
9521	2612487

9522	3095288
9523	3306803
9524	3546200
9525	3583470
9526	3540828
9527	3542021
9528	3580196
9529	3583181
9530	3586276
9531	1738071
9532	2226001
9533	2665452
9534	458739
9535	527051
9536	734489
9537	777728
9538	2081639
9539	2544131
9540	2952067
9541	3294875
9542	3587750
9543	3482416
9544	196884
9545	309765
9546	1934176
9547	92791
9548	230197
9549	1834837
9550	2997655
9551	3369510
9552	3556420
9553	128084
9554	1790260
9555	213861
9556	636826
9557	1785452
9558	2827251
9559	41224
9560	272980
9561	793305
9562	933817
9563	3396568
9564	3480985
9565	3540030
9566	3540055
9567	3547164

9568	367514
9569	625621
9570	1851161
9571	368848
9572	400480
9573	1309487
9574	3415561
9575	3584001
9576	1367898
9577	1769748
9578	470434
9579	2665570
9580	3581624
9581	3026463
9582	3107146
9583	3124364
9584	3539150
9585	3586443
9586	1813355
9587	1955333
9588	2429505
9589	710450
9590	719434
9591	1919306
9592	2168945
9593	3533512
9594	3516104
9595	3577090
9596	203283
9597	1045668
9598	735551
9599	1759215
9600	3109890
9601	3356960
9602	3539142
9603	3153888
9604	375388
9605	561621
9606	2761718
9607	2905816
9608	953525
9609	2466805
9610	3196995
9611	3433122
9612	3232902
9613	3579537

9614	3586691
9615	87000
9616	783240
9617	1596444
9618	2015344
9619	2810230
9620	3042022
9621	3543124
9622	481774
9623	1334993
9624	1466822
9625	2129040
9626	947874
9627	2866177
9628	3205956
9629	3543327
9630	3297985
9631	372313
9632	756124
9633	1381270
9634	1706714
9635	2007910
9636	2239016
9637	2865599
9638	46899
9639	255116
9640	378823
9641	2199906
9642	2656374
9643	3148088
9644	3512140
9645	3478697
9646	333131
9647	351328
9648	916597
9649	2262750
9650	2277231
9651	2781681
9652	355041
9653	751546
9654	830965
9655	1595329
9656	2592277
9657	3263172
9658	3541837
9659	3560947

9660	3585619
9661	129212
9662	467355
9663	542382
9664	833005
9665	1891806
9666	2826052
9667	2880935
9668	60213
9669	365731
9670	440731
9671	725795
9672	3542866
9673	3272624
9674	3383826
9675	3553321
9676	291586
9677	2066627
9678	271339
9679	1686137
9680	3149035
9681	3282581
9682	3566115
9683	558042
9684	1180987
9685	2134826
9686	175503
9687	482907
9688	1406521
9689	2279324
9690	3323217
9691	3544768
9692	3373830
9693	3579850
9694	194560
9695	1931774
9696	731962
9697	1234248
9698	2232754
9699	3480030
9700	3536503
9701	3587062
9702	795305
9703	890657
9704	891044
9705	1708863

9706	181644
9707	212499
9708	891696
9709	1530855
9710	3138586
9711	3534482
9712	3551838
9713	3542605
9714	3584174
9715	3584389
9716	3585877
9717	302256
9718	2001306
9719	2346332
9720	2730987
9721	674
9722	2084849
9723	2675787
9724	3586062
9725	3588006
9726	3127469
9727	3137916
9728	3159226
9729	3324241
9730	3533322
9731	140468
9732	712508
9733	1494050
9734	395247
9735	445222
9736	553383
9737	1993332
9738	2372562
9739	3096439
9740	3569619
9741	2987761
9742	2988168
9743	344901
9744	664683
9745	2304128
9746	320298
9747	786149
9748	1821717
9749	1907044
9750	3579730
9751	3391717

9752	3551707
9753	3586782
9754	197991
9755	995573
9756	2248242
9757	2832755
9758	158152
9759	295170
9760	480806
9761	542886
9762	688498
9763	794129
9764	1325611
9765	1453912
9766	659802
9767	1605397
9768	2244807
9769	2836806
9770	2905776
9771	3282221
9772	3554297
9773	3575006
9774	3166194
9775	3542648
9776	3585122
9777	128421
9778	642026
9779	1329018
9780	106851
9781	2634955
9782	3405830
9783	3586075
9784	143049
9785	174726
9786	295203
9787	436028
9788	774071
9789	767074
9790	892432
9791	2829645
9792	92055
9793	394119
9794	1489131
9795	1651271
9796	2119117
9797	2286950

9798	290337
9799	1840666
9800	2833370
9801	3550485
9802	3583663
9803	784142
9804	154105
9805	1875618
9806	2379899
9807	3174969
9808	3543474
9809	3552646
9810	3271374
9811	2972105
9812	1436154
9813	1600690
9814	1759766
9815	1995768
9816	248393
9817	288167
9818	1336383
9819	1622659
9820	3457711
9821	3580541
9822	588085
9823	619558
9824	1591866
9825	2413525
9826	399563
9827	406909
9828	1162775
9829	346584
9830	575470
9831	2504064
9832	3045883
9833	3583213
9834	3147422
9835	3361414
9836	3577123
9837	3587412
9838	277918
9839	278448
9840	301710
9841	545591
9842	1169494
9843	1475515

9844	1991093
9845	2372444
9846	2012684
9847	2590497
9848	421768
9849	534065
9850	2985023
9851	3578736
9852	3015959
9853	689982
9854	519304
9855	807804
9856	903841
9857	917991
9858	1584339
9859	2248264
9860	2998531
9861	3318347
9862	3564592
9863	387936
9864	2334391
9865	2986149
9866	3041592
9867	3329539
9868	955694
9869	1921369
9870	1703988
9871	1917822
9872	2413713
9873	3174944
9874	3552855
9875	268434
9876	1634612
9877	1667684
9878	2023891
9879	229174
9880	557948
9881	3362997
9882	3585420
9883	3578993
9884	2207640
9885	2590588
9886	523437
9887	668719
9888	1090959
9889	1625812

9890	3105781
9891	3486054
9892	3565804
9893	393655
9894	2663862
9895	423064
9896	991520
9897	2612218
9898	2932982
9899	3533533
9900	3539796
9901	3522331
9902	3579387
9903	2311131
9904	1538471
9905	2585271
9906	83514
9907	928797
9908	2327423
9909	3444909
9910	240805
9911	279992
9912	2703876
9913	281110
9914	540758
9915	755757
9916	781841
9917	2361804
9918	2907816
9919	539491
9920	671222
9921	1505030
9922	1676301
9923	3541534
9924	3549157
9925	495451
9926	591136
9927	1587873
9928	2014107
9929	361185
9930	602569
9931	1037459
9932	1330833
9933	1457456
9934	2690113
9935	3085980

9936	3532993
9937	495773
9938	1400183
9939	2507217
9940	2851451
9941	358400
9942	903720
9943	1845793
9944	2105824
9945	3550586
9946	3552075
9947	3533893
9948	400550
9949	837579
9950	1218695
9951	2706842
9952	384737
9953	2279342
9954	2547687
9955	3586483
9956	489244
9957	2009930
9958	2351372
9959	2760015
9960	178688
9961	1889072
9962	2171736
9963	2975276
9964	3056064
9965	3340540
9966	3546173
9967	3556871
9968	3557177
9969	3020674
9970	3588008
9971	2552289
9972	715382
9973	958612
9974	2115283
9975	2486173
9976	3184612
9977	3430099
9978	3582516
9979	2143293
9980	2526413
9981	2634135

9982	83994
9983	458652
9984	591925
9985	757949
9986	2104410
9987	2613459
9988	3451931
9989	3534141
9990	3092996
9991	3449878
9992	128767
9993	1313054
9994	141910
9995	973888
9996	1495624
9997	2113205
9998	3437941
9999	413167
10000	1642074
10001	2334081
10002	2851694
10003	115856
10004	528831
10005	1495815
10006	2281963
10007	3005990
10008	3201930
10009	908677
10010	2153482
10011	643173
10012	1868560
10013	2511203
10014	2599138
10015	3558838
10016	3255964
10017	188966
10018	677998
10019	873274
10020	985655
10021	151138
10022	2995014
10023	3228928
10024	3333067
10025	3588009
10026	635531
10027	2142584

10028	2665528
10029	2861299
10030	3539854
10031	3554928
10032	3178960
10033	3555355
10034	3565953
10035	3549695
10036	3578944
10037	582967
10038	671076
10039	1324873
10040	2886858
10041	404036
10042	638437
10043	2947413
10044	3332949
10045	3585081
10046	3029144
10047	3535857
10048	3539087
10049	3582437
10050	772854
10051	2968556
10052	37359
10053	879541
10054	1647306
10055	2780866
10056	184249
10057	418313
10058	721135
10059	2210914
10060	2376898
10061	3561236
10062	3581286
10063	2990588
10064	3102586
10065	3360273
10066	861237
10067	1784501
10068	41133
10069	789405
10070	841350
10071	1772123
10072	2967040
10073	1518061

10074	3500251
10075	3541710
10076	10623
10077	599751
10078	2549850
10079	3243980
10080	3583519
10081	3535288
10082	787854
10083	247974
10084	2232604
10085	2313766
10086	2617133
10087	3536033
10088	3579562
10089	3585281
10090	3571782
10091	93114
10092	193910
10093	778559
10094	2050430
10095	860041
10096	1759840
10097	3554158
10098	3584986
10099	3551638
10100	457473
10101	839400
10102	1122420
10103	1527802
10104	3027521
10105	3583263
10106	3534187
10107	3550100
10108	232359
10109	446547
10110	893210
10111	457905
10112	3111775
10113	3273112
10114	3538646
10115	3539195
10116	855444
10117	1837105
10118	1992687
10119	2729667

10120	2166693
10121	2697955
10122	2992294
10123	3341067
10124	3533954
10125	6059
10126	39030
10127	42223
10128	1179410
10129	2005756
10130	685598
10131	713731
10132	3538845
10133	3381003
10134	3546535
10135	3559541
10136	821677
10137	1189093
10138	221700
10139	601203
10140	1785784
10141	2393958
10142	48924
10143	377872
10144	1176039
10145	1844050
10146	2386190
10147	3578930
10148	3579037
10149	393732
10150	358975
10151	1662777
10152	2276539
10153	2972178
10154	3013052
10155	3026771
10156	3083529
10157	3258551
10158	420948
10159	930020
10160	930680
10161	1632602
10162	1979791
10163	2022393
10164	3536365
10165	3188957

10166	3430228
10167	3579439
10168	3584426
10169	661642
10170	1840858
10171	2157731
10172	2804267
10173	2980765
10174	2174147
10175	3540122
10176	3556435
10177	494632
10178	1831908
10179	2614585
10180	216989
10181	411466
10182	2196135
10183	3512330
10184	3585605
10185	3587490
10186	3534653
10187	3540430
10188	453310
10189	2153388
10190	64844
10191	694593
10192	1323371
10193	3547256
10194	3565660
10195	3586357
10196	294268
10197	497230
10198	594750
10199	1696487
10200	1706541
10201	1914608
10202	2596790
10203	175803
10204	668886
10205	3343230
10206	1767953
10207	112848
10208	310070
10209	652290
10210	3579247
10211	3155998

10212	3582574
10213	2006003
10214	2617465
10215	313404
10216	2937549
10217	2979797
10218	743185
10219	925116
10220	2083343
10221	2495146
10222	3099858
10223	3540899
10224	41493
10225	2444611
10226	2458307
10227	36677
10228	287274
10229	1502425
10230	2508014
10231	3538643
10232	517703
10233	119652
10234	132733
10235	1074978
10236	1211133
10237	1725840
10238	2374157
10239	3505557
10240	188820
10241	433862
10242	1455830
10243	2274775
10244	2420417
10245	2723948
10246	1985240
10247	3419000
10248	3564799
10249	3577400
10250	3581923
10251	211878
10252	1550608
10253	404778
10254	2825807
10255	774839
10256	2365414
10257	2465166

10258	2986680
10259	3549287
10260	3550172
10261	3457178
10262	3536387
10263	3561245
10264	649690
10265	1508377
10266	2216976
10267	658412
10268	2284966
10269	2653449
10270	3112520
10271	2985745
10272	3551265
10273	3567998
10274	78755
10275	477908
10276	708323
10277	1064831
10278	2254215
10279	3287438
10280	3480728
10281	3514155
10282	173373
10283	376062
10284	2498024
10285	2722977
10286	3534766
10287	3588010
10288	3534271
10289	3546889
10290	344497
10291	1379677
10292	2639244
10293	2802087
10294	1845715
10295	1263272
10296	20115
10297	761233
10298	715448
10299	288825
10300	478117
10301	846561
10302	2718494
10303	154242

10304	247641
10305	1015561
10306	2250740
10307	118730
10308	773169
10309	3421005
10310	3575011
10311	406122
10312	660275
10313	759282
10314	185605
10315	3582167
10316	3438557
10317	29566
10318	2295744
10319	3192872
10320	3533724
10321	3571931
10322	3445112
10323	3536247
10324	187843
10325	590066
10326	3579044
10327	646535
10328	729059
10329	1386011
10330	7361
10331	3579064
10332	3580228
10333	3583858
10334	536289
10335	363219
10336	75421
10337	1175056
10338	2702308
10339	3268974
10340	530288
10341	573812
10342	869419
10343	139107
10344	213493
10345	748405
10346	1634707
10347	210863
10348	540065
10349	788392

10350	2592866
10351	2661226
10352	3537877
10353	3586819
10354	3582983
10355	239844
10356	245457
10357	718436
10358	214177
10359	1028541
10360	581165
10361	1771408
10362	2088079
10363	3189122
10364	3276548
10365	116172
10366	210981
10367	306105
10368	2074410
10369	495485
10370	2950946
10371	3145395
10372	3407446
10373	3536153
10374	3539005
10375	1169510
10376	298570
10377	1375169
10378	2162269
10379	3582099
10380	572414
10381	499547
10382	654028
10383	718659
10384	1780317
10385	2268503
10386	274276
10387	296435
10388	3145646
10389	3547778
10390	3583357
10391	475670
10392	1714469
10393	1887143
10394	2588456
10395	252106

10396	550240
10397	526580
10398	615499
10399	3154630
10400	3449611
10401	615174
10402	1368041
10403	137776
10404	2705313
10405	3552604
10406	3393485
10407	314228
10408	1287064
10409	2578800
10410	469885
10411	126063
10412	1262886
10413	2221420
10414	1614565
10415	2490376
10416	2523025
10417	3404252
10418	3583053
10419	3558337
10420	2827621
10421	2893466
10422	2952236
10423	238404
10424	804779
10425	1831972
10426	37585
10427	2191564
10428	3564528
10429	3566293
10430	3536125
10431	556989
10432	2048480
10433	2355027
10434	2259192
10435	2866462
10436	325826
10437	2924394
10438	3551606
10439	194071
10440	2335415
10441	766947

10442	1744372
10443	3585610
10444	471424
10445	2560910
10446	347388
10447	2854912
10448	3309418
10449	3404861
10450	3495674
10451	511803
10452	1993049
10453	1319942
10454	2867010
10455	147107
10456	3579270
10457	1281016
10458	2063788
10459	2633874
10460	1923654
10461	3584828
10462	646395
10463	1482105
10464	1906547
10465	3551378
10466	3588007
10467	635331
10468	839044
10469	944908
10470	2150686
10471	3256031
10472	3422040
10473	3555143
10474	1102766
10475	1451400
10476	2534433
10477	3582005
10478	102049
10479	686919
10480	539174
10481	676935
10482	2772842
10483	177878
10484	724302
10485	381908
10486	710251
10487	973914

10488	1274645
10489	2972006
10490	3517551
10491	3566399
10492	3584017
10493	3119282
10494	1878581
10495	211144
10496	753274
10497	3436811
10498	3583565
10499	3431510
10500	3542207
10501	354050
10502	396488
10503	421636
10504	747025
10505	2714560
10506	185263
10507	476881
10508	3538356
10509	3578868
10510	3578819
10511	267001
10512	1812037
10513	88010
10514	650248
10515	3047668
10516	261635
10517	304440
10518	362495
10519	616072
10520	2625155
10521	3051291
10522	3535540
10523	3535944
10524	3571686
10525	270533
10526	683426
10527	1489073
10528	3392206
10529	193843
10530	483004
10531	228691
10532	821919
10533	2748443

10534	3338464
10535	559931
10536	794887
10537	666883
10538	330564
10539	2291551
10540	2570853
10541	3583524
10542	3085360
10543	3551733
10544	3490477
10545	223671
10546	769699
10547	2083480
10548	2585674
10549	3582805
10550	3588011
10551	1911297
10552	2752861
10553	187832
10554	171188
10555	643068
10556	2825297
10557	3304249
10558	3544422
10559	526198
10560	2154371
10561	2380824
10562	528567
10563	3098354
10564	3583097
10565	350108
10566	544208
10567	2620492
10568	371904
10569	444048
10570	1210963
10571	3203908
10572	3344871
10573	3448158
10574	3536922
10575	616153
10576	882741
10577	1999077
10578	339230
10579	2672032

10580	3582962
10581	3283717
10582	3480280
10583	3580558
10584	3581008
10585	220358
10586	2354326
10587	438018
10588	548292
10589	728217
10590	3501612
10591	3533727
10592	3576877
10593	83926
10594	1273018
10595	2444930
10596	610134
10597	2222
10598	201470
10599	624740
10600	1880479
10601	2841289
10602	3535606
10603	3567115
10604	2999239
10605	3537797
10606	3562054
10607	1243804
10608	182715
10609	3317833
10610	3377639
10611	3535763
10612	420828
10613	2426463
10614	2582093
10615	1132841
10616	1101199
10617	1760806
10618	3583054
10619	3587957
10620	3484709
10621	3554354
10622	2630816
10623	1813144
10624	3313949
10625	3546732

10626	3183315
10627	3401938
10628	191990
10629	198008
10630	722456
10631	69106
10632	2130733
10633	2487616
10634	2755964
10635	3194145
10636	3195145
10637	3313861
10638	295160
10639	670002
10640	815867
10641	1721837
10642	97638
10643	876467
10644	3536887
10645	3177006
10646	3260013
10647	3580987
10648	3581935
10649	1670180
10650	2535916
10651	299814
10652	830214
10653	3099057
10654	510364
10655	2388026
10656	2981220
10657	238305
10658	3375928
10659	3579807
10660	3584168
10661	3551929
10662	418592
10663	208401
10664	3556047
10665	386660
10666	481457
10667	691143
10668	141629
10669	170608
10670	587076
10671	696499

10672	1461116
10673	3085977
10674	206036
10675	382474
10676	158699
10677	478509
10678	1823379
10679	2005818
10680	2183981
10681	3535894
10682	310899
10683	2103561
10684	2612718
10685	1493242
10686	2005059
10687	136133
10688	197166
10689	832125
10690	327849
10691	476229
10692	1340867
10693	3402307
10694	3554332
10695	3538198
10696	3579149
10697	265010
10698	140449
10699	1796958
10700	3436869
10701	3579315
10702	582284
10703	140715
10704	141471
10705	2694668
10706	3585051
10707	3533467
10708	3582593
10709	159629
10710	1328117
10711	1683557
10712	2712677
10713	740955
10714	2639578
10715	523132
10716	1855653
10717	134681

10718	529209
10719	480800
10720	2194472
10721	299816
10722	3533867
10723	3579148
10724	3581036
10725	2106949
10726	3582609
10727	3169294
10728	3485987
10729	135280
10730	199301
10731	693719
10732	1671922
10733	289724
10734	663594
10735	678105
10736	223632
10737	583924
10738	23994
10739	212266
10740	781963
10741	208211
10742	26765
10743	257188
10744	677092
10745	1256430
10746	1615543
10747	1515892
10748	2233278
10749	3581416
10750	1613026
10751	2080955
10752	776974
10753	266941
10754	859293
10755	962305
10756	1142462
10757	3537780
10758	379126
10759	2507771
10760	1010446
10761	2683866
10762	3493852
10763	3558099

10764	191379
10765	3425406
10766	3535974
10767	2545540
10768	606872
10769	865056
10770	892212
10771	437419
10772	3587706
10773	35480
10774	50124
10775	124377
10776	1587330
10777	1730330
10778	1583350
10779	733750
10780	868607
10781	3029092
10782	299100
10783	361451
10784	472422
10785	63567
10786	497216
10787	1674472
10788	1756138
10789	2539453
10790	3539312
10791	3050099
10792	2090498
10793	2833519
10794	2933837
10795	229698
10796	860478
10797	1191570
10798	2057344
10799	362036
10800	465728
10801	1808331
10802	2493551
10803	2513984
10804	2779827
10805	3584850
10806	3489758
10807	2322579
10808	3555634
10809	3583799

10810	2378206
10811	417052
10812	3539448
10813	392520
10814	1355133
10815	195613
10816	807938
10817	2205781
10818	3582153
10819	2702146
10820	1290831
10821	1781357
10822	1029739
10823	3538739
10824	3556799
10825	3536729
10826	3409635
10827	3580701
10828	73683
10829	1846675
10830	50959
10831	241173
10832	2282024
10833	141496
10834	1244717
10835	3522813
10836	3550227
10837	3132856
10838	3583966
10839	189338
10840	909385
10841	2468136
10842	126532
10843	3187605
10844	3585639
10845	44330
10846	404494
10847	2018811
10848	1182251
10849	3581486
10850	638642
10851	2938005
10852	722881
10853	3365236
10854	477555
10855	543687

10856	834501
10857	2192636
10858	1773854
10859	2824008
10860	1948286
10861	2239612
10862	3195093
10863	412848
10864	2713653
10865	352024
10866	2370805
10867	411300
10868	594117
10869	772288
10870	38093
10871	1819703
10872	3492517
10873	3550993
10874	3227936
10875	1372281
10876	1698137
10877	2952071
10878	268971
10879	3585554
10880	3580397
10881	1481588
10882	2550673
10883	177372
10884	397964
10885	556025
10886	1105578
10887	3580107
10888	104967
10889	261023
10890	280394
10891	3588021
10892	3079297
10893	3581511
10894	1550115
10895	2579702
10896	305941
10897	3564288
10898	3409496
10899	89072
10900	245045
10901	925917

10902	2469767
10903	783693
10904	3533938
10905	168838
10906	981174
10907	1225776
10908	315605
10909	2021898
10910	569306
10911	579167
10912	2506506
10913	2543491
10914	223568
10915	3396824
10916	2893773
10917	2942802
10918	731789
10919	2754503
10920	2941437
10921	3580561
10922	3588019
10923	832921
10924	911220
10925	1833155
10926	1185607
10927	2070923
10928	2783746
10929	508830
10930	348819
10931	509674
10932	2748619
10933	698074
10934	1833415
10935	2490274
10936	129151
10937	316161
10938	863689
10939	2616269
10940	3534312
10941	3236941
10942	3578979
10943	3552200
10944	3582646
10945	132674
10946	600705
10947	2419403

10948	17935
10949	2827308
10950	2026691
10951	2808075
10952	235090
10953	942114
10954	733162
10955	790529
10956	2461634
10957	3151721
10958	3403584
10959	3585178
10960	267438
10961	2063300
10962	2446430
10963	2280032
10964	2388210
10965	3271905
10966	3580499
10967	3378510
10968	3586393
10969	1566808
10970	1637454
10971	88730
10972	261623
10973	734596
10974	919380
10975	2422577
10976	638663
10977	1891496
10978	2422185
10979	3017714
10980	1968072
10981	56558
10982	1286362
10983	1688599
10984	2744434
10985	3586104
10986	3053136
10987	3580530
10988	1940338
10989	47485
10990	2187661
10991	3534138
10992	3534883
10993	3539721

10994	3582302
10995	414293
10996	249386
10997	2788515
10998	3294239
10999	3588017
11000	3374678
11001	345380
11002	386191
11003	3537834
11004	301609
11005	2170696
11006	318143
11007	735096
11008	893088
11009	3145454
11010	3268340
11011	502047
11012	1379064
11013	2039453
11014	2782616
11015	373696
11016	148550
11017	670220
11018	789959
11019	1516133
11020	2207008
11021	2537077
11022	13989
11023	208165
11024	580544
11025	2567055
11026	2735936
11027	3367848
11028	3587524
11029	3269647
11030	56621
11031	303228
11032	1995801
11033	1958364
11034	3021777
11035	3579214
11036	3578718
11037	2490581
11038	2014431
11039	2153624

11040	183075
11041	139546
11042	2131809
11043	3538687
11044	3540374
11045	3540867
11046	193247
11047	240825
11048	404130
11049	252696
11050	630501
11051	1929561
11052	218928
11053	345800
11054	424191
11055	165245
11056	276958
11057	1935670
11058	534786
11059	3303665
11060	3539271
11061	3539302
11062	3581687
11063	79949
11064	873222
11065	1261024
11066	2396422
11067	3159439
11068	3046160
11069	3510639
11070	3537288
11071	234034
11072	2959815
11073	83743
11074	2351800
11075	2359686
11076	267578
11077	3584673
11078	1252724
11079	2721896
11080	3143789
11081	3257158
11082	717361
11083	1755754
11084	2087309
11085	2756079

11086	3566988
11087	1053125
11088	850993
11089	62539
11090	178767
11091	1611749
11092	2244948
11093	3040924
11094	3161736
11095	3571834
11096	3579723
11097	3513649
11098	3195506
11099	839037
11100	2554824
11101	194802
11102	476384
11103	3003323
11104	2679772
11105	2974143
11106	2721797
11107	560131
11108	644486
11109	2308171
11110	68554
11111	314523
11112	3451933
11113	3534091
11114	3585392
11115	1627592
11116	668151
11117	709169
11118	1892966
11119	3533482
11120	3585981
11121	161552
11122	245841
11123	620472
11124	2733354
11125	513246
11126	2602475
11127	1323268
11128	1463438
11129	2501295
11130	2933559
11131	1980019

11132	2512534
11133	2554438
11134	912148
11135	1699547
11136	3578772
11137	3580379
11138	126379
11139	401901
11140	1703538
11141	3535020
11142	3535393
11143	3582644
11144	3562902
11145	3579448
11146	1696194
11147	2128516
11148	2724782
11149	3588022
11150	441182
11151	788445
11152	3516747
11153	652067
11154	751415
11155	1154127
11156	17298
11157	643199
11158	3004680
11159	3534172
11160	443151
11161	2278055
11162	3536589
11163	3581287
11164	3310153
11165	3558205
11166	984871
11167	2470825
11168	2719824
11169	3555152
11170	251997
11171	1741333
11172	364754
11173	1669057
11174	2408739
11175	2925764
11176	3538479
11177	224240

11178	398602
11179	417459
11180	1469606
11181	2280253
11182	3404285
11183	3553126
11184	3544952
11185	166213
11186	2185588
11187	1454086
11188	2756806
11189	546409
11190	2196377
11191	132456
11192	187586
11193	2912899
11194	3582639
11195	3548484
11196	3565029
11197	449905
11198	1338388
11199	2506412
11200	918604
11201	3287320
11202	815023
11203	2758942
11204	3472998
11205	3586132
11206	3566302
11207	1955394
11208	2574999
11209	782406
11210	792848
11211	154342
11212	1305500
11213	3541526
11214	3571385
11215	3459790
11216	3546695
11217	119976
11218	2020613
11219	3536628
11220	3586820
11221	3580244
11222	486241
11223	189169

11224	264463
11225	3082376
11226	3553178
11227	2854994
11228	2864716
11229	2327266
11230	490812
11231	275027
11232	2031267
11233	2612551
11234	637245
11235	1313096
11236	3538966
11237	1613347
11238	814175
11239	97942
11240	3536755
11241	3578788
11242	3585022
11243	376331
11244	566900
11245	893153
11246	3157340
11247	2387002
11248	306822
11249	389942
11250	794031
11251	895253
11252	3586842
11253	95439
11254	984480
11255	1432538
11256	3552978
11257	3079451
11258	3198267
11259	3585223
11260	228041
11261	2595105
11262	2861557
11263	79819
11264	525373
11265	873392
11266	981690
11267	1600010
11268	1604425
11269	2798281

11270	867882
11271	3579444
11272	404613
11273	461887
11274	478428
11275	487198
11276	2725942
11277	2745832
11278	343132
11279	1188868
11280	983393
11281	2121474
11282	1841142
11283	3345980
11284	3176654
11285	2795795
11286	2971552
11287	385569
11288	965276
11289	2258045
11290	884713
11291	250331
11292	394624
11293	3542487
11294	3581074
11295	854105
11296	2707418
11297	2947597
11298	1516072
11299	1675654
11300	77425
11301	463868
11302	2156177
11303	2982323
11304	3586713
11305	3538620
11306	411671
11307	510903
11308	3255339
11309	3587792
11310	867767
11311	3216272
11312	3026708
11313	3561136
11314	29146
11315	615415

11316	2868725
11317	127264
11318	1508221
11319	3413898
11320	3454173
11321	218669
11322	220978
11323	434343
11324	2422741
11325	31951
11326	611087
11327	3555848
11328	3051298
11329	1378929
11330	1822388
11331	2948254
11332	3588020
11333	148360
11334	691093
11335	1744388
11336	1934151
11337	500166
11338	2092731
11339	3587569
11340	3581647
11341	3584859
11342	201279
11343	57016
11344	897019
11345	925772
11346	1833809
11347	3542613
11348	1657043
11349	2518079
11350	88602
11351	2895358
11352	3419612
11353	1652363
11354	2305273
11355	1928925
11356	3587553
11357	1242153
11358	2755000
11359	128358
11360	1100520
11361	3548446

11362	3477394
11363	3579378
11364	308564
11365	591239
11366	1581241
11367	2529843
11368	2838100
11369	3588025
11370	3583872
11371	3582815
11372	376378
11373	711081
11374	430610
11375	1291996
11376	3583618
11377	503076
11378	766165
11379	1715
11380	218532
11381	778078
11382	341281
11383	715019
11384	1925450
11385	2259609
11386	2326835
11387	2813179
11388	3582439
11389	3222476
11390	1043076
11391	661918
11392	163472
11393	203775
11394	205595
11395	3556015
11396	3236233
11397	400915
11398	1096218
11399	2064941
11400	3580339
11401	1144708
11402	1479484
11403	1188148
11404	733012
11405	2278037
11406	157909
11407	103741

11408	2959283
11409	636741
11410	807328
11411	1848778
11412	1985804
11413	2611310
11414	2892984
11415	1013802
11416	1555867
11417	787447
11418	3189599
11419	1402617
11420	1651578
11421	2711594
11422	233362
11423	1972578
11424	2660101
11425	504078
11426	738703
11427	3353650
11428	3559286
11429	3545096
11430	2629272
11431	3578906
11432	3580361
11433	3201625
11434	81213
11435	3149142
11436	3456250
11437	2007049
11438	41226
11439	2319356
11440	2658646
11441	3117812
11442	3473244
11443	152672
11444	495455
11445	2458560
11446	3587104
11447	3249572
11448	197630
11449	549239
11450	927307
11451	1033420
11452	353805
11453	2842091

11454	3266202
11455	533055
11456	1578867
11457	2643173
11458	2789150
11459	306173
11460	1703763
11461	1724825
11462	251857
11463	3198544
11464	3210976
11465	2612466
11466	914279
11467	2070835
11468	3578717
11469	463005
11470	2905556
11471	1915868
11472	2826165
11473	3583223
11474	3558601
11475	902233
11476	1293058
11477	2302218
11478	2831593
11479	783074
11480	1034654
11481	181379
11482	794074
11483	835937
11484	3328927
11485	3539360
11486	208786
11487	727057
11488	314149
11489	399424
11490	1336420
11491	2940173
11492	149805
11493	3540908
11494	3579550
11495	2877215
11496	2689569
11497	3341106
11498	3398944
11499	2406762

11500	183088
11501	3537805
11502	463571
11503	619535
11504	2541958
11505	1837929
11506	3399889
11507	288674
11508	3548698
11509	3429834
11510	3479855
11511	255638
11512	2235633
11513	2689847
11514	699235
11515	2472188
11516	3296343
11517	3582348
11518	3345048
11519	69089
11520	623499
11521	627569
11522	1432692
11523	243727
11524	180137
11525	2113519
11526	1952959
11527	1958766
11528	280277
11529	3546379
11530	3535310
11531	3015122
11532	245373
11533	2754380
11534	254909
11535	1645695
11536	1693110
11537	454460
11538	705226
11539	3144109
11540	454068
11541	2851270
11542	3168635
11543	3582261
11544	2109667
11545	2450509

11546	2836107
11547	3552522
11548	2074873
11549	2078592
11550	485972
11551	1339097
11552	3499474
11553	3541795
11554	3414655
11555	3580539
11556	646091
11557	2845595
11558	461420
11559	3538113
11560	173514
11561	1904439
11562	2084989
11563	1546503
11564	1516981
11565	647650
11566	2314663
11567	2732256
11568	3512877
11569	3542186
11570	1530137
11571	276783
11572	425252
11573	1581367
11574	3521174
11575	518044
11576	612860
11577	2524044
11578	262971
11579	2510709
11580	303565
11581	345848
11582	644727
11583	1476500
11584	1807062
11585	431339
11586	58623
11587	321528
11588	2057156
11589	2191401
11590	2929860
11591	2313165

11592	3147543
11593	3555614
11594	3271293
11595	609456
11596	1856727
11597	206412
11598	2725239
11599	673115
11600	3579992
11601	3583168
11602	3557501
11603	3087290
11604	3578816
11605	1180213
11606	803121
11607	3588029
11608	3539926
11609	3580901
11610	3583488
11611	1119564
11612	2723871
11613	70836
11614	981680
11615	1712851
11616	2425173
11617	3026125
11618	3273622
11619	3426007
11620	1096876
11621	3440606
11622	3500912
11623	3578754
11624	3257817
11625	827696
11626	75187
11627	197779
11628	3545033
11629	1689031
11630	2080692
11631	2941233
11632	612000
11633	286091
11634	2146256
11635	168833
11636	1337212
11637	2707716

11638	632035
11639	737768
11640	3268850
11641	30575
11642	619409
11643	1562075
11644	306991
11645	1378621
11646	1706403
11647	2348397
11648	3580074
11649	214525
11650	92213
11651	671700
11652	3388867
11653	757999
11654	2877931
11655	469828
11656	2721356
11657	2782954
11658	188138
11659	2526885
11660	3588018
11661	2579780
11662	2905610
11663	387921
11664	90803
11665	1346213
11666	1898581
11667	3121433
11668	3271313
11669	3080745
11670	3448702
11671	2514818
11672	1662137
11673	2085845
11674	3510633
11675	3288957
11676	3540995
11677	376365
11678	702525
11679	206735
11680	468742
11681	545229
11682	920335
11683	629214

11684	2722493
11685	764542
11686	996960
11687	3556231
11688	3587500
11689	3539712
11690	3540505
11691	92214
11692	2842430
11693	379730
11694	3279493
11695	3585260
11696	648203
11697	827981
11698	1060983
11699	402527
11700	964560
11701	3538598
11702	869680
11703	1884838
11704	1940882
11705	3545095
11706	3535406
11707	3337135
11708	3583298
11709	260616
11710	428665
11711	2065710
11712	2104450
11713	2866652
11714	3539157
11715	1622433
11716	1633750
11717	2770032
11718	934828
11719	1539526
11720	3554722
11721	3585985
11722	3533689
11723	2451436
11724	1438912
11725	99780
11726	670183
11727	3537141
11728	237372
11729	431338

11730	2873637
11731	976477
11732	3342586
11733	2743223
11734	2865933
11735	1883798
11736	3546888
11737	3580354
11738	387548
11739	370192
11740	3546754
11741	3579977
11742	3581463
11743	3536037
11744	1592336
11745	2161074
11746	3179792
11747	3542942
11748	3586142
11749	3536347
11750	499125
11751	610654
11752	59872
11753	170807
11754	1910705
11755	3545207
11756	3549080
11757	3584854
11758	1474362
11759	2007687
11760	1787035
11761	371208
11762	2483841
11763	285211
11764	315866
11765	2015193
11766	3545309
11767	275878
11768	3579855
11769	789439
11770	623756
11771	3396203
11772	3551304
11773	1502315
11774	2834323
11775	2837146

11776	3117003
11777	3579954
11778	1919732
11779	84133
11780	558956
11781	663317
11782	1683764
11783	3545997
11784	3548531
11785	3582935
11786	64799
11787	100663
11788	198726
11789	2919306
11790	888711
11791	2688240
11792	3401369
11793	3109277
11794	3470658
11795	3557943
11796	491243
11797	2154475
11798	2564714
11799	673528
11800	3535311
11801	3567625
11802	3248192
11803	3556731
11804	3588027
11805	207070
11806	2537192
11807	939640
11808	2595069
11809	481502
11810	310469
11811	237371
11812	284624
11813	1135861
11814	1439108
11815	632363
11816	2301986
11817	553431
11818	1447826
11819	3547381
11820	3548908
11821	282310

11822	431071
11823	2412193
11824	2646026
11825	3463763
11826	3533826
11827	3196695
11828	2131390
11829	3543748
11830	3114081
11831	3569069
11832	104514
11833	2496165
11834	3561348
11835	2014029
11836	2481575
11837	2285224
11838	3583493
11839	2847668
11840	556257
11841	901167
11842	3361929
11843	546389
11844	363274
11845	3582368
11846	3580719
11847	59899
11848	306780
11849	1029832
11850	3073503
11851	3588032
11852	557028
11853	2957162
11854	2973716
11855	447242
11856	405222
11857	136764
11858	3583623
11859	13665
11860	2781934
11861	837937
11862	2817244
11863	3153812
11864	3546750
11865	210111
11866	838700
11867	1213734

11868	432898
11869	3191611
11870	445372
11871	823332
11872	821529
11873	59737
11874	617001
11875	811926
11876	1647577
11877	3310614
11878	3542293
11879	2618773
11880	133775
11881	2083586
11882	1768740
11883	2289820
11884	3332560
11885	221879
11886	1275080
11887	98058
11888	683618
11889	2947561
11890	3533481
11891	3549209
11892	899217
11893	2328053
11894	2624204
11895	334836
11896	3554392
11897	3581940
11898	1002353
11899	216885
11900	284340
11901	3580461
11902	3577014
11903	520709
11904	93081
11905	360653
11906	1498249
11907	3344313
11908	3582238
11909	2410317
11910	3419588
11911	3567301
11912	3308158
11913	3346221

11914	3571004
11915	197941
11916	2343303
11917	3534592
11918	3442030
11919	3571838
11920	286764
11921	604620
11922	2506662
11923	1271656
11924	1773770
11925	2194856
11926	2198554
11927	3578786
11928	118330
11929	91270
11930	280911
11931	1434883
11932	1733278
11933	596276
11934	1265028
11935	1481295
11936	1482411
11937	3587777
11938	3533958
11939	3581490
11940	144414
11941	1546891
11942	2446704
11943	3565654
11944	3586374
11945	1059006
11946	1930372
11947	2882920
11948	2921206
11949	1646115
11950	3111985
11951	3316557
11952	3538990
11953	377687
11954	771181
11955	101605
11956	3541902
11957	3562065
11958	3586123
11959	177546

11960	403888
11961	1664899
11962	1995541
11963	877178
11964	3533606
11965	3553448
11966	1153556
11967	2712365
11968	2825247
11969	3372745
11970	662901
11971	91963
11972	2855952
11973	9348
11974	1493941
11975	3550715
11976	3147183
11977	504683
11978	362857
11979	1766277
11980	2238336
11981	2666270
11982	3540501
11983	3550686
11984	746826
11985	2942786
11986	2539530
11987	432975
11988	222185
11989	791250
11990	3579209
11991	3579868
11992	3585199
11993	1431539
11994	2068590
11995	1631119
11996	1833526
11997	2774964
11998	3463079
11999	3585616
12000	267548
12001	733794
12002	418940
12003	3341891
12004	3579001
12005	3130574

12006	1469878
12007	774079
12008	25110
12009	247873
12010	357328
12011	3538806
12012	339630
12013	954378
12014	688306
12015	2914396
12016	772770
12017	1612202
12018	3543965
12019	3539274
12020	635200
12021	699099
12022	3554806
12023	3434038
12024	477314
12025	2958685
12026	311567
12027	344885
12028	2717942
12029	3554808
12030	3580094
12031	3538933
12032	638950
12033	3576307
12034	3569045
12035	3587520
12036	716821
12037	352584
12038	2568372
12039	3501233
12040	283334
12041	2216089
12042	22776
12043	1623324
12044	3461072
12045	3533737
12046	3578839
12047	3588031
12048	2146416
12049	196594
12050	3586834
12051	3585090

12052	3583191
12053	2231645
12054	427174
12055	2786060
12056	385461
12057	1090922
12058	2767573
12059	3548331
12060	192080
12061	1913546
12062	2322656
12063	3542880
12064	3530590
12065	3581648
12066	731950
12067	2714553
12068	3585532
12069	3380122
12070	1027008
12071	3453927
12072	1041517
12073	1547434
12074	3264575
12075	3579384
12076	3529642
12077	212967
12078	381047
12079	259594
12080	3538510
12081	3312487
12082	2398774
12083	3386796
12084	3552247
12085	207486
12086	1964079
12087	3583361
12088	3131484
12089	226734
12090	624781
12091	181917
12092	2668221
12093	2981493
12094	3041500
12095	3312163
12096	2231739
12097	3551567

12098	2677168
12099	2018330
12100	2793626
12101	498390
12102	3584753
12103	88458
12104	466543
12105	3466609
12106	3198089
12107	3551756
12108	305673
12109	636327
12110	2041824
12111	3587350
12112	3540815
12113	3588038
12114	1253760
12115	3585904
12116	3101413
12117	179554
12118	127696
12119	269901
12120	1491913
12121	2681359
12122	224630
12123	555933
12124	751183
12125	1970962
12126	3560270
12127	3553193
12128	3586942
12129	2009197
12130	1005129
12131	2841686
12132	849849
12133	3580618
12134	3582571
12135	3584819
12136	3557796
12137	3101977
12138	3539731
12139	2008014
12140	215156
12141	2553420
12142	3358827
12143	3583230

12144	3338063
12145	178318
12146	878185
12147	171816
12148	536712
12149	299542
12150	1935270
12151	740980
12152	3321530
12153	3498000
12154	1941533
12155	2877844
12156	13941
12157	2418479
12158	3549859
12159	1456200
12160	1789272
12161	1873401
12162	1372333
12163	2674796
12164	869119
12165	2027837
12166	3583753
12167	179451
12168	384768
12169	580621
12170	3288083
12171	1316168
12172	588598
12173	142227
12174	236176
12175	2969702
12176	420088
12177	561337
12178	1381984
12179	796944
12180	3511405
12181	2595644
12182	2927614
12183	2840592
12184	3136600
12185	3349225
12186	3585542
12187	497017
12188	3000209
12189	2895843

12190	212269
12191	1415175
12192	836654
12193	3583413
12194	1273329
12195	1644575
12196	730307
12197	1426366
12198	3584093
12199	3405972
12200	822602
12201	125703
12202	236198
12203	289267
12204	405289
12205	3554434
12206	487395
12207	81885
12208	543912
12209	671850
12210	3234054
12211	3562158
12212	3581576
12213	733465
12214	569702
12215	11431
12216	453048
12217	211212
12218	2326399
12219	208195
12220	543283
12221	90854
12222	1798185
12223	3534880
12224	3537897
12225	3430483
12226	3584314
12227	1596862
12228	2419792
12229	2663311
12230	2625789
12231	3422261
12232	2161579
12233	2837367
12234	3560517
12235	3581937

12236	2996171
12237	1755414
12238	470452
12239	2874968
12240	311123
12241	576204
12242	313297
12243	1291920
12244	256818
12245	732471
12246	1404997
12247	207192
12248	115414
12249	476173
12250	2663561
12251	35436
12252	2103412
12253	351010
12254	2958150
12255	728149
12256	3042734
12257	360818
12258	2718299
12259	2925935
12260	3546776
12261	3544574
12262	2238339
12263	1799545
12264	1395227
12265	3287943
12266	1294664
12267	1404093
12268	815446
12269	1312320
12270	138189
12271	116871
12272	175269
12273	2420604
12274	3485487
12275	3585111
12276	563058
12277	2115400
12278	2456965
12279	2537999
12280	3381563
12281	1355445

12282	2101231
12283	3471276
12284	3584326
12285	447382
12286	285299
12287	1516100
12288	649867
12289	676334
12290	3377395
12291	609942
12292	163990
12293	300984
12294	530891
12295	2837318
12296	3420108
12297	3563636
12298	3165222
12299	940734
12300	705582
12301	109347
12302	747988
12303	2142926
12304	2721040
12305	2564743
12306	3586885
12307	3580661
12308	232250
12309	535399
12310	2734979
12311	3573799
12312	1322596
12313	742852
12314	2723462
12315	2877678
12316	488676
12317	1753556
12318	487799
12319	508139
12320	2203780
12321	2003048
12322	2811777
12323	771873
12324	101288
12325	2770599
12326	3538189
12327	3583393

12328	3210438
12329	426309
12330	442904
12331	1509089
12332	713548
12333	3580032
12334	349371
12335	3142038
12336	3330143
12337	3517111
12338	2990275
12339	3131730
12340	3586769
12341	2786822
12342	562615
12343	2059374
12344	3582969
12345	940170
12346	1501622
12347	3583633
12348	2340134
12349	982130
12350	1878741
12351	2081446
12352	2460748
12353	2489791
12354	669332
12355	2023502
12356	3188683
12357	2767277
12358	183679
12359	504345
12360	3533976
12361	134540
12362	238557
12363	666496
12364	1795615
12365	2924946
12366	2377107
12367	2952640
12368	3580725
12369	1488443
12370	143379
12371	390652
12372	29687
12373	442898

12374	1094954
12375	2489826
12376	248899
12377	1059578
12378	2468087
12379	3586721
12380	570683
12381	1958154
12382	2602806
12383	3260081
12384	902547
12385	3536290
12386	3582417
12387	156499
12388	330502
12389	330771
12390	502545
12391	1541858
12392	2711351
12393	2731500
12394	3583582
12395	630746
12396	65288
12397	3055395
12398	3584912
12399	620634
12400	1682867
12401	187106
12402	2302743
12403	2485533
12404	3588041
12405	633916
12406	1522139
12407	426800
12408	3578740
12409	3588042
12410	1007141
12411	2438555
12412	2765823
12413	3045231
12414	2054714
12415	213069
12416	262196
12417	3533634
12418	3559454
12419	3390077

12420	189335
12421	126071
12422	2601284
12423	2135329
12424	2688305
12425	3556752
12426	3347963
12427	3563878
12428	302106
12429	553499
12430	1609195
12431	3579356
12432	3556135
12433	51936
12434	3544995
12435	2088770
12436	3278579
12437	3167511
12438	155860
12439	779507
12440	1151236
12441	2060939
12442	2938123
12443	3536849
12444	627574
12445	977936
12446	1034006
12447	2329539
12448	2516115
12449	856797
12450	129633
12451	1269935
12452	1027845
12453	1663798
12454	3574594
12455	3238547
12456	3494896
12457	295787
12458	645457
12459	1995278
12460	3331434
12461	221634
12462	1141041
12463	2130390
12464	301416
12465	897262

12466	1172189
12467	2547899
12468	3563202
12469	2505110
12470	460934
12471	259912
12472	459993
12473	2922696
12474	528948
12475	2893425
12476	3102808
12477	489578
12478	1596225
12479	1943711
12480	1814182
12481	186676
12482	2177187
12483	304428
12484	429783
12485	3552089
12486	3412862
12487	3583118
12488	2471884
12489	691074
12490	2109992
12491	303314
12492	947268
12493	1537095
12494	2331268
12495	836994
12496	3586242
12497	519732
12498	1157327
12499	2688354
12500	2862752
12501	605388
12502	3585064
12503	3216687
12504	3581710
12505	27165
12506	102928
12507	108987
12508	868925
12509	2794240
12510	3246378
12511	2809753

12512	384443
12513	1743304
12514	1973969
12515	2711580
12516	2967250
12517	3583365
12518	1937794
12519	152750
12520	310290
12521	351465
12522	1832005
12523	908334
12524	347805
12525	3236336
12526	1667624
12527	3426765
12528	1189486
12529	801697
12530	3551274
12531	217740
12532	505463
12533	907971
12534	686218
12535	1988392
12536	3560102
12537	365660
12538	385097
12539	119428
12540	2107671
12541	160008
12542	2007172
12543	3586641
12544	219029
12545	357911
12546	2404385
12547	815357
12548	2322850
12549	3041827
12550	3588045
12551	415226
12552	2024298
12553	1771057
12554	96450
12555	3579371
12556	2127090
12557	2866193

12558	856438
12559	3389229
12560	3555226
12561	823942
12562	809022
12563	1668194
12564	3585068
12565	3095319
12566	3587324
12567	3580021
12568	819251
12569	3227757
12570	3537650
12571	316937
12572	529648
12573	2844671
12574	581835
12575	2599421
12576	3068252
12577	3424437
12578	3127046
12579	3544208
12580	2305
12581	1345746
12582	2158807
12583	2809034
12584	858131
12585	3068364
12586	3498426
12587	3547461
12588	180664
12589	3580411
12590	395773
12591	3543174
12592	1829797
12593	3472152
12594	2616348
12595	228512
12596	2851155
12597	3498413
12598	3579589
12599	2102288
12600	663344
12601	442440
12602	475731
12603	3490628

12604	3583009
12605	1722161
12606	1902165
12607	3545793
12608	2005058
12609	2265299
12610	642536
12611	2603361
12612	302973
12613	2779009
12614	3586717
12615	3537858
12616	3480351
12617	3236224
12618	2607333
12619	567491
12620	3534985
12621	3580622
12622	862305
12623	2940279
12624	485603
12625	2926362
12626	663778
12627	2922346
12628	868133
12629	652729
12630	3580028
12631	286661
12632	343207
12633	2780744
12634	3568423
12635	3365617
12636	235674
12637	300145
12638	504973
12639	3510177
12640	3413250
12641	276997
12642	3395086
12643	3240980
12644	2999760
12645	3116300
12646	3550469
12647	674208
12648	2592701
12649	719210

12650	3185715
12651	3587445
12652	55370
12653	2744239
12654	3578829
12655	468308
12656	395513
12657	3209
12658	1039541
12659	2874706
12660	3585097
12661	2718002
12662	1554281
12663	2544812
12664	826336
12665	2604102
12666	3456823
12667	3541748
12668	3581371
12669	179602
12670	133525
12671	3559496
12672	435367
12673	1575156
12674	2753319
12675	3579994
12676	3588047
12677	2984032
12678	3575699
12679	165411
12680	436720
12681	495387
12682	2892832
12683	781892
12684	2085200
12685	3480531
12686	507929
12687	3409449
12688	3581842
12689	252093
12690	2830075
12691	540343
12692	2151596
12693	2212697
12694	3318421
12695	2096075

12696	146012
12697	2896274
12698	3574791
12699	909020
12700	2955122
12701	3549015
12702	2105532
12703	3353609
12704	416557
12705	497063
12706	786923
12707	2772529
12708	3535382
12709	762021
12710	2869429
12711	592626
12712	1779382
12713	3397846
12714	3583546
12715	1931581
12716	3352725
12717	3254537
12718	902437
12719	1180535
12720	725256
12721	2562580
12722	269294
12723	387599
12724	559709
12725	281244
12726	612619
12727	531630
12728	593839
12729	3539294
12730	189809
12731	319304
12732	2814064
12733	1772909
12734	1371309
12735	2056103
12736	170338
12737	595021
12738	1467413
12739	2824771
12740	193317
12741	679278

12742	268793
12743	527567
12744	392565
12745	3582735
12746	3181522
12747	143033
12748	3534596
12749	343556
12750	545702
12751	3321692
12752	311526
12753	2936432
12754	564912
12755	3583959
12756	2450733
12757	2623594
12758	374539
12759	476651
12760	2923832
12761	103000
12762	3378419
12763	3584228
12764	187611
12765	217146
12766	356588
12767	3588048
12768	748082
12769	131763
12770	1784019
12771	3425231
12772	3586427
12773	1920541
12774	339491
12775	3533680
12776	1756483
12777	2648865
12778	3538058
12779	801828
12780	1702218
12781	123190
12782	1643643
12783	2953706
12784	15416
12785	373523
12786	2520365
12787	2825221

12788	3549163
12789	3429684
12790	884625
12791	1695835
12792	2507498
12793	1433876
12794	2951954
12795	2032998
12796	2792295
12797	3400910
12798	3573637
12799	478852
12800	890257
12801	2072184
12802	3307528
12803	1103270
12804	131776
12805	1679074
12806	3539520
12807	446424
12808	1362295
12809	3270271
12810	214954
12811	736107
12812	803172
12813	915926
12814	2369048
12815	2465856
12816	428043
12817	470425
12818	3332764
12819	3054618
12820	2784794
12821	3534043
12822	1526473
12823	2427373
12824	2502891
12825	2551612
12826	3555742
12827	3585076
12828	3580257
12829	80435
12830	308267
12831	2138307
12832	3578834
12833	3587576

12834	2874071
12835	325129
12836	390021
12837	1354334
12838	73743
12839	1939450
12840	59733
12841	196637
12842	264115
12843	2976096
12844	873682
12845	1188019
12846	3427943
12847	69440
12848	901747
12849	2987193
12850	3525799
12851	2343831
12852	2070201
12853	1392318
12854	3125965
12855	756509
12856	2894560
12857	1615313
12858	3040908
12859	2873008
12860	240411
12861	462344
12862	3141546
12863	3568731
12864	3585586
12865	2004435
12866	2768681
12867	1507471
12868	2986622
12869	457534
12870	2749552
12871	749865
12872	145107
12873	2646561
12874	3324861
12875	1124295
12876	3539483
12877	719825
12878	3584465
12879	3533828

12880	2179365
12881	1695321
12882	3457145
12883	488327
12884	2043741
12885	606749
12886	3165819
12887	3562666
12888	256023
12889	20087
12890	308238
12891	930415
12892	446762
12893	2602844
12894	3542798
12895	2209672
12896	2445225
12897	510798
12898	296415
12899	720510
12900	501677
12901	573786
12902	3568901
12903	3561654
12904	3482164
12905	699257
12906	8958
12907	1902185
12908	2856042
12909	1976417
12910	3209259
12911	3326407
12912	40215
12913	1426774
12914	1699282
12915	3578966
12916	3149308
12917	413442
12918	583305
12919	2361243
12920	3147156
12921	254339
12922	397885
12923	1095274
12924	3547600
12925	1263302

12926	2677693
12927	1590796
12928	3533790
12929	1510889
12930	141773
12931	3328693
12932	151673
12933	1119172
12934	277290
12935	257414
12936	907586
12937	1683040
12938	3563045
12939	163838
12940	2660236
12941	3504389
12942	1876404
12943	2342021
12944	3552451
12945	516071
12946	1645598
12947	1637438
12948	1771887
12949	3581123
12950	3048316
12951	272610
12952	2203460
12953	336470
12954	748763
12955	3130387
12956	3552584
12957	410551
12958	2576000
12959	623431
12960	3289811
12961	481941
12962	2516630
12963	3236113
12964	66514
12965	610728
12966	2650908
12967	3240288
12968	1455140
12969	1999207
12970	2608318
12971	3555700

12972	674601
12973	871003
12974	2869317
12975	3423449
12976	2316838
12977	1206679
12978	1523397
12979	242539
12980	95552
12981	3586332
12982	443913
12983	3556553
12984	1189332
12985	266241
12986	3533126
12987	220299
12988	2329215
12989	311018
12990	866310
12991	1484613
12992	346435
12993	392020
12994	1615456
12995	294547
12996	1400676
12997	174843
12998	524943
12999	3585137
13000	14421
13001	923080
13002	296879
13003	1197278
13004	2299595
13005	3588052
13006	1031583
13007	191660
13008	3177686
13009	1106013
13010	1481367
13011	2080035
13012	3421643
13013	361157
13014	2864633
13015	1550778
13016	1723335
13017	2488776

13018	3588050
13019	1881065
13020	1454468
13021	1597192
13022	3082737
13023	2164032
13024	3586125
13025	3586181
13026	817337
13027	1167439
13028	3550213
13029	1691774
13030	2785483
13031	2874386
13032	3538209
13033	412408
13034	3424916
13035	3536853
13036	366421
13037	845157
13038	562272
13039	2807033
13040	2517853
13041	75321
13042	90714
13043	3565897
13044	3508686
13045	3575345
13046	277615
13047	307974
13048	933484
13049	3400696
13050	3584106
13051	274709
13052	171793
13053	735304
13054	797584
13055	247799
13056	2741652
13057	3579540
13058	3580555
13059	1962421
13060	2647291
13061	3408591
13062	3286245
13063	701168

13064	1326688
13065	2878228
13066	669170
13067	3543313
13068	215024
13069	3441178
13070	1663918
13071	3534188
13072	114667
13073	1703338
13074	463306
13075	2831889
13076	2083012
13077	3452966
13078	3586209
13079	187035
13080	393098
13081	535405
13082	891953
13083	3072416
13084	3134863
13085	1071834
13086	263462
13087	2142955
13088	531340
13089	3588057
13090	144853
13091	482313
13092	3506312
13093	751008
13094	1664667
13095	1818618
13096	2755390
13097	2303154
13098	3573379
13099	145771
13100	835128
13101	2290160
13102	347165
13103	3582429
13104	1278879
13105	1891049
13106	1698535
13107	2623460
13108	1539
13109	2709647

13110	2723593
13111	1238551
13112	2617566
13113	3495810
13114	3578732
13115	567676
13116	1013202
13117	179211
13118	918218
13119	3563382
13120	3585004
13121	3351951
13122	221472
13123	876499
13124	311214
13125	897043
13126	254015
13127	3359967
13128	3479216
13129	3450440
13130	2093175
13131	976223
13132	1641833
13133	2833032
13134	2397968
13135	2500045
13136	2122018
13137	194079
13138	1298252
13139	3548913
13140	613437
13141	1141359
13142	1604981
13143	3198176
13144	3259175
13145	1503943
13146	158330
13147	250295
13148	267803
13149	3552705
13150	3270620
13151	2418095
13152	285129
13153	242789
13154	2014093
13155	116323

13156	466140
13157	2651783
13158	3110344
13159	3534149
13160	567471
13161	350667
13162	471125
13163	453642
13164	3534036
13165	2636592
13166	857118
13167	2021605
13168	2643443
13169	1750337
13170	2897135
13171	2091855
13172	585274
13173	606253
13174	2214967
13175	696869
13176	638134
13177	819235
13178	2360722
13179	198449
13180	1966004
13181	663587
13182	108210
13183	688517
13184	1233753
13185	1765686
13186	279579
13187	1648517
13188	1201818
13189	2021897
13190	520044
13191	689942
13192	766797
13193	3586575
13194	3492592
13195	727082
13196	2405678
13197	583977
13198	3534583
13199	3547268
13200	2338957
13201	53761

13202	790143
13203	1637415
13204	167824
13205	2812134
13206	3536129
13207	3537690
13208	1149789
13209	2098608
13210	3096672
13211	3584477
13212	62748
13213	245128
13214	2774395
13215	214980
13216	3487135
13217	3071722
13218	3570631
13219	1111464
13220	734538
13221	3586052
13222	680167
13223	3537664
13224	25353
13225	3570713
13226	1284926
13227	164798
13228	436326
13229	902816
13230	2191395
13231	195949
13232	2985520
13233	259279
13234	1325618
13235	3579781
13236	85762
13237	2923196
13238	372332
13239	2989287
13240	3533476
13241	3343418
13242	52320
13243	244754
13244	773207
13245	186762
13246	2069286
13247	142544

13248	2096805
13249	3583017
13250	174205
13251	3285463
13252	425650
13253	3585920
13254	3565615
13255	3315808
13256	119921
13257	1495758
13258	2776855
13259	3558868
13260	1612997
13261	2710085
13262	112805
13263	119601
13264	652425
13265	104886
13266	3321375
13267	3259786
13268	703949
13269	2246737
13270	932457
13271	3060584
13272	3550891
13273	714478
13274	3573739
13275	3567022
13276	328896
13277	1548888
13278	1963856
13279	3511156
13280	396849
13281	2966718
13282	233336
13283	607036
13284	493121
13285	251935
13286	2152546
13287	654852
13288	3569145
13289	3395263
13290	3554757
13291	3579095
13292	3551400
13293	2970176

13294	3538907
13295	3097065
13296	2071211
13297	359338
13298	2796245
13299	3264453
13300	146281
13301	2192927
13302	1484435
13303	1955191
13304	3051815
13305	1065876
13306	947741
13307	3516632
13308	3106635
13309	3564524
13310	144926
13311	346112
13312	2026118
13313	2978389
13314	117511
13315	3343151
13316	3414246
13317	3422446
13318	3539397
13319	1955202
13320	123814
13321	347521
13322	1888076
13323	3281956
13324	3295289
13325	765717
13326	3459772
13327	3535403
13328	146516
13329	287992
13330	3582207
13331	3545113
13332	2467483
13333	3538521
13334	3585316
13335	1741169
13336	1916352
13337	3427309
13338	3580597
13339	172774

13340	2521575
13341	435189
13342	3588061
13343	3539152
13344	371204
13345	2629793
13346	3586422
13347	3542383
13348	1637430
13349	1037506
13350	3538214
13351	482484
13352	2619602
13353	2751263
13354	2838280
13355	2933119
13356	3557862
13357	1817294
13358	3226586
13359	509270
13360	2358560
13361	3581698
13362	2307684
13363	284699
13364	456767
13365	1170757
13366	3201446
13367	3583930
13368	1751870
13369	240156
13370	1639074
13371	3578881
13372	455842
13373	611060
13374	2624380
13375	92561
13376	1465225
13377	3469611
13378	3528403
13379	3533786
13380	1738882
13381	104968
13382	1862753
13383	3073530
13384	3394665
13385	512266

13386	685315
13387	943695
13388	3556002
13389	427947
13390	2872510
13391	3556785
13392	3214565
13393	3005535
13394	2498995
13395	468795
13396	556559
13397	3232449
13398	613257
13399	2493612
13400	575384
13401	69439
13402	2691206
13403	2890119
13404	770568
13405	665248
13406	512650
13407	3571946
13408	555991
13409	2816010
13410	3376750
13411	3540205
13412	228935
13413	519110
13414	1529566
13415	352928
13416	249420
13417	351125
13418	688987
13419	3482573
13420	3546593
13421	2059494
13422	3543622
13423	3553391
13424	3586518
13425	202524
13426	1467854
13427	2308480
13428	565389
13429	2638595
13430	230002
13431	3542941

13432	26172
13433	3555240
13434	2244155
13435	478405
13436	2708993
13437	3447517
13438	811345
13439	1407805
13440	1962418
13441	492803
13442	3183244
13443	424297
13444	1223789
13445	919972
13446	1394913
13447	1595524
13448	581431
13449	472118
13450	2638600
13451	3579322
13452	3582535
13453	3580465
13454	1795080
13455	2684306
13456	2850118
13457	3584002
13458	463762
13459	619431
13460	2374277
13461	3580571
13462	113590
13463	51698
13464	1681551
13465	2206558
13466	326932
13467	3237543
13468	3524245
13469	2916279
13470	3562741
13471	161336
13472	546139
13473	2904004
13474	130061
13475	970885
13476	1740705
13477	3541311

13478	3587373
13479	3539867
13480	198411
13481	3224725
13482	3538007
13483	347977
13484	197899
13485	3320364
13486	3526603
13487	3562972
13488	348370
13489	521636
13490	2979570
13491	3533640
13492	3533876
13493	760957
13494	1850460
13495	553739
13496	3588064
13497	3337567
13498	228193
13499	353994
13500	283126
13501	516147
13502	1720637
13503	3425759
13504	187285
13505	467369
13506	2765395
13507	198972
13508	914566
13509	853412
13510	1839933
13511	2148785
13512	3120567
13513	843566
13514	2116778
13515	3587699
13516	344007
13517	500283
13518	2547265
13519	3164620
13520	748110
13521	1425902
13522	2127410
13523	77742

13524	692221
13525	2696500
13526	3027075
13527	2826517
13528	991338
13529	1543246
13530	204324
13531	3116393
13532	3552394
13533	3349555
13534	1610064
13535	220213
13536	3549866
13537	3582004
13538	3569573
13539	273918
13540	214512
13541	3473782
13542	3431272
13543	1653996
13544	121605
13545	227886
13546	3084941
13547	3579204
13548	3316433
13549	3082152
13550	3552876
13551	3583132
13552	657131
13553	2068750
13554	2242450
13555	3577104
13556	3402158
13557	158636
13558	789771
13559	613672
13560	3019484
13561	2280595
13562	141665
13563	747999
13564	668609
13565	1309413
13566	1818430
13567	1041113
13568	1852433
13569	3585234

13570	3587527
13571	2977035
13572	2978694
13573	470013
13574	1419721
13575	1587411
13576	2785703
13577	3389611
13578	3400018
13579	1369393
13580	45426
13581	3543285
13582	3579156
13583	1907584
13584	145101
13585	3426896
13586	3538082
13587	3534586
13588	3582533
13589	2884399
13590	3482199
13591	3431850
13592	3581902
13593	3535601
13594	2465868
13595	436271
13596	2353119
13597	2272860
13598	431879
13599	3581839
13600	1430048
13601	444698
13602	3278524
13603	523992
13604	3585151
13605	371379
13606	942287
13607	3544810
13608	517460
13609	1034619
13610	25884
13611	253404
13612	3552721
13613	382036
13614	2268631
13615	2424278

13616	2952695
13617	3582234
13618	2624067
13619	2232940
13620	412737
13621	3533678
13622	241673
13623	2871084
13624	1062092
13625	3204391
13626	2773745
13627	3289089
13628	3392834
13629	3543815
13630	288672
13631	2414127
13632	1725362
13633	350416
13634	666363
13635	822893
13636	917308
13637	2780575
13638	3568997
13639	1954799
13640	443329
13641	239670
13642	265700
13643	757177
13644	2261063
13645	833944
13646	234088
13647	885055
13648	2292954
13649	3449331
13650	3403426
13651	1986534
13652	389640
13653	789251
13654	1672173
13655	2750612
13656	3574435
13657	3550689
13658	340524
13659	2665378
13660	749668
13661	3488636

13662	845096
13663	503121
13664	3283412
13665	566235
13666	532810
13667	551251
13668	612953
13669	2581300
13670	3582976
13671	167186
13672	2705429
13673	586006
13674	3560834
13675	235918
13676	514299
13677	3540864
13678	3564779
13679	3541295
13680	897837
13681	2567607
13682	1256555
13683	3580280
13684	59363
13685	436169
13686	3260966
13687	2776328
13688	694646
13689	592935
13690	2472012
13691	243874
13692	3255994
13693	1985901
13694	143559
13695	3540570
13696	3540240
13697	3582743
13698	776658
13699	3347761
13700	143448
13701	2369781
13702	311110
13703	3553196
13704	170622
13705	272157
13706	2744054
13707	974281

13708	1781491
13709	3319637
13710	876765
13711	1406772
13712	1950696
13713	2179122
13714	3403080
13715	1860576
13716	3049421
13717	347310
13718	552503
13719	2996111
13720	3554749
13721	2131682
13722	833920
13723	3583173
13724	2957764
13725	629504
13726	357567
13727	3581583
13728	1084317
13729	426362
13730	3583458
13731	3537630
13732	2465174
13733	2933981
13734	3535707
13735	650443
13736	440264
13737	2795241
13738	357942
13739	2409756
13740	1778218
13741	229229
13742	3253
13743	933679
13744	519049
13745	3541512
13746	3301494
13747	3580972
13748	1721453
13749	2959892
13750	3426137
13751	199827
13752	143867
13753	181592

13754	3539317
13755	3142109
13756	440109
13757	1506987
13758	3558124
13759	2849688
13760	1781451
13761	3557616
13762	2606693
13763	3244682
13764	2988430
13765	2743589
13766	878675
13767	2322520
13768	1973124
13769	666184
13770	343488
13771	504546
13772	3583398
13773	911180
13774	2648658
13775	3542836
13776	210555
13777	419708
13778	1777133
13779	362038
13780	708444
13781	3587579
13782	2985219
13783	2554218
13784	3321810
13785	105527
13786	1102064
13787	222968
13788	2541082
13789	2484905
13790	3105847
13791	1209330
13792	3310850
13793	3550606
13794	2780334
13795	2391286
13796	2932798
13797	2970142
13798	1526332
13799	2074431

13800	3559045
13801	481396
13802	155404
13803	2569123
13804	3586957
13805	3423111
13806	231836
13807	2274674
13808	1881011
13809	354062
13810	2999193
13811	141828
13812	1915503
13813	755920
13814	2009864
13815	609543
13816	1754730
13817	546849
13818	727477
13819	1242136
13820	632372
13821	3185524
13822	1536144
13823	792548
13824	880584
13825	3556057
13826	3569802
13827	1899098
13828	2626037
13829	2300266
13830	294635
13831	2722751
13832	3586661
13833	521634
13834	788504
13835	3625
13836	3014710
13837	3320453
13838	1024594
13839	3501118
13840	3543025
13841	912662
13842	1312992
13843	382111
13844	2870890
13845	3555051

13846	3567157
13847	3018983
13848	3297228
13849	3567315
13850	3316281
13851	2075250
13852	2838131
13853	3582881
13854	1464903
13855	3584236
13856	266315
13857	2893726
13858	661426
13859	1744537
13860	216680
13861	710379
13862	670043
13863	3126720
13864	3581476
13865	435087
13866	3586812
13867	3554390
13868	3534690
13869	462792
13870	178109
13871	3173423
13872	3277891
13873	2875494
13874	528709
13875	3058379
13876	203505
13877	2900526
13878	2200996
13879	2675735
13880	1584291
13881	1257873
13882	2519923
13883	504138
13884	934186
13885	2751425
13886	3291035
13887	637752
13888	409168
13889	3547693
13890	3583939
13891	942082

13892	745066
13893	3201388
13894	544837
13895	2773390
13896	3588073
13897	3431746
13898	3584193
13899	2713689
13900	194839
13901	2328430
13902	534498
13903	316611
13904	3157659
13905	3588074
13906	595233
13907	180039
13908	3587172
13909	153463
13910	3554745
13911	3379976
13912	635194
13913	2081046
13914	3564462
13915	3534083
13916	1001674
13917	656245
13918	2756620
13919	2792074
13920	3402928
13921	915056
13922	3586684
13923	3550781
13924	3499189
13925	2469699
13926	470378
13927	3558668
13928	3243007
13929	311074
13930	785869
13931	3245348
13932	3294731
13933	3583581
13934	2157654
13935	921856
13936	3543382
13937	496153

13938	2619439
13939	405115
13940	846311
13941	3586908
13942	1628376
13943	3254070
13944	3557998
13945	3232204
13946	256543
13947	31418
13948	644265
13949	687466
13950	108111
13951	3473843
13952	3576431
13953	115391
13954	132861
13955	205905
13956	2372625
13957	1920534
13958	1664006
13959	3428347
13960	667330
13961	3541181
13962	614881
13963	2705168
13964	3579717
13965	3482020
13966	611048
13967	826146
13968	199042
13969	3426263
13970	1144271
13971	3558966
13972	1988002
13973	2529666
13974	3111022
13975	3557028
13976	311191
13977	522332
13978	2103468
13979	3548177
13980	3551120
13981	3557919
13982	6272
13983	346977

13984	2123534
13985	3584881
13986	2107618
13987	1728463
13988	553353
13989	633394
13990	3401899
13991	3581503
13992	3558154
13993	3527090
13994	307050
13995	946156
13996	57214
13997	186341
13998	590638
13999	3034106
14000	1315611
14001	2224968
14002	852269
14003	3253457
14004	2506232
14005	1890757
14006	2852259
14007	1465045
14008	600893
14009	906862
14010	1446472
14011	1547151
14012	3585755
14013	2562163
14014	387258
14015	3370899
14016	3586849
14017	2158794
14018	181223
14019	2999401
14020	3538843
14021	3588075
14022	2409673
14023	2879296
14024	3563903
14025	3557770
14026	3558516
14027	2024972
14028	671367
14029	1928659

14030	229879
14031	1263188
14032	3388573
14033	3565744
14034	2277937
14035	3581336
14036	2542854
14037	1736033
14038	3275247
14039	2476843
14040	91591
14041	2796930
14042	107332
14043	474393
14044	3093190
14045	3582839
14046	382222
14047	1905508
14048	2276384
14049	3335417
14050	263142
14051	1650233
14052	2203866
14053	140093
14054	2009251
14055	1961813
14056	3381873
14057	3585348
14058	2698304
14059	3579653
14060	3561341
14061	3273128
14062	3331913
14063	415000
14064	498329
14065	345427
14066	2282690
14067	3174108
14068	585381
14069	3426031
14070	527707
14071	3542626
14072	3462467
14073	357393
14074	391409
14075	2643855

14076	1292011
14077	245199
14078	431761
14079	3382662
14080	307584
14081	514679
14082	3390526
14083	3359989
14084	812689
14085	513697
14086	3050988
14087	2370008
14088	160194
14089	2389946
14090	3542157
14091	1989384
14092	2800429
14093	3501003
14094	674375
14095	2149171
14096	288408
14097	3062522
14098	3586593
14099	2888061
14100	2969996
14101	3573664
14102	3404915
14103	2239640
14104	437980
14105	2664858
14106	2589605
14107	2397024
14108	295328
14109	3248046
14110	1697702
14111	2020312
14112	2240689
14113	3533875
14114	3567113
14115	3580456
14116	3584497
14117	2521419
14118	3584276
14119	649032
14120	2850503
14121	3585704

14122	311014
14123	2893334
14124	2614732
14125	3580227
14126	264651
14127	555877
14128	234051
14129	3167857
14130	2704721
14131	3568243
14132	150079
14133	3089056
14134	3547755
14135	3588078
14136	577403
14137	2840807
14138	3564899
14139	319378
14140	1088958
14141	3362596
14142	2980681
14143	287452
14144	275242
14145	565115
14146	2792811
14147	907062
14148	628993
14149	3551009
14150	3142165
14151	1802309
14152	2794209
14153	356004
14154	2252839
14155	625872
14156	1971387
14157	416145
14158	1492593
14159	3427658
14160	876113
14161	3543071
14162	102429
14163	3579613
14164	801237
14165	3559345
14166	3542406
14167	3121045

14168	172532
14169	890959
14170	2527894
14171	3574462
14172	2859799
14173	3551059
14174	3583711
14175	3183961
14176	2674871
14177	1441931
14178	2902649
14179	1808986
14180	281118
14181	1691854
14182	1421512
14183	177431
14184	3383799
14185	2831360
14186	426862
14187	432500
14188	74519
14189	2095283
14190	1696821
14191	1985569
14192	1652844
14193	3408672
14194	291368
14195	382804
14196	3586695
14197	3537209
14198	2591543
14199	530403
14200	3243492
14201	598726
14202	2155479
14203	1585420
14204	3586339
14205	1362451
14206	1578184
14207	2422769
14208	3266177
14209	3533695
14210	937610
14211	341875
14212	3391313
14213	2647871

14214	267360
14215	847451
14216	183746
14217	3584192
14218	3579944
14219	1871936
14220	2850863
14221	358835
14222	362554
14223	664117
14224	2909182
14225	3182610
14226	3517401
14227	3578959
14228	3584271
14229	178441
14230	284260
14231	2100002
14232	523057
14233	3551524
14234	116742
14235	3580940
14236	1994270
14237	3431220
14238	1044383
14239	624954
14240	3580935
14241	1397664
14242	690693
14243	3574928
14244	3587299
14245	2485729
14246	2942309
14247	270583
14248	3332992
14249	3582720
14250	3588081
14251	1936643
14252	1932058
14253	3518213
14254	466748
14255	1269611
14256	3581104
14257	3530808
14258	2363705
14259	2939030

14260	3225118
14261	3127707
14262	111395
14263	1966521
14264	3399993
14265	239369
14266	1864535
14267	2032365
14268	3239653
14269	3546708
14270	661490
14271	254922
14272	1072449
14273	1010218
14274	2368475
14275	3535174
14276	2649818
14277	2034100
14278	376641
14279	1315725
14280	2706826
14281	3544458
14282	2586112
14283	3533982
14284	3220877
14285	3542516
14286	2556732
14287	1031684
14288	205662
14289	3580573
14290	538539
14291	3132555
14292	1245134
14293	3508954
14294	267766
14295	806870
14296	575530
14297	1082355
14298	2623561
14299	799332
14300	2761388
14301	2417437
14302	181509
14303	3583312
14304	2285519
14305	643166

14306	685771
14307	700499
14308	2435417
14309	330194
14310	1073682
14311	3278669
14312	1003958
14313	490205
14314	1428092
14315	3236670
14316	3556086
14317	3538361
14318	1613588
14319	88015
14320	751282
14321	331618
14322	411105
14323	3538032
14324	3579576
14325	252582
14326	475899
14327	2654502
14328	302983
14329	3581449
14330	2837540
14331	299029
14332	2826182
14333	3441925
14334	1946972
14335	45370
14336	2553938
14337	216194
14338	2995223
14339	2674417
14340	358368
14341	1664679
14342	2300910
14343	10724
14344	3579117
14345	1685406
14346	3585688
14347	3004670
14348	647419
14349	562922
14350	1798008
14351	3317470

14352	2138378
14353	2869166
14354	3587068
14355	139780
14356	2097553
14357	1770110
14358	1408442
14359	1962900
14360	2085646
14361	1761530
14362	1158608
14363	1739266
14364	2791975
14365	3581238
14366	3099856
14367	3565720
14368	1676082
14369	1762375
14370	2332738
14371	3586131
14372	876666
14373	848863
14374	3584549
14375	3100370
14376	3583044
14377	22340
14378	430421
14379	2384796
14380	2160164
14381	1769344
14382	1659512
14383	1920470
14384	3012547
14385	3492361
14386	569209
14387	298845
14388	3541553
14389	3418145
14390	3578804
14391	512487
14392	2424617
14393	3176291
14394	3583597
14395	2045439
14396	2883365
14397	3239523

14398	3585140
14399	408236
14400	1865571
14401	1038708
14402	3588087
14403	3159065
14404	192743
14405	1872354
14406	2024884
14407	458461
14408	1946347
14409	2968728
14410	2158980
14411	426182
14412	3391365
14413	3583469
14414	173251
14415	881612
14416	467217
14417	579031
14418	1765965
14419	3584650
14420	2860585
14421	164160
14422	3135176
14423	3582375
14424	3341537
14425	1496439
14426	3258956
14427	443486
14428	1029881
14429	3541304
14430	207421
14431	628271
14432	1471828
14433	1056584
14434	655227
14435	924313
14436	3547709
14437	2606957
14438	287960
14439	3579000
14440	1878911
14441	1687602
14442	1740001
14443	3168391

14444	3585580
14445	2349857
14446	582910
14447	2474293
14448	3581177
14449	1517404
14450	1993050
14451	3585138
14452	3543533
14453	2744233
14454	2822402
14455	2340289
14456	189610
14457	156824
14458	467485
14459	274797
14460	3201155
14461	3546543
14462	160238
14463	100747
14464	3377294
14465	3538305
14466	238342
14467	2660564
14468	463942
14469	919392
14470	3456026
14471	2903681
14472	254392
14473	1142339
14474	95137
14475	351291
14476	3332360
14477	1588109
14478	291362
14479	3523039
14480	1657666
14481	2529751
14482	553824
14483	2765507
14484	596399
14485	776110
14486	2821537
14487	1685400
14488	2974861
14489	3551689

14490	753036
14491	2359376
14492	727944
14493	2099447
14494	117067
14495	9839
14496	2375631
14497	3328706
14498	229413
14499	2010810
14500	575537
14501	258811
14502	30076
14503	268143
14504	517605
14505	554034
14506	1676549
14507	3553674
14508	2944663
14509	1917774
14510	283815
14511	201649
14512	1433319
14513	2460175
14514	3389203
14515	2093232
14516	91594
14517	471526
14518	2642805
14519	456077
14520	3467454
14521	460421
14522	3578967
14523	730799
14524	2104849
14525	512355
14526	2004138
14527	365920
14528	788890
14529	3587745
14530	635092
14531	3234705
14532	3204541
14533	241586
14534	433251
14535	3386104

14536	573660
14537	2389354
14538	237478
14539	701643
14540	2545175
14541	3534422
14542	90809
14543	650422
14544	99745
14545	3351421
14546	2896551
14547	801648
14548	1271567
14549	279489
14550	284703
14551	3580754
14552	2059761
14553	436193
14554	448821
14555	484837
14556	554983
14557	3540905
14558	2838147
14559	659330
14560	3580821
14561	2829435
14562	900974
14563	2020704
14564	82357
14565	664050
14566	549199
14567	597250
14568	212273
14569	3067788
14570	728115
14571	3578751
14572	688894
14573	76517
14574	2516797
14575	2516839
14576	3494490
14577	3003501
14578	1554436
14579	2312381
14580	3361335
14581	1671743

14582	3416221
14583	1861858
14584	377821
14585	277168
14586	740537
14587	3586933
14588	1308339
14589	385377
14590	857349
14591	3536842
14592	702371
14593	98416
14594	1152049
14595	185548
14596	441771
14597	2964274
14598	433453
14599	2983593
14600	3069227
14601	783084
14602	1618311
14603	2740884
14604	14404
14605	1157757
14606	759333
14607	2874017
14608	210628
14609	1820260
14610	352739
14611	2663672
14612	3551676
14613	3588088
14614	3586738
14615	616596
14616	312235
14617	399742
14618	3292217
14619	3553327
14620	531013
14621	429172
14622	633730
14623	219397
14624	2088180
14625	360727
14626	2471365
14627	2157933

14628	3587632
14629	3433672
14630	2819151
14631	1834435
14632	2726870
14633	2538475
14634	102697
14635	3581748
14636	212922
14637	330596
14638	2111171
14639	2358856
14640	3558402
14641	3535613
14642	1260960
14643	1753658
14644	1077398
14645	1726678
14646	3539984
14647	585119
14648	154800
14649	3535349
14650	3582939
14651	644725
14652	2795523
14653	3241676
14654	3540239
14655	2600591
14656	2717790
14657	2580601
14658	484063
14659	3544589
14660	1106188
14661	3588094
14662	798138
14663	3253105
14664	3244566
14665	138847
14666	551920
14667	948802
14668	3410016
14669	3435029
14670	1621193
14671	3582014
14672	3299724
14673	261903

14674	3523048
14675	3573683
14676	31301
14677	2749437
14678	3551491
14679	561774
14680	1479238
14681	693302
14682	3566410
14683	3369767
14684	3458699
14685	495463
14686	297203
14687	637192
14688	684474
14689	2696445
14690	3557509
14691	3551410
14692	3558188
14693	3056666
14694	665917
14695	3573785
14696	680662
14697	2389579
14698	3586736
14699	2645450
14700	810683
14701	2756776
14702	2318182
14703	3566194
14704	460459
14705	1927698
14706	374782
14707	2108603
14708	1305654
14709	2489062
14710	1453806
14711	356317
14712	642524
14713	3552310
14714	906618
14715	3547593
14716	3539102
14717	3545585
14718	920854
14719	987607

14720	3546275
14721	900141
14722	2916069
14723	523195
14724	1870297
14725	3101843
14726	3371009
14727	1968033
14728	2201091
14729	72355
14730	179992
14731	508718
14732	509140
14733	3320879
14734	3539265
14735	3537500
14736	4345
14737	383632
14738	2506080
14739	2781660
14740	1326189
14741	3230932
14742	2844774
14743	2564278
14744	24938
14745	1817117
14746	3559824
14747	310525
14748	512338
14749	3588095
14750	3585517
14751	2546838
14752	3226133
14753	3397372
14754	486616
14755	3539874
14756	3586432
14757	1674036
14758	1265561
14759	2021409
14760	315349
14761	476278
14762	2391284
14763	198024
14764	705437
14765	2745248

14766	1757047
14767	3579114
14768	3173328
14769	3364516
14770	303076
14771	1646501
14772	677804
14773	2109602
14774	3580696
14775	2959219
14776	3587744
14777	1161322
14778	320376
14779	1364112
14780	3358941
14781	3538682
14782	3579558
14783	589320
14784	304370
14785	3566759
14786	2366717
14787	198002
14788	3217666
14789	1707471
14790	830625
14791	1490289
14792	2103011
14793	928401
14794	1883123
14795	3586376
14796	177239
14797	3561174
14798	609187
14799	234473
14800	3565924
14801	2593645
14802	3243025
14803	3585341
14804	2434297
14805	192462
14806	1572509
14807	1453855
14808	1550862
14809	637943
14810	861880
14811	1243604

14812	1503318
14813	3533950
14814	478491
14815	1987902
14816	3561191
14817	3582611
14818	379607
14819	650145
14820	3564815
14821	287440
14822	622629
14823	3213855
14824	3549120
14825	3587037
14826	1737209
14827	144760
14828	3138567
14829	1885963
14830	3094155
14831	2911111
14832	569142
14833	73687
14834	428304
14835	1906204
14836	3533601
14837	2591989
14838	570996
14839	723817
14840	3326581
14841	3564045
14842	168386
14843	3585333
14844	517307
14845	275427
14846	3330136
14847	3584710
14848	401837
14849	861515
14850	2026817
14851	2480601
14852	203779
14853	3141779
14854	871043
14855	1383304
14856	3000362
14857	3583115

14858	1206776
14859	3568031
14860	98557
14861	3537875
14862	168586
14863	3535825
14864	888773
14865	2873907
14866	344445
14867	3556306
14868	1366796
14869	3556063
14870	2455589
14871	471435
14872	2736020
14873	654551
14874	218721
14875	233456
14876	372520
14877	3581488
14878	3227213
14879	979540
14880	485823
14881	2040039
14882	3520990
14883	3588100
14884	1089635
14885	1883476
14886	229043
14887	507251
14888	2763961
14889	1521302
14890	3586574
14891	1231306
14892	3498564
14893	3585767
14894	3533778
14895	3442906
14896	740718
14897	3145247
14898	2975611
14899	2005535
14900	2792470
14901	173484
14902	881634
14903	86894

14904	621680
14905	3401767
14906	458286
14907	2759110
14908	27146
14909	181691
14910	256149
14911	1490088
14912	2162152
14913	1752173
14914	2438972
14915	1754595
14916	674911
14917	48315
14918	793258
14919	135420
14920	281056
14921	2688247
14922	3566873
14923	143590
14924	426971
14925	2991230
14926	1357609
14927	2415994
14928	3580572
14929	752319
14930	620136
14931	293994
14932	3588101
14933	2256144
14934	2953329
14935	3141653
14936	2250839
14937	1591093
14938	3301886
14939	3534258
14940	3574872
14941	3580659
14942	9990
14943	64229
14944	637623
14945	524682
14946	3535636
14947	2231030
14948	3542345
14949	3128216

14950	176298
14951	2760013
14952	312163
14953	491700
14954	667603
14955	482829
14956	3580075
14957	295018
14958	91756
14959	2094859
14960	3581220
14961	3535497
14962	391364
14963	3274502
14964	886212
14965	3584760
14966	3485258
14967	574248
14968	2786998
14969	622562
14970	2237
14971	2334968
14972	2520081
14973	3580172
14974	3238198
14975	746485
14976	3105448
14977	222793
14978	3282838
14979	2023647
14980	2897481
14981	2030341
14982	3580510
14983	3542746
14984	3582959
14985	3546533
14986	1410076
14987	605084
14988	3083982
14989	3568455
14990	1530597
14991	2505283
14992	3093904
14993	3166362
14994	3504808
14995	3574137

14996	2982807
14997	3579441
14998	266542
14999	3586645
15000	889503
15001	2387439
15002	234754
15003	346342
15004	911963
15005	156391
15006	191452
15007	2097697
15008	2526157
15009	3588103
15010	3538735
15011	671680
15012	3184514
15013	3581947
15014	1661057
15015	200906
15016	539252
15017	683479
15018	3288217
15019	2793004
15020	3537240
15021	2099045
15022	422365
15023	2605484
15024	3542646
15025	3220318
15026	1127382
15027	2661603
15028	2552424
15029	2652899
15030	186238
15031	733459
15032	3561305
15033	2959871
15034	1975760
15035	3411548
15036	522869
15037	1173934
15038	199759
15039	472292
15040	365235
15041	1333594

15042	655881
15043	1959654
15044	3564181
15045	2204135
15046	2622525
15047	1758779
15048	3485570
15049	3566109
15050	3093640
15051	2394175
15052	2243819
15053	2423378
15054	669044
15055	1469482
15056	1653476
15057	3566568
15058	3567604
15059	316
15060	3164249
15061	873226
15062	246067
15063	1019524
15064	2898599
15065	3149316
15066	2118493
15067	3587472
15068	2848323
15069	1249261
15070	3587091
15071	3417181
15072	714691
15073	733382
15074	4945
15075	3327992
15076	3361187
15077	3060111
15078	3587247
15079	485437
15080	649737
15081	3541361
15082	2853530
15083	2416808
15084	2135229
15085	3022109
15086	2023165
15087	3378571

15088	1241075
15089	687194
15090	212372
15091	643946
15092	3568888
15093	573058
15094	136867
15095	950879
15096	3548304
15097	989555
15098	3264617
15099	2657346
15100	1155832
15101	313919
15102	180555
15103	2947306
15104	181560
15105	2818061
15106	3541368
15107	1008889
15108	3319206
15109	1054835
15110	2162356
15111	3566636
15112	888290
15113	695365
15114	821709
15115	380857
15116	507095
15117	347171
15118	2663215
15119	3588105
15120	344701
15121	1640588
15122	3586170
15123	417405
15124	3579945
15125	136913
15126	3564044
15127	3536237
15128	3505704
15129	2220490
15130	3542664
15131	3534728
15132	2817142
15133	1481898

15134	529721
15135	2244755
15136	787473
15137	2018914
15138	2687264
15139	2931782
15140	709530
15141	3189492
15142	674681
15143	1072342
15144	546427
15145	1964344
15146	328075
15147	716864
15148	2330781
15149	3583376
15150	3538191
15151	1096200
15152	815424
15153	1450070
15154	3429321
15155	1553080
15156	965348
15157	3543908
15158	14184
15159	3584081
15160	3587207
15161	270876
15162	2774393
15163	3566815
15164	3547652
15165	801238
15166	2516937
15167	3040513
15168	2404016
15169	625607
15170	196181
15171	968148
15172	3579287
15173	1596825
15174	529318
15175	1962255
15176	3288475
15177	187071
15178	2239974
15179	3126106

15180	2352391
15181	2634016
15182	34891
15183	2082402
15184	1307633
15185	614988
15186	1931403
15187	2503676
15188	3542859
15189	230825
15190	3586867
15191	3381287
15192	3079095
15193	3579600
15194	1178921
15195	222962
15196	2440671
15197	467025
15198	2865407
15199	3548103
15200	2024687
15201	169559
15202	3581457
15203	1302167
15204	3535247
15205	349246
15206	1156145
15207	3588110
15208	432350
15209	3252631
15210	3429324
15211	3578891
15212	3548995
15213	695819
15214	3421747
15215	539132
15216	734739
15217	967801
15218	3172223
15219	235465
15220	433468
15221	3331075
15222	587706
15223	306674
15224	2939653
15225	1646980

15226	425337
15227	2564823
15228	3579108
15229	3587461
15230	789898
15231	2688057
15232	1597033
15233	173165
15234	1708067
15235	3401285
15236	1791087
15237	844233
15238	931402
15239	1290083
15240	171382
15241	1522673
15242	3588106
15243	537650
15244	3586392
15245	1664907
15246	3035689
15247	892967
15248	2296531
15249	776640
15250	964192
15251	2284920
15252	3252618
15253	174298
15254	2608799
15255	3534266
15256	2921803
15257	3579963
15258	1611238
15259	3544782
15260	392587
15261	261444
15262	1305359
15263	793842
15264	555069
15265	237784
15266	3525085
15267	3581938
15268	2906961
15269	3581483
15270	1196692
15271	196615

15272	2862531
15273	151125
15274	3413424
15275	3534661
15276	408925
15277	225044
15278	79316
15279	1909406
15280	662896
15281	88545
15282	363903
15283	532912
15284	169325
15285	3588086
15286	3085146
15287	3537698
15288	553482
15289	572361
15290	261321
15291	1461431
15292	3449231
15293	83338
15294	1007437
15295	3078198
15296	3342621
15297	175438
15298	73892
15299	760675
15300	272155
15301	2012322
15302	2738027
15303	2575496
15304	2578288
15305	3309164
15306	3441396
15307	170488
15308	429442
15309	3588115
15310	3562350
15311	1670669
15312	446250
15313	3229507
15314	3588114
15315	246226
15316	194391
15317	3568743

15318	1598640
15319	3533755
15320	499005
15321	226048
15322	150916
15323	98197
15324	3386525
15325	15293
15326	661658
15327	2889371
15328	3450925
15329	3582460
15330	3533822
15331	3424581
15332	6482
15333	3083849
15334	3578750
15335	1646943
15336	3167305
15337	3318898
15338	119000
15339	3105095
15340	2001836
15341	226462
15342	371277
15343	1531648
15344	3290143
15345	476057
15346	3534757
15347	522475
15348	603805
15349	679267
15350	306487
15351	478266
15352	2189029
15353	3459755
15354	3583192
15355	351314
15356	1297002
15357	567451
15358	2753316
15359	3588118
15360	3582680
15361	255890
15362	3562986
15363	2310764

15364	2918368
15365	3379041
15366	3545250
15367	419832
15368	3549826
15369	2885936
15370	1702953
15371	1817538
15372	228994
15373	742037
15374	3582033
15375	1810514
15376	2534743
15377	407158
15378	3224062
15379	3556630
15380	2324260
15381	273925
15382	1451551
15383	3567654
15384	145072
15385	452995
15386	100159
15387	907063
15388	3587149
15389	2369721
15390	668723
15391	2104444
15392	3449658
15393	3586400
15394	919818
15395	97959
15396	282645
15397	2924025
15398	3231132
15399	666116
15400	201624
15401	1449397
15402	3568402
15403	3538570
15404	3588113
15405	2639875
15406	2147491
15407	3543410
15408	2657557
15409	3534371

15410	3246144
15411	104818
15412	1654584
15413	1776308
15414	212302
15415	3539997
15416	3534411
15417	798635
15418	3581642
15419	3534911
15420	2031492
15421	516990
15422	2245967
15423	3578708
15424	736930
15425	229497
15426	2499045
15427	177060
15428	1253634
15429	1526341
15430	2837569
15431	2812493
15432	3130446
15433	3588120
15434	210849
15435	3583793
15436	3583477
15437	3537150
15438	1221572
15439	754530
15440	798212
15441	1514059
15442	3544379
15443	433433
15444	1789802
15445	494961
15446	1420323
15447	1796057
15448	1989304
15449	2427277
15450	1290290
15451	221510
15452	2022516
15453	3557508
15454	195813
15455	593828

15456	681520
15457	3540108
15458	1257503
15459	3432685
15460	3248040
15461	3585474
15462	893280
15463	1921747
15464	204614
15465	746067
15466	258343
15467	3581214
15468	2961911
15469	3391166
15470	248449
15471	3573234
15472	3579463
15473	195503
15474	451557
15475	2837062
15476	285119
15477	1024283
15478	2037095
15479	2818995
15480	1707915
15481	3547149
15482	489345
15483	2833820
15484	469735
15485	63876
15486	3587433
15487	3543114
15488	1348348
15489	2692400
15490	176177
15491	532229
15492	3573335
15493	3561002
15494	539896
15495	3130237
15496	1160049
15497	3564081
15498	2880536
15499	869268
15500	2151968
15501	2961590

15502	2013182
15503	2869383
15504	1969592
15505	3346132
15506	804499
15507	1998380
15508	2227505
15509	3175794
15510	27802
15511	2826390
15512	681166
15513	3564096
15514	2133181
15515	3586925
15516	940528
15517	2590912
15518	2113329
15519	758244
15520	130023
15521	224524
15522	672141
15523	1070807
15524	3578911
15525	2625007
15526	302998
15527	1856335
15528	3587193
15529	1537905
15530	3446292
15531	152265
15532	693580
15533	1304908
15534	3315832
15535	577627
15536	1267769
15537	153724
15538	424286
15539	3163378
15540	145816
15541	420133
15542	3568142
15543	1792215
15544	920389
15545	915122
15546	3582664
15547	159112

15548	3543698
15549	3058202
15550	229523
15551	1806248
15552	3580778
15553	2605139
15554	764699
15555	3478653
15556	597593
15557	2057516
15558	3566438
15559	338733
15560	159408
15561	32094
15562	3586923
15563	3319302
15564	1890716
15565	3534846
15566	3019756
15567	633276
15568	961840
15569	527332
15570	1826095
15571	3543065
15572	3551394
15573	286053
15574	1574078
15575	3262664
15576	3587161
15577	3414418
15578	1632561
15579	3538372
15580	662910
15581	2097362
15582	3102738
15583	3582386
15584	3544530
15585	475356
15586	2902951
15587	3302812
15588	3540274
15589	3587542
15590	3573671
15591	3466356
15592	3561861
15593	1249702

15594	846009
15595	3539029
15596	526553
15597	2029359
15598	3583926
15599	914072
15600	923311
15601	56538
15602	3167385
15603	1694423
15604	2778648
15605	1426269
15606	1228827
15607	568149
15608	2701834
15609	251666
15610	275081
15611	2208555
15612	3136539
15613	3581907
15614	1201088
15615	214392
15616	3158127
15617	1637256
15618	3579902
15619	3542374
15620	617791
15621	3582295
15622	3583447
15623	580641
15624	2577907
15625	264671
15626	3550765
15627	368379
15628	3583960
15629	3546905
15630	454911
15631	3585895
15632	2988804
15633	2572028
15634	199363
15635	1942200
15636	1892346
15637	1690619
15638	3429209
15639	1601564

15640	232881
15641	393616
15642	1465405
15643	289745
15644	3588125
15645	2031660
15646	3169559
15647	3024252
15648	290935
15649	342992
15650	2582274
15651	3489916
15652	371570
15653	1440313
15654	480215
15655	3374606
15656	708147
15657	3052649
15658	3426549
15659	1338587
15660	1522827
15661	2641767
15662	185789
15663	609850
15664	157122
15665	2780373
15666	421603
15667	3588126
15668	3551974
15669	3558330
15670	3553174
15671	36797
15672	3180092
15673	3250164
15674	548134
15675	1567216
15676	3560349
15677	3583841
15678	3093794
15679	1326890
15680	654318
15681	1987678
15682	3534023
15683	453237
15684	3583867
15685	3384031

15686	698344
15687	3212596
15688	3534037
15689	551032
15690	541360
15691	262609
15692	3293111
15693	3583921
15694	3444066
15695	1386702
15696	2852055
15697	3535858
15698	2620298
15699	1509152
15700	98721
15701	2918013
15702	1316676
15703	3540288
15704	922379
15705	525152
15706	3539166
15707	1042477
15708	3583303
15709	1479212
15710	1985018
15711	1452307
15712	3585868
15713	1866022
15714	2275212
15715	95873
15716	855578
15717	633872
15718	613546
15719	3566144
15720	546590
15721	2636082
15722	852435
15723	661675
15724	1737367
15725	2135818
15726	3584940
15727	685570
15728	585567
15729	2195992
15730	3450344
15731	3587603

15732	295278
15733	2089224
15734	1286809
15735	3389527
15736	1190786
15737	1658071
15738	1928521
15739	3483974
15740	3537357
15741	2628770
15742	3141059
15743	3580487
15744	3373356
15745	3544231
15746	555804
15747	3549078
15748	3535285
15749	3538880
15750	439103
15751	815518
15752	577764
15753	3579072
15754	2028286
15755	562854
15756	560634
15757	3537929
15758	417380
15759	1191715
15760	10885
15761	3581397
15762	150046
15763	851740
15764	2941392
15765	1297178
15766	3557699
15767	119579
15768	325500
15769	2886310
15770	1659074
15771	2891398
15772	3548489
15773	359595
15774	3541403
15775	3588129
15776	249525
15777	414243

15778	3583965
15779	1645716
15780	211223
15781	573978
15782	3558477
15783	2582280
15784	864355
15785	1261939
15786	807683
15787	1763793
15788	3584471
15789	3337419
15790	3533908
15791	3586136
15792	2185019
15793	790777
15794	3542799
15795	1015102
15796	318176
15797	1528698
15798	446259
15799	2254641
15800	112322
15801	2284134
15802	2864347
15803	2603010
15804	3579278
15805	2101095
15806	3548979
15807	366381
15808	1670693
15809	2522384
15810	1230853
15811	2783941
15812	3434951
15813	2564393
15814	258630
15815	1613142
15816	3581731
15817	3579891
15818	1919663
15819	3183599
15820	2635949
15821	1749209
15822	3572554
15823	853711

15824	890835
15825	3586610
15826	2171381
15827	2506139
15828	3581003
15829	3145760
15830	3587407
15831	684413
15832	776210
15833	3472938
15834	3588133
15835	2074694
15836	305245
15837	3024115
15838	2029963
15839	361332
15840	1322567
15841	3040514
15842	3581117
15843	304751
15844	3543817
15845	3581854
15846	204557
15847	690522
15848	3574155
15849	1948048
15850	1879862
15851	3135016
15852	2780029
15853	352095
15854	314615
15855	1034326
15856	878251
15857	704641
15858	3458138
15859	369287
15860	941532
15861	2044363
15862	1950930
15863	86888
15864	3540377
15865	253376
15866	3588132
15867	848721
15868	3588138
15869	3362945

15870	148462
15871	410780
15872	3582067
15873	857106
15874	947935
15875	3534070
15876	1629735
15877	3551296
15878	3236727
15879	2959746
15880	1267
15881	1320329
15882	1113310
15883	908508
15884	3541908
15885	2402197
15886	356877
15887	2117289
15888	2060785
15889	633361
15890	1553170
15891	3045619
15892	2954496
15893	284946
15894	294986
15895	814184
15896	3581088
15897	3540354
15898	3500424
15899	3581175
15900	3538373
15901	3584403
15902	2945160
15903	539891
15904	460154
15905	3582144
15906	169913
15907	174786
15908	3359274
15909	3566505
15910	102769
15911	2165975
15912	2930204
15913	3001237
15914	743702
15915	577536

15916	3538572
15917	1468885
15918	2149652
15919	3588128
15920	2795141
15921	3148316
15922	3534888
15923	596206
15924	1793720
15925	300798
15926	3188006
15927	213820
15928	3586040
15929	2952445
15930	2661460
15931	106459
15932	3175877
15933	3401542
15934	2227360
15935	3538896
15936	743991
15937	2099480
15938	3582455
15939	321738
15940	2920100
15941	3107191
15942	156354
15943	2023591
15944	538980
15945	3586130
15946	2886218
15947	2610715
15948	3588141
15949	421324
15950	478288
15951	607606
15952	2032206
15953	3070774
15954	3560931
15955	2035654
15956	2371040
15957	1598199
15958	3542763
15959	3581540
15960	1162378
15961	3000096

15962	232536
15963	3020650
15964	2092512
15965	2537326
15966	1766771
15967	529297
15968	2289880
15969	498712
15970	3237521
15971	3381230
15972	3538026
15973	3582277
15974	467040
15975	923395
15976	707565
15977	115715
15978	2070202
15979	3583144
15980	1569239
15981	136187
15982	3367810
15983	294553
15984	3071780
15985	3588142
15986	313876
15987	2515568
15988	2804569
15989	2653702
15990	2104657
15991	128938
15992	2301321
15993	3004841
15994	646081
15995	2765128
15996	2464765
15997	1072152
15998	3150877
15999	127792
16000	875516
16001	1366943
16002	3247024
16003	3588149
16004	2603461
16005	287481
16006	1105435
16007	417127

16008	717432
16009	1530622
16010	2894346
16011	2564417
16012	166586
16013	849606
16014	100606
16015	784341
16016	2431436
16017	3541308
16018	107186
16019	1434865
16020	3583395
16021	472727
16022	1048915
16023	1504521
16024	521820
16025	1513943
16026	2353230
16027	528858
16028	2631278
16029	233289
16030	3315002
16031	3475837
16032	2160749
16033	3283695
16034	346673
16035	200733
16036	2565316
16037	1324989
16038	3358464
16039	605348
16040	2110579
16041	432454
16042	338912
16043	2631253
16044	3586513
16045	3580938
16046	3586464
16047	3030863
16048	1789594
16049	1085636
16050	3229665
16051	609599
16052	1745547
16053	2631695

16054	2197226
16055	192140
16056	90446
16057	2687512
16058	1975359
16059	3359612
16060	1019528
16061	3253379
16062	1387068
16063	1990561
16064	2957981
16065	3546454
16066	224872
16067	61762
16068	3004136
16069	3559498
16070	420664
16071	511388
16072	2475354
16073	1846373
16074	1602137
16075	2273779
16076	3503566
16077	342707
16078	1492940
16079	631404
16080	79307
16081	365743
16082	3585881
16083	3188528
16084	3582617
16085	3588153
16086	2770284
16087	1524150
16088	2621640
16089	187906
16090	3588146
16091	846890
16092	2065253
16093	831195
16094	167313
16095	2972000
16096	594818
16097	3586609
16098	3476268
16099	430791

16100	301986
16101	3358123
16102	2267148
16103	3350513
16104	1976598
16105	3585396
16106	3200125
16107	1783259
16108	415254
16109	3586890
16110	448819
16111	674501
16112	1001824
16113	510381
16114	3142651
16115	621972
16116	1965746
16117	1152616
16118	2625342
16119	848348
16120	2264221
16121	108928
16122	1325678
16123	202392
16124	715409
16125	921530
16126	2146519
16127	1608028
16128	518202
16129	3581426
16130	3541425
16131	1494937
16132	1639659
16133	938559
16134	3534017
16135	3586115
16136	3206613
16137	2071023
16138	2837076
16139	101844
16140	3477271
16141	3578854
16142	191072
16143	424249
16144	1110390
16145	2896210

16146	2792337
16147	3414257
16148	3565656
16149	559883
16150	163793
16151	3410119
16152	1477954
16153	2331008
16154	445572
16155	3070657
16156	896170
16157	3462070
16158	1469443
16159	201323
16160	1354619
16161	346252
16162	3588160
16163	1920378
16164	974208
16165	1499882
16166	864344
16167	3249043
16168	2158579
16169	1616180
16170	3586338
16171	3559007
16172	1680754
16173	163487
16174	3580357
16175	1242878
16176	1570379
16177	2731366
16178	3545023
16179	3565439
16180	1529381
16181	387777
16182	3588148
16183	162392
16184	2864758
16185	15742
16186	374873
16187	3536573
16188	3588166
16189	3588165
16190	3416816
16191	506896

16192	2219678
16193	3452913
16194	3167228
16195	163236
16196	555065
16197	1622347
16198	650446
16199	2798115
16200	783310
16201	615327
16202	3583323
16203	2454432
16204	1146893
16205	346106
16206	2890618
16207	1493073
16208	140320
16209	3360178
16210	3588164
16211	3393125
16212	701363
16213	208548
16214	73788
16215	206455
16216	866532
16217	380963
16218	3588168
16219	300113
16220	612197
16221	3482425
16222	2250890
16223	3539670
16224	240609
16225	300784
16226	3580282
16227	3585785
16228	343036
16229	1515595
16230	2582641
16231	296690
16232	2830401
16233	676573
16234	681059
16235	3579757
16236	202483
16237	3584077

16238	3583411
16239	43412
16240	861210
16241	688286
16242	2272578
16243	1750019
16244	190208
16245	3139236
16246	1718191
16247	1242290
16248	2354113
16249	201942
16250	2007210
16251	3585471
16252	3429644
16253	1284753
16254	420693
16255	758395
16256	48500
16257	130816
16258	3550902
16259	1252152
16260	168437
16261	3537733
16262	336285
16263	1054368
16264	3121257
16265	1275502
16266	2550851
16267	3579078
16268	3555439
16269	2780259
16270	2076046
16271	2116515
16272	429349
16273	183399
16274	1618398
16275	41231
16276	236294
16277	314928
16278	2907667
16279	2401609
16280	3330554
16281	2766250
16282	781386
16283	3095505

16284	762625
16285	1925519
16286	180436
16287	1439744
16288	106416
16289	2979514
16290	248618
16291	3148123
16292	1421846
16293	488407
16294	3542016
16295	3572136
16296	1518243
16297	1841830
16298	3564262
16299	3550848
16300	729028
16301	237726
16302	1236902
16303	3588169
16304	3443300
16305	2090748
16306	2831504
16307	942141
16308	3189164
16309	3581936
16310	3543428
16311	3068277
16312	2630920
16313	2669098
16314	2907793
16315	2561603
16316	991758
16317	317770
16318	3533581
16319	3315562
16320	9931
16321	380485
16322	447981
16323	1774725
16324	3543414
16325	3583604
16326	3553106
16327	133410
16328	1327261
16329	2199422

16330	3583066
16331	154701
16332	2339996
16333	3588174
16334	282066
16335	1895897
16336	3514513
16337	3554710
16338	492272
16339	2274537
16340	1587419
16341	2921169
16342	3141660
16343	3562817
16344	3588175
16345	3553631
16346	173447
16347	2740530
16348	380323
16349	3196287
16350	11852
16351	982045
16352	2551475
16353	943043
16354	1695950
16355	3581601
16356	505088
16357	189379
16358	1904038
16359	790320
16360	2114518
16361	1081997
16362	3218804
16363	1424830
16364	856390
16365	267078
16366	313418
16367	3556796
16368	3586126
16369	175642
16370	2284304
16371	3458464
16372	1140221
16373	609340
16374	1427020
16375	708396

16376	897738
16377	854630
16378	3546129
16379	2516779
16380	3588178
16381	2476922
16382	2875712
16383	3210975
16384	3500174
16385	3581296
16386	3533475
16387	2857597
16388	3588179
16389	2116125
16390	3535661
16391	3581864
16392	3114892
16393	3557470
16394	3552963
16395	3534831
16396	3360918
16397	1815430
16398	3384896
16399	3575084
16400	3193764
16401	94840
16402	3553018
16403	832782
16404	3580237
16405	3249079
16406	3588176
16407	472083
16408	3588180
16409	3539120
16410	3121892
16411	3585929
16412	3447601
16413	748727
16414	2979056
16415	2999853
16416	286385
16417	2675915
16418	650120
16419	362410
16420	3540717
16421	1940082

16422	1922355
16423	3586871
16424	313054
16425	554043
16426	269563
16427	397151
16428	3586777
16429	312688
16430	742424
16431	718635
16432	738251
16433	761665
16434	3216690
16435	832052
16436	38700
16437	3331131
16438	225308
16439	3587390
16440	3584197
16441	2786478
16442	3578910
16443	3580735
16444	2083408
16445	2275979
16446	316539
16447	586315
16448	3104368
16449	2235286
16450	1186414
16451	249602
16452	1516117
16453	1663485
16454	1371195
16455	835838
16456	253136
16457	2787666
16458	2498668
16459	2073498
16460	2079036
16461	264451
16462	3533990
16463	897959
16464	491716
16465	1751524
16466	3586320
16467	1343615

16468	3583114
16469	148603
16470	409203
16471	1983723
16472	3209421
16473	3291726
16474	478968
16475	2418126
16476	3148703
16477	1604620
16478	2752048
16479	257883
16480	3427207
16481	86606
16482	3226969
16483	3534507
16484	3567177
16485	3532841
16486	1717137
16487	2770785
16488	2873174
16489	352312
16490	497571
16491	2296831
16492	503047
16493	314920
16494	3192137
16495	2689690
16496	653111
16497	1939784
16498	1771345
16499	3581080
16500	1278137
16501	3586552
16502	2013576
16503	75902
16504	1720454
16505	3550176
16506	116546
16507	1639696
16508	2040143
16509	6946
16510	566691
16511	388949
16512	19457
16513	667685

16514	3583847
16515	3585623
16516	3586979
16517	359086
16518	1698917
16519	488400
16520	3588181
16521	1125944
16522	1958655
16523	3093897
16524	1536772
16525	2217002
16526	3124613
16527	754864
16528	3535122
16529	3403355
16530	3494973
16531	733907
16532	806847
16533	1501966
16534	495431
16535	1631613
16536	379900
16537	3586168
16538	924359
16539	1819775
16540	809684
16541	3542152
16542	2644683
16543	1847058
16544	255619
16545	3580815
16546	39517
16547	187609
16548	3587304
16549	3543527
16550	2446444
16551	2174883
16552	3588183
16553	3581302
16554	3576852
16555	3459115
16556	1707672
16557	2084951
16558	2086065
16559	3101929

16560	2636228
16561	1395720
16562	33877
16563	1320028
16564	2819500
16565	355506
16566	743353
16567	1529094
16568	1710466
16569	2536455
16570	3456461
16571	672655
16572	697283
16573	3567371
16574	3588186
16575	3586887
16576	218069
16577	2404479
16578	1192174
16579	515769
16580	1188877
16581	2596792
16582	1206152
16583	351297
16584	3578956
16585	3171091
16586	195648
16587	506459
16588	914280
16589	2752023
16590	1214277
16591	3584201
16592	3563305
16593	211122
16594	601342
16595	1565688
16596	1901739
16597	3549412
16598	572684
16599	854877
16600	2757590
16601	3584327
16602	111302
16603	3540333
16604	1313141
16605	2101472

16606	2774568
16607	3571871
16608	3579123
16609	461114
16610	3550728
16611	574228
16612	402532
16613	220232
16614	3502681
16615	142535
16616	2280549
16617	779418
16618	2633414
16619	2818304
16620	3588192
16621	351808
16622	267526
16623	2042943
16624	2899504
16625	3582285
16626	3496068
16627	3579169
16628	3270847
16629	1173612
16630	3385474
16631	3491532
16632	54699
16633	2169049
16634	848833
16635	2421538
16636	1503980
16637	94287
16638	3582858
16639	205478
16640	2195514
16641	139557
16642	628151
16643	1963091
16644	3461166
16645	33619
16646	406011
16647	3140684
16648	416325
16649	824878
16650	3588194
16651	3533703

16652	746668
16653	3577049
16654	3361231
16655	3587233
16656	3585001
16657	1964563
16658	3526893
16659	2830191
16660	227885
16661	1306761
16662	1204790
16663	1891643
16664	211194
16665	2650794
16666	1024299
16667	421763
16668	3037507
16669	2900348
16670	2626187
16671	277442
16672	1558426
16673	3580009
16674	2451452
16675	1715791
16676	537084
16677	3539182
16678	1648098
16679	3569687
16680	3588195
16681	531706
16682	2850789
16683	3574985
16684	1942404
16685	167737
16686	2335900
16687	3587396
16688	438141
16689	2720041
16690	1417843
16691	1042419
16692	608378
16693	3587003
16694	685586
16695	1790960
16696	1377375
16697	2693818

16698	1482922
16699	3553672
16700	1977915
16701	3551219
16702	3540085
16703	2740730
16704	3587294
16705	3292679
16706	1467435
16707	3475842
16708	3120293
16709	229189
16710	2148992
16711	1551637
16712	2665957
16713	2127071
16714	3534928
16715	3579133
16716	3164280
16717	3559948
16718	2157416
16719	3575872
16720	20108
16721	1073979
16722	190151
16723	232169
16724	3538050
16725	3537409
16726	66444
16727	3500381
16728	1130121
16729	3585262
16730	3581229
16731	934509
16732	748521
16733	2133538
16734	3587286
16735	1908951
16736	1765238
16737	559746
16738	235691
16739	3580529
16740	3110769
16741	387124
16742	2811671
16743	3552400

16744	679946
16745	3473842
16746	3556008
16747	772915
16748	880715
16749	1621631
16750	3587053
16751	2047253
16752	289571
16753	3391447
16754	2498519
16755	1627273
16756	853334
16757	3581734
16758	3587311
16759	2147101
16760	1367989
16761	2811326
16762	3585800
16763	1743083
16764	2362962
16765	524347
16766	1573138
16767	67387
16768	3585372
16769	1521842
16770	409
16771	517519
16772	3309600
16773	3579984
16774	236470
16775	791533
16776	1493205
16777	400536
16778	1372980
16779	1867475
16780	3583512
16781	2456271
16782	1436068
16783	247414
16784	3588200
16785	3015890
16786	3582084
16787	246508
16788	3053536
16789	3581011

16790	3588198
16791	3585011
16792	593400
16793	2750419
16794	3026642
16795	3578914
16796	3534943
16797	3579173
16798	1948969
16799	3569428
16800	3588202
16801	3442544
16802	1902932
16803	3568537
16804	3539873
16805	2890126
16806	2052626
16807	2350254
16808	1696061
16809	287682
16810	3581573
16811	344677
16812	3586951
16813	3581094
16814	3457692
16815	3109766
16816	2793534
16817	1532526
16818	3410842
16819	3584251
16820	1501330
16821	3378621
16822	3541909
16823	3150519
16824	671697
16825	1753713
16826	2894898
16827	3484759
16828	3538862
16829	3226149
16830	2639948
16831	971312
16832	2283178
16833	783725
16834	3585541
16835	3181216

16836	3565404
16837	2116225
16838	2347461
16839	2826679
16840	287095
16841	893830
16842	676003
16843	3500208
16844	2737452
16845	2922204
16846	736248
16847	2412623
16848	3512227
16849	3299465
16850	3588206
16851	28754
16852	1814450
16853	282700
16854	3582081
16855	1800016
16856	3582936
16857	3539579
16858	3581750
16859	850069
16860	3580590
16861	947057
16862	2387396
16863	3112904
16864	2674122
16865	785303
16866	168702
16867	1994272
16868	132632
16869	3539730
16870	56617
16871	3475069
16872	1740808
16873	2757639
16874	3548888
16875	648184
16876	3584118
16877	314831
16878	3587153
16879	155131
16880	762098
16881	108256

16882	2491315
16883	297930
16884	3579704
16885	598867
16886	696770
16887	168551
16888	279011
16889	513832
16890	245522
16891	1947100
16892	1578246
16893	1679424
16894	511524
16895	2600301
16896	2988773
16897	3579246
16898	3101848
16899	339488
16900	3473260
16901	1762418
16902	1880687
16903	3579831
16904	3588208
16905	3221565
16906	3588207
16907	1281865
16908	3547123
16909	3588209
16910	2164650
16911	821620
16912	3583251
16913	2905503
16914	3198173
16915	1254483
16916	3520902
16917	3584084
16918	3580984
16919	3509845
16920	2708668
16921	2734968
16922	2283081
16923	1114620
16924	709720
16925	1207729
16926	3235267
16927	1821984

16928	1850888
16929	2960191
16930	2886000
16931	208753
16932	2328818
16933	3583575
16934	3534469
16935	3549980
16936	2670296
16937	524534
16938	3390972
16939	1494464
16940	3575025
16941	3399072
16942	1114149
16943	3586498
16944	3562232
16945	603667
16946	3585179
16947	3392390
16948	2522146
16949	912728
16950	2566382
16951	3583170
16952	811009
16953	207439
16954	2697672
16955	3575133
16956	1126153
16957	3113448
16958	3047005
16959	1999270
16960	342
16961	3584212
16962	2977977
16963	3184368
16964	3573385
16965	1553514
16966	2511807
16967	751285
16968	3581475
16969	3582073
16970	1300281
16971	3538580
16972	2133846
16973	667283

16974	84459
16975	3588213
16976	680083
16977	3588185
16978	677247
16979	3554514
16980	196652
16981	766667
16982	117200
16983	523230
16984	2056335
16985	3584469
16986	2475016
16987	3401923
16988	3020890
16989	142580
16990	2393921
16991	672334
16992	696240
16993	344861
16994	2339945
16995	2795517
16996	3468916
16997	3546432
16998	3204676
16999	352397
17000	279568
17001	3586676
17002	1315391
17003	3583825
17004	3508728
17005	3514707
17006	3585053
17007	3580825
17008	777026
17009	3532481
17010	1685480
17011	1153876
17012	1580454
17013	212551
17014	1237769
17015	110661
17016	2980670
17017	3556697
17018	3585777
17019	300913

17020	1750497
17021	3543194
17022	388117
17023	2752796
17024	2825704
17025	183317
17026	543895
17027	3562732
17028	3539748
17029	1594540
17030	3001485
17031	3143512
17032	1484562
17033	2331382
17034	113414
17035	3149865
17036	1503630
17037	3125327
17038	3374951
17039	3161849
17040	2521339
17041	2742876
17042	920777
17043	157879
17044	233837
17045	3291906
17046	438454
17047	3084299
17048	103860
17049	2438248
17050	2993618
17051	3579602
17052	414300
17053	3319841
17054	445534
17055	1696325
17056	2060073
17057	3560330
17058	3429070
17059	3128584
17060	2880901
17061	3578977
17062	3587476
17063	2454375
17064	1628011
17065	1938798

17066	3301698
17067	3291563
17068	3404301
17069	3142594
17070	602346
17071	3544170
17072	1956403
17073	1975361
17074	3534873
17075	3455834
17076	3586507
17077	1696498
17078	1257406
17079	436931
17080	2798270
17081	3543053
17082	3560522
17083	2715603
17084	2386423
17085	3106376
17086	3580691
17087	3129428
17088	2036702
17089	3553686
17090	463333
17091	3563082
17092	2744924
17093	661588
17094	3091909
17095	506485
17096	715495
17097	3339489
17098	2697670
17099	3263312
17100	3583367
17101	2005339
17102	2560430
17103	3545995
17104	3203212
17105	469226
17106	308076
17107	1109066
17108	705697
17109	3367124
17110	164126
17111	2004647

17112	3322387
17113	2914925
17114	2252729
17115	3584182
17116	1014499
17117	3578693
17118	3588219
17119	3534112
17120	3384827
17121	714194
17122	2186777
17123	2328718
17124	2141329
17125	882209
17126	594385
17127	3580424
17128	2999883
17129	344009
17130	480312
17131	2647399
17132	2888660
17133	923459
17134	926418
17135	3588217
17136	601783
17137	3536064
17138	787063
17139	615464
17140	3440371
17141	124699
17142	729493
17143	917351
17144	870130
17145	175293
17146	353629
17147	3588222
17148	3588223
17149	3585522
17150	3576489
17151	1599706
17152	670843
17153	1652794
17154	129723
17155	2299088
17156	3588221
17157	3562118

17158	3579714
17159	3556233
17160	2685491
17161	3550919
17162	3574481
17163	3012716
17164	923823
17165	3298812
17166	3587592
17167	145869
17168	1006890
17169	1892912
17170	2273012
17171	273782
17172	3586101
17173	3547205
17174	359149
17175	3537368
17176	3583967
17177	430468
17178	3538285
17179	1515664
17180	2332488
17181	1065064
17182	3433154
17183	3588226
17184	1375180
17185	454489
17186	3409062
17187	316367
17188	1983783
17189	3488938
17190	337170
17191	2303222
17192	3588225
17193	2310285
17194	2921499
17195	1386933
17196	644733
17197	923893
17198	3581990
17199	3045376
17200	2744032
17201	3122057
17202	221908
17203	34379

17204	2712958
17205	3494982
17206	3588227
17207	3587270
17208	1778694
17209	3476525
17210	3588228
17211	3581667
17212	1696713
17213	2166560
17214	3205149
17215	125466
17216	2207898
17217	3540159
17218	1616279
17219	793535
17220	1018163
17221	3552508
17222	2964929
17223	3030036
17224	3544763
17225	3491917
17226	3164954
17227	1348427
17228	1197054
17229	3281140
17230	3523066
17231	654304
17232	290493
17233	902198
17234	2374319
17235	2247869
17236	701285
17237	3286508
17238	3587043
17239	2753469
17240	3579129
17241	3243126
17242	2000122
17243	759810
17244	1972734
17245	11660
17246	3579972
17247	3402675
17248	3534396
17249	3588218

17250	3421894
17251	102647
17252	625070
17253	3588232
17254	3251790
17255	3580307
17256	3389126
17257	3556853
17258	819140
17259	440628
17260	1988416
17261	3345181
17262	157203
17263	662036
17264	2132289
17265	2857772
17266	2162326
17267	799056
17268	1965070
17269	362572
17270	3224041
17271	1598304
17272	2041571
17273	1940803
17274	2954219
17275	1905733
17276	2855745
17277	2896824
17278	3117401
17279	287228
17280	3278188
17281	3581558
17282	3421992
17283	3338995
17284	3588235
17285	835783
17286	29778
17287	561331
17288	567124
17289	3580629
17290	1640735
17291	2624702
17292	3535975
17293	3588234
17294	3585356
17295	2637061

17296	3547148
17297	3542594
17298	1752796
17299	573052
17300	3534478
17301	3541959
17302	2482100
17303	1773840
17304	1779596
17305	3538890
17306	146871
17307	3534584
17308	872968
17309	2657922
17310	3560618
17311	3584309
17312	2694678
17313	3567562
17314	258941
17315	131539
17316	396474
17317	3459827
17318	3588237
17319	1696190
17320	3534775
17321	3540708
17322	536021
17323	3585540
17324	2558
17325	182454
17326	2586761
17327	573159
17328	2215210
17329	2130742
17330	2709192
17331	523777
17332	980836
17333	206944
17334	361543
17335	3125939
17336	2650259
17337	2959533
17338	2048807
17339	1354464
17340	3555831
17341	597712

17342	1848080
17343	705909
17344	3586190
17345	3588239
17346	289840
17347	3549490
17348	1232265
17349	2212720
17350	3088452
17351	2678432
17352	3540779
17353	3568141
17354	282121
17355	2454462
17356	2053342
17357	2353264
17358	3586936
17359	878999
17360	2859681
17361	3586201
17362	2097717
17363	584942
17364	3483207
17365	2328033
17366	834024
17367	388061
17368	2054930
17369	37768
17370	212293
17371	652078
17372	2061491
17373	44184
17374	3582563
17375	799072
17376	3547963
17377	3552624
17378	2313808
17379	268055
17380	2739554
17381	1988685
17382	719102
17383	203864
17384	3573543
17385	3583759
17386	895703
17387	2426840

17388	284599
17389	3588241
17390	830428
17391	678287
17392	3576183
17393	3588243
17394	3581820
17395	1016455
17396	3545781
17397	3583943
17398	2121299
17399	692147
17400	3083463
17401	231629
17402	3379753
17403	3474474
17404	3587080
17405	3133961
17406	3342522
17407	2862885
17408	207875
17409	261370
17410	1279738
17411	3225521
17412	3580788
17413	3519083
17414	3588242
17415	554263
17416	3538100
17417	3534140
17418	729044
17419	47981
17420	3536537
17421	620805
17422	53409
17423	3516745
17424	3537814
17425	658730
17426	3588245
17427	689554
17428	3331453
17429	1601416
17430	583937
17431	2891810
17432	3576943
17433	752509

17434	1991329
17435	3550195
17436	187787
17437	3582539
17438	800466
17439	3573775
17440	772021
17441	2938260
17442	725638
17443	627168
17444	3588244
17445	3588247
17446	941352
17447	456783
17448	2974251
17449	1290183
17450	3572191
17451	3578742
17452	2492937
17453	1459224
17454	3588248
17455	376996
17456	3274244
17457	3421465
17458	313064
17459	2939578
17460	550823
17461	2169059
17462	3192921
17463	2649002
17464	491345
17465	592310
17466	327311
17467	3391871
17468	3539931
17469	3582335
17470	309249
17471	1016345
17472	937337
17473	3588250
17474	3542974
17475	1849937
17476	1393420
17477	2984277
17478	3238075
17479	2924966

17480	589588
17481	615980
17482	1101765
17483	1919129
17484	3542060
17485	2067922
17486	3336556
17487	1722399
17488	3552397
17489	600753
17490	543669
17491	3584148
17492	3550729
17493	3585996
17494	1960889
17495	1841478
17496	3584155
17497	1826582
17498	2886855
17499	3541260
17500	1088733
17501	347857
17502	3582230
17503	405248
17504	3583503
17505	55363
17506	3538256
17507	1631090
17508	2945020
17509	3582007
17510	185206
17511	825176
17512	2485911
17513	3541911
17514	3578968
17515	1213878
17516	298507
17517	2740193
17518	373380
17519	675710
17520	2400460
17521	3574968
17522	1558994
17523	2075997
17524	180265
17525	3586385

17526	1349174
17527	3282548
17528	503910
17529	721984
17530	2372450
17531	1687158
17532	1023453
17533	488029
17534	734238
17535	3555941
17536	3408274
17537	709803
17538	3537436
17539	3579556
17540	3588255
17541	3588256
17542	504260
17543	3547057
17544	3169765
17545	2961480
17546	1089345
17547	3587661
17548	273712
17549	3007146
17550	3567304
17551	2714815
17552	1969193
17553	3096194
17554	42950
17555	1340654
17556	838798
17557	795441
17558	2587806
17559	2754321
17560	2918958
17561	2309772
17562	559389
17563	709646
17564	414684
17565	278730
17566	3579510
17567	674918
17568	349968
17569	3213900
17570	746735
17571	3579752

17572	1747964
17573	8365
17574	469371
17575	2935929
17576	2786199
17577	71122
17578	671035
17579	3041794
17580	3535728
17581	20042
17582	1257088
17583	3575070
17584	1243268
17585	3564281
17586	3413946
17587	3580710
17588	3263212
17589	1870727
17590	3581451
17591	654250
17592	1354286
17593	2471346
17594	3583587
17595	3328839
17596	69177
17597	127606
17598	3199642
17599	3581350
17600	683545
17601	2868174
17602	3570495
17603	3130872
17604	2166914
17605	3209189
17606	3535570
17607	3555928
17608	399451
17609	150351
17610	1936189
17611	1472344
17612	1713184
17613	2691628
17614	253337
17615	613976
17616	415562
17617	3542510

17618	243252
17619	181652
17620	2245732
17621	3575062
17622	2934474
17623	794772
17624	3334942
17625	2232003
17626	2782361
17627	476735
17628	3534448
17629	348860
17630	117118
17631	7386
17632	423811
17633	3537707
17634	3272645
17635	3296245
17636	2999978
17637	2640796
17638	1809319
17639	410688
17640	3547583
17641	295007
17642	2932526
17643	3434840
17644	2323709
17645	2550646
17646	2076435
17647	1366167
17648	3580192
17649	365819
17650	2775298
17651	3160628
17652	2722683
17653	2664419
17654	3588267
17655	348733
17656	3544866
17657	2574665
17658	2899843
17659	505935
17660	2524336
17661	1003207
17662	3574494
17663	3468201

17664	3490076
17665	3549461
17666	2657254
17667	239601
17668	3542468
17669	2090878
17670	932737
17671	1188182
17672	3563174
17673	846312
17674	546836
17675	1784372
17676	668481
17677	1849830
17678	2057496
17679	819756
17680	2357661
17681	2413958
17682	2833573
17683	2429879
17684	3584423
17685	3406068
17686	2609509
17687	2778134
17688	3531528
17689	1854360
17690	2971961
17691	2926320
17692	524828
17693	40707
17694	648758
17695	225425
17696	652061
17697	2324318
17698	495906
17699	2858260
17700	3547934
17701	3588275
17702	589429
17703	777194
17704	3562071
17705	3402187
17706	3580637
17707	152488
17708	3588277
17709	1016808

17710	2800215
17711	2211880
17712	3313064
17713	3538615
17714	3385921
17715	541904
17716	222761
17717	3585667
17718	737533
17719	2373028
17720	2571980
17721	3534337
17722	254748
17723	194542
17724	1864212
17725	21309
17726	646271
17727	3318234
17728	181383
17729	2115010
17730	1820821
17731	3362630
17732	3543489
17733	3573467
17734	2944897
17735	167101
17736	2169054
17737	3544274
17738	3549417
17739	2246654
17740	1016313
17741	659301
17742	2085966
17743	888230
17744	3548754
17745	3584515
17746	267453
17747	2345676
17748	721383
17749	3579825
17750	3585648
17751	690230
17752	1082105
17753	2829467
17754	598211
17755	3585718

17756	909364
17757	3588281
17758	3588280
17759	2689571
17760	1942439
17761	306221
17762	284363
17763	1793077
17764	3588282
17765	430886
17766	3540042
17767	3108080
17768	1224321
17769	184078
17770	162257
17771	3539288
17772	3586595
17773	2039262
17774	2631419
17775	3546974
17776	982973
17777	2137512
17778	504966
17779	1240942
17780	1783576
17781	1369536
17782	465902
17783	2097608
17784	2572730
17785	2181344
17786	1698537
17787	3275280
17788	1814134
17789	3326305
17790	2599821
17791	685808
17792	2721379
17793	306741
17794	401821
17795	262907
17796	2528775
17797	1348175
17798	1826577
17799	2691179
17800	3546234
17801	1117481

17802	944670
17803	3583296
17804	1597945
17805	387192
17806	2906194
17807	136373
17808	1240973
17809	1712456
17810	984223
17811	3578270
17812	90697
17813	584208
17814	469977
17815	563400
17816	2431811
17817	3588285
17818	1503247
17819	2999935
17820	3197367
17821	2501422
17822	3251424
17823	3584235
17824	1754573
17825	2136945
17826	3581968
17827	3499799
17828	2574188
17829	3560093
17830	3584604
17831	3209248
17832	3551478
17833	3547342
17834	3425950
17835	2733461
17836	2851143
17837	2107130
17838	3118863
17839	3588263
17840	1824766
17841	3433415
17842	2657178
17843	1260751
17844	3491035
17845	3588289
17846	469711
17847	16490

17848	672081
17849	3196532
17850	2610962
17851	3533979
17852	3290680
17853	3538891
17854	3536760
17855	2361490
17856	3577124
17857	2750284
17858	2961261
17859	2698400
17860	786761
17861	3310018
17862	2538047
17863	2469306
17864	3579932
17865	3588287
17866	2772512
17867	284057
17868	1936031
17869	3331601
17870	3560327
17871	3587778
17872	2260405
17873	3579175
17874	3556116
17875	3585211
17876	423131
17877	3584691
17878	528786
17879	204719
17880	149789
17881	2622981
17882	1760614
17883	167197
17884	3550924
17885	240308
17886	1767095
17887	3527291
17888	3580730
17889	985262
17890	2891928
17891	2590764
17892	3581703
17893	3588290

17894	662123
17895	413441
17896	3087332
17897	814687
17898	683273
17899	2113616
17900	648661
17901	1588118
17902	3271989
17903	3538664
17904	3451992
17905	3546501
17906	3540778
17907	239112
17908	1137240
17909	3588294
17910	339361
17911	2987688
17912	325897
17913	3541279
17914	809289
17915	452635
17916	270606
17917	3588293
17918	3582801
17919	2377387
17920	2623087
17921	3234111
17922	242284
17923	670670
17924	535611
17925	893535
17926	632685
17927	241275
17928	3097592
17929	320729
17930	422409
17931	2154773
17932	3573478
17933	3534039
17934	2139356
17935	3366462
17936	3535596
17937	3533817
17938	3579913
17939	3562190

17940	3538633
17941	408115
17942	393112
17943	543217
17944	801909
17945	3582898
17946	3588296
17947	268632
17948	2753739
17949	340577
17950	1087194
17951	1047912
17952	577450
17953	3487891
17954	3579634
17955	3467580
17956	3072429
17957	3543491
17958	925275
17959	3298511
17960	3580713
17961	267498
17962	2903485
17963	1596819
17964	2649537
17965	3586044
17966	621320
17967	426152
17968	330153
17969	2870966
17970	489424
17971	437019
17972	3587257
17973	3547935
17974	2363915
17975	1777503
17976	3270781
17977	3588297
17978	3588298
17979	797147
17980	173685
17981	2289258
17982	3406956
17983	3490025
17984	1758185
17985	2533594

17986	1754093
17987	2611427
17988	3551455
17989	1187620
17990	930909
17991	2542632
17992	3588299
17993	2389414
17994	2644228
17995	3461883
17996	3586501
17997	3484768
17998	719644
17999	2018232
18000	215719
18001	449380
18002	3540761
18003	273056
18004	3532305
18005	2545278
18006	3587354
18007	226492
18008	3582569
18009	913303
18010	1081304
18011	3581092
18012	85205
18013	222540
18014	3542382
18015	875990
18016	1666223
18017	1396751
18018	3583379
18019	1804058
18020	893216
18021	224212
18022	2660336
18023	245080
18024	3293318
18025	3580131
18026	3587090
18027	2199259
18028	32342
18029	568883
18030	2989511
18031	1984220

18032	2260
18033	3103636
18034	480789
18035	3534420
18036	3588304
18037	1918850
18038	2780802
18039	3588301
18040	3577168
18041	498668
18042	3586794
18043	168621
18044	416150
18045	405237
18046	1143658
18047	711416
18048	3587186
18049	3037448
18050	2725347
18051	2939848
18052	1787417
18053	3252902
18054	3587160
18055	3425048
18056	2723546
18057	2997016
18058	3586984
18059	859761
18060	696163
18061	2973275
18062	3389934
18063	2208934
18064	2856916
18065	307295
18066	715661
18067	425572
18068	1988322
18069	299709
18070	2863789
18071	218317
18072	3579936
18073	841143
18074	3580528
18075	3458252
18076	434819
18077	30035

18078	3391753
18079	399692
18080	2664758
18081	2188443
18082	79268
18083	2567135
18084	3194832
18085	473971
18086	3538911
18087	90070
18088	393677
18089	684578
18090	2262140
18091	3539069
18092	2534649
18093	2483739
18094	157578
18095	2991217
18096	3420133
18097	3537790
18098	419825
18099	1769215
18100	2803055
18101	824374
18102	1638091
18103	3588300
18104	2699800
18105	617444
18106	894907
18107	2820430
18108	2111081
18109	2811442
18110	1010550
18111	2752583
18112	3538013
18113	695641
18114	3534027
18115	1628497
18116	636736
18117	2176290
18118	3585163
18119	211985
18120	1467221
18121	3582980
18122	3415580
18123	473331

18124	436734
18125	1613042
18126	3179120
18127	674629
18128	3487478
18129	3583176
18130	3335126
18131	636790
18132	803580
18133	2009441
18134	2730854
18135	589439
18136	2336155
18137	216139
18138	559830
18139	440423
18140	51331
18141	3586150
18142	529621
18143	3550753
18144	3538134
18145	840249
18146	1512581
18147	2976294
18148	1673564
18149	3444946
18150	656044
18151	479616
18152	1204040
18153	2543432
18154	1999774
18155	2023656
18156	3536554
18157	2661882
18158	2409752
18159	2879338
18160	3588309
18161	1942594
18162	2784684
18163	2423550
18164	3580968
18165	517679
18166	2702892
18167	534352
18168	31169
18169	329145

18170	3230029
18171	3230822
18172	764937
18173	350356
18174	338362
18175	2906165
18176	993387
18177	1990048
18178	3538188
18179	3588310
18180	3581430
18181	1842995
18182	244548
18183	159374
18184	1715600
18185	367504
18186	3089998
18187	279726
18188	1639725
18189	1633885
18190	2121014
18191	3576025
18192	475481
18193	877557
18194	3588311
18195	1637234
18196	3268920
18197	787962
18198	3583452
18199	3578812
18200	2558383
18201	1383201
18202	873912
18203	3546800
18204	995777
18205	2948670
18206	2952780
18207	2430393
18208	1213749
18209	1105776
18210	3526083
18211	313637
18212	280584
18213	588264
18214	1128799
18215	2592341

18216	3588314
18217	1516724
18218	135253
18219	3547039
18220	219842
18221	2142947
18222	810328
18223	1964832
18224	3586312
18225	3588316
18226	683753
18227	769887
18228	703625
18229	1820392
18230	2205961
18231	30113
18232	2624375
18233	645927
18234	157986
18235	3012251
18236	3533936
18237	3584588
18238	2352801
18239	2591827
18240	368645
18241	2685029
18242	390069
18243	1989670
18244	1622731
18245	3102039
18246	406315
18247	3588322
18248	3541740
18249	3536182
18250	913376
18251	3017423
18252	1816308
18253	2838921
18254	3389561
18255	3576822
18256	2488251
18257	1543890
18258	1340730
18259	3586141
18260	3224098
18261	3584259

18262	423739
18263	281068
18264	1635672
18265	3583482
18266	867450
18267	97960
18268	2997579
18269	1799222
18270	186316
18271	474105
18272	3040378
18273	442922
18274	1589208
18275	3439947
18276	3588324
18277	350047
18278	2621804
18279	918798
18280	3574258
18281	3546439
18282	3558125
18283	41469
18284	3550939
18285	8441
18286	920309
18287	3588323
18288	3578734
18289	2212387
18290	3575952
18291	2548091
18292	3222201
18293	1656799
18294	3095136
18295	3534178
18296	3038540
18297	1738859
18298	168832
18299	590710
18300	3163722
18301	3515413
18302	3293026
18303	5754
18304	746435
18305	2017278
18306	3232178
18307	3579898

18308	3582674
18309	3538148
18310	3539808
18311	2900062
18312	222981
18313	431385
18314	534332
18315	3588328
18316	2978996
18317	2226055
18318	1017772
18319	3588326
18320	24807
18321	1531151
18322	733371
18323	207513
18324	3585075
18325	2659333
18326	3567098
18327	1786732
18328	3044150
18329	213600
18330	3563395
18331	3564390
18332	2349450
18333	143371
18334	356537
18335	171657
18336	445932
18337	3582013
18338	3585181
18339	2329253
18340	3507062
18341	2015
18342	3236057
18343	3581641
18344	1347766
18345	453430
18346	2555059
18347	3567531
18348	2571550
18349	1957676
18350	1113596
18351	2787942
18352	153209
18353	3222890

18354	2504891
18355	2923210
18356	3588334
18357	2502522
18358	3196072
18359	392332
18360	2015195
18361	3534526
18362	3547486
18363	2445529
18364	3588335
18365	2857867
18366	1810711
18367	3535305
18368	105944
18369	2762112
18370	811694
18371	76865
18372	3585903
18373	192986
18374	1669895
18375	583267
18376	2994655
18377	811647
18378	2430667
18379	3259410
18380	1005728
18381	523731
18382	3580890
18383	3586177
18384	3588339
18385	2284736
18386	3375894
18387	2751556
18388	3493242
18389	3549325
18390	3584331
18391	558341
18392	1588912
18393	3039633
18394	717063
18395	2890603
18396	492374
18397	2242681
18398	3391964
18399	3533563

18400	2637904
18401	3581877
18402	752829
18403	658738
18404	3237783
18405	488517
18406	2902826
18407	811285
18408	424601
18409	184478
18410	3568482
18411	2789874
18412	3281323
18413	316551
18414	751088
18415	637759
18416	1270531
18417	781799
18418	2413532
18419	1950113
18420	2461440
18421	3548415
18422	771045
18423	3539361
18424	3588341
18425	2786517
18426	1768173
18427	3543432
18428	1783335
18429	594115
18430	3550403
18431	3017597
18432	2862568
18433	3334535
18434	3581019
18435	1754615
18436	3578806
18437	3588340
18438	3537891
18439	3539418
18440	621059
18441	2194606
18442	3494919
18443	1243387
18444	16425
18445	3053121

18446	161109
18447	575717
18448	3529568
18449	3340135
18450	3354791
18451	3546184
18452	3225724
18453	2149699
18454	3155304
18455	2655551
18456	623066
18457	521890
18458	650262
18459	3534143
18460	285132
18461	1344950
18462	471477
18463	3522364
18464	3563286
18465	3579856
18466	631146
18467	3583916
18468	613565
18469	3538195
18470	836635
18471	3588350
18472	616681
18473	1147867
18474	313913
18475	640201
18476	3443936
18477	3562590
18478	2850760
18479	3265046
18480	3578989
18481	2235099
18482	3539965
18483	3588352
18484	3402260
18485	578259
18486	3588353
18487	2994687
18488	1118251
18489	3579088
18490	267613
18491	3125343

18492	3268739
18493	3581016
18494	3586114
18495	2212333
18496	3582855
18497	654375
18498	593915
18499	318553
18500	2885790
18501	135350
18502	3544646
18503	735306
18504	3578892
18505	3132510
18506	198065
18507	3535264
18508	710215
18509	828754
18510	2243639
18511	3153390
18512	2714109
18513	607157
18514	2832899
18515	564015
18516	3588357
18517	1107981
18518	2419096
18519	3564460
18520	3585539
18521	673766
18522	3541857
18523	1677322
18524	3562608
18525	643799
18526	2833580
18527	17207
18528	927595
18529	3003136
18530	3552426
18531	146927
18532	3014450
18533	3535067
18534	203593
18535	1722964
18536	3085480
18537	182751

18538	3539717
18539	739697
18540	598418
18541	2184455
18542	2389415
18543	1895618
18544	1493739
18545	2963426
18546	3519725
18547	912262
18548	3575091
18549	2498096
18550	1928991
18551	425593
18552	3235290
18553	373619
18554	2252240
18555	605157
18556	3588362
18557	1313898
18558	1307958
18559	2875404
18560	1347425
18561	3588363
18562	251401
18563	3533499
18564	1677972
18565	3588365
18566	3587027
18567	3493653
18568	247461
18569	2686766
18570	663982
18571	2086656
18572	3579128
18573	3536716
18574	3010432
18575	3562641
18576	3584927
18577	3182305
18578	2655986
18579	2637463
18580	1017414
18581	3547945
18582	3582085
18583	3505411

18584	3550776
18585	861033
18586	938272
18587	3530636
18588	3417223
18589	722574
18590	232942
18591	3561898
18592	3416708
18593	3550733
18594	2768229
18595	3588368
18596	1846433
18597	2724856
18598	3545108
18599	2986063
18600	3582326
18601	3585791
18602	3588369
18603	2072930
18604	3588367
18605	3493039
18606	780154
18607	773118
18608	162376
18609	2818363
18610	2027413
18611	828036
18612	3557403
18613	1035474
18614	50115
18615	1349078
18616	2119801
18617	2975066
18618	3582686
18619	3585990
18620	925147
18621	2678976
18622	3200193
18623	3579012
18624	92838
18625	375643
18626	3587651
18627	3428199
18628	3580613
18629	347708

18630	309751
18631	1195749
18632	1882963
18633	2762019
18634	3579007
18635	150954
18636	2568729
18637	1675476
18638	1833095
18639	3542896
18640	2012159
18641	2101423
18642	3588373
18643	3566620
18644	3583948
18645	3267000
18646	3541528
18647	148050
18648	2324942
18649	501282
18650	72362
18651	3588374
18652	200494
18653	2602267
18654	2810331
18655	2775746
18656	3536771
18657	3579492
18658	1601135
18659	3577126
18660	78054
18661	3555689
18662	2102526
18663	188479
18664	2492744
18665	2934390
18666	1029288
18667	3496243
18668	2825110
18669	634837
18670	1813392
18671	3155967
18672	3584466
18673	597146
18674	2751760
18675	1883852

18676	3259973
18677	3445134
18678	2129025
18679	462089
18680	186566
18681	902367
18682	3574510
18683	490173
18684	3414298
18685	3541117
18686	3539293
18687	2379993
18688	1481713
18689	197042
18690	850703
18691	3549582
18692	419848
18693	888231
18694	2253972
18695	3260874
18696	3417524
18697	520391
18698	160216
18699	3157568
18700	3487366
18701	313373
18702	3406021
18703	2573308
18704	1512043
18705	3584778
18706	2950842
18707	465056
18708	2799921
18709	19953
18710	1510742
18711	3537654
18712	3584421
18713	1190732
18714	2667655
18715	3538448
18716	626107
18717	2014061
18718	299450
18719	511341
18720	2833623
18721	1794085

18722	2642081
18723	3156642
18724	183505
18725	3537658
18726	2720449
18727	3400078
18728	3585317
18729	3585438
18730	3554202
18731	2857996
18732	3534527
18733	3504755
18734	2908522
18735	193683
18736	3043679
18737	1853254
18738	2514318
18739	3588389
18740	3553591
18741	2804109
18742	208620
18743	3552863
18744	3588390
18745	3294860
18746	3489666
18747	671484
18748	2504734
18749	1919888
18750	3409391
18751	489949
18752	2886774
18753	2285
18754	2845798
18755	1024277
18756	2006540
18757	2262642
18758	3471628
18759	2832381
18760	494466
18761	2499332
18762	2742005
18763	94729
18764	538952
18765	594977
18766	2125848
18767	590360

18768	2356291
18769	41113
18770	167431
18771	1744985
18772	2030484
18773	3587743
18774	1983736
18775	3554699
18776	1595895
18777	590958
18778	3588388
18779	2180751
18780	3545030
18781	502973
18782	458971
18783	2045422
18784	3045845
18785	120742
18786	3328024
18787	1302891
18788	177724
18789	3580189
18790	2408679
18791	3573705
18792	3583502
18793	3587093
18794	3588191
18795	2254502
18796	134797
18797	193878
18798	587818
18799	3554355
18800	3587703
18801	3536432
18802	1089690
18803	1626069
18804	660568
18805	3303705
18806	3541986
18807	2798024
18808	343007
18809	3581909
18810	1294687
18811	1161802
18812	241217
18813	131691

18814	3566335
18815	3386548
18816	1284331
18817	156509
18818	1248579
18819	3588397
18820	3205195
18821	575340
18822	744248
18823	2109495
18824	471549
18825	3580975
18826	3512512
18827	479112
18828	384876
18829	3546356
18830	189965
18831	2976844
18832	3581013
18833	3045777
18834	510781
18835	848713
18836	3558139
18837	3586612
18838	3530723
18839	868503
18840	74054
18841	773714
18842	3583307
18843	3544539
18844	3069624
18845	2175471
18846	2876644
18847	3543389
18848	3579700
18849	3586567
18850	731846
18851	3551286
18852	2933213
18853	2102144
18854	3534487
18855	144388
18856	267567
18857	129248
18858	730255
18859	3501098

18860	3276638
18861	3574082
18862	1101106
18863	3588400
18864	234733
18865	174399
18866	425333
18867	732929
18868	277525
18869	3587076
18870	2047029
18871	759166
18872	3551356
18873	3265547
18874	3551930
18875	1997898
18876	2808274
18877	3531249
18878	2322747
18879	3584992
18880	3588401
18881	3543169
18882	3172645
18883	2306576
18884	3526825
18885	3587554
18886	3555963
18887	3562694
18888	3132872
18889	3213605
18890	1385025
18891	2953618
18892	2816319
18893	3152527
18894	3486992
18895	3096916
18896	2340611
18897	3543775
18898	281146
18899	1923719
18900	3412448
18901	3588402
18902	8953
18903	3586985
18904	3252849
18905	2056678

18906	2012958
18907	2794945
18908	3160728
18909	3583790
18910	301409
18911	3579066
18912	3586252
18913	3543879
18914	927802
18915	1258436
18916	2903843
18917	677308
18918	1261186
18919	31217
18920	3588396
18921	647794
18922	3017549
18923	1028713
18924	968370
18925	3244420
18926	1149838
18927	3537696
18928	2679933
18929	1892754
18930	3234291
18931	3538222
18932	3295217
18933	3540006
18934	2167801
18935	2399749
18936	15282
18937	454567
18938	942925
18939	754482
18940	1514699
18941	2549221
18942	3380989
18943	2015641
18944	2483985
18945	2111904
18946	1032111
18947	2030424
18948	120260
18949	725817
18950	162274
18951	989631

18952	3541182
18953	3536212
18954	3576564
18955	3372910
18956	3533673
18957	426870
18958	2006117
18959	720579
18960	385757
18961	3583403
18962	2503364
18963	2427975
18964	3583160
18965	540716
18966	2710686
18967	769875
18968	3538592
18969	3151895
18970	3558388
18971	3173299
18972	3579325
18973	2961460
18974	1405024
18975	370669
18976	3577169
18977	3584429
18978	3588407
18979	2132705
18980	2090222
18981	107097
18982	1304849
18983	454383
18984	534407
18985	554165
18986	204971
18987	1446834
18988	317148
18989	3217968
18990	1644750
18991	3537940
18992	376279
18993	3458820
18994	3547189
18995	3540687
18996	128053
18997	2250704

18998	2123310
18999	975515
19000	3323416
19001	2152349
19002	257732
19003	445567
19004	3545850
19005	259121
19006	3551841
19007	666596
19008	3544105
19009	196950
19010	3534424
19011	2680026
19012	3535415
19013	2447286
19014	3582251
19015	3585208
19016	3582717
19017	276044
19018	3248246
19019	3577424
19020	647403
19021	3579872
19022	2748022
19023	217261
19024	2176114
19025	2768685
19026	738084
19027	787968
19028	188589
19029	2597275
19030	3553628
19031	3588417
19032	3534897
19033	3555175
19034	1552270
19035	357423
19036	3588420
19037	625441
19038	1716153
19039	3588403
19040	2736586
19041	622414
19042	3582509
19043	1299205

19044	355546
19045	3566942
19046	3582413
19047	2653504
19048	1495445
19049	2520848
19050	3581905
19051	2837131
19052	2200465
19053	340488
19054	3557007
19055	174124
19056	2450085
19057	2953692
19058	3534615
19059	3560445
19060	2892287
19061	111193
19062	3001285
19063	595988
19064	359094
19065	1846078
19066	461854
19067	2812923
19068	3535671
19069	731039
19070	3544789
19071	3086242
19072	3340473
19073	344020
19074	3583040
19075	462584
19076	993726
19077	1869392
19078	212708
19079	3537822
19080	3497104
19081	1688225
19082	107994
19083	2074992
19084	568096
19085	2320561
19086	3583517
19087	3370987
19088	3584530
19089	3474386

19090	3587061
19091	3335895
19092	595189
19093	897917
19094	163124
19095	1239116
19096	337171
19097	3538009
19098	2392581
19099	553577
19100	3588426
19101	1955409
19102	2819083
19103	3071910
19104	3512970
19105	146938
19106	486713
19107	682814
19108	3372997
19109	78352
19110	247080
19111	3171731
19112	2820273
19113	969100
19114	952564
19115	736510
19116	3580853
19117	849941
19118	3585952
19119	488499
19120	3584804
19121	2555218
19122	3587591
19123	2639970
19124	3342533
19125	429419
19126	1096471
19127	2413120
19128	2972731
19129	3588408
19130	243893
19131	3551222
19132	2001578
19133	1381028
19134	185150
19135	55439

19136	3585958
19137	2738729
19138	1577133
19139	3534089
19140	2144292
19141	2663314
19142	2852342
19143	3539136
19144	149656
19145	599006
19146	3554993
19147	15737
19148	2918603
19149	251995
19150	685066
19151	199077
19152	3539461
19153	3534153
19154	1916806
19155	218995
19156	2703956
19157	411418
19158	822451
19159	3411915
19160	3563854
19161	2744307
19162	1759693
19163	1772398
19164	186817
19165	2784374
19166	2526935
19167	283965
19168	820152
19169	3546353
19170	85219
19171	2320576
19172	1836583
19173	3580463
19174	209248
19175	3588434
19176	3579321
19177	2408210
19178	424801
19179	633824
19180	749408
19181	3545148

19182	3559810
19183	3587251
19184	205031
19185	186928
19186	3117414
19187	3534454
19188	2259688
19189	827947
19190	1995952
19191	798511
19192	3494364
19193	1832934
19194	754743
19195	2796409
19196	3585948
19197	2297118
19198	3552239
19199	1658568
19200	3588437
19201	3579429
19202	1892952
19203	128827
19204	3584420
19205	3582835
19206	2150011
19207	2844432
19208	2728050
19209	2937525
19210	430495
19211	571368
19212	3005586
19213	3580046
19214	376750
19215	1634807
19216	268224
19217	2415567
19218	2367435
19219	222604
19220	3362380
19221	3180124
19222	2559938
19223	2759677
19224	1985976
19225	141962
19226	2906774
19227	1627786

19228	285902
19229	2330846
19230	671163
19231	3588440
19232	166331
19233	250244
19234	1506538
19235	1517394
19236	2215107
19237	1408681
19238	3564581
19239	2281933
19240	3472266
19241	3568663
19242	3098716
19243	502997
19244	622103
19245	1698452
19246	3538804
19247	523065
19248	3550567
19249	896448
19250	3545040
19251	2334633
19252	3406174
19253	549515
19254	659104
19255	316124
19256	3562360
19257	3529270
19258	1876248
19259	927859
19260	2029352
19261	1715801
19262	3584089
19263	2783185
19264	2817070
19265	705794
19266	2276024
19267	2772975
19268	2647367
19269	170712
19270	318705
19271	2316934
19272	3587018
19273	1950864

19274	2711098
19275	1241022
19276	3588446
19277	3005472
19278	551799
19279	648343
19280	927669
19281	362442
19282	3584999
19283	1187306
19284	2498675
19285	3534080
19286	3588445
19287	3544886
19288	449737
19289	3542597
19290	66458
19291	2121008
19292	3293781
19293	3221992
19294	3588448
19295	2393987
19296	3588449
19297	3239681
19298	3534587
19299	1516048
19300	3363550
19301	3056787
19302	2068826
19303	2826937
19304	3573341
19305	1774009
19306	1529401
19307	3030518
19308	3542858
19309	3579629
19310	311007
19311	1823838
19312	3588450
19313	3539477
19314	1868612
19315	3542505
19316	1725880
19317	3585131
19318	429762
19319	2057667

19320	491354
19321	665327
19322	2297068
19323	3566739
19324	1970758
19325	223663
19326	3587408
19327	430651
19328	1750395
19329	1681807
19330	657517
19331	2424148
19332	2617253
19333	1718904
19334	3586807
19335	3540119
19336	803703
19337	3582847
19338	856030
19339	1690729
19340	2492140
19341	3414671
19342	1484445
19343	3557141
19344	3582340
19345	799817
19346	1431319
19347	79505
19348	1005804
19349	3583698
19350	3128729
19351	3073578
19352	356046
19353	3588454
19354	3366954
19355	715484
19356	3543481
19357	2517101
19358	311156
19359	545072
19360	3588453
19361	322751
19362	3581219
19363	3552570
19364	3581256
19365	821522

19366	2766505
19367	41289
19368	919379
19369	2801365
19370	1592705
19371	1978206
19372	730530
19373	3558635
19374	186216
19375	1849378
19376	3587653
19377	2131582
19378	3059846
19379	2163511
19380	156451
19381	1909713
19382	1974207
19383	776521
19384	2647890
19385	3291921
19386	3580551
19387	255769
19388	1251061
19389	779471
19390	2899391
19391	852503
19392	1815384
19393	1791595
19394	924305
19395	2432837
19396	330625
19397	213733
19398	3544436
19399	3568683
19400	3588457
19401	2159411
19402	858856
19403	2390759
19404	745207
19405	2799613
19406	3542307
19407	852566
19408	3322862
19409	3071511
19410	1832367
19411	2383399

19412	848280
19413	418987
19414	424426
19415	559105
19416	2685696
19417	3534022
19418	3581671
19419	2603432
19420	2260404
19421	544783
19422	3331361
19423	163645
19424	1918294
19425	3466352
19426	3568074
19427	3065087
19428	131109
19429	2088342
19430	2151207
19431	3189467
19432	473852
19433	205406
19434	3042562
19435	2300743
19436	716254
19437	3101161
19438	1980762
19439	3533928
19440	3547567
19441	1668022
19442	3587517
19443	3575712
19444	3579607
19445	3011756
19446	1833745
19447	608868
19448	3581735
19449	3581564
19450	1616647
19451	3575904
19452	3588460
19453	2754214
19454	1244465
19455	3535499
19456	362310
19457	79783

19458	3551210
19459	3587673
19460	516822
19461	2439787
19462	1720850
19463	738263
19464	3545149
19465	449062
19466	3547102
19467	3556141
19468	2325478
19469	3582303
19470	2117710
19471	3467961
19472	3565566
19473	270025
19474	2867576
19475	59768
19476	178570
19477	217693
19478	827506
19479	3581921
19480	3588464
19481	1987350
19482	590234
19483	745091
19484	246652
19485	2744570
19486	3316118
19487	361003
19488	1383172
19489	3588463
19490	3058923
19491	2154780
19492	966819
19493	2886940
19494	182030
19495	440751
19496	3588465
19497	652602
19498	477258
19499	3588469
19500	1802758
19501	1991429
19502	2939097
19503	665642

19504	775153
19505	3539656
19506	2045076
19507	1930260
19508	237379
19509	170134
19510	802323
19511	1220083
19512	2373624
19513	2584977
19514	712709
19515	3333062
19516	3543967
19517	3538251
19518	2967299
19519	2758556
19520	443771
19521	2537941
19522	3586764
19523	2263848
19524	2060413
19525	187970
19526	2532767
19527	1646727
19528	3184241
19529	2014672
19530	3540034
19531	3580697
19532	3588472
19533	3381525
19534	4689
19535	3540639
19536	3585530
19537	3586905
19538	3537715
19539	195702
19540	202258
19541	353124
19542	3454276
19543	3585079
19544	2842661
19545	3553807
19546	3561828
19547	2513516
19548	1861561
19549	625510

19550	1822689
19551	2754636
19552	3539736
19553	3565507
19554	3439337
19555	1414180
19556	1209480
19557	176879
19558	3542676
19559	2392708
19560	212686
19561	3588462
19562	3236902
19563	451317
19564	2663583
19565	664910
19566	3567096
19567	3221419
19568	421565
19569	3554671
19570	3546914
19571	3323745
19572	3579669
19573	1166861
19574	3566903
19575	3535332
19576	3151730
19577	2709800
19578	282684
19579	3580474
19580	2971811
19581	3230584
19582	3578702
19583	2919219
19584	3588480
19585	641603
19586	2784797
19587	384302
19588	3587607
19589	3458721
19590	2286220
19591	585201
19592	2195065
19593	1733691
19594	3585158
19595	3541856

19596	750083
19597	2702551
19598	2841972
19599	3536604
19600	301008
19601	2272599
19602	277025
19603	3559288
19604	3582221
19605	197732
19606	919747
19607	214602
19608	3140310
19609	1509088
19610	2850690
19611	3587474
19612	3549557
19613	2802734
19614	315076
19615	3350301
19616	1209561
19617	3539534
19618	692175
19619	235901
19620	875775
19621	3575950
19622	2736605
19623	3554201
19624	1967170
19625	1679924
19626	515540
19627	3475169
19628	2876991
19629	3582066
19630	3451798
19631	2880070
19632	824724
19633	1344467
19634	1427289
19635	920312
19636	3568946
19637	3584367
19638	433521
19639	2769605
19640	1341603
19641	3579201

19642	3146660
19643	3429609
19644	3541163
19645	3545951
19646	1114395
19647	2667058
19648	3366941
19649	26083
19650	495252
19651	1511611
19652	3414374
19653	2028327
19654	563045
19655	470417
19656	3537329
19657	3588488
19658	2844861
19659	3166293
19660	2225090
19661	3535098
19662	72420
19663	2501731
19664	3581200
19665	3586203
19666	1334825
19667	2248384
19668	2036030
19669	3557346
19670	2589691
19671	3350941
19672	1477929
19673	3304559
19674	3538262
19675	3583733
19676	2204225
19677	3406787
19678	3545503
19679	3579004
19680	394550
19681	3570853
19682	861717
19683	540519
19684	2754951
19685	3536004
19686	2237531
19687	3026534

19688	2009701
19689	262182
19690	1617231
19691	2137181
19692	1181388
19693	100415
19694	2117663
19695	3393541
19696	296799
19697	3390242
19698	3534319
19699	215817
19700	3546401
19701	236387
19702	290585
19703	801508
19704	2890737
19705	3547001
19706	3126397
19707	918727
19708	3226979
19709	2176640
19710	276090
19711	255533
19712	1543141
19713	2747578
19714	3546570
19715	2712145
19716	3547081
19717	3281065
19718	2819003
19719	201852
19720	602370
19721	3579806
19722	3588492
19723	2965631
19724	377252
19725	3538325
19726	3539876
19727	243860
19728	3418494
19729	3556562
19730	430801
19731	602058
19732	2493797
19733	3588494

19734	3528928
19735	1764223
19736	3582505
19737	358193
19738	1582006
19739	2696084
19740	1975175
19741	1503125
19742	667429
19743	2310751
19744	3547836
19745	3540359
19746	3534597
19747	3588489
19748	1874000
19749	3543191
19750	317188
19751	3588491
19752	3559344
19753	477662
19754	213797
19755	3537995
19756	470342
19757	624856
19758	3579901
19759	3537980
19760	3575063
19761	3579897
19762	3505234
19763	3588496
19764	819167
19765	58990
19766	3548662
19767	3029410
19768	3346388
19769	3579180
19770	426250
19771	2899196
19772	3588500
19773	2913523
19774	3588499
19775	1600834
19776	2934854
19777	3557787
19778	3566991
19779	575198

19780	1899576
19781	2558707
19782	3559880
19783	897662
19784	1929726
19785	501832
19786	3436656
19787	3551004
19788	1478354
19789	706875
19790	69393
19791	3320577
19792	392545
19793	318521
19794	382146
19795	2889815
19796	3543548
19797	462058
19798	657742
19799	2515075
19800	13982
19801	2075839
19802	3540804
19803	3586826
19804	3313542
19805	972772
19806	467271
19807	303077
19808	3586654
19809	2977448
19810	3285083
19811	3510599
19812	3158352
19813	1906120
19814	489191
19815	3588505
19816	31219
19817	973484
19818	3585746
19819	1666729
19820	2132999
19821	43509
19822	3316386
19823	608009
19824	667725
19825	2567854

19826	1572105
19827	2269408
19828	3270672
19829	313625
19830	2597946
19831	408485
19832	347378
19833	3453651
19834	1480212
19835	1938949
19836	719470
19837	3152356
19838	1998293
19839	655749
19840	2488229
19841	3587367
19842	3552162
19843	1468990
19844	57378
19845	3549694
19846	565990
19847	3588510
19848	1313331
19849	2593057
19850	658976
19851	3578805
19852	3541798
19853	2456476
19854	3549896
19855	1629371
19856	3202025
19857	3538030
19858	606021
19859	3115360
19860	658703
19861	2416060
19862	749369
19863	3534200
19864	341534
19865	2056497
19866	179698
19867	2772363
19868	257158
19869	3579403
19870	2033884
19871	350131

19872	1259171
19873	660420
19874	2882586
19875	3119374
19876	1667858
19877	2731813
19878	3542696
19879	1732062
19880	2172545
19881	225292
19882	3579383
19883	3588516
19884	3037434
19885	168359
19886	259760
19887	3588512
19888	388564
19889	297428
19890	3583993
19891	2050371
19892	3560266
19893	3581470
19894	99754
19895	3580549
19896	302675
19897	113274
19898	3582896
19899	35388
19900	158734
19901	599228
19902	3585157
19903	3540782
19904	3587665
19905	703757
19906	3562696
19907	268643
19908	3006015
19909	666209
19910	3585370
19911	3559477
19912	195718
19913	184953
19914	3587424
19915	1651253
19916	939600
19917	248818

19918	1543314
19919	3540300
19920	3584937
19921	2989445
19922	3304604
19923	3320463
19924	654655
19925	3544456
19926	3545679
19927	3588521
19928	1868415
19929	234173
19930	2988520
19931	833763
19932	2074072
19933	2116162
19934	3519929
19935	3582648
19936	688375
19937	3580052
19938	3587110
19939	563638
19940	573918
19941	258764
19942	189734
19943	548150
19944	379390
19945	3584910
19946	662887
19947	3539160
19948	1920962
19949	3536031
19950	3585343
19951	3541075
19952	2842505
19953	3171949
19954	3588522
19955	760172
19956	589958
19957	3587438
19958	1054860
19959	1500182
19960	3585708
19961	3585571
19962	3582625
19963	132765

19964	463377
19965	3544391
19966	3106526
19967	2654412
19968	250769
19969	1953428
19970	3588525
19971	3582354
19972	747951
19973	3387325
19974	49648
19975	3584775
19976	3538122
19977	3465759
19978	261030
19979	3168054
19980	3407525
19981	413055
19982	482165
19983	3581971
19984	610235
19985	305369
19986	3536232
19987	1181175
19988	3587450
19989	811802
19990	326373
19991	3581197
19992	3547824
19993	3580225
19994	665805
19995	3534394
19996	3274336
19997	209849
19998	2974052
19999	2205395
20000	590711
20001	306453
20002	347251
20003	3317135
20004	425950
20005	394337
20006	542608
20007	2178843
20008	3534361
20009	2818623

20010	3178678
20011	1114934
20012	2959096
20013	260517
20014	3587734
20015	3542073
20016	220983
20017	3311600
20018	3588527
20019	511497
20020	3585935
20021	2863828
20022	3542864
20023	1143423
20024	2351630
20025	2914617
20026	398598
20027	1277743
20028	199761
20029	1979298
20030	3202642
20031	3585680
20032	3357883
20033	289956
20034	562440
20035	739533
20036	3553103
20037	1639242
20038	610628
20039	3302949
20040	3362798
20041	349470
20042	3529593
20043	3498378
20044	3588529
20045	445891
20046	2912620
20047	1710387
20048	3582977
20049	3416492
20050	2448809
20051	736983
20052	227389
20053	516025
20054	2768337
20055	3270734

20056	3332472
20057	137689
20058	2972446
20059	1432471
20060	196405
20061	1952241
20062	1782466
20063	3588530
20064	3588531
20065	39245
20066	81300
20067	2692231
20068	3587287
20069	3063187
20070	3168074
20071	2924254
20072	3552144
20073	3587469
20074	3588534
20075	3543545
20076	2173016
20077	3588535
20078	3397937
20079	231540
20080	394965
20081	3137650
20082	92421
20083	3581603
20084	3582641
20085	2147908
20086	442785
20087	3588538
20088	3003613
20089	378057
20090	3538787
20091	3298177
20092	2598322
20093	2218701
20094	3509455
20095	3588537
20096	181831
20097	1535260
20098	1964549
20099	183076
20100	3557108
20101	3542588

20102	1950837
20103	747106
20104	3588542
20105	2085342
20106	2896747
20107	3552344
20108	3588543
20109	990952
20110	3576618
20111	3245467
20112	558877
20113	3534204
20114	3257220
20115	2029798
20116	2862085
20117	1487412
20118	3552379
20119	3383530
20120	2167756
20121	2845899
20122	2944459
20123	3450493
20124	1267937
20125	2308825
20126	2349355
20127	3573470
20128	3588540
20129	2940637
20130	408522
20131	2295975
20132	3550669
20133	3584607
20134	1338220
20135	3558304
20136	2656275
20137	2203807
20138	220940
20139	1988318
20140	3588547
20141	1484131
20142	3237166
20143	770958
20144	3547762
20145	465861
20146	219523
20147	3539658

20148	3066695
20149	2575341
20150	2400778
20151	543325
20152	875479
20153	3588551
20154	3536541
20155	726099
20156	3586590
20157	2557809
20158	2367721
20159	3558349
20160	246916
20161	3436032
20162	2385406
20163	2815315
20164	3579476
20165	3537523
20166	3587351
20167	170605
20168	3562704
20169	3587773
20170	3510929
20171	3530028
20172	2195424
20173	3020333
20174	514364
20175	1876265
20176	2265201
20177	1443986
20178	3547899
20179	3569843
20180	458481
20181	3106899
20182	217838
20183	3356537
20184	571438
20185	3555869
20186	2422242
20187	2864749
20188	3571959
20189	3551209
20190	3587142
20191	3556343
20192	3588553
20193	2881205

20194	3586411
20195	3539659
20196	2874664
20197	1024463
20198	307907
20199	236807
20200	3576232
20201	3175572
20202	3586289
20203	1290327
20204	1022760
20205	2539385
20206	103664
20207	3586692
20208	1492893
20209	231144
20210	3583329
20211	3510862
20212	3373874
20213	223041
20214	2809086
20215	3137882
20216	2282557
20217	3579667
20218	2360869
20219	1732921
20220	3558281
20221	1948404
20222	3582678
20223	184230
20224	1596784
20225	3585585
20226	2648051
20227	3558275
20228	3588555
20229	2306547
20230	3432730
20231	1126601
20232	1704365
20233	3538102
20234	3195774
20235	3584774
20236	3429582
20237	523937
20238	2962458
20239	2077668

20240	3586321
20241	3568559
20242	292273
20243	229324
20244	47681
20245	3580744
20246	3200524
20247	3127044
20248	280083
20249	193564
20250	1572106
20251	2601643
20252	3581183
20253	3561293
20254	3561799
20255	3551168
20256	2330423
20257	3566854
20258	3561377
20259	2820751
20260	1240323
20261	3581596
20262	3066959
20263	3587480
20264	3511699
20265	3583155
20266	3586065
20267	141151
20268	213440
20269	2648679
20270	2661886
20271	202922
20272	3580918
20273	3473960
20274	3559593
20275	2577467
20276	3588558
20277	6055
20278	3566368
20279	731999
20280	474428
20281	92724
20282	2916927
20283	3541276
20284	467742
20285	3579407

20286	1431210
20287	3538430
20288	1015391
20289	186782
20290	3220756
20291	3581276
20292	2948058
20293	234909
20294	693173
20295	3546357
20296	2799563
20297	2774528
20298	1681135
20299	3588561
20300	103183
20301	1729752
20302	3562661
20303	3580720
20304	848766
20305	3581044
20306	178806
20307	315611
20308	3550137
20309	363648
20310	803275
20311	2749240
20312	1877122
20313	2510085
20314	3587652
20315	3255065
20316	2784186
20317	3588563
20318	592581
20319	3524412
20320	3563870
20321	3582492
20322	798020
20323	1770012
20324	3565180
20325	1800043
20326	601842
20327	3235707
20328	1944239
20329	3561969
20330	3582629
20331	3584728

20332	651196
20333	3537987
20334	2250457
20335	291793
20336	271192
20337	478954
20338	2383884
20339	3585279
20340	1027044
20341	3582634
20342	2591992
20343	822755
20344	2666365
20345	183902
20346	3151136
20347	265055
20348	1587301
20349	126081
20350	3588568
20351	212931
20352	3588570
20353	942468
20354	516029
20355	971639
20356	3561822
20357	2825134
20358	642828
20359	3584157
20360	599699
20361	266584
20362	556253
20363	3567491
20364	1644196
20365	3538622
20366	2857836
20367	3192717
20368	3588574
20369	3583991
20370	934807
20371	3253357
20372	3580017
20373	3581004
20374	302159
20375	1296857
20376	188877
20377	1754759

20378	3113178
20379	3419333
20380	3588575
20381	143357
20382	3574070
20383	3584941
20384	3546239
20385	184673
20386	2322562
20387	1539121
20388	3548139
20389	3224482
20390	3531898
20391	3331558
20392	3588572
20393	3561886
20394	3393785
20395	578820
20396	2835388
20397	1570052
20398	1935180
20399	769363
20400	3400927
20401	3536498
20402	2662889
20403	2490451
20404	3547869
20405	598276
20406	3361012
20407	3576077
20408	3585023
20409	3588577
20410	2878240
20411	2484021
20412	1712521
20413	3535458
20414	1674368
20415	3037827
20416	1261072
20417	3587493
20418	3545342
20419	3370710
20420	2205449
20421	3556444
20422	1876554
20423	618156

20424	2839149
20425	2705387
20426	3414911
20427	2873662
20428	3586405
20429	2840700
20430	3579552
20431	454394
20432	2981600
20433	778060
20434	3223115
20435	3586958
20436	989167
20437	3586468
20438	1283323
20439	479468
20440	454450
20441	686039
20442	2272937
20443	3534613
20444	3541401
20445	1194265
20446	3586531
20447	479589
20448	3541081
20449	271963
20450	3487504
20451	3158379
20452	3535070
20453	2681262
20454	2472221
20455	3583588
20456	3566864
20457	3338259
20458	2430389
20459	3588579
20460	3554667
20461	3554481
20462	3588583
20463	2628105
20464	3073830
20465	1833042
20466	510584
20467	698629
20468	3585634
20469	2003289

20470	3344639
20471	2070859
20472	1050472
20473	255635
20474	925554
20475	1808730
20476	2563365
20477	3391292
20478	2878543
20479	1620876
20480	1778974
20481	1476236
20482	3303256
20483	3557481
20484	3583796
20485	3441858
20486	3545274
20487	1220978
20488	2432495
20489	2126009
20490	505183
20491	822692
20492	3583239
20493	3538401
20494	3567282
20495	138754
20496	1932275
20497	3586517
20498	3587266
20499	755476
20500	3587198
20501	2243304
20502	3579693
20503	3542133
20504	799814
20505	3548168
20506	982941
20507	2925347
20508	3287138
20509	3584980
20510	3586368
20511	181190
20512	2404793
20513	3585675
20514	795268
20515	3388997

20516	1710438
20517	74837
20518	294228
20519	3299077
20520	941223
20521	3547650
20522	3587402
20523	3551762
20524	740115
20525	3588595
20526	2506907
20527	1038806
20528	241251
20529	3541956
20530	3541118
20531	2949911
20532	441666
20533	3585349
20534	3588597
20535	1318145
20536	2482880
20537	3065074
20538	3588596
20539	3588593
20540	3579981
20541	3586915
20542	1933732
20543	924348
20544	3583905
20545	3586227
20546	3588599
20547	356304
20548	1762497
20549	2683602
20550	3404438
20551	1298020
20552	3133699
20553	3578395
20554	629791
20555	3141728
20556	3232718
20557	3540356
20558	3588589
20559	1455656
20560	3585218
20561	83712

20562	130310
20563	3588587
20564	3542299
20565	3557050
20566	3107797
20567	3054493
20568	944901
20569	2790315
20570	189744
20571	2722755
20572	202662
20573	3542014
20574	3491431
20575	142761
20576	2441421
20577	887018
20578	3579308
20579	2217119
20580	281913
20581	2415316
20582	3588607
20583	3535348
20584	3588605
20585	1996474
20586	808533
20587	1837179
20588	3538065
20589	2933715
20590	3551324
20591	1494263
20592	2321976
20593	747785
20594	3120559
20595	3061414
20596	3579268
20597	1433622
20598	2307140
20599	3580076
20600	3588610
20601	3588612
20602	3582502
20603	111442
20604	1012379
20605	3543811
20606	1356717
20607	3541481

20608	225404
20609	1822561
20610	210148
20611	3582690
20612	882080
20613	1055139
20614	357673
20615	2595444
20616	3582555
20617	3540945
20618	1512733
20619	1244604
20620	2834907
20621	602180
20622	3583724
20623	3248079
20624	1669851
20625	3299404
20626	3574894
20627	1860165
20628	2235217
20629	2593840
20630	1696725
20631	1989779
20632	2120030
20633	3483350
20634	441906
20635	3587683
20636	928079
20637	327630
20638	670978
20639	526703
20640	3582331
20641	1305038
20642	3534135
20643	3588618
20644	2796789
20645	337879
20646	1885883
20647	3535324
20648	3579003
20649	2567275
20650	1709339
20651	3588616
20652	3559188
20653	2905236

20654	444956
20655	3539538
20656	1116893
20657	3231686
20658	358838
20659	1049424
20660	3487371
20661	1270764
20662	650370
20663	676167
20664	3588619
20665	1826798
20666	3491634
20667	519610
20668	3576680
20669	1841800
20670	215534
20671	1600209
20672	3148969
20673	3537610
20674	1379918
20675	3534824
20676	666313
20677	3588620
20678	3567452
20679	3553734
20680	1028315
20681	578005
20682	1953115
20683	2961479
20684	32337
20685	939300
20686	936958
20687	886290
20688	3535186
20689	3585689
20690	202550
20691	1273331
20692	3304883
20693	886221
20694	1090221
20695	1729968
20696	1489622
20697	2127417
20698	3584013
20699	3534389

20700	2253013
20701	3584860
20702	295325
20703	3257798
20704	3588622
20705	3429614
20706	2420704
20707	3586997
20708	3581107
20709	3549186
20710	3581657
20711	110373
20712	3580592
20713	3533932
20714	3505500
20715	3582001
20716	1371690
20717	3284492
20718	345917
20719	3392920
20720	644254
20721	3586355
20722	2357660
20723	2802130
20724	1614325
20725	2890916
20726	610514
20727	3213977
20728	3554296
20729	3540568
20730	1726057
20731	425014
20732	3048912
20733	213962
20734	2459906
20735	1987484
20736	3149853
20737	899560
20738	2868162
20739	465988
20740	1277373
20741	3247626
20742	3572390
20743	852106
20744	738736
20745	3552281

20746	2427741
20747	2687284
20748	3542076
20749	1578214
20750	2756017
20751	986836
20752	1463821
20753	674741
20754	948017
20755	3588629
20756	3560497
20757	3578688
20758	1880790
20759	3098818
20760	177513
20761	1334797
20762	3536362
20763	3234221
20764	623339
20765	304455
20766	2774447
20767	2787172
20768	3539393
20769	3587541
20770	3580248
20771	3584553
20772	436196
20773	3346094
20774	509855
20775	670931
20776	3542684
20777	3028276
20778	3468456
20779	3127672
20780	3266298
20781	123935
20782	1830676
20783	3588630
20784	339128
20785	3553900
20786	173397
20787	293000
20788	1882223
20789	3588638
20790	2339684
20791	368374

20792	1797664
20793	3579155
20794	404815
20795	909841
20796	43615
20797	290571
20798	3543795
20799	3137099
20800	1781150
20801	3588637
20802	3581411
20803	3280678
20804	2080711
20805	1511991
20806	466704
20807	3018681
20808	1527474
20809	3227674
20810	3562155
20811	2638693
20812	1334475
20813	48825
20814	884572
20815	2432081
20816	2860181
20817	3562636
20818	3582301
20819	3588645
20820	3586888
20821	2674666
20822	2477776
20823	149730
20824	842997
20825	3588631
20826	263501
20827	1756405
20828	2199829
20829	529062
20830	3585160
20831	2700156
20832	3588646
20833	2681502
20834	3588640
20835	642517
20836	2932379
20837	608507

20838	2730835
20839	2895998
20840	277562
20841	3542457
20842	3588648
20843	579273
20844	3544414
20845	3585725
20846	3287436
20847	1376703
20848	3234246
20849	3218379
20850	3486808
20851	1739876
20852	41061
20853	3579734
20854	2585504
20855	3581217
20856	3586476
20857	3431829
20858	1402792
20859	225617
20860	3583386
20861	3588647
20862	2549952
20863	267804
20864	3582192
20865	3200427
20866	3534194
20867	3540284
20868	305167
20869	2433072
20870	1475603
20871	3588653
20872	2905275
20873	186455
20874	3332338
20875	3581147
20876	3227422
20877	3585485
20878	281420
20879	3584116
20880	3586816
20881	3588655
20882	472665
20883	3564294

20884	3588654
20885	3557360
20886	248506
20887	3157953
20888	3588656
20889	3542517
20890	1017289
20891	1599034
20892	2871914
20893	3588657
20894	616521
20895	199034
20896	437691
20897	3586611
20898	355362
20899	2462972
20900	3536335
20901	1924574
20902	3431837
20903	1829725
20904	181787
20905	682683
20906	2087665
20907	983320
20908	2596384
20909	141498
20910	3202606
20911	3146671
20912	1136800
20913	3549769
20914	1348910
20915	375999
20916	2548978
20917	843026
20918	1637842
20919	2570255
20920	260921
20921	3579627
20922	1932886
20923	1552566
20924	1887171
20925	3382568
20926	3588662
20927	2528600
20928	2796661
20929	2475638

20930	3585027
20931	3539062
20932	2733086
20933	770821
20934	2438723
20935	3417125
20936	950599
20937	3582444
20938	1371503
20939	1136252
20940	1623775
20941	3588664
20942	2085203
20943	2304715
20944	267472
20945	3471351
20946	3218397
20947	3156319
20948	2054101
20949	2857912
20950	1964734
20951	642639
20952	219351
20953	1249526
20954	661835
20955	238656
20956	3151352
20957	1609170
20958	3080647
20959	2927771
20960	426891
20961	3576826
20962	691176
20963	2584068
20964	2031577
20965	889932
20966	1489882
20967	3398470
20968	3584539
20969	563802
20970	3553066
20971	153847
20972	3587595
20973	3587883
20974	284330
20975	533952

20976	1835110
20977	2897024
20978	201548
20979	402992
20980	2260811
20981	2539932
20982	3566839
20983	2719537
20984	762493
20985	198557
20986	3582559
20987	3169621
20988	3117237
20989	148029
20990	1938624
20991	1744188
20992	330713
20993	630297
20994	163609
20995	3210830
20996	3351078
20997	3256431
20998	650629
20999	834210
21000	3588668
21001	653875
21002	1373121
21003	354642
21004	1513795
21005	679889
21006	617822
21007	3588672
21008	2300026
21009	3588669
21010	280454
21011	9334
21012	1408860
21013	1279347
21014	3549009
21015	272316
21016	3037452
21017	2895663
21018	1775304
21019	2639406
21020	3311838
21021	2000175

21022	258356
21023	2734382
21024	178873
21025	251627
21026	3588680
21027	3169693
21028	3588609
21029	2014552
21030	2234773
21031	1797513
21032	3002812
21033	2661760
21034	2030078
21035	827810
21036	507796
21037	1370542
21038	3533466
21039	1139844
21040	2107279
21041	3547747
21042	3562017
21043	942206
21044	115281
21045	3153111
21046	3581945
21047	3588677
21048	437643
21049	3091898
21050	3587005
21051	3144118
21052	944718
21053	3576786
21054	3551981
21055	114540
21056	3588671
21057	194268
21058	749549
21059	890830
21060	3588682
21061	57696
21062	512676
21063	2259282
21064	1937215
21065	3539711
21066	243243
21067	766684

21068	303150
21069	1730715
21070	2206102
21071	1949753
21072	2099278
21073	2903733
21074	3541543
21075	3285068
21076	3469768
21077	428554
21078	3226835
21079	985788
21080	888829
21081	1294492
21082	2745047
21083	2272557
21084	3547719
21085	3584959
21086	3580667
21087	3373058
21088	508889
21089	476872
21090	3588685
21091	3501887
21092	2620201
21093	3556143
21094	3477519
21095	3583281
21096	223263
21097	310001
21098	823371
21099	675597
21100	817381
21101	891657
21102	2794517
21103	614081
21104	816110
21105	3581216
21106	2008148
21107	933123
21108	425647
21109	1390773
21110	2916107
21111	1978407
21112	3161508
21113	1175150

21114	3563176
21115	3509836
21116	2867799
21117	2078137
21118	291516
21119	3429326
21120	394805
21121	3585754
21122	3162001
21123	1659216
21124	2495169
21125	201298
21126	481479
21127	3559569
21128	574130
21129	3246294
21130	517501
21131	1845523
21132	3580917
21133	199322
21134	3588693
21135	2683848
21136	2033230
21137	2591429
21138	3588692
21139	2678618
21140	3227940
21141	2423364
21142	3578890
21143	3580843
21144	110196
21145	2622421
21146	255061
21147	3040402
21148	832325
21149	2912203
21150	180105
21151	3543283
21152	3550350
21153	3534936
21154	1610381
21155	3459296
21156	3582513
21157	921739
21158	2715320
21159	3578991

21160	291234
21161	1054234
21162	703588
21163	2686238
21164	841713
21165	3537292
21166	3584442
21167	3490648
21168	81230
21169	1986
21170	2333629
21171	478790
21172	1539847
21173	1823958
21174	3534797
21175	397206
21176	2569592
21177	3588700
21178	255481
21179	235402
21180	3582138
21181	1866477
21182	414465
21183	3588697
21184	3537511
21185	3556526
21186	356100
21187	3181553
21188	2928480
21189	194685
21190	3485508
21191	1420441
21192	1853496
21193	2704583
21194	3588702
21195	1815418
21196	1933130
21197	664659
21198	3549141
21199	1543186
21200	2640667
21201	3587701
21202	3588705
21203	2386146
21204	3019256
21205	1081992

21206	3556093
21207	2539112
21208	690050
21209	923569
21210	415752
21211	460380
21212	2060063
21213	3539330
21214	227354
21215	2221095
21216	3581616
21217	3581315
21218	3580976
21219	1750627
21220	1469071
21221	3588703
21222	789403
21223	3538248
21224	3219708
21225	3533792
21226	926148
21227	3411495
21228	796238
21229	3399126
21230	226973
21231	1950884
21232	3380091
21233	1962199
21234	3535351
21235	3540994
21236	851357
21237	901004
21238	248426
21239	450818
21240	3358451
21241	3535408
21242	761350
21243	3588713
21244	433023
21245	1717746
21246	3539920
21247	2250614
21248	3563502
21249	232090
21250	405484
21251	3533486

21252	3580634
21253	3588708
21254	2977528
21255	1572575
21256	463513
21257	289311
21258	2903539
21259	2195485
21260	2968897
21261	3540560
21262	3539886
21263	374318
21264	684053
21265	3588715
21266	2474445
21267	2981377
21268	2332268
21269	620174
21270	3542602
21271	3535055
21272	3277996
21273	2534741
21274	290309
21275	1914092
21276	2313395
21277	2357722
21278	2990142
21279	3384271
21280	588769
21281	3541375
21282	3579622
21283	1665725
21284	412476
21285	3360482
21286	265476
21287	3277839
21288	574737
21289	730149
21290	1699870
21291	3539167
21292	3580757
21293	790117
21294	364254
21295	1655021
21296	485073
21297	942150

21298	1416114
21299	3588719
21300	635032
21301	3480361
21302	3587636
21303	276243
21304	2952793
21305	1536053
21306	3550458
21307	537794
21308	3377826
21309	68319
21310	2297041
21311	202965
21312	2694838
21313	657491
21314	3032424
21315	1097563
21316	3305405
21317	2021044
21318	3175808
21319	3582695
21320	3486005
21321	3354510
21322	3315814
21323	3374124
21324	395726
21325	2725488
21326	903756
21327	1244938
21328	1078677
21329	1613192
21330	3143191
21331	115401
21332	373496
21333	3168852
21334	3540623
21335	217685
21336	306420
21337	300883
21338	3582114
21339	292885
21340	2905758
21341	808853
21342	3553636
21343	3179899

21344	3581184
21345	464278
21346	3588724
21347	3585411
21348	3544563
21349	802155
21350	3565901
21351	242238
21352	3588725
21353	923
21354	367219
21355	3461075
21356	836031
21357	3435770
21358	3584533
21359	1582186
21360	3547839
21361	3581240
21362	2300321
21363	3285297
21364	1639044
21365	116384
21366	1849282
21367	474142
21368	2323570
21369	3543884
21370	2249314
21371	3457360
21372	2672735
21373	2553617
21374	3553609
21375	3534572
21376	3082956
21377	2684953
21378	2284006
21379	962063
21380	3454589
21381	840300
21382	3588729
21383	3583127
21384	3148314
21385	1342584
21386	2751299
21387	3493345
21388	3586860
21389	236911

21390	1422229
21391	3265310
21392	2005834
21393	248539
21394	2052704
21395	277435
21396	1786446
21397	3137780
21398	3588730
21399	146527
21400	2529544
21401	1915142
21402	3588732
21403	3407401
21404	3387029
21405	3588734
21406	3559308
21407	3176173
21408	2853501
21409	357276
21410	3586407
21411	1900223
21412	3588736
21413	79629
21414	3007685
21415	2589289
21416	3534257
21417	372058
21418	3578798
21419	3588738
21420	812920
21421	1017089
21422	3584237
21423	1183021
21424	2719770
21425	1684850
21426	469407
21427	3556651
21428	2293618
21429	3371859
21430	3539582
21431	727859
21432	3587230
21433	3582677
21434	3585121
21435	3579334

21436	3539830
21437	602384
21438	1879385
21439	265327
21440	3582672
21441	3579443
21442	3080753
21443	3311835
21444	2204451
21445	3497358
21446	2913854
21447	3315054
21448	492578
21449	1455468
21450	3059388
21451	935996
21452	3582576
21453	3546872
21454	2872343
21455	148652
21456	165611
21457	428808
21458	534926
21459	587984
21460	3563455
21461	3588741
21462	3040501
21463	3555491
21464	2741290
21465	2896722
21466	707119
21467	438680
21468	3540827
21469	799385
21470	3536480
21471	3588743
21472	2997532
21473	2649029
21474	622951
21475	221347
21476	3397405
21477	3587759
21478	2837705
21479	3532030
21480	3588748
21481	596816

21482	3588744
21483	2352457
21484	2035531
21485	724106
21486	3537468
21487	2178000
21488	3567060
21489	2556201
21490	3587611
21491	1841076
21492	3588753
21493	2456444
21494	2770518
21495	3538561
21496	1105103
21497	1529310
21498	3581243
21499	3588755
21500	547811
21501	667514
21502	1784714
21503	3579094
21504	2370255
21505	3585711
21506	246575
21507	386775
21508	2881746
21509	316833
21510	3588757
21511	3454939
21512	2099127
21513	2201613
21514	678619
21515	3410028
21516	2681265
21517	3279875
21518	774730
21519	86327
21520	2971436
21521	2826359
21522	3538719
21523	3588761
21524	3486282
21525	654486
21526	2643338
21527	263589

21528	854057
21529	617222
21530	962648
21531	1522615
21532	761322
21533	3171502
21534	3540736
21535	3540363
21536	3136840
21537	1035082
21538	3588764
21539	3581263
21540	3585263
21541	198929
21542	2616767
21543	747337
21544	2051035
21545	374908
21546	3478701
21547	2115348
21548	3387497
21549	1154276
21550	2764590
21551	2722579
21552	443986
21553	475520
21554	2556087
21555	1523953
21556	3402937
21557	3588765
21558	3557524
21559	3587821
21560	1796232
21561	3582009
21562	1684900
21563	618509
21564	1731507
21565	2553922
21566	3585050
21567	613957
21568	591957
21569	190228
21570	3588769
21571	882153
21572	2027038
21573	3552630

21574	3088933
21575	2268768
21576	2649687
21577	3580308
21578	609500
21579	3587640
21580	2160180
21581	868220
21582	3311275
21583	218967
21584	3482721
21585	579013
21586	505960
21587	3538971
21588	536575
21589	3130368
21590	245846
21591	305611
21592	2320258
21593	1636933
21594	1488711
21595	423382
21596	263807
21597	3504148
21598	3582671
21599	3566848
21600	3582712
21601	2946636
21602	144066
21603	2688650
21604	394194
21605	569911
21606	254210
21607	706482
21608	3465065
21609	2188635
21610	476811
21611	2534173
21612	629415
21613	2309773
21614	3583394
21615	2151304
21616	914830
21617	268062
21618	1950925
21619	2709539

21620	2846283
21621	3540029
21622	1740575
21623	3331733
21624	1499569
21625	1353209
21626	3157276
21627	2177171
21628	180884
21629	315748
21630	3557937
21631	506564
21632	699343
21633	3588773
21634	1887455
21635	390330
21636	677963
21637	1337474
21638	911044
21639	3580517
21640	933436
21641	486845
21642	3321894
21643	3124551
21644	3588776
21645	906980
21646	1203095
21647	218726
21648	3581347
21649	3581932
21650	3542177
21651	266629
21652	3032390
21653	3588780
21654	3194968
21655	3573827
21656	151817
21657	2245901
21658	3582473
21659	2777480
21660	3105601
21661	1318998
21662	886110
21663	1419382
21664	2615281
21665	3029258

21666	1436564
21667	2932823
21668	1578338
21669	2358231
21670	3059126
21671	200516
21672	1724821
21673	3570789
21674	3544260
21675	2372531
21676	893231
21677	3587163
21678	3582269
21679	3566868
21680	330294
21681	2914610
21682	584003
21683	2368086
21684	3585190
21685	3447841
21686	3489737
21687	2279821
21688	3382882
21689	149798
21690	2727359
21691	1047447
21692	3587192
21693	1826478
21694	3153107
21695	435145
21696	792222
21697	3588782
21698	347783
21699	3250275
21700	2319645
21701	3513049
21702	360388
21703	347222
21704	3563873
21705	252544
21706	466203
21707	625133
21708	3552227
21709	3413458
21710	442474
21711	2456225

21712	2219177
21713	1028288
21714	3543730
21715	347777
21716	512162
21717	3586473
21718	3582377
21719	3046705
21720	1446537
21721	3561372
21722	3588783
21723	3571717
21724	595662
21725	227287
21726	538344
21727	1150448
21728	3587567
21729	686466
21730	990452
21731	2349167
21732	1045254
21733	624217
21734	851476
21735	214312
21736	3588787
21737	3486715
21738	3015378
21739	2824449
21740	10824
21741	88410
21742	3117143
21743	2842798
21744	3588788
21745	784672
21746	3398501
21747	3541014
21748	3571451
21749	3083878
21750	2116398
21751	3297437
21752	2326071
21753	3576622
21754	3319928
21755	2063859
21756	3586103
21757	2258487

21758	3581064
21759	3536599
21760	382735
21761	3588791
21762	1620214
21763	3540541
21764	3580283
21765	3557266
21766	2968999
21767	3537317
21768	1929791
21769	3544882
21770	3537674
21771	680446
21772	1395563
21773	3522324
21774	380230
21775	2405728
21776	2714544
21777	316761
21778	1354789
21779	2759752
21780	3586616
21781	571306
21782	3588794
21783	3110667
21784	2478894
21785	3581810
21786	1498520
21787	3588797
21788	1636713
21789	3213349
21790	3509435
21791	2383095
21792	770712
21793	3581996
21794	2816752
21795	3199197
21796	397042
21797	927385
21798	2166833
21799	2507578
21800	3535940
21801	2567221
21802	3577601
21803	246520

21804	1128626
21805	3031889
21806	51660
21807	3581424
21808	312610
21809	3583978
21810	1758221
21811	1577563
21812	3555775
21813	2768858
21814	741958
21815	738835
21816	1067796
21817	2388879
21818	892473
21819	3275392
21820	3439573
21821	3588804
21822	1723438
21823	3582522
21824	2532477
21825	738465
21826	2734014
21827	3584307
21828	844386
21829	253070
21830	86559
21831	2774918
21832	237943
21833	3585558
21834	185846
21835	2484948
21836	644133
21837	108784
21838	2691944
21839	1089302
21840	571823
21841	3541214
21842	1656782
21843	274432
21844	77902
21845	3231778
21846	177073
21847	1687595
21848	3159963
21849	150664

21850	3155506
21851	2583119
21852	3539252
21853	2959992
21854	3580253
21855	12655
21856	3538607
21857	86063
21858	3489252
21859	893707
21860	1250638
21861	1845690
21862	3586969
21863	148293
21864	3556119
21865	3478024
21866	2975822
21867	3099372
21868	3581018
21869	1311629
21870	1624301
21871	3588811
21872	209368
21873	1612815
21874	417147
21875	3421374
21876	3588814
21877	342489
21878	576845
21879	3581852
21880	3355309
21881	2977312
21882	2316677
21883	2918588
21884	2496262
21885	2280857
21886	3582203
21887	1508885
21888	3579805
21889	3418366
21890	3535686
21891	380990
21892	2356392
21893	3565475
21894	3574233
21895	3064372

21896	1239364
21897	252293
21898	3588820
21899	1143900
21900	2754
21901	3588821
21902	1351685
21903	3580133
21904	3207209
21905	928515
21906	490929
21907	3016024
21908	3482885
21909	1535355
21910	1800583
21911	2924035
21912	2584447
21913	3534552
21914	3130122
21915	415185
21916	2294462
21917	3556138
21918	3540677
21919	3001130
21920	1913325
21921	1808530
21922	1769039
21923	3167249
21924	3552715
21925	864849
21926	1477796
21927	3020336
21928	3165238
21929	3580486
21930	3485843
21931	2819200
21932	1871555
21933	3287377
21934	1995093
21935	2436617
21936	769677
21937	563364
21938	3218110
21939	864544
21940	3581385
21941	3090101

21942	1902207
21943	81731
21944	1812548
21945	688362
21946	258516
21947	1090162
21948	2804314
21949	2745859
21950	2618738
21951	2846592
21952	570383
21953	2948222
21954	3554548
21955	131120
21956	914250
21957	3588824
21958	3337821
21959	188398
21960	2709820
21961	2885320
21962	3474679
21963	2525568
21964	292626
21965	2116103
21966	3582497
21967	3588826
21968	1659615
21969	985469
21970	3567769
21971	1117088
21972	1066429
21973	603335
21974	204086
21975	1346540
21976	3463055
21977	2527284
21978	2776780
21979	3120685
21980	519252
21981	3347476
21982	1731021
21983	733301
21984	3588827
21985	1105981
21986	2095659
21987	835081

21988	1329538
21989	2900074
21990	3324917
21991	3538618
21992	98455
21993	3588831
21994	3008212
21995	2109851
21996	2650812
21997	2282872
21998	1377113
21999	2790362
22000	2177068
22001	3352743
22002	3497133
22003	724816
22004	2957586
22005	1796087
22006	258376
22007	1835280
22008	200453
22009	2914642
22010	3582862
22011	2290497
22012	267264
22013	3434643
22014	2500645
22015	85072
22016	894083
22017	3537081
22018	2793043
22019	3539990
22020	2562915
22021	1282776
22022	213960
22023	2391763
22024	3534346
22025	3582256
22026	302364
22027	3587021
22028	3038825
22029	2896993
22030	3321548
22031	1918263
22032	3541547
22033	2700240

22034	621192
22035	1389184
22036	1298320
22037	3553361
22038	3579269
22039	30232
22040	449373
22041	3586712
22042	2432302
22043	3541169
22044	324884
22045	1592181
22046	1234576
22047	368105
22048	3586364
22049	3588836
22050	3583178
22051	1736166
22052	2856601
22053	2365536
22054	2007372
22055	662022
22056	605763
22057	3342824
22058	3552606
22059	92781
22060	3555323
22061	3430657
22062	2809217
22063	2781764
22064	2023455
22065	1903699
22066	3586005
22067	1703666
22068	27456
22069	749575
22070	2316281
22071	2325984
22072	2388088
22073	3274811
22074	3218307
22075	897878
22076	3226914
22077	1941699
22078	1619130
22079	1757193

22080	1898662
22081	939416
22082	945060
22083	1653572
22084	1545482
22085	388611
22086	1141600
22087	3587832
22088	3041355
22089	3549916
22090	466066
22091	450220
22092	925817
22093	3548573
22094	781554
22095	272093
22096	2114910
22097	3362699
22098	3585318
22099	1524811
22100	3548422
22101	3534484
22102	2093800
22103	2689230
22104	780298
22105	692327
22106	3588839
22107	774659
22108	1667350
22109	244590
22110	3582088
22111	1839692
22112	3209047
22113	846482
22114	1965021
22115	1083688
22116	3580812
22117	3588841
22118	2974532
22119	3363961
22120	2217376
22121	3536227
22122	268770
22123	2355880
22124	187238
22125	2796253

22126	2835720
22127	1417598
22128	3584186
22129	3536189
22130	625548
22131	884841
22132	615108
22133	356424
22134	2908770
22135	2566296
22136	3584006
22137	3000942
22138	492068
22139	298980
22140	3582616
22141	1073480
22142	529539
22143	3581005
22144	304713
22145	3166839
22146	3588843
22147	3586880
22148	764581
22149	3579399
22150	623792
22151	3249318
22152	3536788
22153	2685176
22154	3447750
22155	3565386
22156	3558073
22157	3552011
22158	815776
22159	834569
22160	72711
22161	2847170
22162	159827
22163	2784227
22164	3567566
22165	63273
22166	135876
22167	1818401
22168	3588845
22169	3539641
22170	220753
22171	1816531

22172	588009
22173	3062056
22174	878324
22175	321389
22176	1014943
22177	3508342
22178	1229634
22179	3588847
22180	3031485
22181	3586423
22182	1652319
22183	2359151
22184	3584538
22185	688044
22186	83051
22187	2345089
22188	732016
22189	3310853
22190	3337486
22191	857909
22192	3581247
22193	3580593
22194	520809
22195	3266243
22196	104228
22197	609275
22198	3540269
22199	371308
22200	3588849
22201	3179182
22202	542532
22203	2838520
22204	1713672
22205	2686988
22206	987952
22207	3584211
22208	1081463
22209	3588851
22210	231227
22211	957315
22212	284993
22213	3552461
22214	2914558
22215	773637
22216	3521674
22217	72431

22218	3584891
22219	103242
22220	2103658
22221	1915213
22222	3537220
22223	2060094
22224	3425215
22225	318981
22226	3540524
22227	3549290
22228	3580338
22229	3566519
22230	2302937
22231	3584080
22232	3588852
22233	1987491
22234	3232714
22235	1699236
22236	120721
22237	151505
22238	285347
22239	3577140
22240	153227
22241	3537242
22242	34986
22243	2450441
22244	215337
22245	3401934
22246	1508603
22247	153422
22248	3517764
22249	1763034
22250	2909331
22251	3539398
22252	3361095
22253	3547200
22254	2145590
22255	3544296
22256	1530142
22257	3547201
22258	3562193
22259	552994
22260	1646104
22261	3534134
22262	2997758
22263	296302

22264	3540921
22265	2203194
22266	3557766
22267	59986
22268	2592710
22269	3473129
22270	2509316
22271	161314
22272	3547239
22273	3475128
22274	3587444
22275	2873106
22276	1842266
22277	844315
22278	1334003
22279	3052170
22280	721811
22281	2279103
22282	3588850
22283	3533969
22284	407372
22285	3530272
22286	2350279
22287	655301
22288	202176
22289	2425782
22290	2728637
22291	602657
22292	2674439
22293	207797
22294	3581908
22295	3541999
22296	3581549
22297	117125
22298	3583443
22299	412567
22300	1322434
22301	3583062
22302	2326076
22303	2053334
22304	3523177
22305	467587
22306	2983454
22307	3546805
22308	258660
22309	3535023

22310	3531928
22311	2052514
22312	3552665
22313	390353
22314	496758
22315	2534013
22316	27322
22317	3484160
22318	3539741
22319	1494646
22320	876221
22321	3129559
22322	3555014
22323	3580662
22324	780881
22325	1986252
22326	17181
22327	632776
22328	2018986
22329	216577
22330	220642
22331	3068254
22332	3551615
22333	2872990
22334	3531420
22335	2325688
22336	3588861
22337	2207788
22338	1412216
22339	3378378
22340	1027965
22341	858
22342	2933308
22343	249074
22344	3131564
22345	3180334
22346	3543746
22347	851637
22348	34887
22349	360970
22350	3459505
22351	3581592
22352	3564207
22353	2409838
22354	343979
22355	1973867

22356	3550244
22357	2779440
22358	2951051
22359	1754106
22360	2245962
22361	141992
22362	2233764
22363	2916922
22364	1731077
22365	1390049
22366	1589688
22367	1544523
22368	180128
22369	2968000
22370	3310374
22371	796973
22372	263699
22373	115544
22374	3584621
22375	1389863
22376	3122142
22377	477871
22378	2321094
22379	898536
22380	3547948
22381	2369375
22382	633049
22383	444751
22384	626835
22385	167292
22386	2801351
22387	3579808
22388	3584430
22389	873523
22390	3575907
22391	2240032
22392	749155
22393	2253814
22394	3588865
22395	3397123
22396	232945
22397	3134083
22398	3582972
22399	949342
22400	1647913
22401	1848900

22402	194684
22403	470018
22404	1717252
22405	3393408
22406	234001
22407	829862
22408	3579047
22409	2248449
22410	2830563
22411	3569133
22412	3142297
22413	3587001
22414	1539652
22415	738176
22416	765349
22417	2686142
22418	3054199
22419	977821
22420	3572525
22421	3587344
22422	3588868
22423	150316
22424	1824349
22425	3028514
22426	370418
22427	3581526
22428	2037576
22429	3582350
22430	3579970
22431	311986
22432	3396559
22433	3541218
22434	358870
22435	1663717
22436	2912992
22437	3587028
22438	3583936
22439	880643
22440	2666154
22441	3579710
22442	3061501
22443	765673
22444	2553417
22445	3210837
22446	1303056
22447	1991231

22448	2512082
22449	3583972
22450	1238743
22451	303227
22452	805236
22453	2231633
22454	366837
22455	2788533
22456	3041410
22457	3566092
22458	1149573
22459	424891
22460	3582948
22461	3580635
22462	1145030
22463	2167074
22464	2305811
22465	805452
22466	2142438
22467	1570291
22468	2324402
22469	153943
22470	2820051
22471	3588870
22472	3550863
22473	2409983
22474	2941961
22475	1877414
22476	3301163
22477	435510
22478	434979
22479	3555337
22480	3534748
22481	217517
22482	2891039
22483	3587638
22484	2945294
22485	351457
22486	792321
22487	3565296
22488	3560867
22489	2140095
22490	2199502
22491	3447792
22492	3182490
22493	249783

22494	153780
22495	3534122
22496	2246386
22497	3584810
22498	3588875
22499	3376041
22500	3579330
22501	3169967
22502	3558203
22503	1592754
22504	3570111
22505	466919
22506	3543105
22507	3580600
22508	312413
22509	467544
22510	425775
22511	713614
22512	730234
22513	359040
22514	2983635
22515	3268388
22516	2652509
22517	29429
22518	3065847
22519	2861620
22520	2931795
22521	3588854
22522	231903
22523	776486
22524	947085
22525	377179
22526	1149749
22527	195902
22528	3583233
22529	560124
22530	2635798
22531	2614903
22532	459595
22533	2679675
22534	3535346
22535	3518079
22536	3588879
22537	3379158
22538	3580272
22539	642522

22540	2987140
22541	3578755
22542	3586356
22543	3579772
22544	265667
22545	2782810
22546	2691583
22547	392598
22548	2839277
22549	3583772
22550	3321064
22551	3219666
22552	3286873
22553	851660
22554	2818505
22555	2802116
22556	868039
22557	3533518
22558	350831
22559	2322959
22560	1128726
22561	2881847
22562	3390036
22563	2464887
22564	2020964
22565	77456
22566	2021994
22567	1835627
22568	1882159
22569	3259720
22570	3557931
22571	3538432
22572	1289956
22573	3588884
22574	3549531
22575	163962
22576	2413140
22577	636856
22578	6332
22579	683083
22580	1776992
22581	748379
22582	2399902
22583	1645906
22584	2875513
22585	1685114

22586	2755723
22587	3588886
22588	2389509
22589	2998357
22590	3548668
22591	1935176
22592	985092
22593	2822191
22594	243065
22595	3553995
22596	3231765
22597	3542637
22598	606442
22599	3121086
22600	2701052
22601	2505914
22602	3579327
22603	90512
22604	1781066
22605	1655553
22606	34371
22607	3213671
22608	3588887
22609	3556533
22610	340920
22611	1760796
22612	918948
22613	650357
22614	3586648
22615	3087535
22616	3588898
22617	1041350
22618	3536601
22619	3336951
22620	3538671
22621	2510492
22622	2675115
22623	209558
22624	1843256
22625	259438
22626	2304513
22627	2513865
22628	95395
22629	353356
22630	3583645
22631	3538077

22632	424653
22633	2264464
22634	1723990
22635	2236859
22636	3084034
22637	110427
22638	1531323
22639	2993918
22640	2035251
22641	795509
22642	808418
22643	2146756
22644	1202298
22645	427850
22646	519902
22647	599382
22648	2948647
22649	3170469
22650	1749308
22651	505383
22652	3588900
22653	2323661
22654	3580243
22655	1066347
22656	3580173
22657	3588901
22658	769749
22659	1470901
22660	3267128
22661	736352
22662	1165753
22663	3588902
22664	3567883
22665	3588905
22666	768019
22667	3095244
22668	1427354
22669	1695236
22670	310303
22671	273942
22672	1356749
22673	3563091
22674	3580187
22675	3221977
22676	3588907
22677	1239214

22678	2567917
22679	438702
22680	223801
22681	619908
22682	1188061
22683	1698810
22684	3539137
22685	586480
22686	3545775
22687	3544306
22688	2247288
22689	1797101
22690	523283
22691	2338697
22692	2845088
22693	3552600
22694	3586991
22695	816380
22696	202169
22697	1972611
22698	189284
22699	2380403
22700	634756
22701	500823
22702	871289
22703	2507393
22704	2965020
22705	3564013
22706	907469
22707	373352
22708	2669346
22709	3588909
22710	924524
22711	300688
22712	249259
22713	141120
22714	2264224
22715	2950368
22716	2275154
22717	1813372
22718	855422
22719	3104069
22720	2717970
22721	2251451
22722	3551407
22723	3339730

22724	2045066
22725	84830
22726	3102123
22727	563809
22728	426724
22729	2684611
22730	3585543
22731	2543677
22732	3588910
22733	2247786
22734	3588911
22735	3587633
22736	3043516
22737	3583018
22738	3581108
22739	617660
22740	1851815
22741	1322355
22742	2379594
22743	3557208
22744	3581176
22745	698054
22746	2790867
22747	1069186
22748	1788470
22749	2474624
22750	491837
22751	3378155
22752	3563032
22753	925282
22754	3127666
22755	3588914
22756	3537821
22757	1670618
22758	1096644
22759	87321
22760	2437469
22761	324409
22762	1888583
22763	1512165
22764	3547246
22765	1698444
22766	3542134
22767	2266108
22768	239869
22769	3538193

22770	633998
22771	244736
22772	203778
22773	3583069
22774	3558731
22775	2870138
22776	3271749
22777	3588918
22778	2786248
22779	711771
22780	1954877
22781	153998
22782	782395
22783	1668750
22784	3588923
22785	3588924
22786	1865680
22787	2688188
22788	891359
22789	3419598
22790	1924920
22791	564859
22792	2317510
22793	3069792
22794	2696399
22795	2625619
22796	669234
22797	2883157
22798	83640
22799	1888862
22800	799286
22801	884192
22802	3581895
22803	3075212
22804	2409679
22805	3540079
22806	3556068
22807	584515
22808	126722
22809	458385
22810	2896573
22811	3587497
22812	3582579
22813	2910332
22814	2409258
22815	1579628

22816	3232293
22817	3346554
22818	45055
22819	2637984
22820	775951
22821	3556349
22822	1200140
22823	3027659
22824	2194357
22825	658705
22826	3573860
22827	3438387
22828	1510839
22829	222726
22830	854857
22831	3334384
22832	3048156
22833	767836
22834	3588691
22835	276109
22836	379022
22837	491695
22838	549338
22839	2285061
22840	3588927
22841	3436914
22842	3582343
22843	2445955
22844	3566160
22845	695474
22846	3583572
22847	2222412
22848	3588930
22849	657536
22850	2315096
22851	582459
22852	410731
22853	100277
22854	1858425
22855	3196796
22856	3588932
22857	219751
22858	3390597
22859	75118
22860	1887092
22861	3581612

22862	432113
22863	3588933
22864	3588929
22865	916544
22866	831159
22867	448192
22868	3550771
22869	3587106
22870	3579614
22871	3583287
22872	1031397
22873	2128296
22874	2366144
22875	2791769
22876	3266164
22877	3588935
22878	2126389
22879	2967476
22880	280555
22881	559819
22882	2134699
22883	664114
22884	3094205
22885	3549104
22886	3221388
22887	426533
22888	2359831
22889	2283261
22890	3435733
22891	764089
22892	3533603
22893	142705
22894	2149909
22895	3588936
22896	831453
22897	1712779
22898	522440
22899	2599751
22900	3240251
22901	3588941
22902	173097
22903	1696933
22904	622634
22905	2174403
22906	1495568
22907	3588939

22908	3542832
22909	3140585
22910	3588940
22911	3588943
22912	402373
22913	2090959
22914	2217435
22915	3486435
22916	548208
22917	2869697
22918	1845858
22919	138152
22920	672116
22921	3515459
22922	2043371
22923	3579533
22924	3523261
22925	855325
22926	3584079
22927	369448
22928	824228
22929	2859528
22930	421021
22931	3036792
22932	263869
22933	3298391
22934	1636954
22935	3588945
22936	409948
22937	292194
22938	1504152
22939	1793551
22940	1255877
22941	2443430
22942	2662848
22943	371421
22944	3588947
22945	2653247
22946	3579512
22947	2034333
22948	2887894
22949	3565891
22950	929641
22951	1875430
22952	2853378
22953	3372191

22954	3464823
22955	3578926
22956	1444329
22957	303561
22958	3588950
22959	1208402
22960	565370
22961	472036
22962	2292344
22963	3188202
22964	374315
22965	1769196
22966	3581405
22967	898631
22968	2489643
22969	2329575
22970	575448
22971	2571962
22972	1318213
22973	397411
22974	1792410
22975	185813
22976	3005401
22977	3543843
22978	2629644
22979	2893670
22980	1195597
22981	3588946
22982	3169506
22983	2121550
22984	665885
22985	159971
22986	1503140
22987	637261
22988	569235
22989	3580779
22990	1385875
22991	2504696
22992	3588954
22993	56111
22994	842220
22995	189620
22996	1211352
22997	2184578
22998	294002
22999	2808297

23000	2331263
23001	1443412
23002	3587641
23003	2028269
23004	3588922
23005	2416479
23006	2410336
23007	547883
23008	3058104
23009	2482992
23010	560010
23011	2759582
23012	3411191
23013	1716149
23014	2604440
23015	149142
23016	1515242
23017	1912118
23018	906631
23019	625396
23020	2678008
23021	3065280
23022	3588955
23023	884171
23024	3389013
23025	2743040
23026	88157
23027	2959319
23028	2194273
23029	3588962
23030	2516782
23031	855083
23032	2098145
23033	2990529
23034	2749124
23035	173855
23036	1469823
23037	83849
23038	16472
23039	170561
23040	3491610
23041	477613
23042	1742466
23043	21981
23044	1223046
23045	3571783

23046	233347
23047	676552
23048	3534523
23049	253257
23050	520516
23051	176731
23052	1936669
23053	3588957
23054	1241613
23055	3534044
23056	1962975
23057	3105266
23058	3580293
23059	3202416
23060	602283
23061	3123447
23062	3581223
23063	2456281
23064	1901663
23065	686336
23066	1632014
23067	2664748
23068	2152727
23069	588017
23070	3585939
23071	2383084
23072	3586906
23073	3259843
23074	664545
23075	3545244
23076	675985
23077	2906312
23078	278569
23079	858749
23080	3588965
23081	250532
23082	2124223
23083	1664897
23084	638814
23085	1484313
23086	2438363
23087	505927
23088	3392971
23089	3584350
23090	3307579
23091	173846

23092	1336709
23093	3293284
23094	390709
23095	3574333
23096	889089
23097	3541901
23098	2250665
23099	3233191
23100	3544373
23101	3428111
23102	2642892
23103	2619892
23104	3492570
23105	195213
23106	1919787
23107	2263632
23108	1962489
23109	300533
23110	504192
23111	2138834
23112	3142310
23113	537657
23114	3188337
23115	3588979
23116	3226081
23117	1704074
23118	2079049
23119	1851954
23120	3581981
23121	3588981
23122	474276
23123	3480237
23124	870753
23125	3499257
23126	345180
23127	2431413
23128	639026
23129	3316544
23130	306416
23131	356180
23132	303245
23133	2082471
23134	2890663
23135	3050466
23136	869306
23137	922009

23138	2169811
23139	3539864
23140	3587094
23141	2058689
23142	1542070
23143	3583510
23144	3541055
23145	2233186
23146	2062369
23147	1543302
23148	2118496
23149	2867052
23150	1826139
23151	674036
23152	783748
23153	3581417
23154	143665
23155	2921992
23156	3538956
23157	2753079
23158	3225797
23159	1581166
23160	3243567
23161	3588988
23162	453169
23163	3580482
23164	208811
23165	1677173
23166	3469586
23167	3057919
23168	3531391
23169	1485001
23170	3110201
23171	508329
23172	3585469
23173	2784737
23174	917016
23175	416919
23176	462839
23177	201882
23178	1384443
23179	1734159
23180	2218604
23181	2603207
23182	2921933
23183	3581649

23184	2682609
23185	3564234
23186	31930
23187	2020433
23188	5749
23189	2644505
23190	3534026
23191	1687700
23192	3583777
23193	3534571
23194	1635348
23195	2800415
23196	471542
23197	3555605
23198	278791
23199	2553678
23200	3582998
23201	3537727
23202	2274747
23203	2792690
23204	3580222
23205	3543525
23206	3543172
23207	1267822
23208	2858352
23209	3517231
23210	3546990
23211	1824596
23212	2433980
23213	738046
23214	3540376
23215	3181586
23216	3538039
23217	2622368
23218	2488097
23219	447950
23220	2287840
23221	467618
23222	3541048
23223	3361916
23224	1907346
23225	1354238
23226	2581714
23227	2324746
23228	2290192
23229	1529653

23230	580254
23231	3288381
23232	2897008
23233	1936545
23234	783154
23235	3563959
23236	3581233
23237	3141109
23238	236102
23239	1755029
23240	2675224
23241	3541996
23242	3553894
23243	3554931
23244	1432570
23245	2062783
23246	649964
23247	2755811
23248	3536876
23249	1158408
23250	3584724
23251	3569136
23252	3581078
23253	233641
23254	88892
23255	3566217
23256	2103476
23257	3156250
23258	3527008
23259	3269761
23260	1666572
23261	3538322
23262	2159930
23263	2441757
23264	3583752
23265	1500252
23266	3382552
23267	570052
23268	2484027
23269	3545602
23270	847236
23271	849871
23272	618474
23273	2871773
23274	3533648
23275	3537713

23276	3586639
23277	686777
23278	3534119
23279	3584856
23280	2759453
23281	2569733
23282	2684901
23283	509272
23284	2224500
23285	3390545
23286	868246
23287	2300815
23288	78255
23289	3081543
23290	1868510
23291	3585126
23292	2039233
23293	2652943
23294	835381
23295	475280
23296	2372517
23297	3198586
23298	3540041
23299	3579103
23300	618229
23301	582718
23302	525706
23303	3580384
23304	1717731
23305	849348
23306	3579048
23307	2041950
23308	3369557
23309	3582393
23310	1810709
23311	695020
23312	852063
23313	444938
23314	345477
23315	290970
23316	3555200
23317	3538858
23318	3582831
23319	3556467
23320	3291077
23321	806063

23322	691422
23323	2105215
23324	1726507
23325	1258954
23326	3342987
23327	3412602
23328	742964
23329	3430524
23330	3539113
23331	2999433
23332	2059351
23333	3542057
23334	3539679
23335	3189922
23336	1758181
23337	402016
23338	3582072
23339	3539766
23340	1171921
23341	2738852
23342	1076200
23343	2275144
23344	3579612
23345	1484327
23346	3280072
23347	3585458
23348	1904096
23349	622169
23350	3338883
23351	3301304
23352	3156182
23353	577857
23354	2010173
23355	3362176
23356	1950984
23357	2623338
23358	633429
23359	1960972
23360	2748495
23361	3582495
23362	2416779
23363	926796
23364	3491222
23365	2908744
23366	3462074
23367	3583152

23368	233117
23369	3274226
23370	688102
23371	1235379
23372	2161208
23373	479736
23374	620537
23375	358771
23376	221272
23377	1644170
23378	866259
23379	1313298
23380	3578807
23381	3585578
23382	698133
23383	2248671
23384	2254383
23385	2296916
23386	1296594
23387	3307094
23388	3534607
23389	797911
23390	2147938
23391	388338
23392	291003
23393	3565481
23394	1011405
23395	740023
23396	3540080
23397	529582
23398	3552644
23399	3408643
23400	1746219
23401	590984
23402	1101255
23403	3588966
23404	3587411
23405	3582037
23406	2933498
23407	3540129
23408	1241061
23409	3507436
23410	2022593
23411	2432056
23412	175264
23413	3580860

23414	198248
23415	3541495
23416	3399548
23417	3579745
23418	2415151
23419	599553
23420	657452
23421	2090653
23422	3585371
23423	3542655
23424	507616
23425	2007416
23426	476323
23427	2280839
23428	3588679
23429	2592085
23430	241684
23431	236953
23432	284686
23433	886933
23434	2906335
23435	150266
23436	2064549
23437	1197936
23438	3054060
23439	3536156
23440	1065811
23441	616876
23442	3417956
23443	181621
23444	2862592
23445	2420964
23446	761180
23447	3012997
23448	3369839
23449	3103558
23450	2890058
23451	3579233
23452	2709857
23453	210755
23454	1299323
23455	2430884
23456	1026660
23457	150509
23458	2676112
23459	2839272

23460	3551488
23461	1767082
23462	1989103
23463	2849916
23464	3548650
23465	3466027
23466	553267
23467	1139450
23468	2916585
23469	1956528
23470	2645141
23471	495030
23472	1237950
23473	2879169
23474	1378385
23475	2895120
23476	791209
23477	3538395
23478	3539287
23479	3107198
23480	3581517
23481	2423342
23482	2123011
23483	3294798
23484	130734
23485	2503740
23486	1687258
23487	3535621
23488	3539456
23489	1595781
23490	1057679
23491	2862610
23492	43246
23493	1981551
23494	3511506
23495	2857448
23496	822835
23497	3539194
23498	2625163
23499	3581559
23500	485133
23501	512175
23502	1765831
23503	364102
23504	2357101
23505	3549119

23506	3533805
23507	3551651
23508	3466055
23509	3548505
23510	3579989
23511	3581764
23512	836510
23513	2615841
23514	3046701
23515	2455287
23516	385262
23517	3025357
23518	3585593
23519	3587421
23520	2704777
23521	3301043
23522	3330719
23523	907059
23524	1065798
23525	2526151
23526	1248381
23527	3540155
23528	2984456
23529	3411333
23530	3217602
23531	2996862
23532	3288077
23533	3570482
23534	2513607
23535	551345
23536	304885
23537	2956284
23538	2806679
23539	3261342
23540	498670
23541	1662451
23542	2882026
23543	1863697
23544	3499742
23545	3567508
23546	710953
23547	3057046
23548	3581025
23549	3564928
23550	3030689
23551	852320

23552	292143
23553	823453
23554	694443
23555	1641276
23556	1943233
23557	1081181
23558	3235127
23559	3123658
23560	2925164
23561	3586642
23562	211507
23563	3582723
23564	999700
23565	2680844
23566	132229
23567	3501338
23568	1927170
23569	115128
23570	748643
23571	3200563
23572	3409038
23573	216462
23574	751393
23575	2003953
23576	3587201
23577	2266701
23578	1294908
23579	3545996
23580	2589538
23581	396858
23582	5441
23583	3180397
23584	3024518
23585	524841
23586	1109234
23587	2067733
23588	1894677
23589	3578783
23590	3520566
23591	3579424
23592	3580925
23593	478269
23594	3579357
23595	2101516
23596	2955412
23597	378936

23598	2607725
23599	2245159
23600	279189
23601	1498189
23602	3580989
23603	1342021
23604	1205152
23605	1596317
23606	2635558
23607	2029626
23608	3580198
23609	211479
23610	488478
23611	1623692
23612	893881
23613	3213309
23614	3564783
23615	3538663
23616	2627995
23617	3579263
23618	2827399
23619	1280556
23620	1843949
23621	543716
23622	1759875
23623	563300
23624	2700894
23625	471062
23626	530912
23627	3556165
23628	3284048
23629	540004
23630	2114027
23631	1246366
23632	1313050
23633	220216
23634	2530371
23635	2178524
23636	1478350
23637	3587122
23638	3319425
23639	2550281
23640	3187373
23641	3534669
23642	2134415
23643	3338188

23644	2783042
23645	2996868
23646	3560156
23647	3583600
23648	3536270
23649	3585382
23650	3191591
23651	3353837
23652	3545670
23653	416165
23654	3349698
23655	2644803
23656	989560
23657	2804487
23658	3586516
23659	1254755
23660	556028
23661	2725414
23662	3589010
23663	755166
23664	2353846
23665	3053415
23666	1234584
23667	2208671
23668	2838192
23669	3584590
23670	3543021
23671	681319
23672	855333
23673	2992620
23674	3580170
23675	2822797
23676	2703155
23677	3480684
23678	2077803
23679	3579041
23680	132486
23681	2506527
23682	3584207
23683	446920
23684	3455699
23685	771172
23686	3511933
23687	3574483
23688	1237604
23689	3542499

23690	861666
23691	2647422
23692	3311897
23693	2935850
23694	2286861
23695	2301467
23696	2611537
23697	1519524
23698	3200880
23699	79394
23700	2853228
23701	2878478
23702	14580
23703	2145955
23704	523844
23705	81502
23706	3502922
23707	383750
23708	3540729
23709	3589024
23710	534026
23711	485784
23712	3586542
23713	3581462
23714	1047610
23715	3463420
23716	3541977
23717	3581281
23718	208071
23719	1668148
23720	3545617
23721	3580427
23722	3542733
23723	3584090
23724	3559403
23725	3540594
23726	460486
23727	637074
23728	3536778
23729	3263977
23730	2655105
23731	2900611
23732	3348575
23733	449248
23734	3582356
23735	432808

23736	3534066
23737	3581803
23738	3541335
23739	2875580
23740	2619335
23741	2728325
23742	3581165
23743	3540064
23744	2794879
23745	2037709
23746	3587738
23747	3589004
23748	1473766
23749	1502988
23750	459813
23751	2174647
23752	3578800
23753	3581480
23754	1691484
23755	713457
23756	2641307
23757	591846
23758	3169720
23759	1232395
23760	3589020
23761	3589038
23762	1785905
23763	1951577
23764	3497944
23765	3582154
23766	1545662
23767	306607
23768	3539183
23769	3556202
23770	3583815
23771	1070818
23772	40860
23773	3475066
23774	3542841
23775	3589036
23776	3133767
23777	3588999
23778	3586679
23779	3584852
23780	3149814
23781	262964

23782	2859754
23783	3540056
23784	155189
23785	3559145
23786	688068
23787	2979746
23788	3585620
23789	2228271
23790	3589031
23791	381187
23792	32107
23793	183101
23794	2453361
23795	3589043
23796	2846330
23797	3199483
23798	178439
23799	3363138
23800	2766610
23801	1552318
23802	2339548
23803	411534
23804	3584570
23805	2464512
23806	3541090
23807	526676
23808	3580246
23809	3564019
23810	467979
23811	1594653
23812	1424644
23813	3560411
23814	1733309
23815	3378377
23816	276922
23817	145305
23818	3295388
23819	3584664
23820	3572233
23821	3371457
23822	2697823
23823	814147
23824	3173003
23825	3582549
23826	763425
23827	3079087

23828	1657970
23829	2921101
23830	719904
23831	3587622
23832	2902139
23833	3581565
23834	2911607
23835	2871306
23836	2983962
23837	3536339
23838	3579987
23839	2902391
23840	3534377
23841	717855
23842	486784
23843	181748
23844	1916156
23845	3581605
23846	421293
23847	3065711
23848	2223163
23849	3582529
23850	3197084
23851	3090645
23852	3539225
23853	2377874
23854	925579
23855	3545262
23856	2995008
23857	1816664
23858	1705412
23859	207939
23860	3049807
23861	598284
23862	2434186
23863	3587260
23864	2043560
23865	3431285
23866	2339111
23867	955301
23868	3536058
23869	3382117
23870	781230
23871	294065
23872	2538769
23873	3581042

23874	3548821
23875	29197
23876	224364
23877	966719
23878	2032090
23879	2752535
23880	2468145
23881	2575909
23882	2407273
23883	2022353
23884	2977201
23885	2155487
23886	1878022
23887	290988
23888	1404156
23889	827490
23890	3587540
23891	601434
23892	3589059
23893	215833
23894	559656
23895	347049
23896	3153274
23897	2212203
23898	191970
23899	185423
23900	3466434
23901	972078
23902	3587643
23903	3272344
23904	1868470
23905	3589064
23906	3232995
23907	3554461
23908	3589060
23909	1938770
23910	98447
23911	1824439
23912	3589068
23913	2156917
23914	3068952
23915	3525907
23916	3583673
23917	587985
23918	3586554
23919	3539892

23920	2792497
23921	3547323
23922	3582346
23923	902467
23924	3589069
23925	3589073
23926	3536982
23927	854610
23928	233088
23929	3110301
23930	1462931
23931	2111298
23932	3535304
23933	1102428
23934	3579672
23935	950328
23936	514690
23937	3034186
23938	1938194
23939	3534363
23940	3589076
23941	1300594
23942	3589055
23943	338957
23944	3171139
23945	3589077
23946	813832
23947	1908580
23948	3085137
23949	3572392
23950	3306671
23951	3350433
23952	3435515
23953	3581762
23954	3516043
23955	3141846
23956	2224543
23957	3436659
23958	3552775
23959	106640
23960	3579878
23961	3585217
23962	3060632
23963	2261272
23964	3245808
23965	675113

23966	2789802
23967	150278
23968	2614375
23969	444013
23970	1516368
23971	3589083
23972	885969
23973	1912553
23974	800793
23975	3540000
23976	2272132
23977	3545168
23978	2869692
23979	3172035
23980	1430719
23981	2826150
23982	1354506
23983	3449737
23984	3579478
23985	218107
23986	521305
23987	3585917
23988	3367385
23989	3557627
23990	2604895
23991	3388397
23992	3223164
23993	851208
23994	1598504
23995	2325152
23996	3588306
23997	888930
23998	2850877
23999	2419838
24000	2431953
24001	205626
24002	3368072
24003	2479922
24004	1624146
24005	525755
24006	2151701
24007	3540682
24008	3579080
24009	3588866
24010	3534532
24011	2776833

24012	3171482
24013	2021887
24014	48976
24015	357479
24016	430896
24017	3534229
24018	1708497
24019	87674
24020	3533729
24021	823418
24022	3091781
24023	386225
24024	1590301
24025	241575
24026	3537785
24027	3413683
24028	2150162
24029	1091307
24030	2515317
24031	3538094
24032	145198
24033	1409234
24034	1088518
24035	618557
24036	463286
24037	2728276
24038	3515416
24039	118295
24040	670943
24041	780007
24042	3584154
24043	838577
24044	2597647
24045	370081
24046	1901761
24047	3548763
24048	3575130
24049	3587419
24050	3374657
24051	3586734
24052	3401832
24053	3547977
24054	527615
24055	3589092
24056	3255001
24057	3048609

24058	342157
24059	1201340
24060	2248263
24061	2066380
24062	703474
24063	3559213
24064	3589099
24065	3431064
24066	2104759
24067	3460356
24068	2888076
24069	2282142
24070	3538287
24071	3582968
24072	2300305
24073	1493884
24074	1716762
24075	388249
24076	1513251
24077	3585712
24078	2386415
24079	3559567
24080	1999087
24081	3242541
24082	2246715
24083	3033200
24084	1511416
24085	1660219
24086	3077962
24087	718115
24088	3031187
24089	3589104
24090	3589102
24091	3183665
24092	2553232
24093	3389161
24094	3566544
24095	2360992
24096	756645
24097	1493361
24098	172879
24099	3065607
24100	2376425
24101	3566921
24102	1432238
24103	2795670

24104	3266342
24105	3587055
24106	3589103
24107	3425398
24108	655102
24109	3589109
24110	2968426
24111	187516
24112	457148
24113	3563701
24114	3581391
24115	3587672
24116	347285
24117	1604400
24118	1834779
24119	692031
24120	2382696
24121	1421919
24122	2355045
24123	3535538
24124	3580534
24125	593591
24126	416190
24127	1836405
24128	1983921
24129	2802330
24130	154500
24131	3542247
24132	3532267
24133	3589117
24134	365841
24135	2985666
24136	1600456
24137	477120
24138	419178
24139	3574954
24140	1471589
24141	3123975
24142	453797
24143	1284478
24144	2246919
24145	2993004
24146	253372
24147	611308
24148	827944
24149	2841852

24150	1833080
24151	607388
24152	3004749
24153	3533894
24154	2232688
24155	2732700
24156	2486909
24157	2105662
24158	1207945
24159	3556739
24160	2895373
24161	1501324
24162	2701247
24163	2098963
24164	2656452
24165	2682225
24166	2554476
24167	2205852
24168	3541548
24169	3542011
24170	3580175
24171	2280200
24172	3564669
24173	3583207
24174	2153551
24175	3558844
24176	572407
24177	432156
24178	268039
24179	3525698
24180	292926
24181	2830291
24182	3276802
24183	3409013
24184	3325097
24185	843209
24186	3541124
24187	3589125
24188	3589127
24189	2512012
24190	228135
24191	3548775
24192	1444846
24193	2478866
24194	3537706
24195	1260068

24196	725774
24197	3576071
24198	2224339
24199	340052
24200	421614
24201	3094225
24202	413122
24203	902422
24204	3556680
24205	3120044
24206	403041
24207	96448
24208	133763
24209	3565896
24210	410483
24211	3553525
24212	3375446
24213	2372576
24214	3589132
24215	525976
24216	3036387
24217	3545732
24218	3554487
24219	1368284
24220	547102
24221	2241284
24222	2285665
24223	290021
24224	3583856
24225	847579
24226	3524159
24227	3557780
24228	2261563
24229	3545589
24230	595284
24231	3589137
24232	3580639
24233	3496654
24234	3581534
24235	3542175
24236	510609
24237	1956615
24238	3474954
24239	890026
24240	2833545
24241	546733

24242	602300
24243	2061433
24244	3447011
24245	2886965
24246	1647831
24247	315928
24248	734330
24249	3566183
24250	1807725
24251	3185279
24252	893767
24253	692462
24254	345773
24255	3589146
24256	724226
24257	3298357
24258	3554282
24259	2696749
24260	708490
24261	782869
24262	848818
24263	253483
24264	2919503
24265	3507923
24266	3550770
24267	3554509
24268	3284374
24269	1219403
24270	734861
24271	744682
24272	3584135
24273	273010
24274	3589151
24275	296945
24276	1266217
24277	3564716
24278	2653620
24279	503556
24280	1783893
24281	1970923
24282	3066731
24283	3424508
24284	2867676
24285	2248233
24286	343800
24287	3555296

24288	2625823
24289	253987
24290	2354449
24291	90096
24292	661338
24293	2810528
24294	3534982
24295	1798663
24296	3172694
24297	3589154
24298	1841277
24299	274365
24300	1721629
24301	2108204
24302	830061
24303	339864
24304	3007741
24305	3544501
24306	3122382
24307	143781
24308	3589155
24309	3587460
24310	3537369
24311	3050700
24312	391340
24313	3586954
24314	467853
24315	2947060
24316	786007
24317	3206709
24318	3367576
24319	463873
24320	1608515
24321	727034
24322	2806080
24323	3589156
24324	3543757
24325	3000975
24326	3589158
24327	2339832
24328	3534774
24329	168335
24330	266354
24331	3550936
24332	3587518
24333	3538244

24334	1798578
24335	1722371
24336	3587531
24337	214135
24338	3538129
24339	1028268
24340	2806759
24341	2297968
24342	3589166
24343	232102
24344	2537275
24345	2645433
24346	3553166
24347	3589164
24348	3579326
24349	3578994
24350	3554040
24351	1936885
24352	2823349
24353	150335
24354	393416
24355	3456618
24356	3589171
24357	3542999
24358	2172893
24359	3183378
24360	1943606
24361	3589165
24362	2801279
24363	763289
24364	2975484
24365	3465175
24366	420981
24367	265551
24368	138771
24369	3116119
24370	3534449
24371	2325313
24372	3569937
24373	3583610
24374	1004404
24375	3580562
24376	2776336
24377	3538490
24378	3585221
24379	1305404

24380	3487080
24381	3527921
24382	470155
24383	2625733
24384	201529
24385	3370076
24386	1265465
24387	3583435
24388	3537973
24389	3418242
24390	3548271
24391	2653808
24392	223613
24393	3547472
24394	2286027
24395	3553493
24396	3556617
24397	3540281
24398	1755695
24399	1538072
24400	182287
24401	2144762
24402	2916622
24403	3589177
24404	1814335
24405	3574889
24406	3468072
24407	547381
24408	3583737
24409	377532
24410	3492739
24411	3536807
24412	641298
24413	3481157
24414	3549899
24415	1665600
24416	1898437
24417	3586785
24418	504049
24419	1733624
24420	2588816
24421	3535240
24422	3539036
24423	2482731
24424	2457011
24425	1903587

24426	3147999
24427	3586403
24428	3589129
24429	3014618
24430	406096
24431	402674
24432	1483675
24433	2067151
24434	3567997
24435	150849
24436	1332048
24437	3583672
24438	246474
24439	3545320
24440	3399639
24441	3580650
24442	1522349
24443	229748
24444	1365343
24445	2650005
24446	3581119
24447	2886102
24448	430247
24449	3253450
24450	3550187
24451	3537856
24452	3355895
24453	1949756
24454	201269
24455	761517
24456	1132818
24457	3519902
24458	3580479
24459	3393172
24460	3380260
24461	3379216
24462	1514965
24463	674578
24464	1710124
24465	3582560
24466	510203
24467	43393
24468	3506503
24469	3582266
24470	3589189
24471	3226076

24472	2933056
24473	829443
24474	3539086
24475	3523707
24476	2744755
24477	1142543
24478	1222463
24479	548345
24480	2100744
24481	2702717
24482	3271879
24483	3557785
24484	3543107
24485	2269276
24486	607634
24487	3589192
24488	3579541
24489	163070
24490	3211671
24491	576627
24492	3552593
24493	3540147
24494	3580930
24495	2347078
24496	3549149
24497	3582659
24498	3589194
24499	1703858
24500	3546080
24501	2872831
24502	3410009
24503	3564504
24504	1324923
24505	1888532
24506	3581708
24507	3585713
24508	1761241
24509	3589195
24510	8396
24511	164786
24512	819937
24513	3579226
24514	736282
24515	196353
24516	3533633
24517	3589200

24518	3372582
24519	3580341
24520	2875365
24521	2778497
24522	3058032
24523	2637487
24524	2827850
24525	176765
24526	2606511
24527	2850139
24528	370760
24529	1352457
24530	167543
24531	948187
24532	3547607
24533	2224138
24534	1624470
24535	419122
24536	388793
24537	3589202
24538	237700
24539	3536587
24540	3589203
24541	1039464
24542	3084922
24543	3589204
24544	1986998
24545	3552751
24546	2376864
24547	501000
24548	2273794
24549	3589207
24550	904896
24551	3538063
24552	3589208
24553	257352
24554	3589209
24555	2793785
24556	1895981
24557	3580665
24558	3589206
24559	1893423
24560	3566923
24561	3557786
24562	3554307
24563	3586213

24564	2447049
24565	2008965
24566	3522637
24567	1586601
24568	3551278
24569	608707
24570	828599
24571	3587370
24572	3351180
24573	3544723
24574	3545141
24575	975157
24576	3589212
24577	3378379
24578	440550
24579	2137374
24580	3589214
24581	3170976
24582	3586043
24583	3534874
24584	1541433
24585	3579889
24586	1981235
24587	564976
24588	2970012
24589	2187314
24590	734085
24591	1163292
24592	3175339
24593	1658803
24594	2581908
24595	45831
24596	2095848
24597	311260
24598	3082
24599	1984156
24600	3589218
24601	3547304
24602	3220223
24603	1476088
24604	3589216
24605	3446550
24606	3582852
24607	208096
24608	1021494
24609	1709518

24610	3545159
24611	527506
24612	907391
24613	1329324
24614	2705606
24615	3579893
24616	3580616
24617	3556183
24618	3586306
24619	3587321
24620	821095
24621	3589225
24622	878915
24623	3582607
24624	2085676
24625	3381031
24626	3582246
24627	2795743
24628	145862
24629	93277
24630	3333697
24631	2365276
24632	926519
24633	3589226
24634	307876
24635	1631260
24636	3589229
24637	3083385
24638	2266337
24639	237755
24640	812090
24641	2864517
24642	224127
24643	3589220
24644	3344790
24645	191693
24646	2278629
24647	3589235
24648	1769144
24649	863955
24650	2992355
24651	2723186
24652	380934
24653	484262
24654	148636
24655	776131

24656	3539492
24657	3545450
24658	1482441
24659	1025465
24660	3549707
24661	3326716
24662	2715549
24663	3585393
24664	266594
24665	679714
24666	3589239
24667	3585556
24668	1606432
24669	3047821
24670	204003
24671	3583172
24672	1701675
24673	3538562
24674	1549449
24675	3447731
24676	3461069
24677	783061
24678	3533863
24679	2681104
24680	1202475
24681	444093
24682	482807
24683	1538630
24684	1713120
24685	707485
24686	2721856
24687	3549368
24688	3543061
24689	3535789
24690	3495765
24691	184226
24692	993163
24693	2257333
24694	2011678
24695	2379499
24696	2508885
24697	2800194
24698	500745
24699	50515
24700	1982624
24701	3504713

24702	3589249
24703	3553473
24704	3580004
24705	3510105
24706	7309
24707	1475820
24708	3585353
24709	3580310
24710	3582183
24711	1410151
24712	290555
24713	3584597
24714	3542032
24715	2146123
24716	1361182
24717	108232
24718	3534270
24719	3533726
24720	3559865
24721	1034808
24722	2564756
24723	394050
24724	585002
24725	2906425
24726	2835239
24727	2940475
24728	563736
24729	2205496
24730	430324
24731	2828691
24732	149498
24733	3589257
24734	3047352
24735	3580936
24736	137025
24737	1674890
24738	2537381
24739	894910
24740	1858386
24741	3552517
24742	2597265
24743	3589260
24744	430187
24745	3412324
24746	3589264
24747	281903

24748	1660409
24749	3009828
24750	1810319
24751	3498731
24752	3547087
24753	751901
24754	2690337
24755	903463
24756	3539050
24757	3589266
24758	939159
24759	365222
24760	4105
24761	2285924
24762	694893
24763	659424
24764	841634
24765	3318716
24766	2397684
24767	150902
24768	2074037
24769	2428291
24770	2438967
24771	3513447
24772	775204
24773	125772
24774	3589269
24775	1513428
24776	917765
24777	3582532
24778	2528156
24779	3340711
24780	3589261
24781	2342133
24782	2575299
24783	753845
24784	3581133
24785	3513321
24786	3228698
24787	737773
24788	260499
24789	359365
24790	3584278
24791	2380126
24792	2124179
24793	3581829

24794	3542700
24795	539108
24796	576127
24797	3541779
24798	2129168
24799	2385725
24800	3074305
24801	121418
24802	2953844
24803	3375184
24804	3589280
24805	424789
24806	780131
24807	680021
24808	3587275
24809	3584740
24810	3538836
24811	904582
24812	256622
24813	3216142
24814	415660
24815	2191355
24816	3558410
24817	3589277
24818	3589281
24819	59851
24820	678925
24821	3542582
24822	320896
24823	3544957
24824	3584894
24825	3589284
24826	3586750
24827	592031
24828	3148456
24829	1853388
24830	416395
24831	328032
24832	2581266
24833	3566615
24834	798382
24835	1185173
24836	2165403
24837	761928
24838	3023273
24839	2364709

24840	2844931
24841	2271738
24842	3589287
24843	3387539
24844	1793391
24845	3543369
24846	3383620
24847	2693003
24848	3064086
24849	3580209
24850	3589288
24851	1967065
24852	3042449
24853	3249728
24854	3551064
24855	201423
24856	2038968
24857	3589290
24858	1523758
24859	3365050
24860	1450173
24861	3581870
24862	600150
24863	2418192
24864	3458696
24865	552578
24866	189994
24867	866156
24868	3584689
24869	3542689
24870	3543562
24871	1867703
24872	3536750
24873	462531
24874	327623
24875	3584267
24876	203840
24877	3589256
24878	184096
24879	3589292
24880	118036
24881	3589293
24882	681532
24883	1801614
24884	2977664
24885	3178396

24886	3564381
24887	3520974
24888	2736468
24889	157984
24890	2667030
24891	910108
24892	3535485
24893	3026976
24894	3287635
24895	263956
24896	3551835
24897	1269111
24898	3564965
24899	2835930
24900	371639
24901	2511176
24902	3584771
24903	291071
24904	2638859
24905	3536236
24906	2829451
24907	3589265
24908	2611404
24909	3583166
24910	3582166
24911	3586098
24912	504953
24913	3540452
24914	86775
24915	2779913
24916	3589297
24917	466639
24918	3534683
24919	418575
24920	3545561
24921	597940
24922	3589242
24923	3589294
24924	3468023
24925	3018591
24926	747741
24927	2345466
24928	3485041
24929	2007954
24930	2171459
24931	552235

24932	530710
24933	3584595
24934	2678669
24935	1166597
24936	2233577
24937	3567448
24938	3586892
24939	507253
24940	1974399
24941	2464090
24942	3589300
24943	2331252
24944	2765376
24945	295299
24946	969506
24947	2297379
24948	3542802
24949	1704964
24950	1976338
24951	3589301
24952	1694803
24953	1824541
24954	390297
24955	778763
24956	594079
24957	2587395
24958	652132
24959	1183955
24960	573525
24961	3179117
24962	3472414
24963	607027
24964	2190490
24965	3224524
24966	3547000
24967	639211
24968	1813220
24969	2332807
24970	2226275
24971	1601137
24972	582765
24973	3299155
24974	3015893
24975	424400
24976	2993921
24977	1554133

24978	3582594
24979	3232124
24980	1629261
24981	3157121
24982	490029
24983	3548653
24984	2241430
24985	3589308
24986	2024382
24987	675747
24988	2367418
24989	135803
24990	3584715
24991	1193799
24992	1735477
24993	3548471
24994	1990761
24995	3589310
24996	2614912
24997	3365853
24998	2972596
24999	3584449
25000	2443973
25001	501849
25002	580693
25003	962019
25004	831421
25005	3585655
25006	2830065
25007	430930
25008	3536709
25009	3500443
25010	3584391
25011	2874977
25012	3540350
25013	3585462
25014	663592
25015	2630129
25016	828021
25017	494844
25018	608222
25019	3033964
25020	3589314
25021	252881
25022	3575436
25023	307119

25024	1221081
25025	2406676
25026	319869
25027	3587456
25028	2982483
25029	2574894
25030	1639403
25031	3194454
25032	1388962
25033	2657360
25034	477086
25035	3055586
25036	1822154
25037	2386379
25038	3589320
25039	3582188
25040	296475
25041	320406
25042	274061
25043	1877206
25044	475958
25045	494508
25046	350748
25047	3464707
25048	3576695
25049	148582
25050	3564574
25051	3177147
25052	3584407
25053	973883
25054	3582432
25055	3589323
25056	3582739
25057	185094
25058	3399324
25059	3589324
25060	3534316
25061	2959259
25062	3589325
25063	3585870
25064	3371828
25065	250201
25066	3585871
25067	1803322
25068	2730634
25069	629652

25070	1717688
25071	1449997
25072	1815564
25073	811795
25074	701563
25075	3208645
25076	2236862
25077	1484358
25078	3206009
25079	3566888
25080	3041094
25081	3589329
25082	2509660
25083	434135
25084	2599534
25085	1604744
25086	1758299
25087	808466
25088	1580657
25089	3579670
25090	3572022
25091	3579682
25092	3572066
25093	3539238
25094	3588829
25095	9497
25096	2628834
25097	1722665
25098	123607
25099	327857
25100	1491138
25101	3077752
25102	706049
25103	1634660
25104	3371199
25105	3250772
25106	563089
25107	2589804
25108	2438936
25109	3586493
25110	3401543
25111	3373952
25112	3064587
25113	104147
25114	425307
25115	564778

25116	3321190
25117	3538714
25118	1474580
25119	2163080
25120	3534861
25121	1525554
25122	2934806
25123	436621
25124	3534723
25125	1358128
25126	69893
25127	3588344
25128	3386762
25129	1589604
25130	477176
25131	405865
25132	207221
25133	3589342
25134	2748605
25135	3583679
25136	921687
25137	3580537
25138	2159283
25139	3546106
25140	3204484
25141	471214
25142	3475846
25143	3564306
25144	876984
25145	544757
25146	3573556
25147	1644260
25148	3589343
25149	3029290
25150	376014
25151	3538699
25152	3589346
25153	2506014
25154	523785
25155	1941054
25156	2594041
25157	316512
25158	3536258
25159	2707629
25160	96617
25161	3425572

25162	3575722
25163	183362
25164	1461222
25165	48835
25166	142004
25167	2562893
25168	2769540
25169	844997
25170	2900041
25171	2715371
25172	2670173
25173	1221145
25174	3589350
25175	3538948
25176	931665
25177	1945114
25178	3589351
25179	3263875
25180	544900
25181	2632272
25182	864894
25183	3105277
25184	2938683
25185	2409917
25186	651557
25187	1524319
25188	753204
25189	2894689
25190	276672
25191	2540850
25192	3256697
25193	325490
25194	550315
25195	3586380
25196	522463
25197	565903
25198	3541760
25199	3549210
25200	2913333
25201	410152
25202	3542790
25203	1173893
25204	212315
25205	2949628
25206	3589357
25207	186919

25208	2849791
25209	2008246
25210	3574502
25211	2528109
25212	924828
25213	3543676
25214	3535190
25215	2004895
25216	727316
25217	3443389
25218	1427567
25219	3541016
25220	723057
25221	2195287
25222	3544661
25223	273296
25224	1893253
25225	222650
25226	3589363
25227	3182325
25228	3584023
25229	230151
25230	757524
25231	1826484
25232	845830
25233	3538329
25234	663285
25235	2069853
25236	756792
25237	3579910
25238	287007
25239	3583377
25240	3583402
25241	3581316
25242	2978545
25243	646269
25244	2920500
25245	296310
25246	3212112
25247	2284253
25248	2444190
25249	154071
25250	1001808
25251	74593
25252	3040414
25253	2046128

25254	2895180
25255	2892884
25256	360915
25257	671952
25258	3579487
25259	3589369
25260	2701807
25261	67899
25262	3586220
25263	682364
25264	2830391
25265	2989291
25266	2407077
25267	194675
25268	202227
25269	2566193
25270	2064107
25271	3540773
25272	2178145
25273	3487963
25274	3222453
25275	3482968
25276	1587094
25277	2426567
25278	3589372
25279	1960618
25280	322446
25281	269007
25282	3543193
25283	3557870
25284	192254
25285	2085854
25286	257671
25287	453966
25288	911202
25289	1795702
25290	677066
25291	3568146
25292	3545059
25293	3302693
25294	2108407
25295	3581760
25296	2379967
25297	2888603
25298	3582950
25299	1549931

25300	2126553
25301	2450602
25302	3100675
25303	2575977
25304	417165
25305	2790424
25306	3146370
25307	3147152
25308	165036
25309	1195110
25310	2874938
25311	2766197
25312	2070843
25313	3508565
25314	2094252
25315	567046
25316	862893
25317	617029
25318	2884335
25319	798409
25320	3444296
25321	1917163
25322	3537371
25323	3151981
25324	2817512
25325	3579696
25326	3580047
25327	1476380
25328	2612711
25329	341146
25330	1527430
25331	511557
25332	3059286
25333	3427570
25334	3589382
25335	3461626
25336	3132325
25337	2811159
25338	689754
25339	3584920
25340	3293884
25341	255752
25342	1258282
25343	3580513
25344	483107
25345	3585828

25346	3582065
25347	2711287
25348	613906
25349	3499398
25350	3585959
25351	667598
25352	1876703
25353	2872321
25354	2947649
25355	856556
25356	3589387
25357	724702
25358	3583101
25359	3589385
25360	3589388
25361	2316384
25362	3364555
25363	412574
25364	2740800
25365	3587082
25366	3528650
25367	3574214
25368	600840
25369	92191
25370	274343
25371	2358328
25372	2590876
25373	3091516
25374	1256070
25375	1728063
25376	2793889
25377	3519641
25378	686230
25379	2547231
25380	188291
25381	2668422
25382	2883958
25383	3588858
25384	2958852
25385	3582283
25386	3589396
25387	1644457
25388	318485
25389	3356825
25390	3535638
25391	3538965

25392	419444
25393	2875128
25394	2331364
25395	685439
25396	2323525
25397	1717467
25398	294681
25399	2545180
25400	2778962
25401	2835699
25402	2087171
25403	3543175
25404	373416
25405	3548758
25406	3589399
25407	2911184
25408	416500
25409	3097546
25410	1494709
25411	3582226
25412	3543239
25413	3580116
25414	3589377
25415	751718
25416	600093
25417	1193636
25418	3585576
25419	162248
25420	425904
25421	2364933
25422	1025596
25423	1554682
25424	1886770
25425	181642
25426	1581444
25427	3557136
25428	1381484
25429	178920
25430	2792305
25431	3557139
25432	3541730
25433	1001757
25434	3586232
25435	266078
25436	83307
25437	3589404

25438	860963
25439	3534804
25440	3589405
25441	3589407
25442	3553101
25443	3530817
25444	3539988
25445	3136965
25446	2009397
25447	3050750
25448	1056079
25449	842039
25450	3512675
25451	850366
25452	2596218
25453	3589408
25454	933853
25455	2828170
25456	3023899
25457	3584833
25458	3547815
25459	254535
25460	2699954
25461	1032511
25462	594160
25463	3589413
25464	3585480
25465	3361423
25466	2997536
25467	3550067
25468	1814607
25469	2525413
25470	1292231
25471	3562156
25472	213648
25473	940272
25474	3540232
25475	445288
25476	2008694
25477	3540710
25478	1608480
25479	2749751
25480	3392125
25481	3538543
25482	2733464
25483	3589415

25484	2655252
25485	310003
25486	3581431
25487	3589418
25488	3589417
25489	728623
25490	659716
25491	2454106
25492	1783597
25493	3178712
25494	2182561
25495	1009027
25496	2744966
25497	3477584
25498	317182
25499	1791051
25500	2849659
25501	1569344
25502	3580356
25503	306462
25504	3586702
25505	3589366
25506	3584052
25507	3589420
25508	3539561
25509	3535566
25510	527471
25511	2745403
25512	2366341
25513	2001281
25514	1818674
25515	277670
25516	3589422
25517	545607
25518	2356427
25519	1844087
25520	219600
25521	2223914
25522	1472995
25523	3128016
25524	72207
25525	2128298
25526	1821140
25527	3262713
25528	1155163
25529	1625410

25530	2276931
25531	1670380
25532	2651614
25533	3584586
25534	3553664
25535	3196302
25536	3188415
25537	1635426
25538	3534632
25539	1294301
25540	2107078
25541	2424086
25542	3038209
25543	3107287
25544	1627868
25545	3281495
25546	3589429
25547	3583537
25548	135589
25549	453464
25550	516984
25551	2810466
25552	3582318
25553	3434198
25554	3509976
25555	702237
25556	2702320
25557	2017873
25558	3535979
25559	182247
25560	1098503
25561	3411064
25562	3360047
25563	2724018
25564	2051678
25565	3022776
25566	183331
25567	1385556
25568	2737242
25569	2312291
25570	1270428
25571	38596
25572	590438
25573	2422058
25574	3533959
25575	3580252

25576	1809831
25577	2453699
25578	2697829
25579	3161004
25580	3314026
25581	3589433
25582	1335648
25583	731244
25584	451519
25585	1739240
25586	1983909
25587	3247492
25588	3341169
25589	580562
25590	2626589
25591	3461720
25592	3555986
25593	3169428
25594	39708
25595	3584029
25596	537075
25597	2186674
25598	805684
25599	417058
25600	2985142
25601	759853
25602	624437
25603	202755
25604	522969
25605	3581487
25606	3535017
25607	506229
25608	2123548
25609	3588990
25610	3533970
25611	1569305
25612	2534267
25613	3589441
25614	3554881
25615	1187494
25616	151239
25617	3539075
25618	3061331
25619	283314
25620	1895918
25621	2846110

25622	1660094
25623	279627
25624	3568103
25625	461475
25626	1917582
25627	421912
25628	1780833
25629	1328752
25630	2550487
25631	3589442
25632	480595
25633	2309848
25634	3589444
25635	3550346
25636	3109686
25637	648850
25638	2425694
25639	1971899
25640	896050
25641	124736
25642	740731
25643	3577925
25644	156677
25645	1289194
25646	3589448
25647	680938
25648	3589443
25649	3589446
25650	3547751
25651	3586248
25652	463957
25653	1525926
25654	3552373
25655	2398315
25656	298476
25657	2043484
25658	3297922
25659	3313888
25660	3589452
25661	2557439
25662	3426069
25663	1259617
25664	3576851
25665	3575107
25666	1548585
25667	1901220

25668	3579859
25669	3583405
25670	3423476
25671	242547
25672	3438573
25673	233135
25674	2042790
25675	2817478
25676	304427
25677	3579314
25678	696176
25679	859651
25680	3032107
25681	1742053
25682	3557031
25683	3219926
25684	505775
25685	2554186
25686	207296
25687	2875130
25688	3589461
25689	3589455
25690	1960506
25691	3558887
25692	1898274
25693	3570801
25694	3589458
25695	3540401
25696	282444
25697	3562397
25698	849810
25699	590693
25700	3589463
25701	2988599
25702	3170742
25703	516202
25704	3587258
25705	3374824
25706	3540071
25707	2905964
25708	3055857
25709	2718253
25710	416634
25711	3158950
25712	1535364
25713	3323601

25714	2031578
25715	3579452
25716	784868
25717	745099
25718	562995
25719	480575
25720	2605873
25721	524197
25722	2969559
25723	3189806
25724	3539661
25725	3582926
25726	3589454
25727	3534063
25728	3589467
25729	865030
25730	3589471
25731	921425
25732	2261311
25733	1125416
25734	3567124
25735	3589470
25736	1483982
25737	3586457
25738	676128
25739	2569876
25740	3589468
25741	738688
25742	3541845
25743	3585306
25744	2844895
25745	2869207
25746	2525465
25747	2741196
25748	3555979
25749	2955058
25750	3157408
25751	3584626
25752	2644774
25753	482188
25754	3576355
25755	3226011
25756	1090703
25757	2745927
25758	2219512
25759	490813

25760	824448
25761	2259999
25762	468356
25763	2679071
25764	2216041
25765	2462006
25766	1032729
25767	3341568
25768	351026
25769	3179393
25770	2919270
25771	1680635
25772	3538089
25773	638453
25774	477586
25775	3586784
25776	811623
25777	2668616
25778	3580390
25779	3589476
25780	3585286
25781	3541178
25782	1697494
25783	3548895
25784	342768
25785	3579335
25786	3041300
25787	3560924
25788	3586872
25789	3364617
25790	3568384
25791	2659514
25792	1696975
25793	788059
25794	3589475
25795	620960
25796	3537389
25797	749788
25798	3579906
25799	61410
25800	2502520
25801	1023832
25802	598047
25803	2700590
25804	876051
25805	3581975

25806	3589338
25807	629956
25808	809998
25809	558099
25810	2866916
25811	3390985
25812	2145623
25813	1993809
25814	1239395
25815	3563386
25816	3468359
25817	1178218
25818	2080976
25819	3389392
25820	686501
25821	2755531
25822	3548741
25823	662258
25824	3261290
25825	3540927
25826	3535552
25827	136826
25828	3549327
25829	756449
25830	2009292
25831	3182269
25832	3589431
25833	309352
25834	824598
25835	661704
25836	3086987
25837	2094394
25838	3581471
25839	3581466
25840	3586282
25841	2581579
25842	2513193
25843	2025074
25844	2114041
25845	279262
25846	3264316
25847	3540812
25848	247690
25849	1377005
25850	248891
25851	2259544

25852	89750
25853	763760
25854	3582352
25855	3585029
25856	3582061
25857	328245
25858	3558029
25859	3582600
25860	1023434
25861	2035484
25862	928969
25863	3574366
25864	3564212
25865	1836046
25866	483216
25867	3089009
25868	253842
25869	1872906
25870	3589487
25871	3563728
25872	134184
25873	694513
25874	2517863
25875	649671
25876	1126363
25877	2688185
25878	933945
25879	3410503
25880	3589489
25881	3566599
25882	577023
25883	423709
25884	1769266
25885	613484
25886	2620777
25887	2261505
25888	2263692
25889	3403559
25890	3331172
25891	2805255
25892	3034815
25893	3584076
25894	518662
25895	581526
25896	2815679
25897	3582541

25898	2167640
25899	510001
25900	3551887
25901	3589312
25902	3197491
25903	1492845
25904	3420979
25905	3584898
25906	3066197
25907	3535398
25908	166746
25909	187795
25910	3585123
25911	3585563
25912	2954928
25913	3580485
25914	3396706
25915	338910
25916	3542171
25917	3549487
25918	3589497
25919	3069900
25920	2435543
25921	3477610
25922	3582353
25923	212952
25924	317441
25925	3539780
25926	3589500
25927	2485075
25928	685537
25929	3589499
25930	3589501
25931	3589495
25932	3582123
25933	1413684
25934	1531
25935	3488280
25936	444457
25937	2824062
25938	2667042
25939	2321646
25940	3589505
25941	3550587
25942	3538591
25943	703348

25944	3317357
25945	2858545
25946	3568080
25947	217022
25948	279436
25949	2767296
25950	318945
25951	3242001
25952	2873868
25953	3009440
25954	3578821
25955	1921947
25956	3249975
25957	2193340
25958	3578849
25959	2383341
25960	1109559
25961	3538727
25962	987340
25963	346657
25964	2987963
25965	2213448
25966	460366
25967	106921
25968	1991439
25969	1085772
25970	260807
25971	741430
25972	3136250
25973	3589507
25974	3169291
25975	3565515
25976	3098346
25977	377370
25978	3584777
25979	499552
25980	3589511
25981	2466111
25982	137044
25983	441741
25984	2501245
25985	3581081
25986	3566941
25987	2019804
25988	2474373
25989	3589514

25990	906175
25991	3574516
25992	1908921
25993	1772577
25994	3589509
25995	1315377
25996	568846
25997	3075646
25998	3581744
25999	1695951
26000	3464346
26001	3585273
26002	924258
26003	316692
26004	3376108
26005	3583671
26006	3586399
26007	3589519
26008	2656401
26009	3210673
26010	2799484
26011	3573503
26012	2397243
26013	1677565
26014	3585515
26015	2927930
26016	3172000
26017	3265885
26018	3559411
26019	3588305
26020	186707
26021	877596
26022	3134850
26023	510973
26024	3533844
26025	3476623
26026	235504
26027	2657344
26028	791272
26029	3386469
26030	3589525
26031	3204463
26032	3541516
26033	3582584
26034	173868
26035	3097220

26036	3583231
26037	283929
26038	3589528
26039	2618907
26040	1982070
26041	3589526
26042	3064790
26043	648339
26044	3589529
26045	3554076
26046	700378
26047	2903651
26048	3584670
26049	3280967
26050	537774
26051	2643847
26052	3158342
26053	2741221
26054	955178
26055	256862
26056	478948
26057	3537651
26058	801503
26059	3553859
26060	3580845
26061	3563298
26062	1527706
26063	982217
26064	3582863
26065	3414284
26066	2645531
26067	3297904
26068	3540175
26069	3589530
26070	2383568
26071	1426068
26072	3536203
26073	3343155
26074	2582065
26075	753700
26076	581974
26077	3541078
26078	1309457
26079	2898248
26080	139985
26081	3580184

26082	3586319
26083	2551299
26084	1516746
26085	465712
26086	3589535
26087	1039529
26088	1299150
26089	748937
26090	1123330
26091	3486245
26092	400916
26093	3538282
26094	2154762
26095	3498430
26096	3589538
26097	3589097
26098	3584504
26099	3589539
26100	3584250
26101	3129972
26102	277971
26103	2461908
26104	3048804
26105	1978662
26106	3540190
26107	2005621
26108	594980
26109	2198136
26110	766929
26111	3589541
26112	174605
26113	816295
26114	3580495
26115	3542224
26116	463588
26117	971801
26118	680045
26119	3567542
26120	2461969
26121	3020400
26122	3192386
26123	3271846
26124	3519063
26125	2406251
26126	2502257
26127	498821

26128	2955913
26129	3586384
26130	2334408
26131	790582
26132	1347039
26133	3267138
26134	2932702
26135	2973433
26136	129303
26137	1827234
26138	1905315
26139	740882
26140	3584440
26141	3589543
26142	3295525
26143	3545610
26144	3069757
26145	245634
26146	70299
26147	2074406
26148	749183
26149	3589551
26150	1692540
26151	2771087
26152	408838
26153	507946
26154	2766882
26155	2929751
26156	3565959
26157	3394545
26158	2929143
26159	3432427
26160	77693
26161	1962793
26162	3589555
26163	2824248
26164	3584938
26165	1237019
26166	3538031
26167	3585110
26168	3504270
26169	6417
26170	719041
26171	740282
26172	3094306
26173	145972

26174	2681335
26175	1412212
26176	1576509
26177	724330
26178	502543
26179	3589556
26180	3589558
26181	3545026
26182	88515
26183	3410020
26184	247769
26185	443905
26186	1814109
26187	130017
26188	252364
26189	2326126
26190	2494393
26191	3361605
26192	3585419
26193	2966581
26194	1958529
26195	3274767
26196	2832462
26197	2682039
26198	1756823
26199	2881253
26200	3585109
26201	397015
26202	1653946
26203	3108735
26204	2952927
26205	1728981
26206	2911440
26207	2828837
26208	2978764
26209	3585302
26210	3562903
26211	3548479
26212	3587645
26213	3579344
26214	579313
26215	3588376
26216	3589566
26217	3589567
26218	488205
26219	3582185

26220	2430112
26221	3544087
26222	2653537
26223	88014
26224	3086634
26225	2889517
26226	2591953
26227	954218
26228	3548702
26229	3579276
26230	1356880
26231	566258
26232	3260293
26233	2384481
26234	1669590
26235	413656
26236	406843
26237	169437
26238	1406994
26239	3003273
26240	3549555
26241	2918631
26242	3588483
26243	485092
26244	3581138
26245	131756
26246	295372
26247	3443673
26248	1054721
26249	2305758
26250	2930321
26251	431063
26252	874799
26253	3589578
26254	3555699
26255	3535696
26256	3537985
26257	3580193
26258	3327086
26259	147175
26260	1296628
26261	1996864
26262	2832514
26263	2303538
26264	1700669
26265	3585953

26266	3580886
26267	3589580
26268	3578749
26269	2083729
26270	3151992
26271	1833477
26272	553523
26273	3359215
26274	3539396
26275	3381945
26276	2738616
26277	2899502
26278	3516362
26279	3578777
26280	3369572
26281	190133
26282	374470
26283	3585505
26284	3562643
26285	3589582
26286	3106916
26287	2425381
26288	3524697
26289	401552
26290	2980996
26291	3342612
26292	447826
26293	3550682
26294	2441118
26295	691185
26296	207077
26297	3586522
26298	487300
26299	3563364
26300	3589587
26301	3579680
26302	619534
26303	3174129
26304	257611
26305	289159
26306	635599
26307	884093
26308	3581808
26309	3232672
26310	818896
26311	1622272

26312	1933624
26313	3589579
26314	631934
26315	2129424
26316	3539351
26317	3589589
26318	256467
26319	2825085
26320	2538371
26321	926370
26322	23710
26323	761841
26324	174027
26325	499139
26326	2011612
26327	899771
26328	1480215
26329	2811522
26330	552663
26331	3585672
26332	3585911
26333	202200
26334	3536763
26335	2942624
26336	865858
26337	496499
26338	2934197
26339	3581502
26340	3405284
26341	232708
26342	927400
26343	3519296
26344	259977
26345	3580335
26346	3585350
26347	293556
26348	3333634
26349	3565405
26350	474694
26351	1469001
26352	1839706
26353	721934
26354	2226644
26355	2875858
26356	3289103
26357	3589596

26358	55897
26359	3581728
26360	3415737
26361	249011
26362	3510157
26363	1819667
26364	284653
26365	2421000
26366	2824890
26367	3586212
26368	3589598
26369	100857
26370	2655321
26371	2815095
26372	914176
26373	678853
26374	3568444
26375	3547830
26376	3029737
26377	3011379
26378	3579701
26379	855960
26380	3589600
26381	3458601
26382	3061462
26383	3584496
26384	3587404
26385	3589601
26386	838341
26387	2476010
26388	258278
26389	3589602
26390	3583143
26391	1549189
26392	768249
26393	1535783
26394	69138
26395	3589607
26396	214810
26397	432915
26398	3577025
26399	1587850
26400	1644931
26401	3438529
26402	2001974
26403	3320215

26404	3449912
26405	2779445
26406	3586592
26407	782261
26408	1736511
26409	2468639
26410	2732224
26411	440902
26412	890532
26413	980570
26414	3547066
26415	300378
26416	2796629
26417	145973
26418	3410856
26419	536481
26420	3583969
26421	2027682
26422	3575900
26423	3560229
26424	242293
26425	600627
26426	3581941
26427	2627582
26428	145229
26429	3536806
26430	3583937
26431	3427599
26432	3582693
26433	3587394
26434	701216
26435	2311552
26436	3267585
26437	3589613
26438	1008729
26439	3589612
26440	2567144
26441	3320214
26442	821179
26443	2833994
26444	2784559
26445	602252
26446	3586163
26447	173832
26448	3374530
26449	3581399

26450	3163215
26451	3411756
26452	2142476
26453	2285070
26454	3371554
26455	661282
26456	445049
26457	3581962
26458	3539934
26459	2058721
26460	1698636
26461	1524789
26462	143075
26463	3502326
26464	3537888
26465	3589616
26466	3562082
26467	2532583
26468	3562551
26469	3585679
26470	108206
26471	2595057
26472	2484316
26473	3579686
26474	2285755
26475	2866144
26476	1096083
26477	162035
26478	1406685
26479	2187326
26480	3559808
26481	3582670
26482	1007300
26483	3583864
26484	3260008
26485	2381533
26486	3042947
26487	3056640
26488	685156
26489	3582642
26490	3535002
26491	1553333
26492	3029330
26493	3589619
26494	3566332
26495	2609462

26496	403491
26497	403831
26498	3195799
26499	651404
26500	1445771
26501	1965589
26502	1802962
26503	2380259
26504	3584095
26505	2765991
26506	3589623
26507	3583358
26508	631764
26509	1608852
26510	2433021
26511	3569565
26512	3581181
26513	531929
26514	3584109
26515	3584047
26516	3582910
26517	3423820
26518	3589627
26519	3013871
26520	401853
26521	1467707
26522	2809696
26523	489075
26524	3535197
26525	3583995
26526	3555104
26527	830536
26528	224633
26529	779265
26530	904369
26531	3010574
26532	2762970
26533	3589630
26534	642115
26535	3587585
26536	232
26537	1997780
26538	3557199
26539	1839011
26540	3587298
26541	2469153

26542	833299
26543	3589160
26544	2508852
26545	3555192
26546	222748
26547	832377
26548	1516099
26549	2686826
26550	698759
26551	3589633
26552	3544818
26553	2535628
26554	1095110
26555	434948
26556	2452531
26557	727634
26558	3589636
26559	2809602
26560	2719141
26561	1783586
26562	3589635
26563	374900
26564	2066885
26565	1158402
26566	3544060
26567	3562583
26568	2719992
26569	2902617
26570	669653
26571	258349
26572	2633501
26573	2877313
26574	3544181
26575	3395830
26576	177274
26577	3459993
26578	3040838
26579	3552651
26580	2352758
26581	2920996
26582	2069673
26583	248045
26584	3535102
26585	2970265
26586	2987126
26587	610990

26588	1121442
26589	814992
26590	1038259
26591	3540302
26592	3153834
26593	2919620
26594	2288037
26595	3295422
26596	3112691
26597	1625475
26598	3556053
26599	1939868
26600	3539788
26601	1960294
26602	2864392
26603	841662
26604	1937460
26605	1100608
26606	3589640
26607	2756466
26608	3584660
26609	3584021
26610	2254208
26611	470068
26612	1474996
26613	3544254
26614	3016436
26615	3589644
26616	2298348
26617	1403466
26618	501768
26619	92726
26620	651248
26621	2700078
26622	3382909
26623	2146510
26624	2005101
26625	3098917
26626	2554053
26627	3589648
26628	1297820
26629	3582370
26630	3397019
26631	3581626
26632	2232243
26633	606557

26634	2302135
26635	3481217
26636	863853
26637	357737
26638	3543573
26639	1970203
26640	1025532
26641	2503492
26642	3534870
26643	1277191
26644	3585647
26645	581827
26646	3589653
26647	854953
26648	356072
26649	723642
26650	3002734
26651	3545392
26652	163898
26653	105681
26654	480190
26655	385680
26656	567616
26657	3200516
26658	3453140
26659	777933
26660	33994
26661	3541244
26662	130703
26663	720240
26664	3068396
26665	3586229
26666	2847722
26667	937866
26668	1857195
26669	3447077
26670	188768
26671	3541987
26672	73869
26673	3541108
26674	3546406
26675	276711
26676	373628
26677	2093330
26678	268598
26679	145386

26680	920619
26681	3547530
26682	3582435
26683	3015089
26684	1951180
26685	2609722
26686	119523
26687	3459062
26688	3283840
26689	3142182
26690	1927167
26691	3413999
26692	522287
26693	583731
26694	3535279
26695	297647
26696	2181665
26697	449201
26698	1744776
26699	481084
26700	530600
26701	3544773
26702	3191918
26703	1238567
26704	289911
26705	881504
26706	2105377
26707	3014051
26708	3589651
26709	3539792
26710	3579193
26711	3589663
26712	2493935
26713	3537644
26714	2580843
26715	1769282
26716	3586848
26717	490685
26718	3589655
26719	3589664
26720	3564476
26721	2614780
26722	3491327
26723	1676646
26724	3095087
26725	2826283

26726	2335385
26727	1250703
26728	584024
26729	253606
26730	3542324
26731	928302
26732	3326770
26733	2759961
26734	3589667
26735	260361
26736	176588
26737	3589665
26738	2829089
26739	3589668
26740	621105
26741	46558
26742	2568360
26743	3580543
26744	2768543
26745	1954361
26746	820983
26747	231877
26748	659350
26749	3537739
26750	3544076
26751	1909207
26752	3105044
26753	3582220
26754	165808
26755	752265
26756	900370
26757	1151394
26758	3589670
26759	1875659
26760	3585909
26761	211393
26762	1988520
26763	1698389
26764	2886311
26765	420542
26766	3586011
26767	493686
26768	1997007
26769	1731993
26770	133721
26771	566326

26772	813836
26773	652711
26774	935915
26775	1897401
26776	3581353
26777	347937
26778	3589671
26779	2980326
26780	158082
26781	1117428
26782	3378558
26783	1554103
26784	509767
26785	3374321
26786	916784
26787	3559114
26788	3377168
26789	2698719
26790	315309
26791	3213822
26792	3584782
26793	518524
26794	2582539
26795	923050
26796	60789
26797	115954
26798	2452171
26799	2883382
26800	2786146
26801	231776
26802	3579698
26803	3413283
26804	2715316
26805	3568145
26806	2165772
26807	70383
26808	388926
26809	3036138
26810	3575048
26811	3092973
26812	2169359
26813	3543332
26814	863404
26815	3384519
26816	3579496
26817	2975938

26818	757020
26819	1053218
26820	2001591
26821	3109500
26822	449754
26823	3014108
26824	835140
26825	3164638
26826	697526
26827	3589677
26828	3562996
26829	1791275
26830	3545454
26831	689301
26832	3323466
26833	3583635
26834	3587731
26835	3569466
26836	503309
26837	1988902
26838	147389
26839	2862336
26840	3541843
26841	3582658
26842	3579199
26843	646513
26844	3539921
26845	429522
26846	3096608
26847	3589680
26848	1146344
26849	2557733
26850	3584803
26851	3026959
26852	926133
26853	2555672
26854	3581571
26855	1729853
26856	3555961
26857	3550785
26858	3542121
26859	2871013
26860	3548924
26861	3536960
26862	402749
26863	3538284

26864	417780
26865	3584198
26866	694142
26867	264343
26868	935563
26869	566368
26870	923446
26871	769334
26872	3545865
26873	2586551
26874	2541441
26875	142408
26876	3556997
26877	3565044
26878	152378
26879	3266454
26880	3560580
26881	3589685
26882	635055
26883	3256077
26884	3585716
26885	3584066
26886	3589686
26887	3583078
26888	197044
26889	593999
26890	1230572
26891	1896510
26892	3580118
26893	3582480
26894	1291387
26895	929095
26896	871666
26897	171890
26898	3578976
26899	1657119
26900	3576523
26901	2912470
26902	3210021
26903	943581
26904	3530692
26905	1008582
26906	3589689
26907	285928
26908	3583501
26909	3589690

26910	1944325
26911	2994486
26912	1996502
26913	3542455
26914	457594
26915	2290166
26916	3589691
26917	2226678
26918	3501260
26919	1519302
26920	3306937
26921	3538271
26922	2299535
26923	3568603
26924	330457
26925	3350148
26926	855757
26927	3319830
26928	3110819
26929	1542742
26930	2137321
26931	927337
26932	3589692
26933	384025
26934	827180
26935	3320902
26936	794357
26937	3589695
26938	2705577
26939	60694
26940	2984601
26941	889246
26942	1811201
26943	191689
26944	186116
26945	3589701
26946	3327481
26947	3506819
26948	2757980
26949	1326732
26950	284476
26951	886831
26952	3589702
26953	1682494
26954	3589703
26955	3589699

26956	236967
26957	3589704
26958	2062341
26959	654229
26960	3589697
26961	3223610
26962	3552922
26963	3533435
26964	3589706
26965	3452989
26966	3548830
26967	3462511
26968	1815252
26969	1030523
26970	3589709
26971	2676539
26972	3535085
26973	759284
26974	3294500
26975	3472147
26976	2466044
26977	3583934
26978	2216287
26979	3004936
26980	505141
26981	3585134
26982	3200518
26983	2937075
26984	2735838
26985	403138
26986	911513
26987	1644926
26988	1742856
26989	888054
26990	3568370
26991	1210828
26992	3287829
26993	2684750
26994	2904925
26995	3574540
26996	2569403
26997	489873
26998	3009445
26999	3582518
27000	3544644
27001	3586603

27002	514972
27003	539658
27004	361256
27005	3206878
27006	3579770
27007	1863401
27008	3584716
27009	402445
27010	2880979
27011	629644
27012	184160
27013	2266643
27014	3385389
27015	3506639
27016	2679778
27017	778742
27018	2901429
27019	587193
27020	3308944
27021	3589713
27022	2822116
27023	2817528
27024	3368067
27025	1535671
27026	1037197
27027	2265393
27028	3589715
27029	269586
27030	3576828
27031	3539911
27032	2244188
27033	1794714
27034	112877
27035	75229
27036	91509
27037	3535959
27038	3506659
27039	3302246
27040	3540198
27041	1931636
27042	3539969
27043	552660
27044	3037700
27045	885325
27046	3589717
27047	3283458

27048	3065212
27049	3584996
27050	545746
27051	3469682
27052	3158716
27053	2882057
27054	2837172
27055	2065394
27056	3580824
27057	921462
27058	660924
27059	3541570
27060	3586395
27061	3589720
27062	3558481
27063	3315165
27064	240220
27065	2567502
27066	3382205
27067	875031
27068	461923
27069	3589721
27070	1620039
27071	2999048
27072	1365194
27073	3583563
27074	3582424
27075	2597410
27076	2068837
27077	1852338
27078	791396
27079	711560
27080	761372
27081	3589726
27082	3060403
27083	3493191
27084	3240054
27085	2263630
27086	3502472
27087	830017
27088	3419257
27089	1049991
27090	459478
27091	1889046
27092	767515
27093	3538470

27094	3466657
27095	209373
27096	1665596
27097	2234124
27098	3141815
27099	3548616
27100	226381
27101	3219602
27102	3323313
27103	829688
27104	558773
27105	1529284
27106	542128
27107	2184730
27108	2913617
27109	855660
27110	267507
27111	3582394
27112	3589729
27113	3589730
27114	2196166
27115	2808514
27116	2929375
27117	1951578
27118	2857170
27119	3571527
27120	3589732
27121	302078
27122	1902764
27123	430487
27124	3267610
27125	2769251
27126	3171735
27127	2270720
27128	3581979
27129	100036
27130	2265560
27131	3582150
27132	2394629
27133	2206798
27134	2547739
27135	761061
27136	3583471
27137	2832157
27138	2995670
27139	3542128

27140	3559521
27141	649300
27142	3493392
27143	2217720
27144	231894
27145	3569471
27146	448759
27147	1388686
27148	2609923
27149	3102109
27150	958923
27151	3421834
27152	3537170
27153	3096145
27154	247208
27155	2977667
27156	3128203
27157	2468493
27158	3557945
27159	3564996
27160	3589734
27161	2296458
27162	3490014
27163	2083684
27164	2554055
27165	195011
27166	3564763
27167	709500
27168	2430315
27169	427544
27170	3589735
27171	829438
27172	451608
27173	1294967
27174	2811444
27175	1028427
27176	2218489
27177	1727661
27178	2538284
27179	2784393
27180	874511
27181	2771380
27182	2940284
27183	3582486
27184	797491
27185	2704514

27186	2859191
27187	2757146
27188	2856351
27189	1604819
27190	2806881
27191	2849917
27192	368151
27193	3041667
27194	3344981
27195	1102888
27196	287412
27197	1651773
27198	2888127
27199	643018
27200	3589731
27201	994099
27202	2501937
27203	169554
27204	3585670
27205	694662
27206	1093681
27207	2369439
27208	3579027
27209	3485198
27210	2613500
27211	1223586
27212	2814579
27213	3589740
27214	3546503
27215	3549710
27216	3558137
27217	3589741
27218	3212803
27219	199773
27220	2729990
27221	466806
27222	2353517
27223	1002616
27224	2522582
27225	3546286
27226	3534348
27227	3586660
27228	603484
27229	3583042
27230	2841811
27231	3557241

27232	1441536
27233	3566156
27234	2228142
27235	1612749
27236	1647261
27237	2117770
27238	944130
27239	3587386
27240	3589743
27241	321714
27242	3587166
27243	17377
27244	3586118
27245	3567909
27246	3447744
27247	3460050
27248	1586312
27249	2828762
27250	775370
27251	3589746
27252	3033094
27253	612650
27254	3395963
27255	3470569
27256	534158
27257	1688078
27258	384696
27259	38957
27260	1676164
27261	3589747
27262	704938
27263	1918767
27264	135594
27265	3239855
27266	1519507
27267	425988
27268	273694
27269	3240607
27270	1018194
27271	3477532
27272	2307422
27273	2945981
27274	3552037
27275	2404649
27276	2559076
27277	2915423

27278	3190042
27279	35661
27280	3538777
27281	3354730
27282	2731117
27283	2871604
27284	3535374
27285	3476801
27286	302837
27287	3411018
27288	3013771
27289	3544975
27290	2096572
27291	650870
27292	3060198
27293	3581199
27294	3385729
27295	3589749
27296	3589748
27297	902072
27298	833336
27299	3552387
27300	470707
27301	439474
27302	3213532
27303	3243978
27304	515237
27305	2694976
27306	158269
27307	2684602
27308	2728735
27309	1944914
27310	2860170
27311	2594996
27312	3541614
27313	3589751
27314	652691
27315	94929
27316	3408521
27317	3143664
27318	408111
27319	260004
27320	721662
27321	1441260
27322	2810163
27323	3376589

27324	3548187
27325	3524280
27326	3186455
27327	1713158
27328	306077
27329	225028
27330	3589752
27331	3241649
27332	3283516
27333	3114123
27334	1667550
27335	255288
27336	2847190
27337	3539903
27338	3408548
27339	3412238
27340	428420
27341	3589753
27342	111200
27343	2199931
27344	3534835
27345	3305631
27346	3536307
27347	380037
27348	672445
27349	3589754
27350	1067220
27351	3559098
27352	399297
27353	2691876
27354	3589755
27355	3199512
27356	1625806
27357	3537536
27358	2025938
27359	3589757
27360	2664912
27361	3537136
27362	3581506
27363	2116823
27364	498271
27365	2303178
27366	3397610
27367	294970
27368	104594
27369	2011169

27370	3589762
27371	1855452
27372	196165
27373	3121480
27374	2516949
27375	1972585
27376	2387196
27377	2827910
27378	3580448
27379	3549623
27380	11401
27381	3548985
27382	1367811
27383	595385
27384	182363
27385	1497515
27386	2418538
27387	3589766
27388	597621
27389	462491
27390	396267
27391	1891720
27392	744468
27393	3542229
27394	2198261
27395	3174144
27396	1672738
27397	236557
27398	2465399
27399	3589767
27400	638299
27401	2390491
27402	3236050
27403	2717167
27404	3589768
27405	2723746
27406	3473770
27407	1590104
27408	3053839
27409	3546824
27410	3581324
27411	2715088
27412	1297622
27413	2567219
27414	3155367
27415	3583245

27416	488579
27417	1679128
27418	858723
27419	2838962
27420	3194738
27421	2542094
27422	3074529
27423	3397911
27424	3589770
27425	766868
27426	3588016
27427	3580258
27428	3535136
27429	3359150
27430	195962
27431	3536268
27432	3124840
27433	194002
27434	724778
27435	745226
27436	742493
27437	433463
27438	3589772
27439	148984
27440	2939529
27441	3566359
27442	317198
27443	3526099
27444	287495
27445	738678
27446	1413116
27447	2544185
27448	2624072
27449	235361
27450	3589775
27451	210337
27452	659002
27453	770877
27454	3585555
27455	2408182
27456	3580171
27457	2061727
27458	1943535
27459	849130
27460	2463174
27461	2864550

27462	253709
27463	3583031
27464	3583880
27465	928312
27466	3589777
27467	902578
27468	2751814
27469	3104339
27470	2909494
27471	224439
27472	2655138
27473	3551693
27474	404171
27475	3589779
27476	1951760
27477	2374470
27478	3393537
27479	759227
27480	2838849
27481	638549
27482	793601
27483	1420621
27484	2387788
27485	3430641
27486	2122237
27487	3577151
27488	3580445
27489	380512
27490	292251
27491	279729
27492	3557783
27493	342846
27494	2624003
27495	3589782
27496	2645637
27497	77732
27498	3585328
27499	3184199
27500	3564094
27501	2089914
27502	1662347
27503	3549930
27504	650399
27505	634535
27506	3306178
27507	3544693

27508	3344289
27509	2419603
27510	378292
27511	499881
27512	3587886
27513	857879
27514	2984041
27515	3565616
27516	236321
27517	3543026
27518	2258879
27519	3168580
27520	1631333
27521	2562462
27522	3414270
27523	2843825
27524	1481315
27525	918859
27526	3589794
27527	2425186
27528	556899
27529	3005606
27530	3578963
27531	388570
27532	2431246
27533	2236184
27534	767041
27535	1536474
27536	2657969
27537	1535987
27538	3589798
27539	2173936
27540	1662931
27541	196992
27542	3179294
27543	3544990
27544	2729186
27545	3192551
27546	326168
27547	3087026
27548	107883
27549	2686692
27550	2581666
27551	1032493
27552	2075866
27553	3219999

27554	2593970
27555	3534297
27556	734090
27557	3557794
27558	503853
27559	463562
27560	3587586
27561	2873643
27562	1710816
27563	816383
27564	460037
27565	3582332
27566	1975725
27567	614612
27568	765542
27569	3549115
27570	613152
27571	210879
27572	3570845
27573	3548564
27574	3583008
27575	667361
27576	2681691
27577	3388114
27578	3585520
27579	632974
27580	2137242
27581	1947316
27582	545085
27583	2725469
27584	3194706
27585	1881617
27586	297000
27587	2557794
27588	696341
27589	3243141
27590	3589808
27591	653362
27592	3537871
27593	3538797
27594	2548619
27595	3589809
27596	840346
27597	2140818
27598	3312597
27599	2237059

27600	185156
27601	321065
27602	549457
27603	3589811
27604	510264
27605	3183020
27606	3589812
27607	1233205
27608	2293840
27609	3587941
27610	2006665
27611	3031098
27612	3534042
27613	290543
27614	1004170
27615	3589813
27616	977409
27617	611865
27618	3543851
27619	300114
27620	399896
27621	375989
27622	3589814
27623	298469
27624	2198293
27625	227117
27626	818151
27627	2896525
27628	3586291
27629	272810
27630	3368692
27631	3580565
27632	1709620
27633	873874
27634	262132
27635	2557446
27636	3001084
27637	12610
27638	3135646
27639	3539856
27640	955946
27641	206151
27642	3338775
27643	215747
27644	3332698
27645	3589818

27646	161860
27647	3589797
27648	894700
27649	1796504
27650	2184601
27651	1731346
27652	255865
27653	2438875
27654	3567575
27655	777665
27656	3589823
27657	2496442
27658	3496825
27659	3563674
27660	877193
27661	3589728
27662	3542476
27663	3589828
27664	810233
27665	2392628
27666	3552722
27667	3541224
27668	1193504
27669	3152982
27670	1061755
27671	1355897
27672	3176952
27673	3110461
27674	1772607
27675	2257487
27676	912955
27677	1259703
27678	3561356
27679	613799
27680	3496033
27681	256063
27682	875213
27683	1721584
27684	1322761
27685	2433822
27686	3589832
27687	3589833
27688	2238479
27689	2834062
27690	403552
27691	480103

27692	3565729
27693	378717
27694	2570637
27695	776839
27696	3583798
27697	3525462
27698	3191401
27699	1631761
27700	1920117
27701	2898747
27702	1519236
27703	130856
27704	3583004
27705	819050
27706	3349165
27707	2591863
27708	2715854
27709	887837
27710	1639942
27711	1061056
27712	3535430
27713	350921
27714	3589120
27715	3541299
27716	3550423
27717	146682
27718	730939
27719	3589840
27720	2208587
27721	464731
27722	2980177
27723	2921815
27724	2111789
27725	3579009
27726	275835
27727	221583
27728	187187
27729	1297838
27730	3589804
27731	394022
27732	3574529
27733	3589841
27734	3540981
27735	3586445
27736	2845374
27737	3533988

27738	3256072
27739	2545925
27740	3579909
27741	868572
27742	2592801
27743	2685390
27744	109083
27745	3566011
27746	749538
27747	489471
27748	2206138
27749	1354390
27750	193892
27751	3403522
27752	1630807
27753	3589842
27754	164537
27755	3589850
27756	833414
27757	1860087
27758	3580793
27759	1600460
27760	821170
27761	359669
27762	3589803
27763	2944678
27764	3538059
27765	1296482
27766	2932279
27767	3585144
27768	439237
27769	1921998
27770	1975123
27771	3589853
27772	158519
27773	3062205
27774	89179
27775	3550263
27776	3589855
27777	129140
27778	3038651
27779	2781690
27780	3114319
27781	1999297
27782	3368841
27783	2692947

27784	638794
27785	3551735
27786	2466818
27787	2592523
27788	632704
27789	1240562
27790	2524581
27791	3415977
27792	3048216
27793	3589856
27794	908629
27795	3380199
27796	2433233
27797	2625526
27798	338256
27799	2999535
27800	3557710
27801	798515
27802	2768995
27803	3589861
27804	3589862
27805	3216166
27806	513462
27807	2913070
27808	2272295
27809	1096394
27810	3564643
27811	3559533
27812	2396960
27813	3541112
27814	2508840
27815	3540852
27816	3538823
27817	1273993
27818	1264915
27819	2342184
27820	3557875
27821	285408
27822	2648036
27823	2887576
27824	2725396
27825	665308
27826	470098
27827	345351
27828	3580770
27829	3439575

27830	3582934
27831	3343491
27832	3535833
27833	422515
27834	732914
27835	3538053
27836	3584638
27837	1972339
27838	2758358
27839	3287373
27840	627317
27841	3542381
27842	3541436
27843	3587103
27844	3169136
27845	3556820
27846	7843
27847	2564346
27848	2566276
27849	262237
27850	475357
27851	153330
27852	511757
27853	3497376
27854	3537921
27855	1069023
27856	1188167
27857	3589877
27858	881747
27859	3549551
27860	3585376
27861	611765
27862	862357
27863	727579
27864	3071254
27865	2122405
27866	3395826
27867	3533637
27868	2029056
27869	2636493
27870	982001
27871	3577077
27872	3542159
27873	3519624
27874	2380609
27875	686898

27876	3589882
27877	3322601
27878	3580405
27879	1608949
27880	3581891
27881	691198
27882	3585715
27883	3563540
27884	3589879
27885	2832242
27886	3589884
27887	3109663
27888	2111709
27889	2442252
27890	1721417
27891	3541893
27892	2586518
27893	2864527
27894	3322801
27895	305015
27896	797087
27897	3549649
27898	3589886
27899	3372725
27900	3047369
27901	2110723
27902	1513002
27903	2792014
27904	2466398
27905	3265449
27906	743374
27907	1955750
27908	2672324
27909	2731515
27910	3533386
27911	1809383
27912	3586487
27913	752260
27914	890998
27915	3534899
27916	3589859
27917	268309
27918	3051218
27919	3565260
27920	3586379
27921	2695669

27922	2647748
27923	3344976
27924	276996
27925	977720
27926	3589892
27927	3089916
27928	3566219
27929	2244949
27930	3224153
27931	455524
27932	3561677
27933	839666
27934	566315
27935	193160
27936	3511424
27937	2515200
27938	3585788
27939	3589895
27940	3536824
27941	124000
27942	3388603
27943	3589897
27944	758864
27945	1975988
27946	511264
27947	701630
27948	3585817
27949	3589902
27950	2264429
27951	1761469
27952	2625837
27953	3537525
27954	3539209
27955	2423277
27956	3582213
27957	3559681
27958	1753221
27959	957310
27960	1938967
27961	1200190
27962	1872400
27963	3589906
27964	2067339
27965	2089027
27966	3583162
27967	3563868

27968	3580494
27969	689561
27970	1895495
27971	877951
27972	2943606
27973	2340417
27974	2065414
27975	2798008
27976	2747525
27977	2737915
27978	2716047
27979	1778086
27980	3058442
27981	3493480
27982	3240705
27983	3069818
27984	1275015
27985	516801
27986	3147931
27987	2063242
27988	3090962
27989	3556921
27990	2753105
27991	2707634
27992	3256332
27993	463883
27994	3536907
27995	2642180
27996	3582519
27997	2346040
27998	3586014
27999	32500
28000	2129362
28001	3542659
28002	3535066
28003	3300124
28004	1133874
28005	2784840
28006	662509
28007	533953
28008	3546487
28009	3530244
28010	375333
28011	3564354
28012	3545432
28013	2519607

28014	25371
28015	3589919
28016	3535075
28017	2764996
28018	871243
28019	919279
28020	1842252
28021	1107646
28022	3580647
28023	3589923
28024	590282
28025	2044059
28026	1998722
28027	3580396
28028	85868
28029	3032257
28030	2484255
28031	3271172
28032	2938994
28033	782851
28034	3586821
28035	1256059
28036	3081312
28037	3589928
28038	3118811
28039	104690
28040	270312
28041	806923
28042	2811080
28043	158876
28044	3589930
28045	1831260
28046	2550086
28047	416922
28048	1925515
28049	2659315
28050	3175979
28051	3554300
28052	1989402
28053	2940267
28054	3589931
28055	199829
28056	3583333
28057	3453206
28058	3589927
28059	797294

28060	1838233
28061	120529
28062	315084
28063	1385318
28064	1219642
28065	149892
28066	556220
28067	2043393
28068	812871
28069	2764076
28070	3302250
28071	1636666
28072	176089
28073	2862156
28074	3578691
28075	3540482
28076	602100
28077	298390
28078	3411821
28079	2307014
28080	3561587
28081	1543778
28082	1404569
28083	1605736
28084	3583032
28085	3051886
28086	176233
28087	3578785
28088	3442373
28089	3589942
28090	1656915
28091	159262
28092	3589941
28093	3539695
28094	642698
28095	3551584
28096	1670459
28097	3586585
28098	170583
28099	3581509
28100	543390
28101	3537088
28102	3585077
28103	3586770
28104	3550065
28105	3534041

28106	467920
28107	2838083
28108	64612
28109	1503834
28110	3077392
28111	3538581
28112	3540472
28113	1537064
28114	1532146
28115	3540174
28116	3583594
28117	3549971
28118	3053951
28119	561519
28120	1043404
28121	3581788
28122	675190
28123	1024677
28124	157414
28125	228125
28126	383179
28127	3435085
28128	3547456
28129	1831123
28130	3585545
28131	1914173
28132	325221
28133	2958894
28134	153809
28135	1566674
28136	3539700
28137	216024
28138	400992
28139	3585332
28140	2967411
28141	3041690
28142	3579118
28143	535508
28144	3179268
28145	2349005
28146	3560362
28147	1791861
28148	2472659
28149	3580673
28150	3589951
28151	1147990

28152	3584614
28153	2492225
28154	892217
28155	3586461
28156	3579207
28157	2388191
28158	3289414
28159	531751
28160	375324
28161	1658809
28162	3395796
28163	3565671
28164	2642730
28165	3540451
28166	3536615
28167	3543447
28168	1123431
28169	92155
28170	3560176
28171	1065305
28172	2631650
28173	3562895
28174	484649
28175	1005595
28176	1632880
28177	510932
28178	3589954
28179	289355
28180	212465
28181	3538978
28182	3537528
28183	153710
28184	2873002
28185	1728511
28186	3252448
28187	777182
28188	3067624
28189	551459
28190	2337754
28191	2858638
28192	3554587
28193	738353
28194	3581450
28195	3045223
28196	592125
28197	580521

28198	2480875
28199	3580324
28200	3589959
28201	310758
28202	3534327
28203	2749969
28204	3557484
28205	2630364
28206	2756123
28207	3582978
28208	275334
28209	346034
28210	2704437
28211	567739
28212	3582496
28213	3581835
28214	3581053
28215	3475996
28216	2955700
28217	1528952
28218	3101880
28219	3527488
28220	1625374
28221	1514855
28222	2936173
28223	1681695
28224	399021
28225	173024
28226	2512173
28227	1875761
28228	3367906
28229	2071190
28230	2355339
28231	414487
28232	580527
28233	2856020
28234	563852
28235	2056317
28236	3555391
28237	3575869
28238	3486633
28239	2910088
28240	3367860
28241	3535599
28242	2865112
28243	533643

28244	2301347
28245	2278794
28246	3131629
28247	398268
28248	3538599
28249	2269687
28250	927030
28251	2541272
28252	2761065
28253	3589967
28254	2905552
28255	3589970
28256	3589968
28257	523610
28258	33264
28259	1141806
28260	282090
28261	1671519
28262	3577813
28263	2047487
28264	1813076
28265	748635
28266	2331536
28267	3049946
28268	326559
28269	2443122
28270	1515627
28271	2663940
28272	3589973
28273	3541607
28274	3535257
28275	457730
28276	3249906
28277	107730
28278	3582624
28279	3550846
28280	3342019
28281	178213
28282	2811739
28283	3138614
28284	2282780
28285	2046033
28286	3576961
28287	1005295
28288	295861
28289	1510146

28290	1439041
28291	3583344
28292	455236
28293	3242934
28294	3589675
28295	33667
28296	3242207
28297	2839305
28298	249799
28299	3233957
28300	2450781
28301	195720
28302	3555835
28303	3290343
28304	657298
28305	1485666
28306	1674112
28307	3584175
28308	3570267
28309	195642
28310	3170071
28311	622520
28312	210975
28313	2300365
28314	2560610
28315	3506087
28316	747535
28317	3116354
28318	3578779
28319	3367956
28320	2472982
28321	1826547
28322	278593
28323	3578922
28324	360054
28325	44006
28326	3505118
28327	3404091
28328	2630652
28329	2834273
28330	1106677
28331	3502726
28332	646256
28333	3589984
28334	191219
28335	3410149

28336	3585254
28337	551335
28338	3494604
28339	3589989
28340	41048
28341	468260
28342	773746
28343	3220627
28344	2792793
28345	933017
28346	3579962
28347	3582242
28348	3589991
28349	2253359
28350	3537738
28351	3271225
28352	2167145
28353	3547406
28354	447699
28355	3452314
28356	423399
28357	1869802
28358	3397484
28359	3581809
28360	3589994
28361	3541189
28362	2952491
28363	167752
28364	3360073
28365	3562723
28366	392200
28367	3582270
28368	1843631
28369	19951
28370	287235
28371	165812
28372	3537643
28373	3558342
28374	91655
28375	3548296
28376	2587278
28377	3590000
28378	2068673
28379	2890820
28380	2489827
28381	2350509

28382	2735115
28383	1837717
28384	2665294
28385	3585056
28386	3589999
28387	1178651
28388	940143
28389	2179892
28390	427459
28391	1316549
28392	3553794
28393	2669213
28394	3077583
28395	3227298
28396	1438415
28397	316127
28398	1753572
28399	1805366
28400	2862291
28401	1244543
28402	292986
28403	309133
28404	1541644
28405	3310698
28406	3590004
28407	3590009
28408	1993697
28409	531693
28410	3590003
28411	3590007
28412	2310653
28413	3534789
28414	3580347
28415	3013936
28416	1512887
28417	3449828
28418	1833889
28419	313432
28420	3580871
28421	3542045
28422	1783685
28423	3558515
28424	3590013
28425	3590014
28426	809901
28427	3556033

28428	2775335
28429	236866
28430	3440319
28431	3582339
28432	3581191
28433	2896209
28434	3153450
28435	827771
28436	3583314
28437	438170
28438	917390
28439	1379185
28440	3505281
28441	3590019
28442	3590016
28443	1370882
28444	3283518
28445	3214285
28446	2109153
28447	3402678
28448	3590018
28449	1347545
28450	3393062
28451	415454
28452	77815
28453	3547623
28454	2147993
28455	654854
28456	179678
28457	3590020
28458	86235
28459	1368704
28460	642646
28461	399501
28462	1981527
28463	677465
28464	3590024
28465	2468119
28466	2637383
28467	3590023
28468	3565432
28469	532072
28470	1455056
28471	1194468
28472	1968646
28473	3551788

28474	2492391
28475	3590027
28476	3565921
28477	2795856
28478	2489004
28479	3081887
28480	810899
28481	3590029
28482	243396
28483	2455743
28484	3584970
28485	1266162
28486	413142
28487	2965414
28488	1972972
28489	3060827
28490	2779958
28491	3188734
28492	1229226
28493	3430040
28494	1464713
28495	227786
28496	1480379
28497	1491530
28498	3590032
28499	2623149
28500	3586073
28501	897237
28502	2489447
28503	3590036
28504	3581140
28505	2199698
28506	3534324
28507	205533
28508	769572
28509	529719
28510	3590044
28511	2363254
28512	3590046
28513	781016
28514	282905
28515	3379987
28516	2445913
28517	2773252
28518	2093059
28519	3051216

28520	533936
28521	3480814
28522	1349208
28523	3590049
28524	254162
28525	1644665
28526	1746255
28527	180055
28528	3590048
28529	2629303
28530	269576
28531	3589056
28532	3563424
28533	3581978
28534	1983381
28535	1470783
28536	464578
28537	3584376
28538	3258703
28539	1245909
28540	3586327
28541	251740
28542	166809
28543	1910487
28544	1058362
28545	773681
28546	2808411
28547	2084636
28548	868801
28549	3210126
28550	3552547
28551	3399929
28552	3582737
28553	2182046
28554	2014411
28555	3590059
28556	2941270
28557	125827
28558	3590061
28559	3580489
28560	2998704
28561	1104274
28562	2735041
28563	3586725
28564	3579060
28565	2627082

28566	1958408
28567	139407
28568	106028
28569	149182
28570	3582316
28571	1694713
28572	3581994
28573	1870930
28574	2457179
28575	3580208
28576	1013865
28577	3039077
28578	3587656
28579	232684
28580	227091
28581	3590068
28582	1301262
28583	3251723
28584	3285947
28585	3590037
28586	78665
28587	3344951
28588	3551288
28589	1072588
28590	3583906
28591	3590069
28592	3590064
28593	3581880
28594	2838304
28595	3578767
28596	2391776
28597	3590071
28598	3563928
28599	2022592
28600	3222305
28601	3422770
28602	3085650
28603	326697
28604	3579167
28605	3563726
28606	836246
28607	354515
28608	3590073
28609	3546571
28610	500944
28611	3479611

28612	905924
28613	2832761
28614	1453256
28615	1428869
28616	3551711
28617	2809328
28618	2800290
28619	3590074
28620	1351033
28621	2927374
28622	3552951
28623	3590078
28624	1741056
28625	2960581
28626	2934681
28627	161898
28628	3583879
28629	2288513
28630	3292511
28631	15611
28632	3590080
28633	3304293
28634	3560469
28635	1367605
28636	3557375
28637	3208691
28638	3547806
28639	1950285
28640	3011448
28641	861170
28642	300843
28643	2331603
28644	912517
28645	3257125
28646	1750214
28647	2322017
28648	2920916
28649	3587670
28650	39443
28651	696438
28652	140811
28653	3508844
28654	2652243
28655	3590085
28656	851482
28657	93610

28658	3425770
28659	112747
28660	1977361
28661	2494990
28662	3583525
28663	3544842
28664	2832220
28665	3358209
28666	3590089
28667	2020083
28668	560164
28669	223176
28670	631393
28671	1970078
28672	1133247
28673	732960
28674	604055
28675	3325042
28676	516673
28677	3551846
28678	2257442
28679	3590093
28680	1963372
28681	622305
28682	3590096
28683	304902
28684	3051893
28685	79849
28686	3191369
28687	2820843
28688	448
28689	3550348
28690	3384279
28691	2351506
28692	2025774
28693	1546766
28694	2876734
28695	934317
28696	1490443
28697	705509
28698	510285
28699	1407824
28700	3361336
28701	3579559
28702	3538268
28703	3222245

28704	3329462
28705	703840
28706	2918197
28707	542081
28708	3468232
28709	3587259
28710	3590115
28711	2373657
28712	3034250
28713	3129326
28714	567217
28715	3539883
28716	1776487
28717	899346
28718	449527
28719	2573372
28720	503284
28721	2139778
28722	595058
28723	3538579
28724	317737
28725	2479585
28726	218026
28727	1579827
28728	2166041
28729	3590121
28730	515118
28731	2925853
28732	1740643
28733	2102988
28734	3357923
28735	3538741
28736	620745
28737	3580764
28738	3545041
28739	3538708
28740	3475895
28741	1661746
28742	156352
28743	3590128
28744	775938
28745	1482722
28746	3515762
28747	1563853
28748	3564594
28749	3590131

28750	3547007
28751	926003
28752	3556097
28753	2946474
28754	3590132
28755	1462308
28756	2192069
28757	1290657
28758	2830106
28759	3236904
28760	3538701
28761	2867809
28762	841673
28763	786337
28764	2784834
28765	1754803
28766	2651346
28767	3241757
28768	3590133
28769	541513
28770	292375
28771	3122248
28772	1288157
28773	2776067
28774	743691
28775	3582915
28776	3590136
28777	3590137
28778	3581259
28779	1268054
28780	499553
28781	3072302
28782	3416531
28783	3277902
28784	1974939
28785	3539324
28786	46811
28787	2841599
28788	3256661
28789	2720718
28790	3564142
28791	3590140
28792	2540452
28793	1173454
28794	3345438
28795	2731429

28796	2302112
28797	3585922
28798	3545202
28799	3589774
28800	1977125
28801	3570645
28802	2814859
28803	1766542
28804	1723153
28805	3499710
28806	665882
28807	201268
28808	3590146
28809	2724016
28810	3376012
28811	3172934
28812	2202934
28813	3077468
28814	231039
28815	2021479
28816	3124055
28817	1339117
28818	1001362
28819	2102947
28820	3582313
28821	288898
28822	3588913
28823	3590150
28824	3475608
28825	2030485
28826	3584223
28827	3540817
28828	228051
28829	3585934
28830	353556
28831	3582021
28832	3112540
28833	2998387
28834	425275
28835	2791633
28836	1335543
28837	947235
28838	2492831
28839	585771
28840	3042976
28841	209881

28842	1930399
28843	383501
28844	3590153
28845	3581635
28846	3590156
28847	3429336
28848	2105100
28849	2778746
28850	3108216
28851	3581239
28852	3590157
28853	2200167
28854	817080
28855	2738640
28856	3562384
28857	551859
28858	434698
28859	1705409
28860	3584766
28861	3585320
28862	3541585
28863	3590165
28864	2373321
28865	3534547
28866	3581666
28867	1753559
28868	2920854
28869	2899078
28870	3580672
28871	923507
28872	3580846
28873	3590168
28874	942394
28875	3590172
28876	3429491
28877	3065122
28878	1903768
28879	3590162
28880	3590173
28881	1993827
28882	407975
28883	836980
28884	2550940
28885	3542380
28886	3141818
28887	3535578

28888	3585142
28889	2823031
28890	196147
28891	870215
28892	2076144
28893	3590179
28894	296107
28895	3505421
28896	3534110
28897	3335058
28898	3580502
28899	765382
28900	282197
28901	3585127
28902	3590182
28903	1351905
28904	1694843
28905	873430
28906	3590184
28907	3057004
28908	866921
28909	184380
28910	900864
28911	3541974
28912	3587046
28913	3045795
28914	3534031
28915	3541289
28916	1024340
28917	3195132
28918	3508038
28919	273523
28920	3590188
28921	3563487
28922	853724
28923	872829
28924	3171478
28925	3558234
28926	2658484
28927	2903207
28928	2332864
28929	598744
28930	2378243
28931	3549477
28932	3464970
28933	300987

28934	2758311
28935	3580827
28936	1262303
28937	3394270
28938	2808562
28939	3584981
28940	2985772
28941	3541665
28942	169377
28943	3585631
28944	3590194
28945	871746
28946	3538893
28947	2074202
28948	3540747
28949	3555054
28950	3590196
28951	1729574
28952	2058941
28953	3400379
28954	3396779
28955	2536749
28956	3585225
28957	2577252
28958	239494
28959	283886
28960	815184
28961	2285501
28962	2918934
28963	1990337
28964	3298223
28965	3438939
28966	3233986
28967	2758348
28968	2293036
28969	3540551
28970	3429885
28971	2542198
28972	364734
28973	2410067
28974	3590204
28975	3587031
28976	1868492
28977	927234
28978	1250998
28979	404359

28980	3358259
28981	2570181
28982	3206600
28983	3566948
28984	1724925
28985	2306510
28986	3193428
28987	3280100
28988	3377847
28989	1246721
28990	2861185
28991	3590211
28992	2435002
28993	3539979
28994	3586796
28995	1253319
28996	3590209
28997	3543665
28998	2337067
28999	2794076
29000	752373
29001	1119418
29002	3577133
29003	135908
29004	776461
29005	3586618
29006	165541
29007	3590213
29008	2851483
29009	1704900
29010	3213003
29011	2368482
29012	3547586
29013	3549770
29014	3590216
29015	3590218
29016	2522748
29017	163765
29018	493824
29019	245751
29020	1906906
29021	961873
29022	2566843
29023	1973872
29024	3590221
29025	107016

29026	3579166
29027	3590222
29028	152193
29029	2637764
29030	2810696
29031	3367699
29032	2879083
29033	3568720
29034	3579096
29035	1055454
29036	2743166
29037	2414796
29038	707462
29039	3586916
29040	1653198
29041	3590229
29042	2706967
29043	985850
29044	2524737
29045	244907
29046	175097
29047	193135
29048	642703
29049	3543354
29050	851497
29051	920933
29052	2043048
29053	1094664
29054	3583878
29055	194602
29056	3540263
29057	605520
29058	3131267
29059	1907494
29060	2747488
29061	3218018
29062	1772140
29063	431629
29064	3391219
29065	2876658
29066	3046393
29067	350373
29068	1346912
29069	3539647
29070	3589502
29071	3582310

29072	3569480
29073	3535885
29074	3590232
29075	3584817
29076	687098
29077	668171
29078	3590233
29079	37630
29080	2968587
29081	3580601
29082	1341068
29083	3539586
29084	260279
29085	2299846
29086	1091025
29087	2603302
29088	3127597
29089	1947008
29090	3590239
29091	1773403
29092	3534562
29093	3481826
29094	3590240
29095	3087488
29096	3581465
29097	3590242
29098	663578
29099	2174970
29100	3590244
29101	181908
29102	666515
29103	2675940
29104	2634247
29105	2451977
29106	3580991
29107	3590245
29108	3590241
29109	3534256
29110	1200511
29111	519979
29112	339079
29113	3586477
29114	639044
29115	3590246
29116	1694894
29117	1902654

29118	3590249
29119	3590251
29120	483543
29121	899567
29122	2347728
29123	2965283
29124	556849
29125	1493700
29126	298151
29127	3582462
29128	3586912
29129	1747350
29130	2294102
29131	2770864
29132	3541102
29133	1786842
29134	2775725
29135	2260671
29136	2026056
29137	2605064
29138	2841337
29139	1879745
29140	3579262
29141	3031144
29142	3580550
29143	1632084
29144	3590255
29145	2818260
29146	2793933
29147	3590256
29148	1766839
29149	3535887
29150	1562548
29151	547504
29152	2900043
29153	2252065
29154	3239328
29155	3534248
29156	292093
29157	861915
29158	3079043
29159	3590260
29160	3422218
29161	142364
29162	1840685
29163	2979791

29164	2791019
29165	2034155
29166	3534674
29167	3590265
29168	3541079
29169	3590259
29170	1204419
29171	3493421
29172	1980148
29173	2308467
29174	426004
29175	1952810
29176	3568104
29177	3547062
29178	3154643
29179	77243
29180	3546196
29181	517446
29182	3585942
29183	3585398
29184	3534951
29185	3590270
29186	3246524
29187	3590271
29188	2458813
29189	236317
29190	3538310
29191	104935
29192	2455107
29193	3578887
29194	813821
29195	240645
29196	2681211
29197	981191
29198	3043283
29199	3166994
29200	180447
29201	927100
29202	3590258
29203	607662
29204	242906
29205	1210197
29206	1080896
29207	3307065
29208	280654
29209	811374

29210	2993244
29211	755111
29212	3533221
29213	259796
29214	368032
29215	3064701
29216	3590274
29217	3195547
29218	1673140
29219	3590276
29220	3590273
29221	586369
29222	3590279
29223	2789042
29224	2616364
29225	2562706
29226	3590282
29227	1674169
29228	3177842
29229	3542852
29230	3521693
29231	3221046
29232	308737
29233	647489
29234	3274558
29235	3567512
29236	3541576
29237	3590288
29238	3192993
29239	2734022
29240	3026147
29241	3188278
29242	2232199
29243	3590289
29244	2222714
29245	3569896
29246	3590293
29247	1224047
29248	274620
29249	3590292
29250	246024
29251	2602586
29252	3580012
29253	3130905
29254	3071282
29255	2872106

29256	3265136
29257	3552906
29258	3587730
29259	2442056
29260	3552810
29261	3064189
29262	3586335
29263	3590297
29264	719930
29265	1286423
29266	3427132
29267	899246
29268	647857
29269	2478124
29270	3580095
29271	1896245
29272	808382
29273	3585615
29274	3551658
29275	1433127
29276	3551498
29277	3547574
29278	2522882
29279	3553306
29280	261269
29281	3586837
29282	3590304
29283	314734
29284	3587191
29285	3579500
29286	3436667
29287	2082510
29288	629587
29289	3383176
29290	3537898
29291	1340347
29292	3545854
29293	3586028
29294	2640237
29295	3590307
29296	1663817
29297	3568150
29298	102996
29299	3534214
29300	2458189
29301	16303

29302	3447157
29303	2697547
29304	2979919
29305	120437
29306	609684
29307	2350213
29308	3163340
29309	2302387
29310	2851514
29311	198973
29312	3423961
29313	3493993
29314	3590312
29315	3144074
29316	1528859
29317	152194
29318	522898
29319	3545172
29320	3132036
29321	2730801
29322	3551712
29323	3590314
29324	3587086
29325	3550562
29326	1150483
29327	710954
29328	3346757
29329	3586068
29330	1763519
29331	3590321
29332	3125220
29333	541781
29334	712148
29335	364181
29336	3584750
29337	3590324
29338	951015
29339	2999062
29340	2631000
29341	1651047
29342	3171006
29343	3520393
29344	203000
29345	3186184
29346	3265858
29347	308687

29348	3437302
29349	3031624
29350	394019
29351	215971
29352	3079123
29353	3590326
29354	3580501
29355	2457202
29356	867364
29357	2833632
29358	3556371
29359	3584969
29360	3587265
29361	734286
29362	3535144
29363	3590322
29364	2216223
29365	1872484
29366	3564767
29367	897030
29368	2310062
29369	2815232
29370	1288046
29371	3240036
29372	3590333
29373	575611
29374	3224917
29375	3537663
29376	127771
29377	415609
29378	2846745
29379	244042
29380	663307
29381	2931993
29382	3054307
29383	794459
29384	3590334
29385	189922
29386	95829
29387	1378187
29388	3590325
29389	3411106
29390	698987
29391	3590338
29392	186285
29393	423164

29394	3314097
29395	2485166
29396	2435695
29397	3577783
29398	2745700
29399	713316
29400	2932889
29401	3537028
29402	330972
29403	417298
29404	3541863
29405	253680
29406	979068
29407	3590341
29408	2078477
29409	749552
29410	413070
29411	3582897
29412	314009
29413	590010
29414	3580261
29415	3590342
29416	3541363
29417	3590343
29418	3074645
29419	566904
29420	3536890
29421	3536278
29422	3136824
29423	3534079
29424	3581033
29425	648397
29426	3590346
29427	3136387
29428	3576984
29429	3590347
29430	3581792
29431	587084
29432	3590349
29433	1504368
29434	493752
29435	2610749
29436	2560854
29437	3458330
29438	3582662
29439	2331295

29440	3584226
29441	3568270
29442	2938394
29443	124562
29444	2535763
29445	3547279
29446	239134
29447	3471058
29448	3340954
29449	3590353
29450	2661616
29451	3590352
29452	1662506
29453	2962789
29454	2997337
29455	1426565
29456	754977
29457	2381859
29458	3583897
29459	3587174
29460	759689
29461	2510737
29462	2840876
29463	361911
29464	3587180
29465	1942625
29466	3551462
29467	223620
29468	3587194
29469	153760
29470	205666
29471	590597
29472	350941
29473	2380608
29474	3548796
29475	819674
29476	326891
29477	3490889
29478	2895915
29479	539472
29480	41022
29481	1421009
29482	3590358
29483	3525995
29484	275148
29485	3590357

29486	3590356
29487	2607314
29488	932700
29489	659493
29490	3127745
29491	214813
29492	3590361
29493	3233423
29494	1032892
29495	2884272
29496	655202
29497	3590363
29498	624073
29499	3560896
29500	3584313
29501	306511
29502	1788029
29503	354205
29504	378545
29505	417241
29506	397937
29507	2279112
29508	3536084
29509	68075
29510	2990638
29511	3590364
29512	3558127
29513	2975141
29514	3590368
29515	483851
29516	3557126
29517	2682773
29518	3557649
29519	3590370
29520	3590371
29521	572487
29522	235239
29523	562917
29524	789452
29525	459187
29526	3584203
29527	2969223
29528	11349
29529	898425
29530	399027
29531	2573806

29532	3549458
29533	3590375
29534	251549
29535	3577204
29536	881169
29537	3539887
29538	2645378
29539	565110
29540	3579554
29541	3515177
29542	2288295
29543	3583961
29544	3582580
29545	3579988
29546	770783
29547	3570513
29548	3506048
29549	294119
29550	1075113
29551	3094535
29552	3306025
29553	309830
29554	535195
29555	3590379
29556	3075988
29557	3534264
29558	438886
29559	1427786
29560	3580218
29561	3013010
29562	3572441
29563	350377
29564	3163189
29565	2157310
29566	3585983
29567	3584829
29568	745969
29569	3483668
29570	3583163
29571	3581284
29572	3547872
29573	840506
29574	3590382
29575	3586945
29576	2070243
29577	3580937

29578	3583193
29579	3454018
29580	3590383
29581	449433
29582	3538417
29583	319629
29584	2960436
29585	1015430
29586	941450
29587	289446
29588	3071962
29589	544375
29590	3015052
29591	1468838
29592	3583901
29593	3580058
29594	946613
29595	3577125
29596	2369263
29597	3590386
29598	3582684
29599	1556085
29600	60960
29601	866039
29602	3492741
29603	2737637
29604	383297
29605	1743242
29606	3552328
29607	468898
29608	3546452
29609	3590389
29610	522364
29611	3581283
29612	2143464
29613	507137
29614	2637873
29615	3414468
29616	3586271
29617	856325
29618	76447
29619	76572
29620	287027
29621	205786
29622	3587255
29623	3230423

29624	3542794
29625	3238768
29626	3590392
29627	3557548
29628	2550985
29629	2563516
29630	882420
29631	3534776
29632	311645
29633	3590197
29634	3579515
29635	3541159
29636	2303343
29637	284623
29638	257357
29639	2631159
29640	3063596
29641	179928
29642	3586363
29643	2692337
29644	3585584
29645	3485165
29646	3590397
29647	2041019
29648	2508047
29649	3459331
29650	3547211
29651	465808
29652	1901362
29653	200950
29654	3538718
29655	437950
29656	3514105
29657	3583146
29658	1911568
29659	3543674
29660	3550452
29661	3153197
29662	482269
29663	2414249
29664	519651
29665	1801293
29666	1350142
29667	2815617
29668	1944719
29669	3550412

29670	365847
29671	3590399
29672	3357121
29673	3522670
29674	552766
29675	393423
29676	285531
29677	853890
29678	2678011
29679	2532197
29680	2135701
29681	673868
29682	687347
29683	3543621
29684	1177268
29685	1580202
29686	3286274
29687	3537144
29688	3478306
29689	2594994
29690	2255609
29691	563789
29692	513447
29693	3590403
29694	3273424
29695	3477056
29696	2089029
29697	3581028
29698	3040179
29699	3579542
29700	2073210
29701	3190419
29702	2731619
29703	343781
29704	3207231
29705	1384821
29706	809469
29707	3586122
29708	3439508
29709	862004
29710	2800745
29711	875650
29712	3590408
29713	2261718
29714	3582206
29715	3582347

29716	413264
29717	2954983
29718	3550405
29719	3581187
29720	3229177
29721	3350908
29722	1141189
29723	2672978
29724	3546445
29725	1942661
29726	3261827
29727	3539565
29728	3590410
29729	3482820
29730	812946
29731	3545461
29732	2582004
29733	3542306
29734	1966652
29735	3590412
29736	545593
29737	265754
29738	2276621
29739	3028106
29740	2467554
29741	3590414
29742	273214
29743	2622377
29744	3167821
29745	2699685
29746	3590417
29747	3590413
29748	3534879
29749	2601984
29750	625674
29751	1550076
29752	1912946
29753	3582471
29754	2230061
29755	3585741
29756	1899077
29757	3539117
29758	3580325
29759	79465
29760	3542921
29761	3581096

29762	3540872
29763	840217
29764	2306395
29765	3537112
29766	3541978
29767	3576337
29768	2992361
29769	633500
29770	456371
29771	2471784
29772	156321
29773	2045534
29774	3535720
29775	297284
29776	178394
29777	3127430
29778	3039227
29779	2144220
29780	3590422
29781	765665
29782	1804333
29783	3535657
29784	629304
29785	3552018
29786	3590428
29787	479283
29788	3002723
29789	1380979
29790	3587647
29791	2256338
29792	713192
29793	3582953
29794	3579364
29795	2607877
29796	2794132
29797	3590429
29798	3355715
29799	405427
29800	761127
29801	2618800
29802	3590431
29803	2120600
29804	2216511
29805	3026978
29806	1988374
29807	3017908

29808	3587284
29809	3097116
29810	2168456
29811	494810
29812	3002885
29813	333858
29814	1823464
29815	195013
29816	1024617
29817	2636520
29818	3531985
29819	2745564
29820	3334052
29821	2327905
29822	781421
29823	2645431
29824	3590433
29825	3542169
29826	840637
29827	2885059
29828	2531697
29829	3590435
29830	3537032
29831	1658824
29832	3087667
29833	3540993
29834	2629030
29835	3538681
29836	212854
29837	3581894
29838	1953731
29839	3528793
29840	1425370
29841	1588027
29842	1879558
29843	3347063
29844	464428
29845	220661
29846	2821060
29847	2140408
29848	3543115
29849	3590443
29850	507362
29851	3568060
29852	103943
29853	378765

29854	2008903
29855	3543681
29856	493261
29857	2305312
29858	3533527
29859	2628856
29860	3209675
29861	2771078
29862	1611240
29863	1459578
29864	1214058
29865	3583866
29866	3040686
29867	2619200
29868	3583808
29869	3327558
29870	1815014
29871	3590450
29872	2629288
29873	2457641
29874	3590453
29875	3450823
29876	1495443
29877	3520200
29878	3590459
29879	3173879
29880	1761198
29881	2109821
29882	2963998
29883	920550
29884	3272509
29885	236079
29886	2132509
29887	3102385
29888	3538306
29889	3415996
29890	871075
29891	3590458
29892	3317953
29893	375046
29894	3550962
29895	3504628
29896	3582515
29897	3579077
29898	3590462
29899	390899

29900	227096
29901	3590460
29902	462867
29903	3525846
29904	3050408
29905	3201178
29906	403866
29907	301003
29908	3590464
29909	1533554
29910	3590463
29911	1083012
29912	1281470
29913	3584719
29914	798580
29915	2863084
29916	3018954
29917	2851612
29918	3578988
29919	3525286
29920	2320396
29921	234938
29922	3590471
29923	2685626
29924	3587747
29925	3328488
29926	2689896
29927	1563054
29928	2968667
29929	3589844
29930	3590474
29931	242719
29932	200506
29933	3132639
29934	3549517
29935	1346685
29936	3590477
29937	3590476
29938	1746487
29939	3381943
29940	3535362
29941	224594
29942	429822
29943	2789501
29944	3579567
29945	178111

29946	3244857
29947	64407
29948	806373
29949	3108949
29950	3590478
29951	3541625
29952	406621
29953	2786148
29954	2295330
29955	3583523
29956	3556169
29957	2799597
29958	448273
29959	2122106
29960	3542431
29961	1649818
29962	1934351
29963	727239
29964	203473
29965	234591
29966	3546575
29967	255112
29968	906505
29969	3584351
29970	3580500
29971	590914
29972	438040
29973	2569198
29974	1138011
29975	3582300
29976	2141813
29977	2780282
29978	378771
29979	3562418
29980	2836980
29981	3070955
29982	3540182
29983	310650
29984	1501837
29985	3523364
29986	90344
29987	3522998
29988	411145
29989	1442049
29990	241453
29991	449503

29992	2838610
29993	2566719
29994	1558951
29995	3590486
29996	372159
29997	90240
29998	557458
29999	2951445
30000	342717
30001	2708374
30002	275957
30003	3559524
30004	3590490
30005	2866697
30006	705123
30007	3263036
30008	2471703
30009	792132
30010	3581948
30011	3562092
30012	2940124
30013	2822114
30014	368552
30015	2853067
30016	3590494
30017	3566051
30018	1341967
30019	3156623
30020	2153432
30021	1184767
30022	1986463
30023	3590495
30024	931163
30025	610051
30026	2456880
30027	2579575
30028	3538375
30029	153100
30030	2834800
30031	221683
30032	2988926
30033	1648290
30034	2665771
30035	475470
30036	19897
30037	3580556

30038	3590498
30039	312596
30040	878319
30041	3590500
30042	3346292
30043	3557962
30044	3590503
30045	690296
30046	1201775
30047	2786457
30048	3556004
30049	973604
30050	373387
30051	2411485
30052	3268182
30053	373902
30054	139766
30055	3541037
30056	3581118
30057	3538860
30058	2882532
30059	3581358
30060	3581115
30061	2880753
30062	1586671
30063	2932678
30064	730007
30065	2194700
30066	3299668
30067	377677
30068	138834
30069	900565
30070	1125093
30071	3590509
30072	561577
30073	673455
30074	3247158
30075	3585177
30076	900091
30077	1839677
30078	170029
30079	3542486
30080	3539186
30081	3545742
30082	1800651
30083	3590513

30084	352600
30085	3500786
30086	3059143
30087	923239
30088	285042
30089	3590516
30090	3588586
30091	301560
30092	3581791
30093	2821973
30094	3156255
30095	2948593
30096	652898
30097	1328668
30098	3261379
30099	308310
30100	3551854
30101	202856
30102	2743330
30103	631530
30104	3010894
30105	3590517
30106	3478453
30107	511383
30108	3584748
30109	3434570
30110	3322797
30111	976870
30112	735614
30113	2932403
30114	279483
30115	3541778
30116	446211
30117	3539880
30118	355441
30119	1045446
30120	2809051
30121	3546474
30122	3538369
30123	3078168
30124	3076622
30125	1411358
30126	1896383
30127	2491286
30128	3543666
30129	3426420

30130	1781047
30131	3581861
30132	1270867
30133	2561372
30134	393206
30135	3582823
30136	932402
30137	3493125
30138	447261
30139	469784
30140	1011130
30141	3184976
30142	752946
30143	2939348
30144	2276407
30145	2605032
30146	2806056
30147	3262096
30148	2077389
30149	865556
30150	2442546
30151	3590531
30152	3229150
30153	3590532
30154	2769923
30155	3175067
30156	3354353
30157	3381387
30158	2284242
30159	492745
30160	2491129
30161	3590534
30162	1982619
30163	3565794
30164	3590536
30165	3457920
30166	3545577
30167	2867204
30168	1869480
30169	3053604
30170	2530622
30171	2878650
30172	3588709
30173	1514304
30174	2714628
30175	258475

30176	3273012
30177	2020906
30178	1085064
30179	2491356
30180	1743318
30181	3116956
30182	3533723
30183	2234995
30184	3570619
30185	390575
30186	1931053
30187	3572810
30188	802995
30189	3559418
30190	3590542
30191	342876
30192	843194
30193	3495314
30194	3259206
30195	3590544
30196	549060
30197	2769721
30198	3538649
30199	1709349
30200	3590545
30201	1529655
30202	543141
30203	3538121
30204	3423987
30205	2045899
30206	3551513
30207	40880
30208	1561224
30209	3590549
30210	3590550
30211	1432311
30212	3587226
30213	2385591
30214	3017458
30215	1799858
30216	3234872
30217	3581995
30218	2765408
30219	938203
30220	1711196
30221	3018167

30222	3569107
30223	1623080
30224	3581144
30225	1329156
30226	3569787
30227	623296
30228	305271
30229	787635
30230	3550439
30231	152768
30232	2458121
30233	3587418
30234	199911
30235	1975507
30236	3581172
30237	2191103
30238	3584741
30239	1605396
30240	2701220
30241	713261
30242	3567497
30243	2884504
30244	2882381
30245	3544015
30246	2985717
30247	2771873
30248	3590556
30249	3547774
30250	455817
30251	1761282
30252	2498558
30253	1850724
30254	3587263
30255	3586216
30256	2724867
30257	2563904
30258	1081847
30259	922251
30260	413028
30261	3537543
30262	180945
30263	1775999
30264	3358064
30265	3535383
30266	200966
30267	3562329

30268	605720
30269	2986771
30270	3590561
30271	3108219
30272	644035
30273	3476648
30274	1197821
30275	216676
30276	3585465
30277	277130
30278	3584269
30279	907380
30280	2924652
30281	366476
30282	3128830
30283	1877416
30284	2823532
30285	3545643
30286	2994581
30287	3584634
30288	3014205
30289	576152
30290	3590566
30291	1347404
30292	64105
30293	3538627
30294	1550370
30295	377095
30296	355679
30297	2903068
30298	3540956
30299	3583534
30300	3389919
30301	3590568
30302	896509
30303	66872
30304	1772821
30305	3581297
30306	2169731
30307	903694
30308	258685
30309	3565871
30310	3585171
30311	3587606
30312	347220
30313	2039490

30314	3137626
30315	3438909
30316	3553345
30317	2618013
30318	10846
30319	3582355
30320	3555693
30321	790311
30322	1275991
30323	3585367
30324	3556761
30325	2315329
30326	2369992
30327	365602
30328	3582688
30329	3551541
30330	913352
30331	455820
30332	3590572
30333	2415576
30334	3416479
30335	3541968
30336	557870
30337	2982149
30338	2419807
30339	3043976
30340	558894
30341	936038
30342	2143184
30343	3300319
30344	3335517
30345	3146426
30346	2303554
30347	3590576
30348	1646399
30349	3557243
30350	2416895
30351	3505516
30352	3590578
30353	2723808
30354	1280250
30355	2554950
30356	1594267
30357	2876458
30358	3590580
30359	3582756

30360	3590581
30361	2875078
30362	3583454
30363	3590582
30364	3538067
30365	2483486
30366	1457866
30367	3583883
30368	3545999
30369	3105024
30370	380574
30371	3590583
30372	1328513
30373	3590584
30374	3330229
30375	1762670
30376	792708
30377	3053527
30378	2928359
30379	237715
30380	1832563
30381	385183
30382	628777
30383	3427156
30384	212454
30385	3590590
30386	2293584
30387	1513321
30388	5537
30389	2366786
30390	2107296
30391	2101973
30392	2766331
30393	858396
30394	3558615
30395	3196702
30396	2392382
30397	3584535
30398	3583439
30399	227512
30400	917768
30401	2562546
30402	162346
30403	1425690
30404	3542854
30405	2907854

30406	2949306
30407	1451747
30408	3430507
30409	3568388
30410	1275319
30411	1389495
30412	3315371
30413	2413156
30414	3192917
30415	3560760
30416	3590594
30417	3580689
30418	2255970
30419	2938025
30420	402604
30421	3493122
30422	3423776
30423	1854472
30424	1339499
30425	201392
30426	3584289
30427	1862928
30428	1845299
30429	3590599
30430	3236909
30431	1177765
30432	2673103
30433	566786
30434	2662366
30435	3534405
30436	2337749
30437	3455349
30438	309784
30439	2280393
30440	564338
30441	1137519
30442	433323
30443	3582741
30444	726734
30445	66878
30446	3583108
30447	3565536
30448	3341718
30449	358890
30450	740403
30451	3584700

30452	666656
30453	314845
30454	1922175
30455	3590606
30456	3536344
30457	2706080
30458	3539189
30459	2717558
30460	666545
30461	737340
30462	3154359
30463	817127
30464	3589815
30465	3543769
30466	1388543
30467	51747
30468	3590610
30469	3219977
30470	3590609
30471	3322832
30472	3481464
30473	2826748
30474	3200185
30475	3581425
30476	681485
30477	674729
30478	174691
30479	3590612
30480	2179169
30481	2964909
30482	3554756
30483	1701179
30484	2061531
30485	3563040
30486	1864217
30487	3590616
30488	2284634
30489	675267
30490	709116
30491	3590617
30492	244326
30493	2904515
30494	3580981
30495	3260780
30496	154471
30497	3590618

30498	1288013
30499	3584901
30500	3590619
30501	3562801
30502	3581631
30503	3581627
30504	3570166
30505	871573
30506	3554360
30507	216973
30508	511389
30509	911183
30510	3580327
30511	1972560
30512	470586
30513	362752
30514	3590623
30515	3533519
30516	3298711
30517	2638380
30518	3590591
30519	712474
30520	2767098
30521	2482795
30522	3572062
30523	2058137
30524	2438499
30525	467241
30526	310041
30527	3580418
30528	2978449
30529	3222064
30530	3253735
30531	2396716
30532	3550636
30533	1348899
30534	246299
30535	1322703
30536	2081767
30537	3588084
30538	425453
30539	3584633
30540	3547300
30541	989393
30542	825377
30543	3557368

30544	2323584
30545	124491
30546	1342284
30547	3585519
30548	3590628
30549	3541759
30550	2760494
30551	3584596
30552	1913685
30553	3361166
30554	514399
30555	2653505
30556	1635013
30557	3534715
30558	196999
30559	948985
30560	1266721
30561	1148246
30562	438229
30563	2999477
30564	3533542
30565	389615
30566	1935644
30567	3533555
30568	3590634
30569	3536138
30570	649779
30571	3101243
30572	3406426
30573	1896231
30574	157534
30575	1680498
30576	2766189
30577	178007
30578	3544496
30579	147044
30580	3566813
30581	816071
30582	3590637
30583	3406104
30584	2096776
30585	3590638
30586	3583038
30587	156364
30588	3584895
30589	3590639

30590	2254130
30591	607759
30592	3590640
30593	2737969
30594	1460799
30595	182541
30596	3545139
30597	2326475
30598	3567134
30599	2043880
30600	3582217
30601	460016
30602	587551
30603	3580700
30604	942117
30605	2622785
30606	843008
30607	2114144
30608	3541635
30609	3296268
30610	222700
30611	1659208
30612	3536377
30613	3555729
30614	3174181
30615	496412
30616	3114991
30617	3393861
30618	3590649
30619	3452436
30620	408527
30621	3388479
30622	3586233
30623	2750985
30624	643699
30625	1688809
30626	3586006
30627	2127803
30628	998477
30629	3590652
30630	3590656
30631	1000481
30632	1834865
30633	1523507
30634	2056133
30635	3229733

30636	2278922
30637	2281720
30638	341811
30639	3590657
30640	487933
30641	172757
30642	142799
30643	1195128
30644	2763969
30645	3089520
30646	3552577
30647	1396173
30648	321782
30649	786457
30650	142868
30651	3582553
30652	573127
30653	770628
30654	3214203
30655	2775933
30656	1823017
30657	1335254
30658	507054
30659	2672468
30660	3581825
30661	3573264
30662	155572
30663	3550208
30664	2245880
30665	3542754
30666	3590668
30667	3177486
30668	1936759
30669	2826186
30670	3584373
30671	3410121
30672	74224
30673	183147
30674	2555963
30675	3061878
30676	2955509
30677	2350193
30678	2614540
30679	350849
30680	3586533
30681	504231

30682	3590673
30683	1542127
30684	3586347
30685	470895
30686	3547924
30687	2122477
30688	3496929
30689	3473995
30690	3590677
30691	3590678
30692	2970437
30693	3585956
30694	3582186
30695	882242
30696	2203974
30697	3403106
30698	3551535
30699	3590682
30700	2992473
30701	777142
30702	3585625
30703	3590684
30704	655727
30705	2971356
30706	3045705
30707	3563587
30708	543177
30709	730790
30710	3590687
30711	2159651
30712	1495978
30713	3590688
30714	2892945
30715	3590689
30716	288807
30717	2984612
30718	3509870
30719	2673884
30720	3588919
30721	3285565
30722	222128
30723	272643
30724	440349
30725	2085209
30726	3541669
30727	487665

30728	1673023
30729	3584272
30730	675833
30731	3551199
30732	182193
30733	2094520
30734	1740876
30735	325798
30736	2405131
30737	3590690
30738	3553317
30739	3551419
30740	3554268
30741	3560858
30742	2100012
30743	550180
30744	1568507
30745	3137260
30746	183720
30747	3538868
30748	331017
30749	919877
30750	3590694
30751	2828343
30752	1944036
30753	3109822
30754	3587118
30755	3537526
30756	2529563
30757	1899002
30758	1448517
30759	1485046
30760	3373559
30761	3590700
30762	2676451
30763	553649
30764	1071343
30765	3581640
30766	883251
30767	836812
30768	1487679
30769	3581637
30770	2106305
30771	123589
30772	3590698
30773	3590704

30774	3584885
30775	2780825
30776	1931298
30777	731024
30778	930874
30779	3464498
30780	318759
30781	3016326
30782	3185496
30783	402282
30784	891872
30785	2799240
30786	2747284
30787	3581103
30788	1021422
30789	1031659
30790	648596
30791	3375230
30792	2682995
30793	3581918
30794	2873221
30795	2440485
30796	3564222
30797	3457432
30798	1728761
30799	2267655
30800	2145353
30801	3587181
30802	279087
30803	3590716
30804	2332345
30805	2576349
30806	97915
30807	1507753
30808	659703
30809	69987
30810	2088265
30811	1392515
30812	2951563
30813	233630
30814	2177644
30815	960547
30816	2690224
30817	280161
30818	3263713
30819	3101102

30820	3536140
30821	867789
30822	3587612
30823	173155
30824	1519506
30825	935007
30826	750660
30827	2713100
30828	2749939
30829	3489603
30830	2171138
30831	818827
30832	298907
30833	422954
30834	3542209
30835	3590726
30836	3590728
30837	493083
30838	790686
30839	228027
30840	3431294
30841	3583129
30842	1467212
30843	2034235
30844	3558224
30845	538795
30846	2695867
30847	212527
30848	3381796
30849	3267194
30850	3574840
30851	181521
30852	904412
30853	3590736
30854	1493085
30855	1842510
30856	2010201
30857	2789158
30858	1450341
30859	3587739
30860	289968
30861	1526677
30862	869176
30863	405850
30864	3542884
30865	3286146

30866	2221092
30867	2774561
30868	2207143
30869	3551583
30870	3581752
30871	697055
30872	878851
30873	3126383
30874	1195115
30875	3587199
30876	847203
30877	736253
30878	410756
30879	552505
30880	2524607
30881	2439640
30882	185510
30883	2106979
30884	3540713
30885	1617589
30886	62
30887	846481
30888	153700
30889	900626
30890	259848
30891	1169928
30892	2897986
30893	1453752
30894	2694120
30895	3428578
30896	3590751
30897	3027104
30898	2661533
30899	1282927
30900	1479602
30901	2036409
30902	3425787
30903	3590752
30904	3590755
30905	3582070
30906	2233759
30907	3538035
30908	613971
30909	3580934
30910	3296650
30911	1970365

30912	3540280
30913	356643
30914	3555568
30915	1858830
30916	3535148
30917	3555032
30918	96746
30919	1401281
30920	929165
30921	2525418
30922	2107314
30923	1811660
30924	222246
30925	2578718
30926	3570696
30927	672221
30928	628775
30929	3490349
30930	2172730
30931	414810
30932	2530033
30933	3384286
30934	3590764
30935	2737981
30936	3388669
30937	2479468
30938	1100239
30939	2620601
30940	787792
30941	3579328
30942	736624
30943	3580810
30944	3590767
30945	783412
30946	3262657
30947	3583220
30948	536214
30949	3651
30950	3533772
30951	2050083
30952	3175674
30953	169590
30954	3590768
30955	224613
30956	2303058
30957	3547155

30958	3230328
30959	1621582
30960	455095
30961	1786934
30962	1014031
30963	3590770
30964	2972078
30965	3224341
30966	3590772
30967	3590776
30968	2849174
30969	3361742
30970	3167380
30971	1008161
30972	3584489
30973	2522691
30974	3580210
30975	3590779
30976	2013382
30977	352014
30978	2967556
30979	3188021
30980	695433
30981	1730568
30982	1920948
30983	2965822
30984	2974278
30985	3412759
30986	3590783
30987	3021200
30988	1364840
30989	3586948
30990	3358554
30991	2117709
30992	64900
30993	2253582
30994	1719705
30995	287658
30996	3386681
30997	3556366
30998	2163281
30999	3539699
31000	2694883
31001	2860157
31002	2523758
31003	3576820

31004	3334657
31005	921993
31006	118234
31007	3535765
31008	3513585
31009	3170560
31010	964026
31011	366286
31012	3559465
31013	2229939
31014	3168290
31015	2079856
31016	3590796
31017	3543273
31018	3538331
31019	748559
31020	1129863
31021	1504567
31022	3583095
31023	3590800
31024	219646
31025	3583770
31026	1293401
31027	201273
31028	3590799
31029	3585042
31030	509494
31031	3585710
31032	3584967
31033	2797876
31034	2871387
31035	311282
31036	1932660
31037	3234141
31038	1006768
31039	3590802
31040	2540077
31041	3590805
31042	1713255
31043	3550531
31044	2578591
31045	3590807
31046	356287
31047	2575645
31048	367497
31049	2779725

31050	3534189
31051	2771694
31052	2371858
31053	1536712
31054	2788829
31055	2908871
31056	865089
31057	317523
31058	676497
31059	522305
31060	221650
31061	3325478
31062	3581006
31063	156329
31064	3138839
31065	694465
31066	2367115
31067	255398
31068	501998
31069	1980982
31070	693553
31071	841803
31072	3590812
31073	1305772
31074	3581611
31075	559939
31076	1509135
31077	3567900
31078	3432302
31079	3590816
31080	3430381
31081	1687488
31082	3274136
31083	1070263
31084	193762
31085	2927706
31086	1746390
31087	3041797
31088	731633
31089	2532284
31090	2801001
31091	2104344
31092	750669
31093	1202424
31094	1425534
31095	3581702

31096	753257
31097	3543176
31098	1484844
31099	3060572
31100	723037
31101	2894636
31102	3404900
31103	128692
31104	3396534
31105	3586827
31106	471089
31107	3590821
31108	1284123
31109	3590828
31110	2338275
31111	3580169
31112	2264976
31113	3537341
31114	1905095
31115	3548022
31116	3568197
31117	321809
31118	3559573
31119	3586083
31120	624863
31121	756271
31122	3581563
31123	3590834
31124	310155
31125	2008695
31126	2570159
31127	2985545
31128	2925707
31129	3590835
31130	3520091
31131	1874338
31132	3585699
31133	1490876
31134	3579489
31135	942922
31136	767519
31137	3590841
31138	2743285
31139	3590840
31140	3590831
31141	536734

31142	312192
31143	1059786
31144	1799010
31145	2968625
31146	368624
31147	3559571
31148	2845441
31149	2027778
31150	3552160
31151	1320297
31152	3559608
31153	3580919
31154	2036330
31155	1511686
31156	753683
31157	3586023
31158	2674420
31159	388056
31160	558370
31161	3533609
31162	2445025
31163	736540
31164	391859
31165	3538638
31166	3584038
31167	40025
31168	3543480
31169	2948509
31170	3583334
31171	602741
31172	1068289
31173	2417773
31174	2511162
31175	1118792
31176	3534719
31177	2003279
31178	3574865
31179	372959
31180	3545573
31181	3581844
31182	2919009
31183	3117537
31184	3582841
31185	3533903
31186	3590847
31187	3583400

31188	3533365
31189	648395
31190	3548027
31191	3580414
31192	3585733
31193	2149543
31194	2705361
31195	3579025
31196	68742
31197	631099
31198	1488722
31199	3569567
31200	2991438
31201	3548181
31202	1638887
31203	712751
31204	1744240
31205	3280460
31206	2313938
31207	2427344
31208	3544034
31209	2369864
31210	2619557
31211	3585063
31212	699615
31213	516459
31214	2005841
31215	3470760
31216	3541496
31217	3549137
31218	592708
31219	3579621
31220	3114585
31221	190825
31222	1670721
31223	95612
31224	346161
31225	146872
31226	2804182
31227	2290637
31228	775519
31229	3278996
31230	397847
31231	1989338
31232	3566221
31233	1092682

31234	2863005
31235	168368
31236	3579630
31237	467267
31238	2728715
31239	1874988
31240	2075764
31241	3445513
31242	2213536
31243	2639866
31244	541468
31245	3261346
31246	3585172
31247	938579
31248	3498871
31249	93829
31250	3590852
31251	3209757
31252	3567281
31253	2678322
31254	2304812
31255	2228197
31256	3284503
31257	856831
31258	3580443
31259	3533870
31260	2973589
31261	2545169
31262	3590853
31263	3505482
31264	2808459
31265	2632375
31266	2929558
31267	3563276
31268	3161314
31269	3532104
31270	97033
31271	901176
31272	668022
31273	2700882
31274	3420698
31275	3538650
31276	412902
31277	2103516
31278	673932
31279	3585805

31280	3084613
31281	3208172
31282	2670206
31283	3420781
31284	1641748
31285	215039
31286	799699
31287	3248870
31288	3590859
31289	3580712
31290	3589773
31291	3579549
31292	429703
31293	1549485
31294	2115539
31295	2613577
31296	3590860
31297	234497
31298	2809980
31299	3319597
31300	3229698
31301	3537925
31302	1520937
31303	3367060
31304	2115126
31305	1895383
31306	3535691
31307	3584905
31308	2700539
31309	1308293
31310	1922404
31311	2075471
31312	3305949
31313	3590862
31314	3181336
31315	708706
31316	3590861
31317	2032483
31318	3547238
31319	3108017
31320	3548143
31321	2400181
31322	1481867
31323	3252809
31324	3536962
31325	3538079

31326	2004019
31327	322891
31328	3584574
31329	3584068
31330	1994108
31331	815848
31332	304875
31333	2920976
31334	2161204
31335	96665
31336	2610019
31337	2186182
31338	197271
31339	2738646
31340	1980673
31341	252891
31342	3398912
31343	709399
31344	3086567
31345	3534900
31346	1806712
31347	212896
31348	3590879
31349	94892
31350	948357
31351	2346013
31352	3590882
31353	2829666
31354	3539947
31355	2837496
31356	1744755
31357	531494
31358	3584731
31359	141900
31360	1397803
31361	3536949
31362	1370326
31363	285149
31364	3557877
31365	3574632
31366	3582358
31367	3443879
31368	314341
31369	2658824
31370	3547916
31371	1745044

31372	2858245
31373	880731
31374	3580389
31375	1888780
31376	3590894
31377	3534455
31378	2897451
31379	3581606
31380	3566072
31381	3584487
31382	1215463
31383	500570
31384	3551415
31385	455393
31386	3569948
31387	1915012
31388	439412
31389	3579748
31390	2660797
31391	106734
31392	3175504
31393	3016612
31394	2037778
31395	3590899
31396	202675
31397	681845
31398	3590900
31399	2611736
31400	1497640
31401	331836
31402	3235528
31403	226546
31404	3049252
31405	1914555
31406	2907355
31407	2678416
31408	845971
31409	674832
31410	1475464
31411	3458512
31412	1923192
31413	3236639
31414	2521306
31415	563577
31416	1551203
31417	3582643

31418	3582843
31419	3543719
31420	2131807
31421	3590902
31422	3546371
31423	566228
31424	1687154
31425	197018
31426	928823
31427	3584835
31428	845179
31429	3587387
31430	3590910
31431	939616
31432	33829
31433	3453507
31434	2771614
31435	236003
31436	1909305
31437	638840
31438	2138806
31439	654710
31440	3590911
31441	274516
31442	3552104
31443	3590917
31444	529198
31445	471710
31446	143842
31447	1863412
31448	2931547
31449	3541929
31450	2413588
31451	2732672
31452	672036
31453	278322
31454	3580974
31455	532936
31456	1541415
31457	2565893
31458	301834
31459	1146567
31460	3538120
31461	3142879
31462	513045
31463	3590921

31464	280660
31465	1539927
31466	1878131
31467	124924
31468	1150638
31469	1744951
31470	3583338
31471	3590889
31472	3587710
31473	2081663
31474	1420546
31475	1425847
31476	3547631
31477	2164640
31478	221035
31479	3590897
31480	2470615
31481	1621938
31482	3403780
31483	268564
31484	949892
31485	3539386
31486	2893830
31487	728625
31488	2845106
31489	2041460
31490	2543638
31491	3584708
31492	2491502
31493	3530780
31494	3382427
31495	532985
31496	546910
31497	3590924
31498	3566018
31499	840963
31500	346983
31501	543186
31502	1592893
31503	296058
31504	3026122
31505	3590933
31506	1220616
31507	756133
31508	3590934
31509	2106992

31510	3021425
31511	2016811
31512	2919286
31513	3585231
31514	3558090
31515	456575
31516	1929539
31517	560752
31518	900201
31519	533881
31520	2236478
31521	400653
31522	2025991
31523	1468595
31524	3558753
31525	362000
31526	3590940
31527	3590939
31528	3580438
31529	671435
31530	1393103
31531	160504
31532	3590944
31533	1909410
31534	1680388
31535	2393773
31536	1877077
31537	1402870
31538	3533239
31539	3552571
31540	3539817
31541	2757354
31542	683070
31543	1761600
31544	3580690
31545	3379533
31546	2774635
31547	3063047
31548	1946299
31549	3579138
31550	3401504
31551	2502860
31552	813925
31553	3246093
31554	843900
31555	1030828

31556	2338930
31557	2450810
31558	635998
31559	3590957
31560	3590959
31561	1000896
31562	814646
31563	3590960
31564	2018820
31565	1984111
31566	3590035
31567	796250
31568	1665927
31569	2777891
31570	2286635
31571	3027220
31572	1011333
31573	3590967
31574	744607
31575	752624
31576	3590968
31577	31296
31578	645296
31579	757249
31580	226556
31581	3559011
31582	3517846
31583	1014669
31584	508528
31585	3556938
31586	3546777
31587	3538810
31588	3533679
31589	3581634
31590	2962181
31591	3590972
31592	1861362
31593	1445314
31594	2114531
31595	2934436
31596	260608
31597	3424156
31598	654597
31599	572360
31600	3584121
31601	554440

31602	3550522
31603	634148
31604	896599
31605	3590980
31606	227903
31607	3590983
31608	1189235
31609	932328
31610	3590981
31611	2348119
31612	3574239
31613	1832370
31614	3508145
31615	2388930
31616	589298
31617	2017150
31618	3536789
31619	3590988
31620	809908
31621	2696245
31622	3590975
31623	3590942
31624	1599386
31625	3582981
31626	695654
31627	3438992
31628	1874308
31629	2269183
31630	188096
31631	120116
31632	3555952
31633	3590946
31634	3538830
31635	3590995
31636	1661374
31637	1390569
31638	3581413
31639	864709
31640	362479
31641	1564851
31642	2963142
31643	544505
31644	576514
31645	263592
31646	3005810
31647	242567

31648	2951376
31649	344450
31650	3535545
31651	2454819
31652	3534858
31653	3421946
31654	3580406
31655	3590930
31656	3048077
31657	3583632
31658	1931928
31659	3591008
31660	3408304
31661	281093
31662	2884670
31663	3590937
31664	1524692
31665	3575864
31666	2530643
31667	435817
31668	1656262
31669	895753
31670	3503700
31671	1263846
31672	2041682
31673	3155383
31674	3541342
31675	1484737
31676	1733416
31677	2936276
31678	3401029
31679	3449306
31680	3582470
31681	2769968
31682	2814425
31683	3591012
31684	2103387
31685	3370628
31686	3580527
31687	3591013
31688	3055176
31689	2160075
31690	2106838
31691	3037804
31692	3580109
31693	2808730

31694	3067818
31695	1854842
31696	2268363
31697	2449641
31698	1220010
31699	3580953
31700	531995
31701	424557
31702	3102527
31703	1588362
31704	580591
31705	1515454
31706	2604070
31707	1115331
31708	942591
31709	950729
31710	3419923
31711	2659153
31712	3114965
31713	2699786
31714	2065317
31715	826873
31716	3016150
31717	843426
31718	3591024
31719	3580768
31720	655987
31721	2725623
31722	3591025
31723	3591027
31724	1875237
31725	1458225
31726	1427884
31727	3591028
31728	3527211
31729	464396
31730	1625127
31731	3274952
31732	1511093
31733	2373377
31734	351326
31735	2751162
31736	3578948
31737	2492422
31738	482852
31739	3585501

31740	3356620
31741	3001390
31742	3319187
31743	1732909
31744	3591026
31745	3582490
31746	3587002
31747	3041890
31748	3241966
31749	3590978
31750	1660062
31751	3591033
31752	3535454
31753	1476785
31754	2952630
31755	2313447
31756	1057233
31757	3539202
31758	2805033
31759	522418
31760	648405
31761	3587388
31762	3557679
31763	1609786
31764	246852
31765	3133089
31766	2686291
31767	2578999
31768	3579354
31769	2874856
31770	3591039
31771	1810285
31772	844941
31773	341103
31774	2267677
31775	3578186
31776	2442843
31777	3144773
31778	159705
31779	3590877
31780	2624802
31781	3583785
31782	3426786
31783	874623
31784	3541243
31785	3562274

31786	314538
31787	775411
31788	3591043
31789	3535011
31790	252735
31791	2448841
31792	3392392
31793	254019
31794	3081857
31795	2544281
31796	3591044
31797	3535024
31798	2377483
31799	2192421
31800	3136945
31801	3534303
31802	717456
31803	3202148
31804	3591047
31805	3591049
31806	3432648
31807	3591050
31808	762605
31809	2008651
31810	415238
31811	404469
31812	3578844
31813	3449078
31814	3490304
31815	3395411
31816	918671
31817	3527031
31818	3260159
31819	3415753
31820	707052
31821	1972538
31822	2782975
31823	2100580
31824	268049
31825	764533
31826	719377
31827	3173898
31828	3591052
31829	343117
31830	3580822
31831	93834

31832	327130
31833	2265174
31834	3045880
31835	2791530
31836	3584995
31837	3538133
31838	1736130
31839	2960050
31840	3400278
31841	431622
31842	1746963
31843	1512656
31844	3591055
31845	3293923
31846	3561179
31847	508426
31848	2312558
31849	3081984
31850	3423681
31851	3133486
31852	2684825
31853	507135
31854	3537142
31855	1152032
31856	2689968
31857	323093
31858	1590032
31859	2807181
31860	1807439
31861	2735584
31862	2386808
31863	437379
31864	3359131
31865	3555441
31866	3591061
31867	2038686
31868	441399
31869	3538092
31870	3591062
31871	3591063
31872	3585305
31873	430155
31874	3262024
31875	3565394
31876	3211027
31877	1656282

31878	550233
31879	3591072
31880	3539831
31881	2147159
31882	3362605
31883	3591067
31884	3538269
31885	935143
31886	3064611
31887	3565425
31888	3581992
31889	604843
31890	1878841
31891	383785
31892	3586485
31893	3591053
31894	3278759
31895	1617005
31896	289054
31897	1755735
31898	3587256
31899	7674
31900	2235346
31901	527758
31902	3547681
31903	3540672
31904	600269
31905	126383
31906	3542304
31907	3568422
31908	445300
31909	3540607
31910	3538168
31911	3174666
31912	3540617
31913	3591081
31914	3591080
31915	1693327
31916	2818872
31917	1940207
31918	3583072
31919	359487
31920	3540641
31921	3240805
31922	695063
31923	3585472

31924	3540645
31925	3425207
31926	3540197
31927	2725793
31928	3540638
31929	1797817
31930	3540653
31931	3538969
31932	3549610
31933	3565751
31934	3540187
31935	2628603
31936	3587552
31937	3550991
31938	753712
31939	3579826
31940	3907
31941	3349152
31942	3337115
31943	3591088
31944	1696299
31945	3365870
31946	722375
31947	3591089
31948	2499141
31949	2837158
31950	600340
31951	3591091
31952	3566439
31953	2776461
31954	493720
31955	1139076
31956	3540255
31957	3591095
31958	152019
31959	1420193
31960	474391
31961	3554401
31962	3550823
31963	1769897
31964	1701799
31965	3546069
31966	3567573
31967	3583417
31968	3537899
31969	3200999

31970	3579753
31971	3591094
31972	3581193
31973	3591099
31974	2535982
31975	3527042
31976	1937310
31977	3581805
31978	238540
31979	3536231
31980	675892
31981	3591104
31982	3591097
31983	251622
31984	3591105
31985	3322398
31986	387132
31987	173801
31988	2609795
31989	172464
31990	449225
31991	3591107
31992	862960
31993	1649689
31994	2858770
31995	870224
31996	3559854
31997	256881
31998	3591106
31999	574889
32000	2968975
32001	3585709
32002	3591110
32003	2028952
32004	3539592
32005	570478
32006	1496764
32007	3548392
32008	3549590
32009	2732612
32010	3197706
32011	3557272
32012	2605241
32013	3302914
32014	3525600
32015	3584976

32016	1850230
32017	1621380
32018	3539825
32019	2497358
32020	756468
32021	2358275
32022	3565012
32023	3503404
32024	3110675
32025	230100
32026	238170
32027	3583811
32028	3292040
32029	3579835
32030	2923895
32031	534218
32032	811022
32033	2433949
32034	3171803
32035	3591118
32036	3581899
32037	2906730
32038	3583919
32039	3541586
32040	2680021
32041	2804038
32042	3061949
32043	578927
32044	3535494
32045	1854103
32046	779915
32047	173173
32048	3584050
32049	3591127
32050	3580859
32051	3585082
32052	3585547
32053	212063
32054	1638124
32055	3515219
32056	3552695
32057	1342746
32058	408911
32059	2040512
32060	2054678
32061	209856

32062	3421726
32063	2500436
32064	3579428
32065	3370375
32066	777329
32067	2372583
32068	3591138
32069	615080
32070	3591135
32071	2756213
32072	2490021
32073	3591140
32074	3296496
32075	79625
32076	61667
32077	512940
32078	3550894
32079	2364882
32080	866396
32081	3585026
32082	3591141
32083	2616904
32084	3591139
32085	2477544
32086	3417819
32087	383391
32088	3551250
32089	3540811
32090	1231720
32091	3583388
32092	531473
32093	2711027
32094	1769236
32095	613230
32096	3582165
32097	3558556
32098	3048191
32099	3229391
32100	2038198
32101	1869605
32102	204408
32103	3539523
32104	3400309
32105	3591148
32106	3591147
32107	2782685

32108	3565779
32109	1814278
32110	3543779
32111	1486940
32112	3539740
32113	2226851
32114	3587503
32115	1964781
32116	261076
32117	2001375
32118	2865382
32119	3581179
32120	3591156
32121	3538080
32122	2344475
32123	103331
32124	2448628
32125	3586049
32126	3582327
32127	3586045
32128	1312608
32129	162219
32130	1598069
32131	3539103
32132	1965808
32133	3591162
32134	468851
32135	728590
32136	3539849
32137	667921
32138	2111579
32139	94137
32140	3067980
32141	3591164
32142	3579652
32143	886642
32144	3566045
32145	358856
32146	3591170
32147	2113700
32148	2891446
32149	75806
32150	214789
32151	3587851
32152	1706913
32153	398214

32154	3591166
32155	2458063
32156	3591172
32157	2157920
32158	2950078
32159	3552559
32160	3342446
32161	737402
32162	1656350
32163	2931753
32164	1642202
32165	1910666
32166	3547510
32167	1675759
32168	2857763
32169	3584320
32170	282392
32171	425115
32172	827899
32173	2611409
32174	2298684
32175	3148922
32176	1438312
32177	3538851
32178	3071097
32179	1323416
32180	2679625
32181	829610
32182	3591178
32183	3591177
32184	3591176
32185	3548999
32186	3535296
32187	441079
32188	3546941
32189	3564011
32190	3477080
32191	250820
32192	1920091
32193	1604023
32194	3527362
32195	934554
32196	833616
32197	309370
32198	3534407
32199	3591185

32200	3069400
32201	3591190
32202	499034
32203	3116591
32204	2197394
32205	893097
32206	493563
32207	3390444
32208	3165310
32209	626171
32210	3090404
32211	927259
32212	3186261
32213	3526151
32214	3584796
32215	3574211
32216	279241
32217	3591168
32218	691565
32219	713974
32220	2783271
32221	3545839
32222	3582336
32223	3591193
32224	3591192
32225	2545041
32226	2673622
32227	834495
32228	2701856
32229	217766
32230	424208
32231	3551772
32232	3582663
32233	2607367
32234	369668
32235	3591198
32236	160858
32237	2909065
32238	2879867
32239	1647907
32240	2940141
32241	277225
32242	1950624
32243	3578352
32244	242921
32245	360487

32246	3591205
32247	3539079
32248	2584917
32249	1603456
32250	2893897
32251	3346605
32252	3582734
32253	3305956
32254	3591194
32255	3591207
32256	491016
32257	386101
32258	3135742
32259	1979994
32260	3173867
32261	672117
32262	3538229
32263	665010
32264	2539181
32265	3151740
32266	3581954
32267	1894584
32268	303095
32269	1332464
32270	3582398
32271	418605
32272	826921
32273	511794
32274	2996298
32275	2932000
32276	3564372
32277	13319
32278	1738380
32279	3278025
32280	782550
32281	3588562
32282	3209312
32283	1674965
32284	472096
32285	1083484
32286	2420577
32287	3118873
32288	759300
32289	310347
32290	1508548
32291	3591213

32292	515387
32293	1348075
32294	3591214
32295	3587626
32296	3181578
32297	3071543
32298	312080
32299	1466385
32300	3198787
32301	3512095
32302	781190
32303	208630
32304	2360289
32305	224578
32306	1852939
32307	3591216
32308	2051489
32309	433305
32310	2839628
32311	3548724
32312	3591217
32313	780681
32314	838171
32315	1965248
32316	311031
32317	362665
32318	3591219
32319	552240
32320	558349
32321	2376454
32322	3591221
32323	437761
32324	1464524
32325	3584761
32326	2905759
32327	126502
32328	1034011
32329	3591224
32330	3577305
32331	3543449
32332	3291760
32333	141087
32334	887231
32335	3557823
32336	3552647
32337	1986666

32338	578175
32339	381748
32340	3536172
32341	3134088
32342	91902
32343	3432262
32344	3586894
32345	600355
32346	2381090
32347	937202
32348	3591229
32349	3394174
32350	3539026
32351	1640683
32352	3591230
32353	3591231
32354	3591232
32355	752380
32356	900783
32357	2647852
32358	3587197
32359	2888506
32360	3058278
32361	1088150
32362	1009865
32363	2862797
32364	3047215
32365	3558726
32366	1765349
32367	3543614
32368	683638
32369	3216642
32370	3580835
32371	2555292
32372	613714
32373	3466379
32374	926612
32375	3587454
32376	3411918
32377	3582575
32378	3584747
32379	292886
32380	3591235
32381	860960
32382	2075417
32383	2641979

32384	3459922
32385	3558215
32386	3523952
32387	2356382
32388	3586562
32389	652614
32390	3553902
32391	1827645
32392	3591241
32393	204799
32394	111250
32395	2943366
32396	1553070
32397	1872167
32398	2884383
32399	1143712
32400	3580056
32401	1271586
32402	2405671
32403	3539067
32404	646309
32405	2937998
32406	3512524
32407	2669933
32408	2146223
32409	749272
32410	3591247
32411	1995808
32412	3550124
32413	2789296
32414	3554435
32415	171645
32416	193097
32417	3556656
32418	1232678
32419	3537153
32420	3583845
32421	3580882
32422	2458187
32423	3591251
32424	3363239
32425	3543257
32426	277792
32427	1815732
32428	737604
32429	3591252

32430	3539734
32431	3536577
32432	1041931
32433	208810
32434	2514443
32435	3577103
32436	254547
32437	263507
32438	606118
32439	2851288
32440	3591263
32441	3585072
32442	3386068
32443	3218704
32444	2919189
32445	3236512
32446	2789525
32447	3130708
32448	3445495
32449	3059701
32450	405595
32451	2650479
32452	2795912
32453	1735978
32454	2809683
32455	1495711
32456	3365789
32457	3584082
32458	3154542
32459	3591267
32460	2978627
32461	659757
32462	2916563
32463	2937418
32464	3547546
32465	561534
32466	2999991
32467	3306617
32468	225684
32469	1921401
32470	3591268
32471	3237587
32472	3591271
32473	2664631
32474	3583589
32475	2675920

32476	2386517
32477	3009649
32478	3587537
32479	1837160
32480	2603445
32481	3585726
32482	3086503
32483	2892200
32484	269091
32485	2864215
32486	984667
32487	3537192
32488	256892
32489	3542252
32490	234600
32491	3591276
32492	3591278
32493	2210148
32494	1490703
32495	724313
32496	3258393
32497	2240657
32498	3591282
32499	1433259
32500	3591280
32501	2243099
32502	2665001
32503	219217
32504	2616397
32505	3116868
32506	2384105
32507	3550550
32508	501125
32509	3304079
32510	3543341
32511	3547946
32512	3446094
32513	3579572
32514	150588
32515	3250831
32516	2386744
32517	3591287
32518	409023
32519	3591288
32520	1452941
32521	3591289

32522	3581991
32523	924737
32524	261803
32525	3302928
32526	518537
32527	630839
32528	362764
32529	884948
32530	3551392
32531	2092675
32532	647143
32533	299212
32534	3353315
32535	776364
32536	3591292
32537	1833937
32538	3537952
32539	2223919
32540	3580872
32541	2575320
32542	633975
32543	250887
32544	2533957
32545	3582787
32546	2363634
32547	196220
32548	2887971
32549	3535064
32550	868510
32551	3172795
32552	2773350
32553	3591295
32554	1463448
32555	2756785
32556	3168283
32557	3584961
32558	3549378
32559	2293868
32560	3591297
32561	2530255
32562	253549
32563	3590680
32564	1143663
32565	3562530
32566	2472972
32567	3429157

32568	3591302
32569	678103
32570	620622
32571	3243870
32572	3560226
32573	3591303
32574	3078516
32575	391157
32576	3591298
32577	3284667
32578	304770
32579	1849086
32580	3542665
32581	3545317
32582	1578505
32583	3000512
32584	1017116
32585	2820670
32586	2384197
32587	317653
32588	3591305
32589	1762678
32590	1608803
32591	3583480
32592	3538220
32593	3539119
32594	3581434
32595	943477
32596	675587
32597	145247
32598	2551570
32599	3437425
32600	3567378
32601	417283
32602	3558134
32603	3591311
32604	391203
32605	711428
32606	3490039
32607	3108342
32608	2580030
32609	3579794
32610	1935635
32611	244787
32612	2267316
32613	1794218

32614	774642
32615	856170
32616	3583474
32617	2904270
32618	174587
32619	356927
32620	3591314
32621	320747
32622	3582157
32623	3580545
32624	3424268
32625	467983
32626	400606
32627	2278773
32628	505038
32629	71890
32630	2366360
32631	2385309
32632	2387527
32633	3591317
32634	219475
32635	2976498
32636	2143514
32637	2848542
32638	1313284
32639	3584436
32640	2974012
32641	3539588
32642	1757832
32643	1860749
32644	2447895
32645	792723
32646	3585949
32647	3581023
32648	449051
32649	2820465
32650	2767901
32651	138046
32652	1766897
32653	187351
32654	3591318
32655	3427427
32656	2700531
32657	1999204
32658	3548019
32659	3265841

32660	2808332
32661	3580520
32662	3581433
32663	3585274
32664	3201890
32665	3561778
32666	3580042
32667	3577430
32668	3478134
32669	954704
32670	1860855
32671	3588792
32672	1096841
32673	3570335
32674	2060828
32675	2201876
32676	1279517
32677	3561747
32678	3536465
32679	3591323
32680	2182052
32681	2943160
32682	2445853
32683	3394914
32684	2390984
32685	677565
32686	1102086
32687	1759109
32688	3591327
32689	2950095
32690	2217965
32691	3591328
32692	1797331
32693	116974
32694	3283127
32695	2199173
32696	2656960
32697	790547
32698	3429581
32699	805046
32700	399678
32701	2757461
32702	3431427
32703	1602731
32704	3544504
32705	3582800

32706	420369
32707	2280314
32708	237044
32709	142630
32710	3582491
32711	372154
32712	3582016
32713	3540003
32714	652122
32715	2705603
32716	3358058
32717	3454779
32718	2395178
32719	793307
32720	3467350
32721	932602
32722	2818850
32723	624071
32724	2056223
32725	3591334
32726	3591335
32727	3526849
32728	479006
32729	2876982
32730	3591336
32731	3247237
32732	3551501
32733	2684218
32734	3292103
32735	2352573
32736	2526409
32737	1957614
32738	3526889
32739	3211388
32740	2256097
32741	3590355
32742	3558121
32743	3385225
32744	274219
32745	3581574
32746	845799
32747	3265601
32748	701359
32749	3546035
32750	2167762
32751	3150904

32752	3540340
32753	60253
32754	274490
32755	995257
32756	556948
32757	345125
32758	3142496
32759	2447142
32760	3591341
32761	3269288
32762	3582500
32763	353921
32764	77154
32765	1163009
32766	3305220
32767	3542660
32768	2230929
32769	3536389
32770	354355
32771	2224216
32772	1694946
32773	3589839
32774	3581484
32775	3591344
32776	3540820
32777	3537134
32778	637999
32779	608205
32780	1589989
32781	1580365
32782	262641
32783	3541803
32784	2323018
32785	214579
32786	3138272
32787	326995
32788	3549486
32789	2383378
32790	2866429
32791	3553290
32792	646028
32793	3585204
32794	3062403
32795	2844343
32796	330487
32797	243829

32798	2652753
32799	879642
32800	1796096
32801	3545614
32802	2990057
32803	3581615
32804	1733669
32805	2453688
32806	3586668
32807	3084693
32808	473053
32809	1384522
32810	3539076
32811	3591348
32812	2168350
32813	416999
32814	1889634
32815	3548179
32816	3591350
32817	3591347
32818	2128587
32819	3112076
32820	3328904
32821	376103
32822	3540758
32823	2708037
32824	3579345
32825	62323
32826	671940
32827	3560797
32828	2915224
32829	3492706
32830	1990507
32831	3569048
32832	3539904
32833	2567745
32834	1884677
32835	1917252
32836	3032980
32837	2989578
32838	3591353
32839	3555133
32840	3580281
32841	3378338
32842	3356176
32843	3583661

32844	267026
32845	3327221
32846	1391829
32847	872272
32848	3541738
32849	2977150
32850	3584744
32851	582475
32852	3591355
32853	498871
32854	3575441
32855	2964908
32856	148915
32857	2461003
32858	3199799
32859	406123
32860	1606590
32861	2772987
32862	3345330
32863	3146110
32864	3591360
32865	3583568
32866	2844091
32867	2873385
32868	959570
32869	2820047
32870	3053160
32871	2041001
32872	3580655
32873	3085907
32874	1527588
32875	897890
32876	3329844
32877	137450
32878	3292173
32879	3262129
32880	564026
32881	3298413
32882	227867
32883	743758
32884	2639936
32885	3544272
32886	3540731
32887	2023462
32888	2692760
32889	3455712

32890	3583498
32891	2688544
32892	1250344
32893	2974732
32894	32146
32895	3543362
32896	3530147
32897	364406
32898	404665
32899	1689195
32900	878500
32901	946086
32902	608137
32903	3535543
32904	2919428
32905	3591363
32906	3188043
32907	3582158
32908	66287
32909	3401197
32910	3591364
32911	1968059
32912	3149641
32913	578222
32914	2809056
32915	2953657
32916	3591365
32917	339761
32918	3249795
32919	3586414
32920	3126709
32921	1955349
32922	159661
32923	3591367
32924	2377399
32925	2843466
32926	389790
32927	3524391
32928	2870843
32929	3327011
32930	1073436
32931	3584703
32932	3591369
32933	3591372
32934	3580728
32935	3591371

32936	2191538
32937	236636
32938	3549839
32939	3249062
32940	2007698
32941	3533500
32942	954928
32943	3539240
32944	95216
32945	2170189
32946	1832350
32947	3591374
32948	3549129
32949	2715257
32950	2705903
32951	413867
32952	1500171
32953	679858
32954	1909020
32955	1597797
32956	2877992
32957	2711302
32958	3202196
32959	1383804
32960	374755
32961	198898
32962	1518454
32963	3145003
32964	412127
32965	2112836
32966	843773
32967	3582198
32968	2552636
32969	349751
32970	2363827
32971	708371
32972	3533504
32973	3591384
32974	3538027
32975	3405300
32976	2784274
32977	3528041
32978	3260983
32979	152545
32980	477702
32981	3549483

32982	362243
32983	431897
32984	2969569
32985	302925
32986	3207695
32987	1252377
32988	2002208
32989	2990380
32990	3584985
32991	116309
32992	327563
32993	2725282
32994	3583302
32995	514441
32996	160220
32997	2079747
32998	3580483
32999	3285875
33000	132154
33001	3591387
33002	903880
33003	3011424
33004	1943827
33005	3591388
33006	3586624
33007	1234378
33008	3146450
33009	3342323
33010	191988
33011	2277641
33012	3591390
33013	2259426
33014	545441
33015	3191109
33016	3585070
33017	3591391
33018	1326078
33019	3585600
33020	2551622
33021	3590898
33022	3586264
33023	1723822
33024	3998
33025	2603119
33026	2378513
33027	3208729

33028	3591394
33029	51403
33030	3414622
33031	2416953
33032	2012885
33033	3465604
33034	3259240
33035	1008360
33036	2103262
33037	3543302
33038	3583742
33039	697137
33040	363717
33041	1190312
33042	3557562
33043	371574
33044	179546
33045	3584363
33046	1007697
33047	267737
33048	3581142
33049	3591401
33050	2726505
33051	3591404
33052	290812
33053	2657302
33054	3575116
33055	3555280
33056	2081528
33057	2097482
33058	3538698
33059	2166199
33060	3416985
33061	1602978
33062	3235107
33063	698527
33064	2302615
33065	414003
33066	317599
33067	1638509
33068	2936067
33069	3591406
33070	1969273
33071	183903
33072	1719864
33073	1147104

33074	320855
33075	3131885
33076	369424
33077	1519384
33078	3075392
33079	655449
33080	2748559
33081	3541878
33082	669973
33083	2871001
33084	3536359
33085	2046423
33086	945019
33087	3576744
33088	2723247
33089	921731
33090	1476617
33091	2297079
33092	3556215
33093	3285870
33094	1648057
33095	2916984
33096	2992472
33097	3582322
33098	3436044
33099	3579565
33100	1976333
33101	3555354
33102	529150
33103	3583803
33104	3591410
33105	3538756
33106	3584333
33107	1946980
33108	1785055
33109	2600251
33110	3053255
33111	3152449
33112	1489760
33113	3253538
33114	3157842
33115	3576176
33116	3552991
33117	444311
33118	2844078
33119	2029297

33120	3591411
33121	3591419
33122	3030103
33123	3582812
33124	3519633
33125	3387377
33126	3591422
33127	807071
33128	627798
33129	2488344
33130	2692776
33131	3580349
33132	3591418
33133	2138892
33134	1145251
33135	3156236
33136	1692780
33137	2476105
33138	2791453
33139	787241
33140	3538311
33141	1581811
33142	2532106
33143	1596301
33144	869925
33145	691037
33146	3452936
33147	2381653
33148	3564287
33149	221898
33150	3584498
33151	3327681
33152	3591425
33153	3584562
33154	3591427
33155	3538302
33156	1567132
33157	246794
33158	2116292
33159	3560996
33160	3534088
33161	3292612
33162	3071167
33163	3582994
33164	2483828
33165	1541317

33166	37852
33167	241622
33168	225661
33169	3539549
33170	3591430
33171	589055
33172	246167
33173	3580587
33174	3591428
33175	3591433
33176	854150
33177	470878
33178	3584529
33179	3477629
33180	3370017
33181	3543870
33182	1864990
33183	3183778
33184	2271061
33185	892889
33186	1986981
33187	2556337
33188	3126589
33189	653192
33190	576290
33191	3586633
33192	2940455
33193	1912784
33194	2713540
33195	3591443
33196	3205417
33197	3591444
33198	3575179
33199	3579288
33200	3558348
33201	635263
33202	3203952
33203	3525362
33204	677552
33205	3554068
33206	3290869
33207	3534634
33208	417004
33209	1747494
33210	902569
33211	2537639

33212	3537684
33213	1401565
33214	2680765
33215	1027035
33216	1778535
33217	2240422
33218	1526484
33219	834611
33220	797922
33221	1627392
33222	3591452
33223	990407
33224	1705818
33225	437852
33226	758010
33227	3591453
33228	1998560
33229	147521
33230	2252521
33231	702217
33232	3551041
33233	2262503
33234	624872
33235	1513919
33236	196812
33237	3580459
33238	895036
33239	1523078
33240	221193
33241	2976981
33242	3559463
33243	386192
33244	3533184
33245	3591448
33246	3533538
33247	65386
33248	3559139
33249	3495382
33250	379231
33251	3586759
33252	1545376
33253	3517586
33254	1970738
33255	814459
33256	3591461
33257	293267

33258	492503
33259	290228
33260	1011800
33261	519597
33262	3591464
33263	3580182
33264	2306709
33265	269499
33266	269032
33267	3541616
33268	2960726
33269	238626
33270	3063785
33271	3048592
33272	92379
33273	521527
33274	3585839
33275	3044740
33276	3583381
33277	588152
33278	2403195
33279	2631814
33280	3225042
33281	2761946
33282	2230391
33283	2531909
33284	2173469
33285	3019327
33286	3545355
33287	1883218
33288	1618029
33289	3550528
33290	2093539
33291	3060986
33292	3512752
33293	1943114
33294	3568385
33295	2604370
33296	3261723
33297	2503374
33298	1611465
33299	2618662
33300	497931
33301	3544298
33302	2764804
33303	3374186

33304	764591
33305	168285
33306	3209255
33307	3504411
33308	3576218
33309	1063675
33310	768610
33311	2157225
33312	1811487
33313	3561786
33314	920260
33315	3333812
33316	289318
33317	3585336
33318	2066755
33319	3580142
33320	190281
33321	2280821
33322	3123767
33323	149341
33324	757561
33325	515177
33326	980193
33327	87223
33328	442948
33329	3533930
33330	1751297
33331	3533638
33332	3539505
33333	2894033
33334	3162893
33335	3179147
33336	3264165
33337	964016
33338	2914249
33339	1025863
33340	3545365
33341	1678491
33342	3536475
33343	3546624
33344	248101
33345	3555760
33346	2804065
33347	1475111
33348	3544525
33349	3591476

33350	3587477
33351	3586111
33352	520016
33353	3591478
33354	769337
33355	2562797
33356	371392
33357	2722536
33358	230120
33359	1488617
33360	185109
33361	3332742
33362	1671341
33363	323342
33364	3441773
33365	3591477
33366	1427148
33367	336560
33368	497584
33369	2879349
33370	3543479
33371	93005
33372	3386536
33373	1802822
33374	495272
33375	1765930
33376	3558624
33377	2435970
33378	151313
33379	2088709
33380	267343
33381	3579762
33382	3386805
33383	2614578
33384	3375878
33385	3242433
33386	2018793
33387	3230057
33388	3125182
33389	3437298
33390	3541448
33391	224515
33392	739482
33393	3539447
33394	1808913
33395	361192

33396	3583489
33397	3427370
33398	3245921
33399	487738
33400	2436741
33401	74951
33402	780479
33403	3591479
33404	2484332
33405	2526661
33406	3450229
33407	1327065
33408	2698195
33409	2110022
33410	3033597
33411	425614
33412	913158
33413	728558
33414	2880018
33415	1391363
33416	2333105
33417	2873901
33418	3587078
33419	564405
33420	284632
33421	3021735
33422	2733818
33423	729299
33424	280925
33425	3582280
33426	2283172
33427	3539949
33428	3557054
33429	246263
33430	2957302
33431	3584818
33432	3591481
33433	665596
33434	1323865
33435	2784578
33436	3582077
33437	3557445
33438	3586748
33439	3591484
33440	3583786
33441	1132255

33442	1741007
33443	3540835
33444	1660435
33445	735006
33446	3591485
33447	299851
33448	1089241
33449	1573119
33450	2780644
33451	3152393
33452	750661
33453	929076
33454	881431
33455	632284
33456	2065878
33457	2588892
33458	1827190
33459	1357307
33460	1974756
33461	3496424
33462	932758
33463	2734624
33464	3585799
33465	2827610
33466	3567684
33467	3582545
33468	1883824
33469	1223955
33470	3586779
33471	2288936
33472	654045
33473	3019565
33474	3540185
33475	229293
33476	419286
33477	1078239
33478	638005
33479	2410328
33480	3343282
33481	453381
33482	1846582
33483	634361
33484	1898896
33485	2556266
33486	3134596
33487	235406

33488	2155484
33489	2814146
33490	3566425
33491	3336540
33492	1553329
33493	2717944
33494	3553071
33495	266140
33496	519199
33497	2028678
33498	3538898
33499	3552897
33500	3303200
33501	3591487
33502	193241
33503	2094364
33504	2960715
33505	3537415
33506	752720
33507	1950096
33508	375491
33509	2910635
33510	2019369
33511	254523
33512	2965768
33513	3473662
33514	3501319
33515	2837208
33516	3548931
33517	69071
33518	3543679
33519	3591486
33520	536655
33521	513008
33522	2526630
33523	874176
33524	367826
33525	42381
33526	849944
33527	1753750
33528	3587385
33529	3536999
33530	1325489
33531	3551487
33532	3551646
33533	1419766

33534	3488446
33535	615026
33536	2621876
33537	919609
33538	3541265
33539	1998833
33540	1525865
33541	3536757
33542	3551552
33543	3242424
33544	2207782
33545	1936521
33546	1956092
33547	523660
33548	3540278
33549	459558
33550	692818
33551	743576
33552	2374566
33553	866975
33554	3552403
33555	2265328
33556	2733272
33557	3564015
33558	3566070
33559	1987460
33560	2791144
33561	2908037
33562	3374882
33563	3583507
33564	1125862
33565	3537833
33566	3377616
33567	244538
33568	3544769
33569	1695832
33570	3577028
33571	1109839
33572	436728
33573	234914
33574	3542765
33575	3536724
33576	527751
33577	569266
33578	1991288
33579	132925

33580	2536922
33581	3391847
33582	857426
33583	787866
33584	3549875
33585	2973946
33586	3583274
33587	2738795
33588	3584502
33589	2504916
33590	2459967
33591	3539463
33592	2420407
33593	3582420
33594	3142369
33595	343952
33596	3591489
33597	3544484
33598	2392395
33599	3310141
33600	3561435
33601	675222
33602	284316
33603	3591495
33604	3591492
33605	2392996
33606	3273130
33607	3467847
33608	2541931
33609	640974
33610	3546265
33611	2898989
33612	269013
33613	3584158
33614	3559487
33615	369252
33616	824044
33617	330591
33618	1389131
33619	3537127
33620	100265
33621	2163165
33622	3591498
33623	193537
33624	3591500
33625	3583571

33626	3452541
33627	3591499
33628	3542441
33629	3587382
33630	3220911
33631	494352
33632	2412683
33633	1614791
33634	551115
33635	594084
33636	3509448
33637	3146386
33638	212492
33639	2413922
33640	832831
33641	3590515
33642	3520448
33643	1763697
33644	1874067
33645	2388969
33646	721657
33647	2089841
33648	3545460
33649	3507376
33650	3224684
33651	3059989
33652	3576438
33653	1990848
33654	2977720
33655	3491899
33656	3129200
33657	3507711
33658	3578799
33659	270963
33660	3565788
33661	2097552
33662	1257430
33663	2756404
33664	388438
33665	2012420
33666	2310570
33667	2638580
33668	3540989
33669	3581790
33670	2902143
33671	3591504

33672	3363946
33673	200789
33674	629574
33675	553009
33676	3558677
33677	1454091
33678	1998300
33679	188996
33680	860440
33681	47396
33682	248264
33683	3342546
33684	2784503
33685	3543778
33686	900998
33687	602763
33688	2616975
33689	3591506
33690	647555
33691	3591508
33692	1047525
33693	3579662
33694	3342413
33695	1438032
33696	2550674
33697	3540985
33698	1133940
33699	833900
33700	3540066
33701	1691254
33702	571005
33703	3559585
33704	3007173
33705	3328398
33706	1353616
33707	2805419
33708	2805056
33709	3591510
33710	3591509
33711	418085
33712	2192256
33713	3575962
33714	3119007
33715	669768
33716	1468366
33717	863216

33718	3248739
33719	2373721
33720	3536969
33721	2051000
33722	3326318
33723	3537458
33724	890083
33725	3582233
33726	3014135
33727	3189970
33728	3558660
33729	2990722
33730	3548761
33731	1540371
33732	2928249
33733	2316770
33734	3540337
33735	3583404
33736	3591515
33737	602417
33738	1461150
33739	3581195
33740	890862
33741	357082
33742	413569
33743	227926
33744	3205535
33745	1531392
33746	3584073
33747	742643
33748	3166440
33749	678348
33750	2308634
33751	3510659
33752	40200
33753	1999836
33754	3587325
33755	1509092
33756	499734
33757	786348
33758	1634639
33759	629411
33760	2116430
33761	3303715
33762	3281222
33763	3581772

33764	3123770
33765	3343646
33766	3556142
33767	2857739
33768	3023259
33769	263221
33770	987690
33771	3561195
33772	664467
33773	667543
33774	2287376
33775	3562173
33776	3580945
33777	817609
33778	3583837
33779	3584078
33780	3075416
33781	3582036
33782	3583156
33783	486907
33784	3550521
33785	1726028
33786	1517814
33787	3581614
33788	3580164
33789	3586733
33790	3587339
33791	979019
33792	33628
33793	3098532
33794	3587519
33795	1445141
33796	3332152
33797	2288401
33798	3584576
33799	1726968
33800	1762809
33801	3591520
33802	1164559
33803	297252
33804	3423491
33805	3591517
33806	242909
33807	239931
33808	3519397
33809	742357

33810	2278600
33811	3061245
33812	3536576
33813	3302261
33814	2094274
33815	2727965
33816	980683
33817	482917
33818	946113
33819	2110635
33820	3372476
33821	2538838
33822	3591523
33823	2681022
33824	2033806
33825	2451411
33826	601764
33827	2636492
33828	1789270
33829	1904180
33830	3369410
33831	2912243
33832	3153496
33833	2152855
33834	3585012
33835	3556304
33836	2865512
33837	3247851
33838	2456621
33839	2154626
33840	2619445
33841	3026972
33842	3571744
33843	3586703
33844	2963239
33845	3587079
33846	2229545
33847	2648591
33848	2246959
33849	1642320
33850	2935744
33851	196747
33852	3537819
33853	3398197
33854	3587129
33855	3312093

33856	581571
33857	3518165
33858	643613
33859	608388
33860	2822530
33861	1594333
33862	2733787
33863	3296753
33864	212503
33865	3544895
33866	2512180
33867	3548153
33868	3584387
33869	2838419
33870	3492246
33871	363719
33872	3499369
33873	1630843
33874	821253
33875	3586709
33876	3586573
33877	3547665
33878	3585659
33879	240280
33880	3377948
33881	3568228
33882	686736
33883	3582711
33884	2439975
33885	3584353
33886	1932541
33887	3581213
33888	3034787
33889	487976
33890	3328992
33891	1918034
33892	2661931
33893	3539070
33894	3585202
33895	540011
33896	2682720
33897	1140027
33898	3574326
33899	3431424
33900	1871224
33901	2507936

33902	3273315
33903	3584260
33904	3373070
33905	2347092
33906	547181
33907	3583180
33908	2845657
33909	1182935
33910	2731506
33911	3560765
33912	3087061
33913	166479
33914	520996
33915	508153
33916	3187968
33917	644225
33918	115612
33919	3043094
33920	3581089
33921	3388181
33922	3585652
33923	3533478
33924	2249021
33925	3441825
33926	3581939
33927	2429714
33928	2813132
33929	3591543
33930	535400
33931	2601234
33932	1997533
33933	3554914
33934	3540499
33935	3557116
33936	3503989
33937	2341923
33938	1619038
33939	2109484
33940	389008
33941	3370239
33942	3579324
33943	3580040
33944	3581560
33945	3548680
33946	195181
33947	2995578

33948	3521270
33949	2406719
33950	3477048
33951	3591525
33952	3129685
33953	481348
33954	214487
33955	625801
33956	959062
33957	478489
33958	3591549
33959	3568528
33960	1853768
33961	3541736
33962	510884
33963	3581963
33964	2947178
33965	3591551
33966	3563693
33967	3537425
33968	3580360
33969	3588269
33970	1503548
33971	2505370
33972	3586496
33973	3580346
33974	3591555
33975	906702
33976	2812662
33977	773020
33978	1709117
33979	3583641
33980	3580893
33981	3089427
33982	3549389
33983	1227390
33984	2012830
33985	3041090
33986	3586058
33987	3584064
33988	3559372
33989	751721
33990	3535294
33991	258422
33992	764183
33993	3582853

33994	3555565
33995	3195130
33996	85934
33997	295833
33998	1329604
33999	323419
34000	2318015
34001	531418
34002	3473924
34003	3591561
34004	1935185
34005	3536957
34006	570344
34007	3538556
34008	856900
34009	3140565
34010	126449
34011	2670612
34012	3565139
34013	1643491
34014	737459
34015	663921
34016	359355
34017	2697384
34018	785282
34019	450105
34020	3382677
34021	2381602
34022	3591564
34023	3147672
34024	2569603
34025	715771
34026	3561256
34027	3587724
34028	2437087
34029	887328
34030	3534609
34031	3547338
34032	398511
34033	3456
34034	175398
34035	754045
34036	3591568
34037	3586001
34038	3360524
34039	241593

34040	2645861
34041	3591570
34042	2712476
34043	448278
34044	374284
34045	293902
34046	2900796
34047	286052
34048	3206838
34049	3388886
34050	1619427
34051	3579870
34052	2889059
34053	3591560
34054	1518561
34055	2479514
34056	3548978
34057	2387238
34058	2820921
34059	392022
34060	3348801
34061	3059826
34062	3503098
34063	2454870
34064	1166946
34065	351663
34066	3518998
34067	505919
34068	3542894
34069	3541602
34070	3580548
34071	2027567
34072	3591578
34073	1487047
34074	1590160
34075	1045212
34076	3539297
34077	2705349
34078	1779848
34079	502656
34080	3586600
34081	3591583
34082	2993792
34083	1321793
34084	3144233
34085	3591582

34086	342754
34087	679550
34088	235589
34089	152268
34090	3421576
34091	411406
34092	3547061
34093	3591586
34094	3586846
34095	3591585
34096	185756
34097	1035970
34098	2829955
34099	2658761
34100	3580053
34101	3045137
34102	2025089
34103	496059
34104	3310387
34105	2915506
34106	3541165
34107	3591589
34108	2851664
34109	3558222
34110	3591592
34111	2045547
34112	274212
34113	281456
34114	2096949
34115	3582744
34116	985013
34117	3585390
34118	3500729
34119	1342914
34120	2207211
34121	2003018
34122	3476626
34123	3579022
34124	3151557
34125	1357957
34126	567419
34127	175704
34128	3170461
34129	2423958
34130	3550959
34131	3516893

34132	2603156
34133	2151779
34134	3580230
34135	1529147
34136	2819944
34137	511918
34138	2860902
34139	1494373
34140	3582100
34141	719141
34142	3128881
34143	3203064
34144	3580816
34145	3591603
34146	1612341
34147	3165076
34148	2951660
34149	2933372
34150	3539235
34151	3584330
34152	472693
34153	1231177
34154	3591606
34155	897634
34156	2225315
34157	1516233
34158	520389
34159	3276987
34160	3348001
34161	3526713
34162	1708585
34163	201318
34164	2068543
34165	3580376
34166	3591609
34167	2123998
34168	1451048
34169	2697499
34170	220906
34171	3591613
34172	3580950
34173	1672255
34174	1958405
34175	3580642
34176	3591611
34177	1809118

34178	2986326
34179	3338892
34180	2360055
34181	2707490
34182	3579580
34183	787561
34184	116416
34185	264901
34186	3582551
34187	2182893
34188	923105
34189	336613
34190	3591620
34191	2574373
34192	196881
34193	3546294
34194	3591621
34195	3559090
34196	3292144
34197	529707
34198	2728550
34199	1221302
34200	1733334
34201	3183980
34202	3537825
34203	392889
34204	896391
34205	3542893
34206	3480905
34207	3412635
34208	829378
34209	633219
34210	3584522
34211	624605
34212	3580478
34213	536108
34214	1809645
34215	3538024
34216	2493854
34217	199186
34218	3591630
34219	3591628
34220	1877698
34221	140728
34222	642515
34223	2775748

34224	3084865
34225	3579538
34226	2711263
34227	2609264
34228	3582407
34229	367544
34230	2212626
34231	46046
34232	3537951
34233	3547684
34234	468992
34235	3584600
34236	3456834
34237	1501158
34238	1869785
34239	1809341
34240	3089217
34241	2730205
34242	455935
34243	3548675
34244	325063
34245	667466
34246	3591636
34247	792539
34248	3591635
34249	3276057
34250	442144
34251	822299
34252	3278919
34253	3591640
34254	3581049
34255	2159613
34256	2872516
34257	758706
34258	2532835
34259	2265267
34260	2656284
34261	1607235
34262	2841265
34263	3108250
34264	3112110
34265	3167467
34266	3543871
34267	348999
34268	1890888
34269	755471

34270	3228213
34271	2326132
34272	379562
34273	1891702
34274	3286095
34275	641660
34276	3591649
34277	2072550
34278	166342
34279	2431150
34280	3591653
34281	803565
34282	2898837
34283	3591656
34284	3591655
34285	1296181
34286	3311614
34287	538199
34288	2100559
34289	2228230
34290	3591657
34291	3591658
34292	685959
34293	3585037
34294	3218337
34295	3567087
34296	3591659
34297	713331
34298	1636156
34299	1864373
34300	3412686
34301	3552882
34302	1345646
34303	3488057
34304	3543135
34305	2466011
34306	3591664
34307	3543979
34308	545778
34309	95978
34310	109107
34311	2107052
34312	3349462
34313	3393552
34314	343432
34315	2826385

34316	3305885
34317	1406789
34318	240303
34319	3564363
34320	2953191
34321	3218666
34322	1838410
34323	3553058
34324	3420843
34325	1617249
34326	3408985
34327	3536561
34328	3108642
34329	3121450
34330	482507
34331	3591672
34332	3591670
34333	2775475
34334	2973298
34335	3549617
34336	3584658
34337	2116749
34338	1904437
34339	3586067
34340	3585227
34341	217746
34342	1230682
34343	407925
34344	2648842
34345	1576897
34346	2781221
34347	3363071
34348	3584384
34349	418924
34350	3584733
34351	3591679
34352	165748
34353	3591678
34354	592587
34355	2484100
34356	712457
34357	649691
34358	2526919
34359	3582389
34360	2432551
34361	3586568

34362	3581536
34363	1320487
34364	3582298
34365	2472262
34366	725509
34367	180237
34368	3591683
34369	738591
34370	1797150
34371	224027
34372	1072075
34373	3422380
34374	2845302
34375	3563735
34376	423380
34377	3584653
34378	185674
34379	2637994
34380	1038843
34381	2824686
34382	3307789
34383	2965684
34384	235083
34385	1391645
34386	3591684
34387	1038758
34388	3514966
34389	2500718
34390	3581655
34391	1708510
34392	2291378
34393	2552209
34394	675925
34395	979765
34396	3582973
34397	3573974
34398	3534780
34399	305205
34400	1585998
34401	3591696
34402	3591693
34403	413047
34404	2145632
34405	3567219
34406	3582621
34407	3591701

34408	1666397
34409	1042544
34410	3431450
34411	313870
34412	3457134
34413	613637
34414	875300
34415	1861392
34416	3591705
34417	344217
34418	3040874
34419	3534224
34420	99928
34421	287813
34422	3586134
34423	957130
34424	2357785
34425	3591710
34426	1165161
34427	2183047
34428	2422739
34429	3582400
34430	2785073
34431	242447
34432	2566126
34433	241093
34434	3591718
34435	3583020
34436	235326
34437	2540969
34438	2295523
34439	3433554
34440	837505
34441	3582830
34442	703816
34443	2814830
34444	3177287
34445	3591722
34446	3587169
34447	821847
34448	3515518
34449	614649
34450	3477297
34451	3565263
34452	3586998
34453	185727

34454	3542758
34455	3591727
34456	683550
34457	3591728
34458	3587211
34459	3211426
34460	3503569
34461	3539080
34462	980059
34463	3591732
34464	3045444
34465	439251
34466	3587281
34467	2678311
34468	1867249
34469	316739
34470	782149
34471	123373
34472	3532026
34473	1597131
34474	358194
34475	2327012
34476	3591605
34477	1751500
34478	3536814
34479	3544511
34480	3349863
34481	3115656
34482	3074055
34483	1197098
34484	3563795
34485	2996244
34486	3164641
34487	3576907
34488	1940616
34489	3092000
34490	1881890
34491	685962
34492	830846
34493	3153625
34494	378582
34495	3087698
34496	724082
34497	1177868
34498	3591707
34499	3533763

34500	1707637
34501	1091859
34502	2897107
34503	1956140
34504	1186655
34505	2513317
34506	3591577
34507	2924065
34508	2041644
34509	3416927
34510	3291444
34511	698337
34512	2933540
34513	2394301
34514	1284611
34515	1429937
34516	1594108
34517	2423197
34518	39021
34519	245366
34520	3562645
34521	3240038
34522	3591759
34523	2972960
34524	3093378
34525	3036069
34526	3288297
34527	707596
34528	709622
34529	3006950
34530	1573931
34531	3331617
34532	3172352
34533	2672482
34534	446533
34535	882751
34536	2131832
34537	134922
34538	1815791
34539	3536229
34540	1674782
34541	3591766
34542	1751666
34543	1482373
34544	3591768
34545	2264736

34546	3591767
34547	2616889
34548	3573620
34549	2665085
34550	1817011
34551	83232
34552	3573670
34553	1490624
34554	3543570
34555	3581327
34556	3591772
34557	2971518
34558	3573912
34559	234339
34560	2556226
34561	2658660
34562	44356
34563	3574862
34564	240309
34565	1727860
34566	3591781
34567	3591782
34568	3591783
34569	3591741
34570	2929013
34571	3591784
34572	26884
34573	1658923
34574	3582048
34575	348780
34576	459094
34577	3586434
34578	3564204
34579	272169
34580	2897165
34581	3591258
34582	3541127
34583	569215
34584	3591786
34585	3207601
34586	3591785
34587	1312611
34588	2517959
34589	3581529
34590	3581363
34591	2759028

34592	3562526
34593	3555990
34594	3575916
34595	267540
34596	2890091
34597	737424
34598	3591792
34599	3591791
34600	2714615
34601	1765265
34602	1905480
34603	3167697
34604	3583695
34605	3484839
34606	2306434
34607	218420
34608	3403120
34609	3588097
34610	3530277
34611	2970891
34612	888486
34613	3047016
34614	3591797
34615	3154513
34616	3591798
34617	3583055
34618	2533755
34619	485734
34620	3388617
34621	2760832
34622	3585632
34623	3591801
34624	3591802
34625	550975
34626	1393891
34627	3591804
34628	3124002
34629	3591806
34630	1120190
34631	3092796
34632	2766854
34633	443589
34634	3591805
34635	3580645
34636	3139912
34637	3591810

34638	3502468
34639	3591811
34640	437287
34641	833604
34642	2571856
34643	486375
34644	2792363
34645	3591815
34646	3591816
34647	2332369
34648	3020658
34649	2633102
34650	3591818
34651	827055
34652	3542005
34653	181147
34654	1529066
34655	2559547
34656	131226
34657	3544692
34658	677160
34659	2825565
34660	2904057
34661	3556753
34662	200696
34663	2438606
34664	908652
34665	3591824
34666	3551451
34667	3591826
34668	915680
34669	274819
34670	716004
34671	2953253
34672	425607
34673	3566252
34674	3558807
34675	3458975
34676	3370526
34677	3591829
34678	3493900
34679	3542221
34680	3024600
34681	3581002
34682	3581481
34683	3591832

34684	691110
34685	3585000
34686	3543503
34687	3535700
34688	3583487
34689	444184
34690	3586582
34691	3580145
34692	232630
34693	240300
34694	3584022
34695	3591837
34696	2943839
34697	2042674
34698	2952126
34699	1007805
34700	1632580
34701	3591838
34702	2981401
34703	1876713
34704	2817684
34705	3069453
34706	3580907
34707	3591845
34708	2683650
34709	258476
34710	3591846
34711	1447625
34712	1962263
34713	3591844
34714	454087
34715	712223
34716	434141
34717	3581274
34718	2291547
34719	3591850
34720	2434835
34721	3346856
34722	409965
34723	3540596
34724	3580344
34725	2173350
34726	242786
34727	2518060
34728	407099
34729	3349763

34730	194411
34731	1900329
34732	3591853
34733	737564
34734	2831951
34735	792497
34736	2537898
34737	3586094
34738	3581712
34739	1824234
34740	3014133
34741	3591848
34742	2333153
34743	3591855
34744	2921441
34745	467353
34746	2808762
34747	3541542
34748	125335
34749	3591856
34750	3544884
34751	623125
34752	251030
34753	853916
34754	752034
34755	2294149
34756	592398
34757	578147
34758	899214
34759	2645837
34760	3587470
34761	2387117
34762	3478381
34763	1959817
34764	999015
34765	446847
34766	3559464
34767	3586215
34768	3591860
34769	2398226
34770	2279208
34771	3591861
34772	559514
34773	3061082
34774	1050501
34775	1175345

34776	3583107
34777	1587087
34778	3545925
34779	876332
34780	2982283
34781	1070900
34782	3591867
34783	2679243
34784	2749896
34785	2921717
34786	3297436
34787	3514697
34788	3581332
34789	3538515
34790	3591871
34791	1085324
34792	340220
34793	224081
34794	2221069
34795	2625629
34796	3591872
34797	1482239
34798	3348400
34799	2592980
34800	3552535
34801	3344208
34802	195101
34803	3591874
34804	349847
34805	3582628
34806	2240483
34807	2335017
34808	3566058
34809	1782169
34810	3375398
34811	3290145
34812	3547580
34813	414811
34814	3590715
34815	3583656
34816	3591878
34817	2266281
34818	3497141
34819	2464799
34820	2752603
34821	2022916

34822	2830759
34823	409758
34824	1632266
34825	1306050
34826	3545029
34827	3591880
34828	2655094
34829	2934788
34830	3558301
34831	429032
34832	3584452
34833	852148
34834	3400789
34835	3589039
34836	631068
34837	3582919
34838	191007
34839	1998959
34840	3039601
34841	2841743
34842	491826
34843	11305
34844	2196587
34845	3537598
34846	3005732
34847	364408
34848	2899041
34849	2887213
34850	640402
34851	902105
34852	3584003
34853	2380055
34854	1978410
34855	2094913
34856	2141521
34857	2436726
34858	3553430
34859	2970655
34860	1922125
34861	905258
34862	3584044
34863	2703178
34864	3582345
34865	3378653
34866	320546
34867	3591892

34868	1523882
34869	2892500
34870	793321
34871	3550174
34872	3583810
34873	154630
34874	1379592
34875	3591887
34876	3586715
34877	3591897
34878	21152
34879	287221
34880	3084605
34881	3277569
34882	411266
34883	3569423
34884	633564
34885	2654742
34886	710827
34887	2607764
34888	2743739
34889	2342472
34890	2606005
34891	2615588
34892	2676648
34893	3586505
34894	2937245
34895	239074
34896	178626
34897	3027841
34898	3369355
34899	3234382
34900	2083722
34901	3591898
34902	2730375
34903	1206296
34904	3103364
34905	2591024
34906	2615592
34907	2945335
34908	3591903
34909	485020
34910	1821604
34911	277306
34912	3349099
34913	3473977

34914	3591907
34915	3580536
34916	927349
34917	174797
34918	177572
34919	3584408
34920	936794
34921	1511794
34922	399763
34923	354457
34924	1758053
34925	3533647
34926	3591911
34927	513675
34928	3591912
34929	1826218
34930	3420378
34931	3267275
34932	198720
34933	900760
34934	3566708
34935	3544735
34936	2574933
34937	1554033
34938	3332100
34939	3432199
34940	39975
34941	3125486
34942	880445
34943	528651
34944	3576875
34945	2733126
34946	3566213
34947	2345744
34948	3049021
34949	2149681
34950	2272887
34951	1691017
34952	643266
34953	3587084
34954	2699340
34955	2416269
34956	673818
34957	2650169
34958	1597771
34959	3590948

34960	3401338
34961	3540097
34962	724385
34963	3585384
34964	1867318
34965	3552326
34966	1309980
34967	218213
34968	3561186
34969	3591922
34970	2526796
34971	3591921
34972	2986664
34973	3591924
34974	1581002
34975	3488302
34976	1879127
34977	2526017
34978	189985
34979	3582660
34980	1192001
34981	2671614
34982	3562270
34983	207172
34984	2439413
34985	2906739
34986	123701
34987	515813
34988	2274414
34989	3582622
34990	3585865
34991	2166143
34992	3591930
34993	3121014
34994	1447087
34995	722702
34996	3591931
34997	3323194
34998	1014172
34999	1989203
35000	791000
35001	149289
35002	2577617
35003	1809545
35004	1493902
35005	159806

35006	1490023
35007	1954417
35008	3158328
35009	1592464
35010	3081881
35011	680776
35012	1514702
35013	3173939
35014	2547523
35015	411661
35016	3580381
35017	822510
35018	672572
35019	3581135
35020	1904709
35021	2509361
35022	2887662
35023	414045
35024	743356
35025	1947968
35026	3581494
35027	355126
35028	2707614
35029	3591926
35030	2625857
35031	3534914
35032	3591936
35033	3585862
35034	1445278
35035	3557118
35036	192712
35037	3582633
35038	3535068
35039	1854497
35040	3591938
35041	3566402
35042	3118758
35043	2060943
35044	258063
35045	2055874
35046	3506529
35047	3591939
35048	2087329
35049	1881652
35050	536558
35051	3579741

35052	1118374
35053	2087487
35054	978840
35055	494135
35056	789241
35057	3580899
35058	2780987
35059	931445
35060	714817
35061	1858035
35062	453275
35063	1174098
35064	2792445
35065	2683604
35066	597406
35067	3539572
35068	3461420
35069	2441951
35070	2928653
35071	3454681
35072	3346006
35073	1497206
35074	1831507
35075	2255975
35076	2263122
35077	3591949
35078	3591950
35079	192592
35080	3569445
35081	3591951
35082	3538635
35083	3517929
35084	3591952
35085	2551333
35086	296873
35087	2769603
35088	2458646
35089	2134553
35090	3431346
35091	2791419
35092	2761444
35093	81024
35094	514153
35095	3546201
35096	3551691
35097	1921808

35098	3584321
35099	1770943
35100	3509212
35101	3591958
35102	653073
35103	3586295
35104	612574
35105	3580941
35106	869782
35107	3020441
35108	2073477
35109	3586435
35110	2187284
35111	3352311
35112	2772936
35113	3215619
35114	3548997
35115	3591960
35116	1887415
35117	2865727
35118	2964413
35119	3579347
35120	209671
35121	759624
35122	1635156
35123	3591961
35124	3535558
35125	1403816
35126	2407076
35127	2754958
35128	1317004
35129	3535076
35130	277394
35131	2004422
35132	860275
35133	144334
35134	2373287
35135	3004057
35136	1260993
35137	776407
35138	2956480
35139	2037290
35140	114315
35141	729990
35142	3591032
35143	3591968

35144	699476
35145	3591971
35146	1463165
35147	1404634
35148	2857075
35149	2809794
35150	624753
35151	1361273
35152	2879432
35153	2692901
35154	3538197
35155	3077122
35156	181994
35157	693605
35158	2661284
35159	1640817
35160	2689337
35161	2922501
35162	918337
35163	3534535
35164	2671116
35165	3585236
35166	2040797
35167	375874
35168	3584528
35169	3030754
35170	277272
35171	1078533
35172	3582330
35173	2778821
35174	465833
35175	3591982
35176	987371
35177	2562787
35178	414946
35179	1146016
35180	3587395
35181	162846
35182	2579911
35183	413478
35184	3482756
35185	587833
35186	762957
35187	789979
35188	2394667
35189	2816997

35190	1898098
35191	3591984
35192	3591985
35193	3591986
35194	821039
35195	122284
35196	600609
35197	3347651
35198	3591988
35199	3580903
35200	369388
35201	1553290
35202	3582168
35203	789866
35204	2830693
35205	2900139
35206	3560332
35207	1263430
35208	3591991
35209	3581131
35210	3448218
35211	3591993
35212	3187822
35213	679668
35214	3549219
35215	3580090
35216	3200748
35217	3536175
35218	3517938
35219	2758923
35220	3586223
35221	3591994
35222	3533088
35223	3579597
35224	366315
35225	3591995
35226	3416710
35227	3591996
35228	289595
35229	3111149
35230	3381580
35231	1793811
35232	240221
35233	3556294
35234	3435485
35235	165209

35236	851293
35237	380405
35238	358755
35239	663054
35240	3583557
35241	793028
35242	397245
35243	3435184
35244	2717213
35245	414978
35246	843154
35247	3543882
35248	3117741
35249	2618400
35250	102813
35251	283884
35252	2247084
35253	765181
35254	210789
35255	810965
35256	739537
35257	3555754
35258	3461143
35259	217623
35260	758114
35261	2969867
35262	542663
35263	3543397
35264	2946398
35265	3580722
35266	598445
35267	278417
35268	1106099
35269	3575620
35270	1027872
35271	532284
35272	3592010
35273	2736700
35274	2881052
35275	190958
35276	1428968
35277	3592013
35278	2914501
35279	3517465
35280	3592015
35281	3582333

35282	2620900
35283	3581377
35284	849379
35285	3583016
35286	3383395
35287	156599
35288	3581957
35289	3584475
35290	3583167
35291	3579925
35292	2924293
35293	3592016
35294	3561025
35295	3580343
35296	3587529
35297	1528713
35298	3584610
35299	3397860
35300	3592017
35301	3540413
35302	3246373
35303	3592020
35304	543967
35305	3583718
35306	3127844
35307	3592021
35308	2473881
35309	1788882
35310	3583732
35311	3592024
35312	2723856
35313	2091202
35314	2225164
35315	1677607
35316	3544236
35317	2709151
35318	3539352
35319	3482408
35320	934738
35321	3537838
35322	2986252
35323	3592029
35324	2332013
35325	2116921
35326	3592031
35327	2937274

35328	3440055
35329	1967790
35330	3592032
35331	3441035
35332	2242745
35333	91581
35334	1412100
35335	2867734
35336	211702
35337	3470745
35338	274104
35339	2503585
35340	1792866
35341	237413
35342	2776788
35343	3279467
35344	3549448
35345	2755896
35346	3579040
35347	2194212
35348	239062
35349	3470202
35350	458862
35351	374308
35352	1775700
35353	3148357
35354	184346
35355	3328276
35356	1958827
35357	312119
35358	880218
35359	2844756
35360	3219781
35361	2465834
35362	836574
35363	2777056
35364	927799
35365	425302
35366	3555559
35367	2582398
35368	3540703
35369	704628
35370	2782201
35371	2835243
35372	187031
35373	2348767

35374	2755886
35375	3584107
35376	2321299
35377	414753
35378	3539779
35379	1426536
35380	453336
35381	3390491
35382	2574588
35383	3539882
35384	3558338
35385	803069
35386	2000646
35387	3579718
35388	1041706
35389	3592050
35390	103530
35391	187815
35392	1235109
35393	3047532
35394	1341341
35395	2156757
35396	2688395
35397	107938
35398	653634
35399	3390442
35400	3447766
35401	3442144
35402	3551276
35403	3592052
35404	3592054
35405	97153
35406	3592053
35407	1748162
35408	837672
35409	3156588
35410	3553363
35411	2854900
35412	3537461
35413	3592055
35414	1602409
35415	3303914
35416	2374179
35417	349665
35418	3050350
35419	3474546

35420	3592057
35421	1658728
35422	3592058
35423	2785051
35424	1911288
35425	3335598
35426	2796981
35427	1280329
35428	3563173
35429	512280
35430	1626030
35431	769485
35432	505546
35433	256014
35434	2856310
35435	366072
35436	3592060
35437	3542424
35438	3585428
35439	2979744
35440	853926
35441	2251649
35442	2173149
35443	2530444
35444	2623728
35445	120891
35446	2998440
35447	3412879
35448	2582605
35449	3125862
35450	3038936
35451	2469097
35452	2020790
35453	242066
35454	281720
35455	3592065
35456	729484
35457	340545
35458	3582351
35459	648237
35460	387966
35461	290072
35462	3170794
35463	458238
35464	3592066
35465	1505159

35466	3534216
35467	3362098
35468	1365399
35469	3582873
35470	2693304
35471	1678783
35472	781171
35473	2579776
35474	3592070
35475	2853919
35476	186946
35477	1885617
35478	3592071
35479	2967430
35480	275256
35481	2182410
35482	636016
35483	631063
35484	3538774
35485	1940091
35486	3066450
35487	3366066
35488	836600
35489	2701614
35490	2957480
35491	3592074
35492	2640608
35493	2519460
35494	3592076
35495	327529
35496	2985869
35497	3403568
35498	856849
35499	3590966
35500	400141
35501	167232
35502	2779013
35503	2851832
35504	3592079
35505	3564887
35506	1274510
35507	3592080
35508	3109366
35509	2167808
35510	823077
35511	3538183

35512	3592081
35513	2809700
35514	2243088
35515	2967096
35516	2507974
35517	1642022
35518	1937248
35519	1385287
35520	2781913
35521	3224253
35522	3592086
35523	3592087
35524	2015795
35525	3592088
35526	3592089
35527	3547769
35528	935285
35529	1358609
35530	1926952
35531	717467
35532	2514699
35533	2887866
35534	2455913
35535	31677
35536	1076840
35537	2878757
35538	977560
35539	1676515
35540	606189
35541	1773941
35542	1286029
35543	413193
35544	3300408
35545	601148
35546	154275
35547	1655239
35548	2947813
35549	3148276
35550	3440959
35551	724703
35552	3113091
35553	1700519
35554	2679666
35555	178532
35556	3581514
35557	3155379

35558	1332091
35559	3581521
35560	285703
35561	2540586
35562	1573936
35563	3146618
35564	650195
35565	172207
35566	395088
35567	563589
35568	3379032
35569	3592095
35570	3045388
35571	3581154
35572	1999202
35573	3585798
35574	3592098
35575	2806393
35576	528819
35577	1196418
35578	3592093
35579	3582053
35580	1083402
35581	2310375
35582	436385
35583	92988
35584	3393097
35585	356628
35586	3592099
35587	2583173
35588	3579408
35589	2667766
35590	536937
35591	3589384
35592	143996
35593	3587041
35594	2128419
35595	2552388
35596	156262
35597	1010005
35598	78418
35599	3592101
35600	385878
35601	3545437
35602	3592102
35603	2867318

35604	1775927
35605	954446
35606	3592105
35607	2604002
35608	3418030
35609	389076
35610	2903810
35611	3586341
35612	322712
35613	2319290
35614	712618
35615	1970172
35616	247227
35617	3250258
35618	3445622
35619	3592108
35620	2862704
35621	3424566
35622	3592109
35623	3284376
35624	609325
35625	3558156
35626	623619
35627	3296293
35628	3165343
35629	3592110
35630	2853817
35631	3486288
35632	3536951
35633	3538115
35634	2503692
35635	814114
35636	1796720
35637	1316565
35638	3592111
35639	3524354
35640	509827
35641	3544712
35642	6391
35643	548231
35644	1958411
35645	1098115
35646	223585
35647	806060
35648	856284
35649	2943864

35650	2682655
35651	3582927
35652	3345251
35653	3592114
35654	2582028
35655	180040
35656	2158827
35657	3297520
35658	2374198
35659	203604
35660	818328
35661	3543344
35662	3592116
35663	1899230
35664	2878040
35665	3025074
35666	2512669
35667	2052699
35668	748930
35669	1640784
35670	1676062
35671	3592119
35672	3586061
35673	3068031
35674	2110978
35675	3556858
35676	3071737
35677	3583601
35678	3548436
35679	2478063
35680	674457
35681	1619901
35682	2473980
35683	3585861
35684	3552211
35685	3373685
35686	3504016
35687	1009325
35688	366551
35689	3590472
35690	805635
35691	2320200
35692	2936807
35693	1388514
35694	242932
35695	3483368

35696	1848202
35697	1664674
35698	3552928
35699	924093
35700	3592128
35701	2957651
35702	3585950
35703	232528
35704	166749
35705	2632067
35706	1025317
35707	3592131
35708	2515958
35709	2524934
35710	2839077
35711	2742639
35712	913128
35713	2385614
35714	704119
35715	392225
35716	3015299
35717	2625187
35718	3551471
35719	838329
35720	3583855
35721	2945816
35722	3547941
35723	578120
35724	922256
35725	3405250
35726	275570
35727	3592135
35728	605075
35729	3562931
35730	2014082
35731	161580
35732	939002
35733	2627731
35734	3542984
35735	3592139
35736	3556963
35737	312700
35738	1370797
35739	2499810
35740	109794
35741	3579102

35742	2535825
35743	679422
35744	347520
35745	3577668
35746	1671646
35747	3422092
35748	3592147
35749	3369282
35750	2320417
35751	1768307
35752	3516771
35753	380249
35754	2020804
35755	654533
35756	3128455
35757	3586839
35758	3585801
35759	1241112
35760	314380
35761	3296012
35762	2614815
35763	3332150
35764	3534948
35765	2848861
35766	390134
35767	354726
35768	2746448
35769	3584067
35770	3542644
35771	2165352
35772	1912951
35773	3582945
35774	2959795
35775	2966668
35776	1720283
35777	3559617
35778	431971
35779	475330
35780	2861167
35781	3548660
35782	3585045
35783	523550
35784	1161701
35785	2673624
35786	3569505
35787	3592163

35788	3592161
35789	2811512
35790	3542743
35791	2660645
35792	190650
35793	3312672
35794	650123
35795	3566395
35796	2247652
35797	1477232
35798	420326
35799	3582406
35800	3543265
35801	2753391
35802	3585507
35803	1431981
35804	3585344
35805	3580005
35806	3051731
35807	2753004
35808	3587737
35809	3063022
35810	3592169
35811	2892762
35812	3212477
35813	346280
35814	2618718
35815	3588058
35816	2060285
35817	981190
35818	1719740
35819	3086004
35820	802326
35821	2741046
35822	2960042
35823	3592171
35824	1627785
35825	314127
35826	3592173
35827	3142204
35828	694362
35829	430670
35830	3592177
35831	3545155
35832	1044645
35833	2614410

35834	2834543
35835	1605367
35836	3586760
35837	329664
35838	666687
35839	3592180
35840	3592181
35841	425085
35842	3377714
35843	2507699
35844	203054
35845	747200
35846	3592188
35847	3550874
35848	2716482
35849	2247337
35850	3580163
35851	282689
35852	2792936
35853	733756
35854	1483442
35855	343814
35856	865773
35857	3545474
35858	1322711
35859	1755090
35860	1401781
35861	256085
35862	3393889
35863	2331414
35864	3585078
35865	219677
35866	1808162
35867	3542136
35868	3586034
35869	2480740
35870	980287
35871	2112817
35872	2800701
35873	3585621
35874	351020
35875	3201019
35876	2453456
35877	3592206
35878	1764864
35879	1811115

35880	2977553
35881	2607530
35882	3560585
35883	3592201
35884	2302085
35885	2407979
35886	3534868
35887	2705482
35888	3592212
35889	3578880
35890	1502449
35891	1911237
35892	3592214
35893	3592215
35894	2540759
35895	1822969
35896	2351407
35897	856844
35898	548252
35899	346686
35900	3592217
35901	1065038
35902	3233625
35903	1497470
35904	2860606
35905	874023
35906	3241809
35907	3592220
35908	3499909
35909	1685475
35910	3582582
35911	560965
35912	977919
35913	3186753
35914	2852283
35915	3535836
35916	3592227
35917	3538445
35918	853187
35919	633787
35920	3592228
35921	2886304
35922	3535817
35923	3491397
35924	2390416
35925	3413932

35926	2243112
35927	3145008
35928	1302506
35929	3549493
35930	50908
35931	173296
35932	2862753
35933	3048951
35934	3155357
35935	2404161
35936	3581757
35937	3583354
35938	552854
35939	1192240
35940	3582844
35941	1361763
35942	3206728
35943	1035099
35944	851986
35945	2077501
35946	3396964
35947	3541499
35948	1203999
35949	3592237
35950	3579875
35951	3541046
35952	1723749
35953	2992955
35954	341155
35955	224737
35956	687543
35957	2765474
35958	3587218
35959	3524475
35960	3584150
35961	3566091
35962	1138060
35963	403092
35964	3541450
35965	2845392
35966	3548056
35967	155718
35968	3592239
35969	300621
35970	662688
35971	150817

35972	3582468
35973	362869
35974	3049697
35975	3087367
35976	3243745
35977	295128
35978	3585364
35979	190049
35980	376529
35981	3579921
35982	3537855
35983	2941438
35984	807359
35985	691708
35986	559889
35987	3530450
35988	559463
35989	3493220
35990	158864
35991	2020245
35992	3585603
35993	2262106
35994	2928724
35995	318789
35996	757054
35997	783996
35998	868952
35999	2047557
36000	2883536
36001	181149
36002	3538123
36003	571001
36004	2067118
36005	2400230
36006	1544555
36007	3345395
36008	3554703
36009	2067210
36010	2011986
36011	1666875
36012	3535299
36013	469345
36014	3581632
36015	3541370
36016	3403169
36017	2814321

36018	2688050
36019	2834757
36020	3541791
36021	1850126
36022	3580680
36023	2703737
36024	311207
36025	3540145
36026	437070
36027	2169373
36028	2077166
36029	3585582
36030	280994
36031	1870859
36032	2912584
36033	195077
36034	1876689
36035	673961
36036	2731661
36037	3039361
36038	1194839
36039	3545214
36040	745911
36041	3234108
36042	3549942
36043	527589
36044	2349312
36045	3592247
36046	3592229
36047	2737956
36048	241059
36049	3587369
36050	3192061
36051	1921598
36052	3582034
36053	3048307
36054	2035642
36055	3565987
36056	3592251
36057	3554253
36058	3592250
36059	2512617
36060	2984488
36061	215491
36062	3583343
36063	2034563

36064	135267
36065	953059
36066	2640680
36067	224131
36068	2177045
36069	568314
36070	3167883
36071	2670396
36072	2150845
36073	3592208
36074	2552162
36075	3553091
36076	1648666
36077	2170549
36078	2103349
36079	619206
36080	2657318
36081	541753
36082	882146
36083	83366
36084	3586862
36085	2666162
36086	2886816
36087	3423035
36088	3581304
36089	2026001
36090	3592262
36091	3581007
36092	687978
36093	2544678
36094	3029699
36095	2086770
36096	734426
36097	2545002
36098	3592152
36099	2716849
36100	3145325
36101	96565
36102	92265
36103	2336398
36104	167686
36105	287217
36106	1136824
36107	3571015
36108	471236
36109	3393350

36110	578765
36111	3592265
36112	1496951
36113	682951
36114	3178716
36115	3586199
36116	3570837
36117	277622
36118	3592269
36119	3031270
36120	2604007
36121	1720736
36122	3086583
36123	3557525
36124	195802
36125	3511340
36126	2998880
36127	3020849
36128	2478875
36129	123790
36130	3534180
36131	3579446
36132	3592273
36133	3552590
36134	3592272
36135	2685565
36136	3592271
36137	1989355
36138	3107597
36139	3426346
36140	703953
36141	3592277
36142	247996
36143	288884
36144	3405943
36145	2061769
36146	3356113
36147	3359220
36148	2104690
36149	1827792
36150	2114067
36151	2831793
36152	224555
36153	3155950
36154	2960294
36155	1482528

36156	3592285
36157	2963451
36158	3056843
36159	1628615
36160	2688006
36161	2436526
36162	2446449
36163	2791123
36164	3592288
36165	3392595
36166	3101747
36167	3555814
36168	3579055
36169	3555215
36170	548793
36171	2230087
36172	2818305
36173	134746
36174	3592280
36175	3582661
36176	546231
36177	1762657
36178	880277
36179	3581186
36180	3547032
36181	287806
36182	1873312
36183	3592294
36184	3592295
36185	2423392
36186	3592296
36187	1234303
36188	2511313
36189	3412195
36190	3580969
36191	3138577
36192	3584190
36193	2894988
36194	3377129
36195	294004
36196	3592303
36197	905326
36198	562131
36199	3574394
36200	2331576
36201	3347692

36202	3592309
36203	3590253
36204	261814
36205	1819491
36206	1648598
36207	904713
36208	1060465
36209	2411389
36210	1788046
36211	3592314
36212	879212
36213	2721458
36214	1637317
36215	2800373
36216	3035745
36217	76457
36218	2967483
36219	378753
36220	717605
36221	2503800
36222	1811412
36223	3499329
36224	2667084
36225	3592316
36226	894390
36227	3027389
36228	3541610
36229	3535048
36230	2061495
36231	2143616
36232	2315804
36233	57315
36234	3585886
36235	3583048
36236	666270
36237	3320087
36238	2631952
36239	3281971
36240	2326317
36241	1135597
36242	2400182
36243	3592320
36244	3546364
36245	3570408
36246	721126
36247	3539424

36248	483923
36249	3538674
36250	3566520
36251	486078
36252	3592321
36253	3516341
36254	585538
36255	2203332
36256	3568923
36257	266164
36258	2076857
36259	519687
36260	2856850
36261	3542498
36262	370334
36263	2261917
36264	1307011
36265	3592325
36266	224491
36267	3560108
36268	2172700
36269	224192
36270	3126621
36271	3453943
36272	3400494
36273	3559841
36274	314751
36275	2571071
36276	3535643
36277	1617597
36278	1727117
36279	2048045
36280	3385667
36281	1389876
36282	3580944
36283	3592334
36284	3540874
36285	2327448
36286	711462
36287	3592335
36288	845160
36289	3558071
36290	3544078
36291	2121602
36292	3349709
36293	3530350

36294	2762851
36295	1751218
36296	2372799
36297	3216560
36298	3108134
36299	295905
36300	3379048
36301	1258881
36302	149227
36303	2381185
36304	2698810
36305	2618230
36306	480298
36307	3172611
36308	2175411
36309	1208275
36310	232127
36311	244491
36312	3586298
36313	3554772
36314	3563887
36315	1481005
36316	167111
36317	1228238
36318	3067882
36319	3592352
36320	2488166
36321	1893172
36322	154304
36323	3547613
36324	1917911
36325	3592356
36326	3298055
36327	3580302
36328	2948326
36329	3592359
36330	2807781
36331	3592349
36332	2919072
36333	2018576
36334	2030982
36335	3185759
36336	983084
36337	739200
36338	3592363
36339	3351311

36340	3592364
36341	3563339
36342	3583613
36343	803660
36344	3460330
36345	128828
36346	3592341
36347	2726284
36348	3101225
36349	2242257
36350	3582921
36351	3592368
36352	942461
36353	2155554
36354	1489082
36355	3592370
36356	2361563
36357	3391212
36358	3592372
36359	279091
36360	3580205
36361	802887
36362	460369
36363	3592374
36364	572355
36365	3592373
36366	2228203
36367	2725498
36368	3592376
36369	537966
36370	2921126
36371	166441
36372	1549844
36373	436613
36374	2816430
36375	105920
36376	1906194
36377	3546859
36378	3481645
36379	545575
36380	3592380
36381	42794
36382	1776658
36383	579490
36384	3592382
36385	2005224

36386	3548664
36387	68842
36388	700821
36389	565994
36390	232754
36391	294408
36392	3084303
36393	211566
36394	3581622
36395	3288390
36396	3584836
36397	2138925
36398	644565
36399	256296
36400	3533855
36401	1122166
36402	2904746
36403	3155833
36404	2755006
36405	733787
36406	2540861
36407	434152
36408	3592386
36409	823232
36410	1248550
36411	2375230
36412	2158280
36413	3058288
36414	3128566
36415	1668734
36416	3539634
36417	416458
36418	3336441
36419	2386756
36420	3410120
36421	2766998
36422	2818280
36423	2271381
36424	3592392
36425	354583
36426	3581034
36427	3581505
36428	3586323
36429	3580831
36430	3221219
36431	3536670

36432	1376364
36433	394765
36434	1587840
36435	3197585
36436	661401
36437	3583983
36438	3543301
36439	3592394
36440	117986
36441	212252
36442	2865574
36443	248209
36444	2163363
36445	614245
36446	493455
36447	3109371
36448	2180209
36449	3362122
36450	131617
36451	3071978
36452	3364640
36453	918433
36454	3563935
36455	2718760
36456	3592393
36457	3031877
36458	3427399
36459	3280345
36460	3540093
36461	3584448
36462	2588768
36463	2266206
36464	3534670
36465	3580658
36466	3458893
36467	3583137
36468	2145850
36469	3565434
36470	370593
36471	893482
36472	3592398
36473	1719799
36474	569591
36475	1406759
36476	3583950
36477	2829242

36478	1369692
36479	3557981
36480	1202019
36481	347831
36482	456142
36483	3538428
36484	3581796
36485	1793309
36486	3592405
36487	788987
36488	3542188
36489	842561
36490	2404162
36491	3592410
36492	1521758
36493	3592412
36494	3591981
36495	2072039
36496	3592414
36497	3159824
36498	3547355
36499	3544930
36500	3550976
36501	98846
36502	506533
36503	3592415
36504	301830
36505	3592416
36506	1774880
36507	1656790
36508	3578046
36509	3585061
36510	249451
36511	3586919
36512	3542436
36513	128785
36514	390412
36515	3296830
36516	3592422
36517	2929266
36518	3174823
36519	3592425
36520	750894
36521	1950990
36522	2383676
36523	3585361

36524	2809299
36525	1673973
36526	251070
36527	3401653
36528	270574
36529	177220
36530	2740019
36531	1524293
36532	535047
36533	3585463
36534	1455608
36535	2595557
36536	1615161
36537	3397417
36538	1968195
36539	3495483
36540	768356
36541	344344
36542	1162213
36543	3582456
36544	3584034
36545	630086
36546	2161765
36547	1630939
36548	3176301
36549	2576217
36550	3592441
36551	3580521
36552	2709821
36553	3583585
36554	1709723
36555	3582243
36556	3430331
36557	3584867
36558	1321347
36559	3188797
36560	3584181
36561	738114
36562	3568054
36563	2989701
36564	519657
36565	3158842
36566	1765342
36567	2824780
36568	3316321
36569	3304083

36570	3364223
36571	1940352
36572	1117549
36573	3592450
36574	2385219
36575	2636660
36576	1038583
36577	3592455
36578	636201
36579	3588949
36580	240662
36581	3592449
36582	2427531
36583	570330
36584	2897898
36585	2656520
36586	3134337
36587	3592463
36588	405516
36589	1661576
36590	3552030
36591	3587416
36592	3591875
36593	2712389
36594	2278716
36595	622720
36596	1427963
36597	3090574
36598	2627632
36599	3173701
36600	2066307
36601	1489517
36602	159850
36603	220335
36604	1522010
36605	1699562
36606	3592467
36607	244324
36608	1241478
36609	531926
36610	2266568
36611	3584811
36612	3592472
36613	3327199
36614	2346750
36615	2795404

36616	1605470
36617	2232267
36618	1509087
36619	2252080
36620	3294660
36621	2450297
36622	105252
36623	1146738
36624	3216347
36625	3592477
36626	1922289
36627	3491821
36628	3341542
36629	586212
36630	1841073
36631	580669
36632	3592484
36633	1404737
36634	486034
36635	1949183
36636	3401935
36637	3592489
36638	3592487
36639	2271816
36640	1193752
36641	1878049
36642	3163523
36643	59021
36644	932063
36645	3592493
36646	2596142
36647	3579523
36648	3531757
36649	2513346
36650	3592495
36651	3592497
36652	3592494
36653	192560
36654	3592496
36655	2595817
36656	3592501
36657	1720019
36658	2812771
36659	405109
36660	3104860
36661	3592503

36662	3539628
36663	1779709
36664	3358808
36665	3592504
36666	94762
36667	460477
36668	3538175
36669	1576472
36670	114236
36671	1890211
36672	167246
36673	2194680
36674	3574691
36675	3540257
36676	2771620
36677	3503224
36678	3552190
36679	2972468
36680	2356335
36681	3528760
36682	703045
36683	2907175
36684	430753
36685	3583986
36686	1083728
36687	662607
36688	3580967
36689	3592515
36690	3065184
36691	3185002
36692	2834415
36693	2702041
36694	3111053
36695	347177
36696	3592516
36697	507318
36698	205746
36699	3179671
36700	3541601
36701	2257217
36702	1966994
36703	364451
36704	3158169
36705	3343807
36706	1900159
36707	1692882

36708	3584312
36709	2787819
36710	3546728
36711	2200777
36712	2063447
36713	2670047
36714	3411507
36715	278676
36716	3542007
36717	387824
36718	2573149
36719	2175189
36720	3592523
36721	3592524
36722	1204521
36723	2763744
36724	3542851
36725	3592527
36726	3583709
36727	1903933
36728	3539781
36729	3551550
36730	1612152
36731	3592526
36732	3190738
36733	3471539
36734	3269066
36735	901013
36736	1662842
36737	3592529
36738	1639015
36739	3357902
36740	1454417
36741	3592533
36742	3592531
36743	1858196
36744	460980
36745	575403
36746	2728601
36747	2950580
36748	1599704
36749	2117740
36750	3543929
36751	701622
36752	1070612
36753	3389478

36754	3172104
36755	3592456
36756	3579973
36757	787771
36758	3373584
36759	3449975
36760	3486802
36761	2205057
36762	576875
36763	3036930
36764	3501227
36765	3580842
36766	3592547
36767	3586270
36768	1317767
36769	2820999
36770	3484607
36771	2822642
36772	3583675
36773	3592551
36774	552970
36775	3560333
36776	3592552
36777	3229508
36778	3592556
36779	1701169
36780	3306044
36781	2723080
36782	3592555
36783	223945
36784	2607947
36785	2193856
36786	2906183
36787	3592545
36788	2683778
36789	3592560
36790	3068488
36791	2011253
36792	2842783
36793	195279
36794	3490579
36795	435073
36796	637380
36797	3554088
36798	862898
36799	2943704

36800	3592568
36801	2217260
36802	3592570
36803	3580126
36804	791251
36805	3592572
36806	3523406
36807	3548735
36808	3564298
36809	3592574
36810	3196639
36811	3450059
36812	167077
36813	1684683
36814	1932060
36815	2205724
36816	126233
36817	1467434
36818	121222
36819	2298482
36820	2570180
36821	3538353
36822	1927858
36823	3233365
36824	3542521
36825	503958
36826	3416426
36827	1670784
36828	3592577
36829	892044
36830	2095039
36831	596099
36832	3419012
36833	3553199
36834	2505566
36835	3326317
36836	413128
36837	3592585
36838	3553520
36839	2573054
36840	2829859
36841	3592584
36842	191530
36843	533266
36844	1112072
36845	932902

36846	1378914
36847	189065
36848	2968870
36849	712580
36850	3210029
36851	3019320
36852	3592586
36853	259067
36854	2314629
36855	3333895
36856	3592593
36857	927482
36858	690298
36859	3533507
36860	339155
36861	955613
36862	349113
36863	1248478
36864	1084828
36865	3429795
36866	3592598
36867	3592596
36868	3553118
36869	2818531
36870	388951
36871	3400805
36872	1807061
36873	121234
36874	3090863
36875	3068472
36876	2365418
36877	1134968
36878	3592602
36879	3167428
36880	2246213
36881	607129
36882	3592604
36883	2385063
36884	3578808
36885	2006505
36886	235757
36887	3592607
36888	3592608
36889	415671
36890	3592609
36891	566438

36892	3488953
36893	3582422
36894	2766182
36895	3195137
36896	3579619
36897	202742
36898	1510088
36899	2292676
36900	3306637
36901	3010444
36902	2976633
36903	3152245
36904	2938761
36905	3566216
36906	2588265
36907	3583028
36908	713698
36909	3542695
36910	853745
36911	163865
36912	3566147
36913	3446496
36914	512351
36915	3470294
36916	3580112
36917	3534733
36918	3352082
36919	3592621
36920	3486947
36921	3592623
36922	3583261
36923	3585060
36924	1526777
36925	1493151
36926	3592252
36927	2344101
36928	3592625
36929	3592624
36930	3286086
36931	158812
36932	3188591
36933	649321
36934	1517578
36935	2906395
36936	3592627
36937	3238632

36938	3579786
36939	2314924
36940	3579787
36941	3253446
36942	3109988
36943	3579789
36944	776019
36945	1771226
36946	3592481
36947	585116
36948	3540654
36949	635834
36950	3304584
36951	2918009
36952	3584524
36953	2939834
36954	1552403
36955	992183
36956	1833398
36957	2988406
36958	3048590
36959	2950746
36960	3581585
36961	3311756
36962	235431
36963	356722
36964	685215
36965	1784807
36966	3535015
36967	3581917
36968	2447180
36969	1159420
36970	3592635
36971	2856655
36972	541874
36973	3592636
36974	546535
36975	3592639
36976	3536482
36977	2913388
36978	1634790
36979	573309
36980	3580139
36981	3123785
36982	2520868
36983	3592644

36984	2950648
36985	1482532
36986	446087
36987	735554
36988	3191811
36989	2148729
36990	3366574
36991	631559
36992	3592130
36993	2246458
36994	2613081
36995	975404
36996	3490223
36997	496393
36998	3587772
36999	2451677
37000	84082
37001	948031
37002	3065039
37003	3592649
37004	3510715
37005	3511258
37006	923881
37007	3592651
37008	3533644
37009	1129474
37010	3375675
37011	3582323
37012	3592652
37013	3443332
37014	1875036
37015	3503864
37016	3586792
37017	2982756
37018	2475267
37019	3592656
37020	3515206
37021	536549
37022	1699339
37023	244019
37024	3551868
37025	1055794
37026	297274
37027	1818788
37028	202203
37029	1531726

37030	3537097
37031	2745502
37032	3012012
37033	2834345
37034	3515487
37035	1893085
37036	97075
37037	178119
37038	3592664
37039	3581722
37040	598787
37041	153322
37042	3134106
37043	3325941
37044	3519162
37045	3123410
37046	475863
37047	510086
37048	3533943
37049	674085
37050	349327
37051	3592670
37052	3315849
37053	3592673
37054	3592675
37055	3503384
37056	1844731
37057	832597
37058	3592677
37059	3592678
37060	3018882
37061	3574853
37062	2180135
37063	3580971
37064	2467803
37065	875731
37066	2775929
37067	189863
37068	887694
37069	483949
37070	3026367
37071	2719967
37072	3582975
37073	709394
37074	406941
37075	733718

37076	3561918
37077	3145906
37078	3184077
37079	811112
37080	3592682
37081	2086912
37082	3276935
37083	367926
37084	2749203
37085	1604745
37086	2415757
37087	3175792
37088	399698
37089	93421
37090	1491504
37091	843597
37092	195361
37093	266414
37094	658517
37095	3403828
37096	3514532
37097	2858165
37098	3578721
37099	3240939
37100	743976
37101	425704
37102	496992
37103	3558856
37104	2915727
37105	2319532
37106	3438201
37107	651862
37108	3592689
37109	3534759
37110	872472
37111	2431529
37112	3592691
37113	3587708
37114	3592692
37115	2552991
37116	3592693
37117	2515602
37118	1070312
37119	1884638
37120	1031082
37121	3433575

37122	1232037
37123	3592696
37124	7202
37125	3539064
37126	3592698
37127	876570
37128	1855150
37129	3584950
37130	1888984
37131	624741
37132	2324319
37133	3592700
37134	126646
37135	3503270
37136	3582856
37137	544386
37138	905062
37139	3542173
37140	213720
37141	2256085
37142	3561045
37143	3479101
37144	1814419
37145	668332
37146	3549248
37147	3592703
37148	2822392
37149	3592704
37150	3293246
37151	2541040
37152	1205804
37153	3592707
37154	3592708
37155	3592709
37156	3281538
37157	3592711
37158	767065
37159	3340895
37160	3533866
37161	219106
37162	3585591
37163	2844050
37164	993312
37165	1852186
37166	2973818
37167	2648529

37168	3196497
37169	3547705
37170	915366
37171	2652653
37172	3592712
37173	1651777
37174	1879658
37175	3177831
37176	3556765
37177	188933
37178	1964708
37179	3584221
37180	935585
37181	1994167
37182	2389473
37183	3592716
37184	588146
37185	1140115
37186	3098975
37187	2333063
37188	3586539
37189	1525452
37190	1712083
37191	3557789
37192	163235
37193	2769201
37194	3298396
37195	374675
37196	3592717
37197	1008988
37198	3592718
37199	456516
37200	3586519
37201	1054998
37202	3578444
37203	3558042
37204	3537185
37205	130887
37206	998280
37207	913534
37208	2451073
37209	3151728
37210	407644
37211	2070130
37212	3546368
37213	3580625

37214	507747
37215	1443636
37216	2231064
37217	3592719
37218	1888648
37219	287838
37220	1852017
37221	1815208
37222	3341180
37223	171452
37224	2876822
37225	3320311
37226	1480592
37227	2110406
37228	3592723
37229	2774954
37230	2104206
37231	3018824
37232	3592724
37233	1335533
37234	2709190
37235	3592725
37236	3592726
37237	1147274
37238	3000345
37239	53196
37240	532325
37241	397135
37242	529025
37243	2868385
37244	2203236
37245	3592727
37246	3347359
37247	3592730
37248	751320
37249	3592728
37250	1524691
37251	3592732
37252	313181
37253	2606322
37254	3592733
37255	1813133
37256	2363035
37257	1955221
37258	122641
37259	228883

37260	2873532
37261	3584189
37262	282145
37263	610936
37264	885435
37265	1562660
37266	2459286
37267	244763
37268	3404280
37269	3542566
37270	1964047
37271	3592738
37272	149235
37273	2768338
37274	214743
37275	2914458
37276	3582449
37277	2612390
37278	3592739
37279	1640623
37280	3592741
37281	1450126
37282	413945
37283	1455652
37284	29056
37285	3560412
37286	1541393
37287	2269923
37288	3539820
37289	1952288
37290	128673
37291	3592744
37292	3545475
37293	3379445
37294	1010012
37295	866771
37296	238063
37297	2913044
37298	3575572
37299	236089
37300	535383
37301	3256958
37302	2978457
37303	3104013
37304	3592746
37305	3592747

37306	1130960
37307	3592748
37308	3555694
37309	623692
37310	3592749
37311	1773629
37312	3479601
37313	3467390
37314	3592750
37315	2680091
37316	1035464
37317	3544896
37318	3592752
37319	458930
37320	493082
37321	3456906
37322	3592754
37323	702297
37324	533409
37325	2160811
37326	3592755
37327	321816
37328	1258376
37329	3512771
37330	2091776
37331	2427791
37332	3592757
37333	190871
37334	226721
37335	2745197
37336	3592759
37337	3587504
37338	2846444
37339	3440935
37340	1375
37341	3039634
37342	3548790
37343	368185
37344	3592761
37345	1255816
37346	3585452
37347	611288
37348	2534577
37349	3545701
37350	3555949
37351	3581308

37352	3240437
37353	2404612
37354	3543516
37355	2293784
37356	1378528
37357	3403581
37358	1342290
37359	2550987
37360	818036
37361	3592765
37362	831529
37363	3551624
37364	75529
37365	3579346
37366	2931056
37367	3422872
37368	1555838
37369	453268
37370	3322089
37371	3592767
37372	3271979
37373	3282677
37374	143003
37375	3592770
37376	1461637
37377	3219658
37378	805994
37379	2806823
37380	3592768
37381	3044682
37382	1031061
37383	757795
37384	3592772
37385	8450
37386	645612
37387	3479663
37388	2646229
37389	3544754
37390	918340
37391	1722072
37392	3486793
37393	268317
37394	3534168
37395	175718
37396	3562177
37397	3565511

37398	3422931
37399	1809944
37400	181540
37401	951267
37402	1327106
37403	3535785
37404	938624
37405	2371489
37406	767483
37407	3535820
37408	3543597
37409	3355562
37410	3581927
37411	1491735
37412	3545283
37413	3386513
37414	3541111
37415	3592781
37416	1317269
37417	1660131
37418	1516656
37419	3490523
37420	3541746
37421	1960743
37422	1069629
37423	3592745
37424	2632895
37425	741972
37426	565738
37427	3592784
37428	3543784
37429	1053840
37430	700415
37431	761662
37432	342021
37433	2265862
37434	306769
37435	3592785
37436	2732270
37437	251964
37438	3200447
37439	3584506
37440	2827482
37441	3592788
37442	1256266
37443	2708452

37444	3213893
37445	1489904
37446	3541180
37447	2790516
37448	2263840
37449	3592794
37450	2786206
37451	3592792
37452	2984948
37453	636746
37454	1976035
37455	3541993
37456	3475029
37457	3105634
37458	3301141
37459	2656701
37460	3592799
37461	1711773
37462	3592800
37463	3547734
37464	1943797
37465	3463884
37466	699729
37467	2637742
37468	3592802
37469	1916478
37470	3592796
37471	631053
37472	2644344
37473	543616
37474	1528494
37475	3584977
37476	2716899
37477	3592804
37478	3591663
37479	631107
37480	675903
37481	3369091
37482	3592811
37483	3404244
37484	2233188
37485	3537183
37486	2198274
37487	410955
37488	3007743
37489	1763092

37490	3592803
37491	3587011
37492	793173
37493	3539725
37494	1928832
37495	2308172
37496	2782186
37497	3535178
37498	367301
37499	3202929
37500	3098813
37501	2920168
37502	2828602
37503	2263776
37504	2473306
37505	1512714
37506	180674
37507	570479
37508	3586844
37509	3036956
37510	3546694
37511	156776
37512	1652067
37513	1679192
37514	3291833
37515	3223322
37516	1583179
37517	2219078
37518	2696409
37519	3448854
37520	425687
37521	3538917
37522	3556733
37523	2198146
37524	2611235
37525	3592815
37526	2672560
37527	162628
37528	428474
37529	2153187
37530	3111448
37531	1787880
37532	351624
37533	823997
37534	2926888
37535	3585887

37536	1464457
37537	2612579
37538	3099024
37539	644175
37540	824108
37541	3537881
37542	2752599
37543	1772933
37544	150426
37545	3529034
37546	3022099
37547	3564773
37548	2910764
37549	2079315
37550	2974816
37551	3586129
37552	3549072
37553	3592816
37554	259533
37555	2660114
37556	646509
37557	3430295
37558	3535518
37559	2400860
37560	2799690
37561	846543
37562	94435
37563	499946
37564	2801947
37565	2920251
37566	3269784
37567	3586180
37568	286517
37569	338477
37570	1997816
37571	930413
37572	230835
37573	3010067
37574	195713
37575	2530960
37576	1601451
37577	2919194
37578	3582759
37579	629935
37580	2581708
37581	325832

37582	3504583
37583	3282678
37584	427664
37585	2843781
37586	3067334
37587	3508262
37588	3567583
37589	1721949
37590	2650630
37591	1222006
37592	96882
37593	3585015
37594	3564533
37595	279962
37596	796638
37597	2484626
37598	2767955
37599	3245824
37600	3568174
37601	3578705
37602	285558
37603	454885
37604	2202567
37605	744683
37606	772630
37607	3331559
37608	3201781
37609	2271783
37610	3227276
37611	2267571
37612	2140501
37613	2876122
37614	489324
37615	2930559
37616	3222538
37617	3286365
37618	911039
37619	3234357
37620	3587157
37621	2044146
37622	1860646
37623	1196517
37624	1314750
37625	1657353
37626	3556160
37627	3546144

37628	1140134
37629	3592817
37630	644691
37631	3059950
37632	3556889
37633	3066901
37634	867742
37635	1763621
37636	3078422
37637	520772
37638	3538617
37639	110508
37640	3535567
37641	3579472
37642	3580221
37643	768287
37644	1106848
37645	1398691
37646	2675504
37647	3214383
37648	68510
37649	207731
37650	155695
37651	858036
37652	3436813
37653	3500072
37654	260927
37655	1953711
37656	2769479
37657	788120
37658	3581686
37659	3584663
37660	384042
37661	2758499
37662	2794786
37663	270297
37664	1156517
37665	3358449
37666	667050
37667	2959238
37668	939395
37669	3084635
37670	283609
37671	282344
37672	540608
37673	3574356

37674	533352
37675	696113
37676	678199
37677	706447
37678	478456
37679	3383088
37680	3494341
37681	3533382
37682	325332
37683	590472
37684	790212
37685	3579464
37686	137038
37687	397587
37688	193189
37689	217460
37690	466149
37691	38290
37692	163710
37693	2377668
37694	3583541
37695	326413
37696	1816141
37697	3041255
37698	6921
37699	2120066
37700	3072301
37701	1897076
37702	3271480
37703	2478000
37704	427818
37705	239821
37706	302530
37707	3579586
37708	236687
37709	992260
37710	1679517
37711	3049403
37712	545542
37713	2132664
37714	3544352
37715	1154037
37716	2694182
37717	3580369
37718	429227
37719	3446576

37720	1485404
37721	2396241
37722	3549134
37723	2602498
37724	550259
37725	506899
37726	2860198
37727	1563421
37728	1871984
37729	1080955
37730	3449577
37731	3587753
37732	134551
37733	377934
37734	615011
37735	2191758
37736	2442838
37737	3587426
37738	3058039
37739	2737265
37740	2382859
37741	3324438
37742	3534821
37743	3539852
37744	3570622
37745	349758
37746	803986
37747	243000
37748	2044891
37749	3172306
37750	3477386
37751	220342
37752	559338
37753	1057052
37754	1657220
37755	468286
37756	2934214
37757	3579494
37758	1666515
37759	3816
37760	146249
37761	28079
37762	1016918
37763	1826274
37764	720496
37765	1579939

37766	3540100
37767	3485166
37768	711667
37769	3578864
37770	3546614
37771	803938
37772	596826
37773	1511103
37774	3538709
37775	1878409
37776	732312
37777	1935108
37778	2375890
37779	217462
37780	2110211
37781	3576831
37782	3427142
37783	3534392
37784	3584275
37785	2574949
37786	1023178
37787	742320
37788	3580492
37789	3508579
37790	601986
37791	686846
37792	1868383
37793	3592818
37794	3538516
37795	3553057
37796	74371
37797	2261731
37798	551617
37799	791044
37800	565897
37801	362111
37802	3584929
37803	912705
37804	181523
37805	2342227
37806	709642
37807	3592317
37808	1596155
37809	2759809
37810	3540247
37811	3551696

37812	686094
37813	2450076
37814	2903478
37815	407114
37816	889621
37817	3554920
37818	3375437
37819	3390999
37820	2281110
37821	380773
37822	3416970
37823	3351376
37824	3541581
37825	3584007
37826	3263863
37827	1202362
37828	1968498
37829	3534211
37830	3584054
37831	759015
37832	1492408
37833	1797318
37834	3578586
37835	294438
37836	2662074
37837	3546141
37838	1014740
37839	3540259
37840	2214330
37841	350339
37842	1335328
37843	3581586
37844	696503
37845	1693948
37846	2389870
37847	468370
37848	1086697
37849	3326574
37850	781496
37851	2322874
37852	2348688
37853	3585521
37854	2571548
37855	1096437
37856	1490777
37857	3585414

37858	997685
37859	1998464
37860	3009790
37861	3234712
37862	1408514
37863	430780
37864	1068507
37865	3546269
37866	433000
37867	761666
37868	2763717
37869	162681
37870	3010818
37871	2593725
37872	3585404
37873	2732500
37874	2968001
37875	822147
37876	156044
37877	3587143
37878	3304308
37879	2174911
37880	2399541
37881	1234442
37882	1616806
37883	950314
37884	3553937
37885	3277345
37886	3504895
37887	3551558
37888	150372
37889	268558
37890	989500
37891	3117356
37892	3434763
37893	3540406
37894	3542800
37895	3591036
37896	2172163
37897	2041221
37898	3415000
37899	3572090
37900	724904
37901	2451180
37902	503116
37903	3586523

37904	629899
37905	2310381
37906	2145223
37907	247999
37908	3548115
37909	2640365
37910	2216238
37911	485584
37912	491406
37913	639143
37914	2804550
37915	2180211
37916	505223
37917	1951717
37918	20059
37919	2685332
37920	2720263
37921	639393
37922	3252803
37923	3585957
37924	63454
37925	542016
37926	851560
37927	1051333
37928	1888200
37929	2170970
37930	3423665
37931	3587297
37932	848233
37933	1427274
37934	2478915
37935	2710453
37936	90057
37937	639719
37938	3555847
37939	2622837
37940	2943648
37941	2276938
37942	3540054
37943	494188
37944	520058
37945	2525039
37946	2068075
37947	1555989
37948	2695929
37949	1034720

37950	2930462
37951	3194404
37952	3542556
37953	3131672
37954	3587702
37955	441194
37956	125686
37957	3382998
37958	3551771
37959	312334
37960	2236057
37961	862433
37962	3472453
37963	3543052
37964	3071735
37965	3560466
37966	672405
37967	424945
37968	3586898
37969	839859
37970	1326906
37971	614148
37972	3201500
37973	3538173
37974	589259
37975	2769615
37976	220526
37977	951625
37978	3301338
37979	3536368
37980	3335132
37981	2843381
37982	2873843
37983	2386313
37984	2453070
37985	3540226
37986	244959
37987	407815
37988	2837855
37989	526990
37990	2729848
37991	3468384
37992	3587657
37993	889043
37994	1525425
37995	161217

37996	2390263
37997	257432
37998	1644031
37999	3443190
38000	3556066
38001	673529
38002	2335249
38003	240247
38004	3119639
38005	1069367
38006	2836690
38007	3562827
38008	3586664
38009	610362
38010	318664
38011	79697
38012	92882
38013	181855
38014	2328566
38015	3424121
38016	120132
38017	163539
38018	851449
38019	726903
38020	475422
38021	3479420
38022	520807
38023	895007
38024	3316450
38025	301081
38026	8930
38027	609965
38028	2740204
38029	2514698
38030	130315
38031	150584
38032	1955959
38033	3541772
38034	3541359
38035	518553
38036	1045622
38037	1817532
38038	440387
38039	212645
38040	581007
38041	3552014

38042	3584837
38043	3484140
38044	2390713
38045	934409
38046	1920803
38047	137978
38048	1177298
38049	2143428
38050	71548
38051	270998
38052	3115343
38053	168596
38054	419228
38055	798235
38056	1277765
38057	1352327
38058	2983944
38059	3038163
38060	365199
38061	475782
38062	259329
38063	2936794
38064	317325
38065	3585375
38066	649617
38067	1679686
38068	510711
38069	1662440
38070	816752
38071	2874186
38072	3221796
38073	3483173
38074	457842
38075	2142473
38076	1322947
38077	2977509
38078	3383714
38079	3466225
38080	3581976
38081	1111313
38082	1056661
38083	3053747
38084	3537736
38085	3565163
38086	3575074
38087	185358

38088	382311
38089	750933
38090	2844209
38091	712977
38092	420586
38093	3415960
38094	689844
38095	2304096
38096	125411
38097	1772087
38098	2869343
38099	3468357
38100	3586302
38101	3106062
38102	1941132
38103	183054
38104	191547
38105	736770
38106	3581751
38107	3160098
38108	3535986
38109	3154448
38110	3243430
38111	98666
38112	3552184
38113	3165453
38114	3199727
38115	2743883
38116	1678782
38117	198615
38118	779259
38119	2361225
38120	922118
38121	1820794
38122	2518540
38123	227116
38124	3048447
38125	488505
38126	2722317
38127	733047
38128	919257
38129	1286394
38130	3566169
38131	3114845
38132	3562860
38133	2045087

38134	881447
38135	584034
38136	3582000
38137	647010
38138	1764445
38139	920060
38140	3550739
38141	562218
38142	749685
38143	2746875
38144	3562198
38145	3580997
38146	3584433
38147	354607
38148	736889
38149	1571791
38150	144007
38151	890989
38152	1017814
38153	1817511
38154	3584266
38155	3592828
38156	1148747
38157	2937608
38158	3550577
38159	3354462
38160	3191695
38161	156492
38162	1045702
38163	172033
38164	186087
38165	622113
38166	643061
38167	1501367
38168	3451900
38169	3523506
38170	3542995
38171	201781
38172	473579
38173	1434346
38174	3159918
38175	3549840
38176	3572394
38177	3592829
38178	2646477
38179	2603774

38180	2094342
38181	3580331
38182	3032317
38183	3141723
38184	1657980
38185	2877631
38186	8897
38187	366210
38188	530320
38189	3562864
38190	3566307
38191	3583942
38192	3585003
38193	2779007
38194	99830
38195	3095690
38196	718656
38197	1956751
38198	2647333
38199	200267
38200	2342618
38201	364637
38202	3525720
38203	3564756
38204	3581807
38205	3589114
38206	447035
38207	1112758
38208	3533497
38209	3538932
38210	105685
38211	436678
38212	863094
38213	2881270
38214	234440
38215	290901
38216	2125246
38217	2644325
38218	3550215
38219	3401527
38220	508802
38221	3150312
38222	3538412
38223	3568262
38224	1482457
38225	2736101

38226	3361525
38227	3462920
38228	2951760
38229	3586352
38230	3592825
38231	746906
38232	850522
38233	1413248
38234	1959558
38235	444765
38236	3580621
38237	3464430
38238	3541454
38239	3536659
38240	3570960
38241	523547
38242	2854464
38243	321731
38244	1747008
38245	1910552
38246	2625389
38247	775847
38248	1135625
38249	1151915
38250	2781056
38251	480599
38252	3260371
38253	542626
38254	564740
38255	3559862
38256	672372
38257	2335915
38258	237881
38259	1498871
38260	2356330
38261	2693033
38262	3537324
38263	211563
38264	987265
38265	1774929
38266	63452
38267	1373913
38268	628048
38269	3188805
38270	3361720
38271	3184064

38272	3587499
38273	772851
38274	3582598
38275	3447851
38276	298810
38277	3539378
38278	3562446
38279	440595
38280	3329463
38281	448161
38282	497369
38283	1580232
38284	3432423
38285	3533933
38286	351340
38287	2152057
38288	2264681
38289	3153541
38290	3592833
38291	3102475
38292	3557462
38293	185214
38294	1579918
38295	1930160
38296	702720
38297	1303238
38298	3546328
38299	3586412
38300	3592831
38301	2759693
38302	464806
38303	2763224
38304	1504250
38305	2642055
38306	3542856
38307	3537103
38308	3485581
38309	3121203
38310	1990274
38311	2889863
38312	2752983
38313	824383
38314	3172446
38315	294053
38316	347511
38317	1839042

38318	3583013
38319	3592836
38320	196610
38321	2401615
38322	525773
38323	542392
38324	2646137
38325	2481705
38326	3586666
38327	3374059
38328	482015
38329	1907821
38330	620872
38331	2963713
38332	3538204
38333	3543583
38334	881228
38335	1725322
38336	260650
38337	350135
38338	368710
38339	3592834
38340	98894
38341	344584
38342	3584807
38343	3025
38344	765084
38345	1436776
38346	3324476
38347	204131
38348	3267643
38349	3210315
38350	1247797
38351	264819
38352	813468
38353	3457834
38354	3581591
38355	3421159
38356	3546657
38357	876096
38358	433252
38359	1402727
38360	2010326
38361	3038351
38362	3581098
38363	2190525

38364	2538889
38365	2746730
38366	2964288
38367	812597
38368	2605316
38369	3533332
38370	1804946
38371	3130524
38372	535590
38373	652564
38374	3534859
38375	526889
38376	3219171
38377	2881113
38378	230061
38379	1053490
38380	3550296
38381	3573399
38382	96101
38383	1714264
38384	1912512
38385	3544784
38386	3517032
38387	150901
38388	662872
38389	1525333
38390	2820824
38391	1553219
38392	608082
38393	727096
38394	2062984
38395	2978224
38396	3514462
38397	3330140
38398	3231533
38399	184755
38400	701554
38401	3511502
38402	217442
38403	1149996
38404	319989
38405	565659
38406	712509
38407	116036
38408	1128884
38409	3581579

38410	2927764
38411	2205120
38412	865650
38413	2201182
38414	3230504
38415	912085
38416	1012192
38417	2584805
38418	2802493
38419	3194394
38420	2909671
38421	977185
38422	3534573
38423	971568
38424	1035922
38425	2489618
38426	7770
38427	750493
38428	383431
38429	1528683
38430	2659815
38431	318858
38432	506507
38433	3580304
38434	212115
38435	1973676
38436	3470796
38437	3101304
38438	3556277
38439	2630917
38440	2718222
38441	3538692
38442	3308851
38443	548749
38444	886126
38445	201260
38446	789658
38447	1711731
38448	1835698
38449	3122213
38450	3528778
38451	2501618
38452	2887837
38453	47982
38454	3208508
38455	2987142

38456	828312
38457	1856520
38458	2405120
38459	2447851
38460	1901427
38461	2224729
38462	3104045
38463	3472215
38464	3592830
38465	3533677
38466	202519
38467	2194329
38468	2241711
38469	3520726
38470	3579302
38471	172479
38472	1427587
38473	183966
38474	2688516
38475	3262122
38476	540880
38477	2136270
38478	2822085
38479	1462934
38480	3193309
38481	3232471
38482	2605906
38483	2812015
38484	818258
38485	3580724
38486	201595
38487	212803
38488	2474954
38489	865251
38490	960262
38491	3539273
38492	192048
38493	1420978
38494	2284193
38495	2678177
38496	103163
38497	2672377
38498	169717
38499	1754914
38500	2821344
38501	1013124

38502	3542275
38503	3362963
38504	3536047
38505	190404
38506	253858
38507	3189250
38508	1064024
38509	110474
38510	3094118
38511	3547572
38512	3579485
38513	1837977
38514	2520438
38515	116866
38516	546614
38517	818429
38518	449524
38519	3539049
38520	3539237
38521	3419435
38522	3538332
38523	1194008
38524	63947
38525	383991
38526	688041
38527	1205532
38528	3046067
38529	3381482
38530	230584
38531	1013306
38532	3091033
38533	3548193
38534	3543682
38535	3555772
38536	2112639
38537	252949
38538	3278531
38539	3546417
38540	3550982
38541	3079665
38542	3550862
38543	636352
38544	2708343
38545	2915676
38546	61310
38547	1076785

38548	3592835
38549	3538219
38550	639570
38551	506847
38552	2694009
38553	3586970
38554	3102016
38555	3592837
38556	3359230
38557	3591527
38558	836470
38559	564830
38560	3543226
38561	3585643
38562	3542632
38563	688510
38564	851963
38565	1616711
38566	2514710
38567	1118493
38568	41000
38569	1414671
38570	1663343
38571	2053248
38572	1176216
38573	621865
38574	1726205
38575	2833748
38576	3466780
38577	2557858
38578	2729075
38579	673081
38580	676895
38581	3231837
38582	3147651
38583	3538753
38584	3543215
38585	218631
38586	38592
38587	633700
38588	535536
38589	3589048
38590	3178761
38591	3582923
38592	884674
38593	911522

38594	2412928
38595	3392114
38596	2987124
38597	3553379
38598	3573723
38599	218022
38600	256831
38601	1607013
38602	1005530
38603	2029145
38604	3548123
38605	294933
38606	681280
38607	2033888
38608	1627595
38609	3553082
38610	3569359
38611	2412890
38612	441656
38613	2152897
38614	2523739
38615	3542747
38616	3562545
38617	3580878
38618	3558786
38619	628406
38620	364658
38621	2331379
38622	1777007
38623	2807448
38624	2878425
38625	3190243
38626	3496737
38627	3071863
38628	208623
38629	2177727
38630	1472429
38631	3113751
38632	3467330
38633	685264
38634	916545
38635	3585841
38636	3377857
38637	3566424
38638	159921
38639	617468

38640	3165798
38641	3389900
38642	3568614
38643	3548171
38644	3304901
38645	3530591
38646	165558
38647	2828332
38648	235720
38649	1292948
38650	2468808
38651	3126712
38652	3586214
38653	133906
38654	458415
38655	322650
38656	2640128
38657	3538577
38658	312935
38659	1810042
38660	2992334
38661	3429453
38662	3529092
38663	862590
38664	1650331
38665	399385
38666	176911
38667	369864
38668	190830
38669	3278050
38670	451782
38671	1573920
38672	2776308
38673	262354
38674	756248
38675	562012
38676	1577442
38677	3116603
38678	1419082
38679	524719
38680	3535723
38681	3548817
38682	2649222
38683	3564701
38684	3548093
38685	3584888

38686	1351109
38687	105461
38688	2487578
38689	404632
38690	649143
38691	1321589
38692	2136895
38693	2562487
38694	2864006
38695	3216458
38696	190484
38697	392179
38698	1196923
38699	850096
38700	3052240
38701	3556317
38702	3585884
38703	3479864
38704	3489818
38705	184191
38706	450089
38707	828733
38708	1640333
38709	2080633
38710	2818463
38711	2865287
38712	2108793
38713	3360473
38714	735528
38715	2811775
38716	206320
38717	2901207
38718	2846130
38719	2098075
38720	3537285
38721	3541066
38722	3582135
38723	2973123
38724	2024614
38725	1843255
38726	2290143
38727	3429811
38728	3536281
38729	3557765
38730	1121687
38731	2854075

38732	294333
38733	3357646
38734	3586669
38735	3538164
38736	3584322
38737	787657
38738	2915359
38739	3296860
38740	775848
38741	1478039
38742	2536503
38743	155951
38744	3534435
38745	3160007
38746	3538875
38747	626917
38748	895012
38749	3592843
38750	163131
38751	422678
38752	2609709
38753	164682
38754	520452
38755	898630
38756	3382108
38757	3296480
38758	528665
38759	1251411
38760	502104
38761	235868
38762	1148371
38763	2164010
38764	184035
38765	542229
38766	3582317
38767	3534412
38768	3562188
38769	3563015
38770	104282
38771	182693
38772	233786
38773	997195
38774	2066391
38775	1317179
38776	2395214
38777	3536109

38778	3441004
38779	3487596
38780	3583465
38781	961290
38782	1165815
38783	2841035
38784	227801
38785	2152888
38786	2698127
38787	3582530
38788	3533798
38789	3580685
38790	261358
38791	626436
38792	924301
38793	2184787
38794	3583138
38795	3584602
38796	3537250
38797	3587627
38798	682597
38799	2877399
38800	136054
38801	2547850
38802	285277
38803	2100682
38804	3539811
38805	3581496
38806	3275383
38807	3592162
38808	2259469
38809	2363362
38810	826860
38811	1732246
38812	3535233
38813	328835
38814	913502
38815	1879414
38816	3580217
38817	390046
38818	453383
38819	502957
38820	3322399
38821	119311
38822	487100
38823	732337

38824	1975350
38825	443033
38826	3254228
38827	2471409
38828	130836
38829	214888
38830	309869
38831	3441324
38832	2682289
38833	86570
38834	2763046
38835	752008
38836	3543940
38837	3227993
38838	2792451
38839	479628
38840	529368
38841	108686
38842	175261
38843	2149499
38844	32700
38845	577782
38846	2979475
38847	3556910
38848	3563978
38849	2985698
38850	3567840
38851	594766
38852	2447937
38853	2662503
38854	3584124
38855	3579738
38856	2252436
38857	2434121
38858	2908214
38859	3541153
38860	2650527
38861	766032
38862	3062466
38863	3576142
38864	1070498
38865	1928740
38866	2756292
38867	162659
38868	383859
38869	1253455

38870	2741411
38871	787500
38872	3547258
38873	3494487
38874	3551608
38875	3555843
38876	369110
38877	551044
38878	1613074
38879	795091
38880	2906986
38881	3538041
38882	3506350
38883	183483
38884	866526
38885	3585796
38886	1328718
38887	2162412
38888	303756
38889	857608
38890	117798
38891	2096039
38892	3574260
38893	3582276
38894	223268
38895	410145
38896	2569529
38897	1878073
38898	403385
38899	3567766
38900	3579519
38901	3580653
38902	3452955
38903	355131
38904	1909129
38905	1595196
38906	2305075
38907	779883
38908	569231
38909	1210876
38910	2398551
38911	3592633
38912	3245466
38913	2108963
38914	177787
38915	817005

38916	3535714
38917	819549
38918	2624240
38919	128125
38920	3579719
38921	3580473
38922	2570854
38923	82852
38924	2094995
38925	3543444
38926	3539587
38927	1300991
38928	1552342
38929	2205009
38930	2406698
38931	2759514
38932	3584164
38933	3502179
38934	3586622
38935	457258
38936	328279
38937	3581157
38938	3585803
38939	2084317
38940	123240
38941	353337
38942	260017
38943	775064
38944	2556090
38945	3540668
38946	3538297
38947	202145
38948	914693
38949	322508
38950	2626989
38951	1103494
38952	1898491
38953	431111
38954	421907
38955	1792340
38956	3262513
38957	258771
38958	57285
38959	3584951
38960	236123
38961	3162268

38962	3359883
38963	3562683
38964	3535522
38965	3075878
38966	3172430
38967	152531
38968	896927
38969	2960360
38970	3521104
38971	3582960
38972	2120181
38973	796128
38974	3592838
38975	730872
38976	228917
38977	582148
38978	2907839
38979	146196
38980	3592845
38981	386955
38982	1883702
38983	2173905
38984	506949
38985	1306431
38986	345984
38987	1740859
38988	857485
38989	616743
38990	838232
38991	3540577
38992	3582098
38993	3551810
38994	3579535
38995	1947643
38996	286347
38997	820842
38998	680764
38999	3492023
39000	3543809
39001	183448
39002	2867082
39003	674573
39004	661502
39005	1695854
39006	2679313
39007	3584230

39008	1383424
39009	558408
39010	1024354
39011	2643886
39012	1704083
39013	2742034
39014	1644074
39015	2564555
39016	179843
39017	2140374
39018	2199043
39019	3585197
39020	3111432
39021	1650217
39022	3024950
39023	2763942
39024	1511927
39025	267584
39026	3592848
39027	1140766
39028	2898118
39029	3360411
39030	506561
39031	3210319
39032	3578737
39033	281718
39034	824864
39035	2162869
39036	1889713
39037	131825
39038	267183
39039	390592
39040	3557807
39041	810964
39042	384699
39043	1469412
39044	1560355
39045	1101578
39046	3552043
39047	582368
39048	2802572
39049	202776
39050	3430928
39051	2545796
39052	68235
39053	143736

39054	2357288
39055	3545504
39056	430952
39057	905439
39058	241727
39059	2030658
39060	3592846
39061	920099
39062	1009227
39063	620889
39064	466527
39065	3448696
39066	2346172
39067	2740768
39068	2959606
39069	3592844
39070	939551
39071	3556952
39072	1427034
39073	300402
39074	3451946
39075	3562724
39076	765779
39077	882295
39078	2359656
39079	2780253
39080	3589074
39081	343798
39082	1975664
39083	747529
39084	3018059
39085	3582595
39086	3549645
39087	3469491
39088	180384
39089	2308533
39090	2290529
39091	443335
39092	2867636
39093	700367
39094	840278
39095	3540099
39096	2489087
39097	168439
39098	2530502
39099	2776987

39100	3546893
39101	1830919
39102	587341
39103	604245
39104	3192955
39105	3592847
39106	1768245
39107	1469487
39108	146498
39109	284454
39110	2102193
39111	1840203
39112	2645593
39113	3484461
39114	3166324
39115	1318546
39116	1962563
39117	3123488
39118	121268
39119	483704
39120	732176
39121	637067
39122	1234101
39123	3317962
39124	3554696
39125	3581206
39126	770500
39127	1075272
39128	3408529
39129	689920
39130	3585230
39131	466774
39132	638706
39133	1508863
39134	2692438
39135	3176206
39136	3539626
39137	2884990
39138	1682399
39139	2259224
39140	2437967
39141	654627
39142	922607
39143	2451719
39144	3545529
39145	244942

39146	1552787
39147	517636
39148	1388059
39149	3550323
39150	3581857
39151	186907
39152	701535
39153	558780
39154	621384
39155	2835183
39156	3557254
39157	1527771
39158	2635648
39159	461324
39160	1197665
39161	2814711
39162	2022980
39163	776245
39164	142679
39165	946339
39166	509170
39167	2504577
39168	3585516
39169	2856603
39170	2515671
39171	2322619
39172	3245603
39173	3307225
39174	2455401
39175	1375935
39176	3537804
39177	7691
39178	3473120
39179	3539212
39180	156289
39181	33586
39182	48024
39183	2581968
39184	797330
39185	2892969
39186	1080816
39187	3095830
39188	290567
39189	891503
39190	3558749
39191	3545356

39192	1646883
39193	2618237
39194	3553599
39195	3401519
39196	775272
39197	1327613
39198	2947519
39199	273894
39200	2662620
39201	3541144
39202	3564962
39203	1667127
39204	460068
39205	526360
39206	205132
39207	210988
39208	3564961
39209	2977115
39210	567164
39211	2078034
39212	3252847
39213	3534281
39214	1457789
39215	3094505
39216	3307245
39217	2054467
39218	422810
39219	633308
39220	416759
39221	467059
39222	873130
39223	3580294
39224	1637209
39225	2977027
39226	321335
39227	2258821
39228	343873
39229	101502
39230	445310
39231	703481
39232	724594
39233	2831065
39234	700675
39235	3585891
39236	1862692
39237	282659

39238	1779305
39239	3592851
39240	1055861
39241	463603
39242	845380
39243	1605749
39244	2819812
39245	3143170
39246	290486
39247	2216180
39248	618794
39249	215239
39250	2979659
39251	2959026
39252	1497907
39253	2669858
39254	1422111
39255	2528850
39256	339533
39257	3565873
39258	2641252
39259	74808
39260	3561285
39261	3592850
39262	363202
39263	2115650
39264	3548826
39265	3181405
39266	1826278
39267	3583848
39268	3581403
39269	216453
39270	313614
39271	2540561
39272	807
39273	308119
39274	356873
39275	524016
39276	3563431
39277	296483
39278	2717465
39279	3288582
39280	355673
39281	10729
39282	3003307
39283	3246779

39284	1499330
39285	2816815
39286	2050239
39287	922014
39288	3560455
39289	1599755
39290	8730
39291	2950343
39292	2841861
39293	3053431
39294	694542
39295	2049775
39296	1538721
39297	3567734
39298	3583179
39299	3150978
39300	3283723
39301	1644247
39302	1025406
39303	3585528
39304	3592853
39305	2802718
39306	794343
39307	726859
39308	1485100
39309	3563741
39310	176007
39311	397373
39312	527594
39313	504718
39314	297778
39315	619095
39316	1462618
39317	211148
39318	664593
39319	256576
39320	3548882
39321	735323
39322	3397644
39323	2975252
39324	3558619
39325	3592490
39326	3573932
39327	3421030
39328	2559236
39329	3042560

39330	3028307
39331	3584005
39332	628149
39333	2158729
39334	2383410
39335	1420577
39336	3205663
39337	3213591
39338	484811
39339	3068457
39340	695283
39341	879667
39342	3580620
39343	3591412
39344	373000
39345	3568033
39346	1064531
39347	3357314
39348	541353
39349	3565834
39350	2825824
39351	1151389
39352	107436
39353	681700
39354	3532656
39355	3540331
39356	3566906
39357	970255
39358	43684
39359	2147386
39360	1848490
39361	3566010
39362	236908
39363	1256111
39364	2595785
39365	1782856
39366	450028
39367	933930
39368	481643
39369	451626
39370	3592856
39371	2979049
39372	3379372
39373	3538805
39374	3547639
39375	10675

39376	3104067
39377	491369
39378	2638016
39379	107587
39380	2117424
39381	292543
39382	3112031
39383	3241772
39384	694629
39385	744253
39386	2376147
39387	893321
39388	3550274
39389	1072900
39390	2011998
39391	3539305
39392	397619
39393	3561580
39394	100201
39395	3548111
39396	93533
39397	211367
39398	3558263
39399	2903614
39400	582753
39401	3582568
39402	3592857
39403	1226865
39404	14489
39405	2241655
39406	257402
39407	2302254
39408	2286573
39409	355331
39410	198083
39411	177536
39412	1269512
39413	1949287
39414	3389941
39415	3517531
39416	2538676
39417	3358665
39418	2951383
39419	2048439
39420	487431
39421	1979063

39422	3582459
39423	3547861
39424	49312
39425	548519
39426	573893
39427	2287912
39428	1302016
39429	207460
39430	549405
39431	1917241
39432	1463279
39433	1840378
39434	3565520
39435	513467
39436	591944
39437	595217
39438	3067888
39439	478728
39440	2476206
39441	3534864
39442	401637
39443	3535456
39444	3589042
39445	1477895
39446	3540143
39447	3547190
39448	3592862
39449	924936
39450	841209
39451	1599073
39452	2463462
39453	3581418
39454	3006840
39455	3582321
39456	1690111
39457	409231
39458	1346159
39459	907502
39460	2709720
39461	2543654
39462	3555050
39463	283803
39464	3513679
39465	3583332
39466	2474813
39467	2488247

39468	748684
39469	3592861
39470	2020556
39471	2756491
39472	790204
39473	3533842
39474	3592863
39475	142812
39476	1304743
39477	438438
39478	2291238
39479	624651
39480	1490527
39481	3003043
39482	3546345
39483	102329
39484	3586651
39485	3592864
39486	3551875
39487	1400609
39488	1873461
39489	3542413
39490	32637
39491	557385
39492	91494
39493	142439
39494	764933
39495	186846
39496	1208334
39497	3585083
39498	3551876
39499	903432
39500	2834724
39501	2952917
39502	1288233
39503	2723918
39504	203605
39505	3562875
39506	1389708
39507	589218
39508	2317715
39509	2757881
39510	422812
39511	3536214
39512	240626
39513	466728

39514	2212025
39515	533380
39516	3557449
39517	3492639
39518	2363546
39519	3324344
39520	477863
39521	2175720
39522	838347
39523	21033
39524	469313
39525	3541398
39526	527747
39527	2448262
39528	3577207
39529	1831783
39530	1026921
39531	249464
39532	88611
39533	195208
39534	271153
39535	3099776
39536	1553790
39537	2727653
39538	3587748
39539	2552514
39540	2889365
39541	535638
39542	199281
39543	3210914
39544	2057076
39545	2807069
39546	2651202
39547	782563
39548	74628
39549	2057147
39550	3533400
39551	664608
39552	3098407
39553	3553354
39554	640553
39555	908578
39556	3388703
39557	3541818
39558	2324154
39559	388557

39560	3351853
39561	328133
39562	3565377
39563	185272
39564	3431797
39565	730082
39566	1202554
39567	2098924
39568	627449
39569	3400979
39570	234579
39571	222420
39572	3482057
39573	3540514
39574	3592005
39575	3536356
39576	3579015
39577	770733
39578	330706
39579	3540508
39580	2804082
39581	305778
39582	2647178
39583	32795
39584	1655037
39585	3179834
39586	3408542
39587	3585280
39588	1842194
39589	2311526
39590	3592870
39591	2686529
39592	3535232
39593	377168
39594	488536
39595	156678
39596	2557167
39597	2071819
39598	2512957
39599	2223580
39600	946977
39601	3535181
39602	3561813
39603	499918
39604	3589490
39605	628090

39606	1780314
39607	3552704
39608	276927
39609	917368
39610	2802346
39611	303441
39612	3433365
39613	2829121
39614	1650304
39615	3582578
39616	3539164
39617	80949
39618	2876775
39619	3581048
39620	1220592
39621	2466045
39622	687025
39623	2583789
39624	2512867
39625	305717
39626	816313
39627	2634903
39628	1729279
39629	3073423
39630	2387802
39631	2423293
39632	1393155
39633	2011842
39634	2271933
39635	535488
39636	2425802
39637	3533830
39638	135273
39639	244143
39640	3566598
39641	3592878
39642	847772
39643	505632
39644	1090504
39645	433019
39646	459673
39647	1333641
39648	2187755
39649	3586119
39650	3483773
39651	2461919

39652	3345141
39653	78092
39654	2954035
39655	292035
39656	2164025
39657	3524066
39658	3535563
39659	1027144
39660	3568373
39661	2097189
39662	3558705
39663	3553036
39664	427599
39665	1068188
39666	3583913
39667	2352272
39668	828856
39669	3548462
39670	2474673
39671	3591580
39672	255883
39673	907223
39674	3539191
39675	2986296
39676	597842
39677	3558651
39678	355892
39679	3592880
39680	726828
39681	2652347
39682	855668
39683	856178
39684	3543103
39685	1752756
39686	3384864
39687	158466
39688	1755759
39689	3387499
39690	1628576
39691	3175345
39692	1456084
39693	1948118
39694	1353110
39695	1084077
39696	355412
39697	2649300

39698	183702
39699	3492151
39700	3583721
39701	3581875
39702	769048
39703	2607352
39704	626209
39705	175278
39706	163545
39707	3415407
39708	2114273
39709	1143782
39710	3150182
39711	3172890
39712	3135048
39713	1570376
39714	1209439
39715	821612
39716	835006
39717	2957730
39718	2018030
39719	3354391
39720	1068663
39721	1914709
39722	3580970
39723	2793384
39724	3415372
39725	2339012
39726	2459139
39727	1688963
39728	676382
39729	3538665
39730	363776
39731	3586072
39732	2438597
39733	273216
39734	2581873
39735	2830901
39736	1662377
39737	2136029
39738	3152362
39739	174645
39740	910719
39741	2819441
39742	2872265
39743	621971

39744	190056
39745	1149027
39746	962148
39747	97597
39748	812683
39749	2330631
39750	831967
39751	2173020
39752	3366451
39753	726820
39754	903689
39755	1440263
39756	3545185
39757	3533676
39758	346681
39759	2726682
39760	3592884
39761	627089
39762	1715171
39763	441179
39764	3457974
39765	3557667
39766	287163
39767	3378165
39768	2749717
39769	406858
39770	1563723
39771	2415656
39772	663110
39773	2759729
39774	462556
39775	3273840
39776	507426
39777	2727194
39778	3129072
39779	1152672
39780	221886
39781	2708152
39782	2905465
39783	3581525
39784	3047675
39785	3587114
39786	1024564
39787	3592891
39788	2491649
39789	2806595

39790	747252
39791	3020662
39792	3592887
39793	1794727
39794	793113
39795	1188482
39796	795154
39797	534290
39798	3531773
39799	2826156
39800	3555378
39801	134845
39802	194401
39803	3174645
39804	3266704
39805	823701
39806	693589
39807	2647023
39808	3550748
39809	3580036
39810	540081
39811	1582275
39812	3580758
39813	3562093
39814	3081672
39815	2835775
39816	2718208
39817	346621
39818	363579
39819	3592894
39820	2838316
39821	2852437
39822	438264
39823	3451594
39824	3577417
39825	3592734
39826	3542508
39827	3592883
39828	121906
39829	351764
39830	926173
39831	95190
39832	239069
39833	2244163
39834	3050009
39835	106879

39836	222025
39837	639741
39838	3578954
39839	2818264
39840	3027011
39841	3586874
39842	129344
39843	3588329
39844	2126781
39845	2896125
39846	580531
39847	3509339
39848	3587067
39849	2678519
39850	2844735
39851	1277506
39852	3344653
39853	1494595
39854	3587072
39855	3538015
39856	2520702
39857	350539
39858	3534617
39859	3196020
39860	12569
39861	3403477
39862	2546621
39863	3057319
39864	202429
39865	2973685
39866	3580266
39867	3534994
39868	784795
39869	341880
39870	1641889
39871	3551562
39872	1677020
39873	2679033
39874	3458369
39875	242541
39876	3592521
39877	1484452
39878	2528947
39879	2447327
39880	910125
39881	790857

39882	3582445
39883	3538033
39884	3582673
39885	2891318
39886	2176426
39887	2545107
39888	2151726
39889	1067158
39890	3568647
39891	3550768
39892	3584505
39893	167253
39894	715016
39895	138888
39896	3561486
39897	3537403
39898	572159
39899	646666
39900	370666
39901	2641263
39902	2241460
39903	2760877
39904	77064
39905	3312499
39906	225098
39907	393473
39908	437920
39909	3039967
39910	555864
39911	1784117
39912	2587525
39913	370755
39914	734947
39915	2590274
39916	855657
39917	3573183
39918	396806
39919	1350871
39920	3580663
39921	2820245
39922	30005
39923	1468891
39924	3544846
39925	3592905
39926	3551980
39927	1831218

39928	3301973
39929	3197449
39930	3548770
39931	1677799
39932	1845930
39933	3026846
39934	606665
39935	3536768
39936	3581653
39937	624842
39938	3154093
39939	2760749
39940	1722033
39941	647968
39942	111831
39943	3583974
39944	454006
39945	2708282
39946	3292232
39947	3052033
39948	3550847
39949	2537927
39950	128721
39951	3592903
39952	3100433
39953	3592907
39954	361925
39955	3050190
39956	3399390
39957	3567494
39958	3583270
39959	3459005
39960	3586852
39961	3584780
39962	660202
39963	1365129
39964	206635
39965	3537166
39966	2693652
39967	3582709
39968	3592914
39969	3592913
39970	1697444
39971	3547884
39972	3553924
39973	3370353

39974	3538538
39975	511871
39976	3395576
39977	1652235
39978	3348200
39979	2629472
39980	3096133
39981	3223352
39982	3098642
39983	2031534
39984	3592916
39985	752894
39986	159559
39987	747805
39988	3098596
39989	1519207
39990	15138
39991	3592603
39992	3125671
39993	3546388
39994	3592908
39995	2740499
39996	3155390
39997	274615
39998	905704
39999	443991
40000	3582027
40001	1104769
40002	22331
40003	3555237
40004	2061143
40005	1741475
40006	2847654
40007	127028
40008	233506
40009	581658
40010	3281960
40011	2644356
40012	200622
40013	2195823
40014	489300
40015	3244604
40016	2651354
40017	1423698
40018	131144
40019	626266

40020	3534604
40021	3585164
40022	388254
40023	1195411
40024	2950345
40025	653004
40026	3383268
40027	3077809
40028	3592924
40029	626821
40030	1421000
40031	3576681
40032	528672
40033	3592925
40034	2869167
40035	527384
40036	3586550
40037	926559
40038	3541733
40039	2407660
40040	2183263
40041	1588983
40042	1617604
40043	3583070
40044	1765526
40045	3534901
40046	3429903
40047	3396031
40048	2846171
40049	925249
40050	3331428
40051	2406240
40052	2328002
40053	1168982
40054	3587509
40055	143711
40056	710911
40057	3558805
40058	2791954
40059	760972
40060	199674
40061	2726997
40062	560986
40063	2298438
40064	788001
40065	1988940

40066	3511468
40067	1484709
40068	379470
40069	3592892
40070	3533493
40071	2810581
40072	2486895
40073	3173713
40074	3557429
40075	149651
40076	3592927
40077	2063305
40078	2916300
40079	3561159
40080	540554
40081	3401088
40082	3572176
40083	2905256
40084	3307028
40085	656811
40086	3586977
40087	161265
40088	2681679
40089	3438065
40090	580312
40091	2378079
40092	2005395
40093	3176962
40094	3532408
40095	35244
40096	79722
40097	2605202
40098	312537
40099	2797135
40100	2999098
40101	206675
40102	3097165
40103	3084222
40104	3541160
40105	1878122
40106	281166
40107	3592929
40108	3493602
40109	2903592
40110	3557535
40111	3592324

40112	3558400
40113	978726
40114	3561907
40115	2855926
40116	2687900
40117	3566110
40118	3188306
40119	1302197
40120	117487
40121	188356
40122	2697951
40123	3582426
40124	406659
40125	3554171
40126	3582179
40127	1001412
40128	2886452
40129	3592934
40130	2045856
40131	3339426
40132	2705539
40133	3053635
40134	1053864
40135	420774
40136	44914
40137	2219561
40138	3399009
40139	2900964
40140	2460321
40141	3470465
40142	3581250
40143	2816464
40144	154145
40145	3547051
40146	426710
40147	3576099
40148	2830419
40149	3535058
40150	2364184
40151	3556014
40152	590927
40153	1746334
40154	514044
40155	2640160
40156	3404009
40157	3580235

40158	3583061
40159	894060
40160	617508
40161	80172
40162	2923141
40163	3098845
40164	3385199
40165	2845628
40166	2752998
40167	3592938
40168	603866
40169	1909279
40170	3588977
40171	301226
40172	842948
40173	3580962
40174	2636760
40175	3546152
40176	3592941
40177	1204214
40178	992612
40179	2362686
40180	2796444
40181	1456498
40182	3592943
40183	2674926
40184	2752019
40185	566579
40186	1367457
40187	144389
40188	3195024
40189	90137
40190	3525636
40191	3069808
40192	2677322
40193	2623501
40194	400128
40195	3231211
40196	181711
40197	1472304
40198	2750687
40199	2480900
40200	3578866
40201	426243
40202	876619
40203	3542574

40204	2753456
40205	3584049
40206	3592945
40207	369140
40208	3338681
40209	3590043
40210	509573
40211	2055163
40212	473176
40213	3128441
40214	3534961
40215	3293972
40216	40324
40217	188451
40218	577979
40219	2800367
40220	395906
40221	554996
40222	3118652
40223	950220
40224	2804191
40225	3324775
40226	1282053
40227	581505
40228	2706149
40229	3537217
40230	3109880
40231	3592946
40232	112989
40233	124622
40234	775654
40235	1701755
40236	3586549
40237	2614157
40238	2776393
40239	1366885
40240	3335156
40241	3581445
40242	556170
40243	1848776
40244	1749511
40245	765627
40246	208305
40247	2000226
40248	2925992
40249	86153

40250	2565355
40251	3382983
40252	2193837
40253	2487736
40254	467767
40255	3144662
40256	3545261
40257	161997
40258	109153
40259	3020746
40260	3470086
40261	3032303
40262	2803329
40263	3396895
40264	2283426
40265	2315300
40266	3538626
40267	2715344
40268	1666883
40269	3539384
40270	3592952
40271	325834
40272	3162772
40273	206638
40274	3592953
40275	3527485
40276	3389461
40277	2418253
40278	2426982
40279	2242073
40280	3371001
40281	893390
40282	3537800
40283	112358
40284	1487824
40285	3263735
40286	1890701
40287	665604
40288	3582433
40289	1691589
40290	1779130
40291	3565516
40292	347333
40293	1641996
40294	2321457
40295	240689

40296	361903
40297	3592961
40298	1290084
40299	3592959
40300	3590577
40301	3592956
40302	436703
40303	811239
40304	3592958
40305	1531609
40306	354239
40307	3592963
40308	3592957
40309	3582357
40310	1046449
40311	2994382
40312	3121771
40313	3384776
40314	385495
40315	2295299
40316	1019046
40317	2256346
40318	2202133
40319	2358684
40320	1006034
40321	2457177
40322	328691
40323	163627
40324	364950
40325	711150
40326	3592968
40327	2667742
40328	3552245
40329	765510
40330	3586804
40331	2584928
40332	2930932
40333	2749449
40334	820838
40335	3491279
40336	3376828
40337	65815
40338	483628
40339	3588519
40340	3175410
40341	1717842

40342	3586993
40343	3541035
40344	3558816
40345	3227109
40346	3586543
40347	2221270
40348	3209353
40349	705718
40350	2606831
40351	2071163
40352	3592974
40353	2131262
40354	3583887
40355	2764050
40356	3155161
40357	2430165
40358	2652714
40359	3582966
40360	3592971
40361	403267
40362	2045106
40363	2953105
40364	453862
40365	2948860
40366	3584862
40367	1728920
40368	1957336
40369	3546208
40370	3592976
40371	2147059
40372	1450420
40373	3592978
40374	3542933
40375	2148003
40376	1859646
40377	341118
40378	173349
40379	3074954
40380	3403130
40381	2570534
40382	3568042
40383	3585509
40384	350056
40385	376433
40386	1948050
40387	1267050

40388	3537053
40389	3506682
40390	1764051
40391	3592981
40392	3583861
40393	3562580
40394	3545946
40395	3592982
40396	3213054
40397	877408
40398	1936788
40399	3389625
40400	409719
40401	499450
40402	206745
40403	628575
40404	3592984
40405	1158145
40406	3018551
40407	244713
40408	830250
40409	3552316
40410	3546242
40411	3583238
40412	3044857
40413	3301203
40414	3592983
40415	2838146
40416	10665
40417	2774664
40418	262880
40419	291160
40420	2652907
40421	1196726
40422	3490852
40423	866273
40424	2207501
40425	3592987
40426	2171412
40427	2941744
40428	3494767
40429	330725
40430	3307275
40431	1323431
40432	3538734
40433	3591787

40434	2886150
40435	3536354
40436	1530680
40437	2635968
40438	3592990
40439	2559205
40440	2777646
40441	34529
40442	3573783
40443	2496460
40444	3585915
40445	3563037
40446	3330660
40447	2496303
40448	3117497
40449	589623
40450	3584402
40451	899608
40452	1612393
40453	3592995
40454	629490
40455	2016738
40456	1545864
40457	1377081
40458	3592989
40459	2789141
40460	591078
40461	3058182
40462	3030531
40463	1701408
40464	3216176
40465	2224396
40466	153805
40467	3593002
40468	2605082
40469	3370539
40470	708123
40471	2599533
40472	3536918
40473	106712
40474	3139037
40475	1363694
40476	2931480
40477	2844668
40478	3231595
40479	2881621

40480	2243319
40481	3530479
40482	3593006
40483	3550237
40484	923679
40485	1468431
40486	1490526
40487	656909
40488	3401645
40489	463288
40490	1793944
40491	2886833
40492	3536295
40493	3593008
40494	875267
40495	3155977
40496	3526343
40497	3593001
40498	1550171
40499	3593011
40500	3006677
40501	835158
40502	2930688
40503	1385008
40504	3590402
40505	3069941
40506	1993463
40507	3436439
40508	3587751
40509	2776046
40510	666199
40511	1323391
40512	3414063
40513	3331897
40514	2901361
40515	3536243
40516	3113028
40517	1753542
40518	874186
40519	650452
40520	3582802
40521	1628795
40522	322440
40523	3593016
40524	3383077
40525	2948073

40526	3578852
40527	3593020
40528	667952
40529	3498193
40530	294415
40531	3000510
40532	2561907
40533	717583
40534	2595121
40535	239972
40536	1595857
40537	1649184
40538	3048051
40539	638071
40540	1616627
40541	3203473
40542	2817090
40543	2799991
40544	3581661
40545	3415884
40546	3593026
40547	3593027
40548	1232464
40549	3589650
40550	2827581
40551	2232322
40552	73110
40553	360071
40554	279276
40555	2529004
40556	1886166
40557	258891
40558	2792359
40559	1992
40560	41183
40561	1820870
40562	158514
40563	3545581
40564	1761239
40565	1274891
40566	3593033
40567	3593034
40568	3541832
40569	3593035
40570	3593032
40571	3539118

40572	390344
40573	1100797
40574	2038906
40575	95301
40576	1614550
40577	3196095
40578	3593038
40579	3272814
40580	2293852
40581	3592944
40582	1952523
40583	3593040
40584	225612
40585	3038169
40586	1534124
40587	1550942
40588	3593044
40589	3541474
40590	2826380
40591	818958
40592	3583325
40593	3593045
40594	135446
40595	3580069
40596	3580503
40597	1814040
40598	3593047
40599	1638643
40600	3589344
40601	2731789
40602	659522
40603	3593010
40604	600117
40605	3593048
40606	2169530
40607	3581625
40608	396422
40609	964826
40610	1612074
40611	2519902
40612	930703
40613	3366174
40614	3220264
40615	3580646
40616	590838
40617	3049388

40618	392109
40619	2782254
40620	1980552
40621	757130
40622	1744628
40623	939074
40624	1562611
40625	201478
40626	596487
40627	3561825
40628	1753469
40629	1131664
40630	2805815
40631	300718
40632	283031
40633	3584123
40634	3037240
40635	3543050
40636	2667174
40637	895629
40638	3593056
40639	1985224
40640	3548678
40641	3310907
40642	3547584
40643	2126465
40644	3361998
40645	911260
40646	3556616
40647	3167167
40648	3593058
40649	3593059
40650	3009139
40651	538520
40652	3579886
40653	2081576
40654	1617399
40655	391851
40656	1425474
40657	3229491
40658	297571
40659	3593060
40660	3586711
40661	114845
40662	1991008
40663	2279516

40664	3593065
40665	188257
40666	3593066
40667	1622941
40668	3555972
40669	1000927
40670	258130
40671	635607
40672	3592928
40673	3593067
40674	3543660
40675	2685548
40676	975524
40677	3593073
40678	3593071
40679	80187
40680	725691
40681	3578885
40682	2002301
40683	654035
40684	3549673
40685	3580542
40686	2000067
40687	70634
40688	25674
40689	2245796
40690	80268
40691	3436774
40692	559855
40693	2818864
40694	1476031
40695	3541680
40696	364443
40697	1963992
40698	3366947
40699	3585628
40700	291275
40701	403007
40702	611085
40703	3323702
40704	480648
40705	3593080
40706	2889794
40707	230210
40708	3583743
40709	3593083

40710	3593077
40711	2851208
40712	452514
40713	3593076
40714	3537298
40715	3174402
40716	742427
40717	2884317
40718	3537390
40719	1508103
40720	2570205
40721	2628654
40722	3593085
40723	3230760
40724	3536851
40725	787681
40726	3583920
40727	1196759
40728	289078
40729	2184495
40730	2594126
40731	1778751
40732	1475667
40733	3445011
40734	3579618
40735	2848106
40736	630634
40737	1768874
40738	447425
40739	3038564
40740	328130
40741	3593091
40742	3547761
40743	2393427
40744	3533722
40745	3581664
40746	490171
40747	353306
40748	2657877
40749	2665506
40750	2671535
40751	598244
40752	3593092
40753	3593099
40754	17363
40755	930596

40756	3071759
40757	622498
40758	1744135
40759	3593095
40760	1389934
40761	3583406
40762	3593097
40763	840470
40764	206603
40765	2254584
40766	1024763
40767	412731
40768	3559582
40769	1647445
40770	908174
40771	1976544
40772	16149
40773	3430434
40774	3541627
40775	3581109
40776	633260
40777	3537378
40778	770041
40779	3567370
40780	3593110
40781	3593111
40782	3593106
40783	1951678
40784	1960271
40785	2627797
40786	3548612
40787	364422
40788	2488516
40789	3593113
40790	1829913
40791	3093358
40792	770777
40793	2904112
40794	384351
40795	1160997
40796	1731369
40797	3593118
40798	774050
40799	568892
40800	2268974
40801	686968

40802	2970069
40803	677624
40804	3202036
40805	897452
40806	3577494
40807	896829
40808	3545077
40809	2478975
40810	3545673
40811	394626
40812	512207
40813	1320391
40814	2142240
40815	3593124
40816	1368892
40817	2081196
40818	1570395
40819	3170339
40820	3536997
40821	3199088
40822	923029
40823	2016982
40824	2102945
40825	221703
40826	3551543
40827	2347183
40828	3538584
40829	194537
40830	1423166
40831	3593125
40832	345811
40833	3579331
40834	315736
40835	193686
40836	2135739
40837	3593127
40838	1076120
40839	1032839
40840	2840491
40841	946576
40842	2015513
40843	2777131
40844	3499602
40845	3593134
40846	856843
40847	3377779

40848	568134
40849	418536
40850	3522356
40851	3325313
40852	124835
40853	3549806
40854	3593140
40855	2459899
40856	2865108
40857	2694313
40858	3158756
40859	319095
40860	2721867
40861	3525473
40862	1561202
40863	193776
40864	3593141
40865	2770951
40866	661618
40867	1607395
40868	659142
40869	838628
40870	2109474
40871	2226733
40872	3593142
40873	3593146
40874	3593144
40875	1782395
40876	249590
40877	3584239
40878	1357773
40879	951307
40880	3593147
40881	1551921
40882	2996645
40883	2869463
40884	3127902
40885	3555305
40886	3593152
40887	3593150
40888	3319405
40889	3539048
40890	2739197
40891	3554278
40892	339267
40893	3591964

40894	1797351
40895	257664
40896	3566934
40897	3558689
40898	602157
40899	628910
40900	1654688
40901	3293273
40902	1659873
40903	2782291
40904	3026155
40905	2816492
40906	3593164
40907	808728
40908	2908334
40909	3593163
40910	2392786
40911	3593166
40912	3593161
40913	3593170
40914	2260926
40915	3587528
40916	370573
40917	2148166
40918	2693139
40919	2902697
40920	559268
40921	146256
40922	2213709
40923	2885631
40924	3582755
40925	3593168
40926	2634004
40927	1991090
40928	2770124
40929	3593173
40930	200460
40931	2614609
40932	618329
40933	3580326
40934	3123928
40935	3516209
40936	341139
40937	869594
40938	3593179
40939	138851

40940	196792
40941	3566985
40942	3580914
40943	3593174
40944	222914
40945	3585021
40946	2116075
40947	3593184
40948	3593186
40949	1851474
40950	3593177
40951	3583941
40952	3593189
40953	1717985
40954	2275031
40955	125143
40956	3593190
40957	758191
40958	3020813
40959	3563980
40960	2976682
40961	3038257
40962	2922971
40963	3593194
40964	1897885
40965	3593196
40966	422397
40967	2753903
40968	485624
40969	3440108
40970	1864550
40971	981856
40972	3247050
40973	3408734
40974	295117
40975	3073836
40976	2738868
40977	1167218
40978	3430886
40979	394661
40980	2481438
40981	3583264
40982	3221602
40983	2331785
40984	2964015
40985	3348041

40986	3553128
40987	2922141
40988	399333
40989	620597
40990	2823449
40991	2267801
40992	3538295
40993	3476106
40994	2960471
40995	3593208
40996	3577439
40997	1925435
40998	3593206
40999	3172321
41000	423720
41001	3569726
41002	228989
41003	3552567
41004	3593216
41005	1000072
41006	778061
41007	1970264
41008	1274661
41009	2003985
41010	1787590
41011	3583224
41012	3593219
41013	3593220
41014	2218034
41015	3080862
41016	3535754
41017	2662994
41018	3593221
41019	1880493
41020	3540999
41021	2954541
41022	3558841
41023	514132
41024	437466
41025	3581055
41026	3593224
41027	192872
41028	2291864
41029	179453
41030	313003
41031	1420906

41032	3535033
41033	590928
41034	2362767
41035	438041
41036	782962
41037	6588
41038	286804
41039	3577249
41040	2699604
41041	2017875
41042	3273200
41043	458521
41044	594317
41045	435570
41046	3193537
41047	3577171
41048	2753685
41049	3383353
41050	1824950
41051	3593232
41052	3537429
41053	2390353
41054	3346064
41055	3581705
41056	1855738
41057	3574924
41058	3473715
41059	3379384
41060	3381081
41061	543271
41062	3108304
41063	3546468
41064	1388207
41065	625356
41066	632440
41067	3369116
41068	1749605
41069	3593236
41070	2914491
41071	2921456
41072	707333
41073	2406441
41074	915730
41075	1383668
41076	3593235
41077	3116962

41078	3537577
41079	1008596
41080	513249
41081	2823748
41082	2510094
41083	3593238
41084	654261
41085	1917925
41086	514504
41087	3552010
41088	2326840
41089	3539512
41090	274064
41091	398395
41092	2574097
41093	2277918
41094	518864
41095	3177442
41096	1653843
41097	2609584
41098	531964
41099	492125
41100	3586057
41101	352173
41102	412033
41103	2236849
41104	2982671
41105	482686
41106	865548
41107	3555031
41108	3593248
41109	3587453
41110	203747
41111	3570345
41112	3590947
41113	521376
41114	2483423
41115	3579609
41116	1906427
41117	2596939
41118	3574643
41119	278311
41120	3350400
41121	3561851
41122	2851941
41123	2862369

41124	158039
41125	2796139
41126	3593249
41127	2698442
41128	3593252
41129	2685947
41130	1704865
41131	3052199
41132	501299
41133	3539470
41134	2071852
41135	3471279
41136	673996
41137	3593255
41138	2761049
41139	2763563
41140	3558184
41141	3350021
41142	1320302
41143	517293
41144	3593257
41145	3540136
41146	3130050
41147	3057711
41148	500072
41149	1737289
41150	3202490
41151	3593261
41152	2555585
41153	1013966
41154	3308423
41155	3535425
41156	3593265
41157	2930542
41158	3593264
41159	3224151
41160	2048095
41161	474770
41162	3593188
41163	3593271
41164	2562504
41165	3593268
41166	913121
41167	914625
41168	2580904
41169	2342786

41170	2936801
41171	2625847
41172	169573
41173	2606077
41174	2361600
41175	172429
41176	3575814
41177	12423
41178	3593275
41179	3583899
41180	3593273
41181	3541287
41182	3593279
41183	173269
41184	3585569
41185	3283535
41186	408690
41187	521915
41188	3552831
41189	607773
41190	3451869
41191	3499235
41192	222842
41193	3593285
41194	3593288
41195	2321562
41196	2068536
41197	3593287
41198	3593289
41199	1457604
41200	1384596
41201	3146331
41202	3307848
41203	2511331
41204	3357934
41205	1976767
41206	1946954
41207	3276193
41208	3593284
41209	3535151
41210	221012
41211	3175757
41212	3557333
41213	3045822
41214	255429
41215	1404248

41216	610403
41217	108389
41218	436934
41219	3581675
41220	3544985
41221	1118701
41222	3582440
41223	2867759
41224	2503724
41225	3149348
41226	406780
41227	3564257
41228	3538410
41229	304177
41230	3566757
41231	333352
41232	3184165
41233	155105
41234	2176739
41235	2631801
41236	3557001
41237	2742711
41238	1683253
41239	2099171
41240	3569770
41241	1027793
41242	3593303
41243	3293485
41244	827564
41245	516309
41246	1923113
41247	2046638
41248	2065425
41249	3589711
41250	3317010
41251	236322
41252	743412
41253	3533442
41254	2422725
41255	3210456
41256	3549549
41257	3593310
41258	114562
41259	3524659
41260	3587
41261	2959148

41262	3587224
41263	309000
41264	180906
41265	2525129
41266	34510
41267	2491301
41268	1958616
41269	2579738
41270	3544112
41271	2729606
41272	3593313
41273	723970
41274	3593315
41275	3158793
41276	2762352
41277	3593314
41278	422862
41279	3290286
41280	1705324
41281	2623855
41282	3586313
41283	2837515
41284	3204959
41285	3561437
41286	3401401
41287	1967782
41288	351391
41289	707411
41290	3265561
41291	3521318
41292	3450987
41293	2636898
41294	3586369
41295	688899
41296	3593326
41297	3024036
41298	3357537
41299	3534486
41300	368370
41301	2152559
41302	1467917
41303	1210549
41304	2364006
41305	710735
41306	1642807
41307	840113

41308	2399895
41309	1271137
41310	1604944
41311	487305
41312	76112
41313	3208215
41314	1925372
41315	1714658
41316	371330
41317	428166
41318	3593342
41319	3548590
41320	3593325
41321	3593343
41322	3593344
41323	329827
41324	2826860
41325	3568282
41326	3581652
41327	930176
41328	3501527
41329	2635077
41330	356007
41331	3198124
41332	3320530
41333	1444319
41334	291029
41335	3037203
41336	3568897
41337	3471615
41338	1826353
41339	682705
41340	1784717
41341	2796417
41342	3539637
41343	320253
41344	705811
41345	3593353
41346	851846
41347	3375419
41348	1813773
41349	49322
41350	3593352
41351	3546683
41352	3058974
41353	3578972

41354	3533749
41355	3161714
41356	2728687
41357	2484423
41358	3593347
41359	3593355
41360	97380
41361	1513322
41362	170787
41363	708943
41364	3357477
41365	3593151
41366	3593359
41367	3556852
41368	3553110
41369	2228057
41370	3156981
41371	1350152
41372	530759
41373	3593365
41374	3593363
41375	3276992
41376	2623140
41377	215526
41378	2353958
41379	3014666
41380	3593368
41381	2163009
41382	3584514
41383	3593367
41384	3066514
41385	2660278
41386	3186259
41387	3417502
41388	3160634
41389	1790459
41390	22660
41391	807260
41392	3593370
41393	1597022
41394	2312710
41395	3586978
41396	2840293
41397	1881149
41398	3562885
41399	3581331

41400	3063167
41401	2785953
41402	3593371
41403	3593375
41404	2489339
41405	3593374
41406	468253
41407	632342
41408	2995282
41409	559722
41410	3593377
41411	3446008
41412	289504
41413	762734
41414	2086728
41415	3581017
41416	3593381
41417	659580
41418	3101242
41419	3544950
41420	2721682
41421	2228321
41422	3576200
41423	282150
41424	226375
41425	284508
41426	3593386
41427	764856
41428	398638
41429	102302
41430	439493
41431	3464584
41432	2926150
41433	3593390
41434	691584
41435	3593392
41436	2444172
41437	46735
41438	3593394
41439	3593395
41440	3567553
41441	2533845
41442	3593397
41443	2122050
41444	3550791
41445	3454320

41446	1002347
41447	3282827
41448	2292565
41449	1918193
41450	482011
41451	466276
41452	3593403
41453	847074
41454	3537660
41455	3088676
41456	421234
41457	2326802
41458	1785102
41459	1321838
41460	3369582
41461	3593405
41462	2843002
41463	3593406
41464	3534203
41465	249083
41466	553760
41467	3543049
41468	3593407
41469	2587367
41470	3547037
41471	3593409
41472	384603
41473	2473941
41474	2753793
41475	2939178
41476	3593413
41477	395991
41478	1905471
41479	907958
41480	598568
41481	3535949
41482	1973441
41483	3579642
41484	222752
41485	1174797
41486	2532030
41487	1146742
41488	3556345
41489	3350502
41490	3593417
41491	1838372

41492	3094019
41493	305350
41494	1604968
41495	2045152
41496	3593421
41497	332000
41498	2544241
41499	3591306
41500	3395140
41501	2401501
41502	3593414
41503	634250
41504	436902
41505	1613581
41506	1335382
41507	2485610
41508	914963
41509	3580760
41510	929761
41511	846365
41512	1805034
41513	2819834
41514	3593425
41515	2835195
41516	3443713
41517	320500
41518	3593426
41519	268157
41520	3585579
41521	641255
41522	3593428
41523	3388289
41524	3545366
41525	3568816
41526	887176
41527	2908564
41528	2614251
41529	3593433
41530	3151936
41531	2746045
41532	967040
41533	3593436
41534	3086773
41535	315901
41536	901968
41537	3389298

41538	812307
41539	2836269
41540	871385
41541	394066
41542	2777624
41543	354393
41544	3556483
41545	2476065
41546	2522424
41547	1863324
41548	1467803
41549	2376159
41550	3593443
41551	2289778
41552	3087724
41553	2399175
41554	3574994
41555	2882321
41556	672315
41557	816830
41558	3593446
41559	2081560
41560	3593448
41561	413284
41562	683403
41563	3587687
41564	3453195
41565	2551628
41566	190980
41567	323237
41568	3017768
41569	3559689
41570	265268
41571	855423
41572	3593453
41573	3593447
41574	2438840
41575	2912357
41576	3584479
41577	2256788
41578	3586375
41579	2808248
41580	2950964
41581	2635185
41582	3118215
41583	1872649

41584	1399826
41585	2744180
41586	700124
41587	3586605
41588	302358
41589	3559283
41590	426435
41591	1297284
41592	3559274
41593	2381879
41594	324525
41595	862375
41596	389152
41597	3040264
41598	1519177
41599	3542825
41600	1874756
41601	2782352
41602	3564945
41603	741605
41604	3328377
41605	3232301
41606	2103281
41607	3565342
41608	3177956
41609	2414885
41610	3234874
41611	225701
41612	3593466
41613	2025359
41614	1728285
41615	3578949
41616	1633607
41617	3337252
41618	377339
41619	1735385
41620	3515691
41621	2385176
41622	1498148
41623	2122644
41624	3541741
41625	669715
41626	3593472
41627	2610849
41628	234732
41629	1861282

41630	3593474
41631	188573
41632	2602115
41633	605481
41634	3546164
41635	3364229
41636	3436017
41637	1522677
41638	1888110
41639	1757149
41640	3584476
41641	362121
41642	3559346