

N	ID
1	1614082
2	338659
3	640144
4	2093301
5	690230
6	217978
7	2580904
8	696613
9	3535171
10	3558483
11	1825967
12	2972000
13	3540940
14	2870639
15	3566018
16	667952
17	863853
18	3553543
19	101569
20	2227233
21	3566793
22	751393
23	436720
24	3566794
25	2175194
26	3553166
27	3375288
28	3490477
29	824270
30	1769195
31	2169797
32	348889
33	3399835
34	2227509
35	3392834
36	2323466
37	884948
38	160151
39	2633179
40	2419603
41	1492940
42	1516667
43	2507674
44	219483
45	3557501

46	296302
47	3190003
48	3538715
49	313930
50	3235546
51	2692053
52	768731
53	567758
54	274618
55	181560
56	2728476
57	501914
58	638848
59	2794865
60	680030
61	430311
62	3281960
63	3558125
64	3565189
65	409329
66	2077349
67	3223610
68	3547209
69	3556865
70	3553479
71	2734122
72	3566785
73	3545949
74	3057466
75	3539576
76	138961
77	3551363
78	3538193
79	135420
80	1529147
81	3549325
82	2891372
83	3565191
84	2809720
85	1851455
86	3134101
87	1991236
88	3536412
89	143148
90	3516104
91	1141041

92	3560266
93	674268
94	3536510
95	3547047
96	3557591
97	1807141
98	3565862
99	2409623
100	1378385
101	3536478
102	3547052
103	3543412
104	513832
105	3547063
106	3244566
107	419090
108	2825003
109	3547068
110	753919
111	3547072
112	1410843
113	657213
114	3547073
115	2791406
116	969100
117	2871306
118	3458369
119	3541534
120	544666
121	3553218
122	3540557
123	2266914
124	2911896
125	3547076
126	3535382
127	3250094
128	3553686
129	3547132
130	3535393
131	3547136
132	3547320
133	3547322
134	1239395
135	667361
136	2543654
137	2784374

138	3545468
139	3547326
140	3461019
141	3361916
142	3523707
143	3547724
144	2691179
145	2514150
146	3547728
147	3557231
148	1876800
149	2769721
150	956
151	3566801
152	3538572
153	1201529
154	3547764
155	3101304
156	2553232
157	3389280
158	365847
159	3547780
160	3449111
161	3547785
162	3306229
163	683083
164	3547788
165	3279931
166	3559689
167	2077547
168	3547790
169	2503061
170	669643
171	160825
172	500534
173	3547793
174	2077555
175	2929013
176	3146386
177	2637303
178	3539637
179	1364362
180	2770842
181	3547796
182	1462368
183	2771380

184	2542028
185	3547798
186	322495
187	3562637
188	2432709
189	3547799
190	3547802
191	401433
192	407975
193	3547808
194	1558505
195	1490041
196	422700
197	560752
198	3547809
199	579616
200	863194
201	3547828
202	1625806
203	3547833
204	3084109
205	1988429
206	3547835
207	2719992
208	836157
209	85890
210	3547840
211	3278579
212	3547842
213	445070
214	3548783
215	3547844
216	1887092
217	3547845
218	1224826
219	1868654
220	3099572
221	3547849
222	3547854
223	3535704
224	219508
225	3550137
226	3547860
227	2986149
228	3547865
229	312898

230	3541455
231	2023647
232	1987368
233	3547867
234	809022
235	145771
236	3547873
237	2864257
238	3547874
239	3322399
240	3566781
241	3547876
242	1765238
243	3547881
244	1363915
245	3559612
246	5772
247	2825221
248	322563
249	3547883
250	1313284
251	3547886
252	3566790
253	849751
254	3025165
255	577023
256	2035656
257	3547888
258	3241491
259	3543417
260	1192174
261	2412890
262	2421538
263	1625094
264	3547889
265	2365489
266	3542617
267	613211
268	64900
269	1095335
270	3547890
271	3535887
272	3539361
273	811112
274	2432064
275	3557284

276	1862943
277	3204445
278	3547892
279	3038257
280	775204
281	300145
282	3012012
283	2091503
284	3547893
285	3562906
286	672081
287	3547894
288	2740276
289	3566402
290	3555354
291	3456823
292	3547895
293	2563651
294	2967708
295	3547897
296	3547979
297	3545260
298	3421080
299	3547982
300	2037855
301	3547984
302	235431
303	94674
304	3547987
305	3538002
306	2034252
307	3547990
308	3563403
309	375676
310	290559
311	3544833
312	3547994
313	2722316
314	1441536
315	2276392
316	2999497
317	3548296
318	2014029
319	3273200
320	2376931
321	3565665

322	2357914
323	3549551
324	3565649
325	1968033
326	3563233
327	3556852
328	2853378
329	166417
330	3516637
331	3550100
332	3566804
333	2576774
334	3555642
335	87396
336	3495314
337	189744
338	569911
339	904954
340	3272121
341	1003618
342	3301411
343	280860
344	5313
345	3566805
346	3534936
347	386775
348	191990
349	1263769
350	1562681
351	3544367
352	3009445
353	578147
354	873654
355	3547997
356	3535593
357	1612484
358	3537670
359	565185
360	3034134
361	1374827
362	3560241
363	903023
364	3547999
365	277918
366	3474474
367	3548000

368	2703371
369	316967
370	3558222
371	3354269
372	2489775
373	3534500
374	3548002
375	12748
376	2539230
377	3552397
378	2592801
379	3467381
380	3506819
381	3240036
382	894083
383	397885
384	3538506
385	3548015
386	3534537
387	2638181
388	2382063
389	2959746
390	3548020
391	992440
392	3548024
393	349968
394	3527577
395	2902649
396	2626976
397	3566357
398	1102213
399	3548029
400	563852
401	2089027
402	3540792
403	3548031
404	2758348
405	1826478
406	3551004
407	3549866
408	3564386
409	3548032
410	3401935
411	366837
412	2945981
413	3548034

414	3447731
415	193935
416	3438869
417	3548037
418	3543322
419	3548039
420	430101
421	3541224
422	496153
423	3548041
424	2741196
425	3548043
426	1261202
427	3548045
428	3224831
429	2813015
430	3233531
431	3548048
432	3548049
433	2562217
434	2820921
435	3146450
436	3548051
437	477314
438	631559
439	1222526
440	3548055
441	2624169
442	1225776
443	411406
444	3558492
445	3301530
446	3548060
447	3317656
448	1076024
449	3548061
450	864755
451	365235
452	3108549
453	3548063
454	3334207
455	3548540
456	3548066
457	3548070
458	2783745
459	3234202

460	138829
461	3164505
462	2893334
463	184372
464	3548077
465	1429937
466	3536960
467	3563887
468	3548079
469	1933130
470	3205957
471	3548080
472	3555296
473	2334391
474	3548085
475	1605945
476	591408
477	3540584
478	3565921
479	3563140
480	3233166
481	518927
482	291586
483	3540250
484	1653572
485	3374753
486	3543003
487	1496236
488	146203
489	878675
490	3409496
491	3544577
492	484313
493	3563384
494	1227605
495	840470
496	367877
497	182748
498	3540332
499	659580
500	476881
501	2158119
502	3332949
503	2529034
504	1851414
505	3538607

506	1841405
507	1322154
508	1807061
509	3220756
510	3457557
511	3513351
512	3562844
513	3143404
514	523312
515	3566813
516	679889
517	3389332
518	3382390
519	2726923
520	873080
521	1069949
522	343537
523	1042038
524	3109766
525	3566815
526	2848060
527	2156833
528	3065715
529	3206603
530	284260
531	3544754
532	3354462
533	2323689
534	886933
535	3566816
536	3148703
537	467059
538	2859792
539	1586601
540	535796
541	2089010
542	783790
543	2331522
544	195011
545	330094
546	3346872
547	104886
548	1041357
549	3313340
550	672761
551	3257001

552	1538048
553	1614918
554	1395563
555	160194
556	505546
557	1668333
558	838334
559	3269722
560	859134
561	2251474
562	1045933
563	760172
564	286910
565	660856
566	3554184
567	3536957
568	2393284
569	2835719
570	3083699
571	3526083
572	3478008
573	100621
574	1871052
575	2607814
576	1193863
577	1981341
578	2997969
579	2881025
580	3531678
581	1951493
582	3552465
583	1694713
584	3554040
585	3374951
586	3545096
587	2498518
588	3289826
589	3449027
590	577117
591	878185
592	2021897
593	2093232
594	3561417
595	1776308
596	423811
597	613152

598	2022353
599	2715384
600	1406772
601	921739
602	1136263
603	3541528
604	176286
605	860565
606	795557
607	2808237
608	3566818
609	2236184
610	2798198
611	3538389
612	2832173
613	485624
614	2065033
615	2433980
616	1863319
617	452819
618	151817
619	3231069
620	3277891
621	1808986
622	244848
623	486929
624	3544789
625	3539062
626	2389771
627	751282
628	3123899
629	792497
630	660801
631	3548904
632	1815252
633	194411
634	3566822
635	923569
636	3559412
637	2199043
638	2529023
639	588152
640	559830
641	1878911
642	1743281
643	2692045

644	916545
645	188589
646	2959238
647	370313
648	809821
649	3453090
650	106529
651	2830032
652	1666552
653	3200668
654	692818
655	451608
656	266078
657	415931
658	2378986
659	1567028
660	2045260
661	542576
662	1879745
663	3557419
664	3565434
665	123333
666	733787
667	3549261
668	1895749
669	2591777
670	3043285
671	155576
672	3267259
673	438037
674	2521210
675	3508342
676	1832934
677	1797331
678	3445777
679	2052277
680	79268
681	1638091
682	3058202
683	2505340
684	3114213
685	2494990
686	3382186
687	2985023
688	2721999
689	2777033

690	311986
691	332731
692	2293868
693	2474207
694	3539096
695	1076848
696	299266
697	3190975
698	3227674
699	3094118
700	2623861
701	738915
702	2894011
703	3562306
704	1415202
705	3534302
706	2742005
707	3542500
708	3463420
709	3557889
710	2095659
711	153700
712	761061
713	1910420
714	2325132
715	3547682
716	1663908
717	3234872
718	80156
719	2799243
720	2087315
721	2093098
722	963626
723	1025532
724	240411
725	520448
726	1986252
727	1771835
728	3558402
729	2127410
730	818110
731	1201012
732	767515
733	3539661
734	703441
735	901326

736	3274132
737	3566128
738	1997898
739	3539730
740	2798029
741	3554581
742	3566835
743	2279845
744	3535265
745	3202281
746	3552559
747	1063561
748	3547211
749	3557879
750	567616
751	3555298
752	1916942
753	2267180
754	3404321
755	3546740
756	253606
757	88260
758	772854
759	795296
760	3158300
761	3556015
762	3300818
763	3552333
764	330713
765	3464229
766	860278
767	1173934
768	383501
769	3535301
770	602298
771	1493151
772	3043316
773	3540713
774	2916792
775	2647974
776	2380055
777	3566837
778	285042
779	175030
780	202169
781	907970

782	3537698
783	3566839
784	1772375
785	354857
786	795268
787	8062
788	3542057
789	2957724
790	940251
791	3535886
792	811374
793	2199931
794	2533452
795	277158
796	2105824
797	316946
798	251995
799	2283426
800	3224917
801	1242290
802	3536028
803	440868
804	3539874
805	473520
806	722709
807	1455800
808	161302
809	1456525
810	3126397
811	1456594
812	3382887
813	3552395
814	946403
815	2606274
816	3177195
817	3566842
818	2703956
819	2787819
820	3555218
821	350047
822	3534556
823	253526
824	1299494
825	598288
826	2396915
827	2513976

828	2435970
829	1754038
830	2706482
831	1693110
832	2874471
833	975969
834	2600504
835	3533601
836	3076976
837	170787
838	1621539
839	2149361
840	2215215
841	2004266
842	1639725
843	846312
844	3332360
845	3543447
846	3539599
847	2896152
848	3416702
849	289980
850	1537095
851	864388
852	2435710
853	471526
854	2597543
855	1693048
856	3515803
857	3550274
858	253755
859	3554675
860	3557823
861	2635524
862	1846680
863	2512012
864	1671743
865	1665071
866	790582
867	1789918
868	3552765
869	3545673
870	3153798
871	254694
872	3546030
873	2281933

874	3564490
875	3535337
876	129723
877	3559471
878	3557846
879	85072
880	3537933
881	131120
882	3507995
883	3540075
884	3552552
885	630195
886	383097
887	3550505
888	732914
889	380990
890	1753655
891	472215
892	3563225
893	3103489
894	2098006
895	2102326
896	385426
897	3280228
898	821984
899	328606
900	3550544
901	3558701
902	3021287
903	549386
904	2675787
905	3539849
906	3429750
907	303227
908	827810
909	3538129
910	2933308
911	3549823
912	2058137
913	2264464
914	2933385
915	2859528
916	3535043
917	2326475
918	734085
919	3555723

920	492803
921	3017714
922	1698651
923	2793649
924	3556555
925	344596
926	2160815
927	479112
928	3543865
929	3566847
930	3554548
931	1347425
932	2981401
933	3552432
934	541982
935	3543296
936	3326878
937	3194473
938	1632056
939	1209561
940	3555689
941	3560558
942	499553
943	518301
944	1338388
945	3313205
946	3566848
947	810937
948	494502
949	246024
950	2670755
951	810803
952	1678415
953	3414246
954	129121
955	3552211
956	2862600
957	3256843
958	2044673
959	3428578
960	3334408
961	43201
962	3534428
963	3435770
964	675222
965	3258703

966	948357
967	19897
968	3538774
969	199761
970	2796175
971	3547090
972	3544574
973	1426438
974	3540071
975	3542774
976	604055
977	2848323
978	3543080
979	3540735
980	3564094
981	3552811
982	396267
983	2844825
984	1267002
985	632372
986	3265406
987	3566337
988	3549557
989	16149
990	287228
991	979393
992	3538933
993	1511611
994	3221398
995	333131
996	394207
997	3546875
998	3496470
999	3533805
1000	3521901
1001	508114
1002	3564175
1003	734771
1004	3536559
1005	3535125
1006	3370960
1007	242447
1008	3552097
1009	3313395
1010	3539077
1011	222825

1012	3020731
1013	3539654
1014	834378
1015	2978996
1016	3562147
1017	2862610
1018	1358609
1019	2652642
1020	610514
1021	2728601
1022	3552865
1023	633558
1024	2393773
1025	3563242
1026	2834652
1027	3566854
1028	2541747
1029	774128
1030	712712
1031	553781
1032	3538620
1033	1270867
1034	3094155
1035	2951665
1036	3551352
1037	152378
1038	3372568
1039	1546386
1040	3550068
1041	1172869
1042	3566855
1043	2057147
1044	312150
1045	764444
1046	1227406
1047	3553300
1048	1165815
1049	2695076
1050	2168988
1051	2642181
1052	3550879
1053	3539022
1054	505499
1055	642522
1056	615464
1057	2931765

1058	1874988
1059	879047
1060	3556831
1061	665327
1062	2948420
1063	1231689
1064	3542585
1065	3566856
1066	3270622
1067	7169
1068	2363859
1069	3165866
1070	3432060
1071	3533538
1072	3188805
1073	3563223
1074	3056787
1075	3566857
1076	3533894
1077	3541186
1078	2749339
1079	3549477
1080	405484
1081	3534353
1082	3530034
1083	3537978
1084	109927
1085	2549850
1086	1427289
1087	3381829
1088	117230
1089	551251
1090	3538201
1091	3144662
1092	2148723
1093	339977
1094	2661284
1095	3346292
1096	261030
1097	355279
1098	2677946
1099	2590127
1100	2657254
1101	2783185
1102	448278
1103	1550171

1104	881169
1105	3050988
1106	3414911
1107	2768022
1108	1876703
1109	2950266
1110	3566859
1111	2400658
1112	1162842
1113	3539483
1114	3543520
1115	405281
1116	3534785
1117	3037448
1118	555371
1119	1836583
1120	909263
1121	445603
1122	167733
1123	1067158
1124	2580299
1125	1989506
1126	657986
1127	559931
1128	2681262
1129	2202830
1130	210337
1131	1217447
1132	3310018
1133	3541200
1134	3551796
1135	215319
1136	85934
1137	301565
1138	916056
1139	672079
1140	2287532
1141	3551800
1142	3543932
1143	770018
1144	3535092
1145	1873419
1146	2243776
1147	3158756
1148	2316750
1149	3539742

1150	2003577
1151	3542582
1152	976900
1153	3327701
1154	649124
1155	218213
1156	3051815
1157	667603
1158	176588
1159	511956
1160	3548668
1161	3282614
1162	3275500
1163	1950899
1164	3344936
1165	1766447
1166	2769039
1167	3553937
1168	1985860
1169	2252521
1170	3544227
1171	659857
1172	3245773
1173	2567403
1174	1651562
1175	1294690
1176	3395185
1177	3538873
1178	1247433
1179	2904139
1180	255268
1181	3566618
1182	3535424
1183	3557661
1184	3561886
1185	992260
1186	3173880
1187	3260874
1188	3537479
1189	3543283
1190	3564202
1191	645316
1192	3078404
1193	3558516
1194	269196
1195	2979056

1196	3557292
1197	3566863
1198	2148992
1199	3091419
1200	494087
1201	2631385
1202	2371973
1203	3559539
1204	908504
1205	1769196
1206	2224968
1207	551813
1208	3413376
1209	483851
1210	2674164
1211	2223399
1212	1231677
1213	466957
1214	991758
1215	1529591
1216	1831093
1217	497584
1218	2180863
1219	3566864
1220	3536170
1221	3558481
1222	3197585
1223	3075646
1224	2929359
1225	2006056
1226	815360
1227	440038
1228	306453
1229	2117289
1230	3534717
1231	2612888
1232	2797622
1233	3555664
1234	3538579
1235	1645695
1236	3549747
1237	2008436
1238	3538295
1239	1104274
1240	162628
1241	1639023

1242	3540247
1243	3320214
1244	219842
1245	3563870
1246	3547521
1247	2553053
1248	3535066
1249	2363254
1250	186792
1251	95666
1252	211566
1253	3543053
1254	109099
1255	2087665
1256	2307131
1257	2574999
1258	3067888
1259	2500608
1260	44184
1261	3255339
1262	1721913
1263	2121008
1264	3316321
1265	2760015
1266	3563409
1267	2729186
1268	3543194
1269	3557660
1270	2413588
1271	258130
1272	3365916
1273	2502924
1274	3563448
1275	221135
1276	3479060
1277	3186702
1278	1558994
1279	971346
1280	441791
1281	2113954
1282	14166
1283	393616
1284	3484160
1285	155183
1286	257723
1287	471549

1288	3534490
1289	2586496
1290	462792
1291	2987193
1292	2521824
1293	2905503
1294	3557606
1295	575403
1296	3534294
1297	550233
1298	3557071
1299	2577467
1300	194670
1301	1567849
1302	3396445
1303	3548481
1304	347777
1305	3555066
1306	406011
1307	1090085
1308	1535466
1309	2458063
1310	1385025
1311	495030
1312	773118
1313	1732671
1314	3559684
1315	3559543
1316	18827
1317	2237
1318	235901
1319	2209116
1320	1865136
1321	3339591
1322	2009387
1323	1375180
1324	1682421
1325	302221
1326	1636028
1327	3540912
1328	3236050
1329	751088
1330	3301285
1331	371000
1332	3468359
1333	222700

1334	771721
1335	3538983
1336	183627
1337	2761388
1338	2140990
1339	132765
1340	2595557
1341	531437
1342	1873049
1343	3556057
1344	2217189
1345	537433
1346	2744148
1347	2019804
1348	3245785
1349	827180
1350	392114
1351	3363177
1352	2351063
1353	3512083
1354	987607
1355	78765
1356	3564362
1357	1377977
1358	805758
1359	2279112
1360	3391365
1361	3513632
1362	2404127
1363	3563040
1364	3020336
1365	3566373
1366	2925790
1367	3545218
1368	744080
1369	3539167
1370	64532
1371	3566868
1372	206846
1373	138562
1374	3458512
1375	2440232
1376	3537185
1377	2845275
1378	2848908
1379	2030484

1380	1645420
1381	2486173
1382	3256697
1383	103552
1384	3561809
1385	2235633
1386	3543254
1387	2874706
1388	2056586
1389	3557144
1390	463358
1391	3560682
1392	1952523
1393	2517508
1394	3534562
1395	1731393
1396	238170
1397	1901139
1398	616876
1399	3242191
1400	353027
1401	3566870
1402	2582096
1403	2227504
1404	3546303
1405	1751218
1406	3566871
1407	3449331
1408	801569
1409	379538
1410	3533662
1411	268027
1412	3539446
1413	1459690
1414	186640
1415	3560422
1416	235603
1417	3538698
1418	3562930
1419	3551881
1420	985092
1421	1648915
1422	1097918
1423	647419
1424	3437584
1425	3562696

1426	817127
1427	788392
1428	807
1429	1162068
1430	630286
1431	3536558
1432	3160187
1433	397011
1434	383205
1435	175699
1436	3212167
1437	3556793
1438	533352
1439	3546575
1440	3473843
1441	2204516
1442	201041
1443	2054251
1444	3487135
1445	270606
1446	3535920
1447	3554642
1448	1047691
1449	926133
1450	3566872
1451	682030
1452	527748
1453	3534373
1454	2804097
1455	394550
1456	3534911
1457	3150852
1458	471793
1459	1745228
1460	3544593
1461	1804175
1462	2793124
1463	3556366
1464	3563829
1465	3024627
1466	3551756
1467	2369439
1468	3546824
1469	3549059
1470	1704083
1471	2471

1472	582481
1473	1322677
1474	2541082
1475	268309
1476	3151132
1477	3554282
1478	2590652
1479	635599
1480	3544563
1481	509440
1482	2447286
1483	3541396
1484	747777
1485	3479601
1486	1668148
1487	3232406
1488	101506
1489	2867809
1490	3301726
1491	2618361
1492	91611
1493	3536645
1494	3198267
1495	2077501
1496	2886216
1497	2280314
1498	2836038
1499	344945
1500	3480280
1501	616344
1502	3559736
1503	1112436
1504	144760
1505	754743
1506	3085907
1507	3016479
1508	2267135
1509	3566873
1510	1791470
1511	3551250
1512	2869383
1513	507137
1514	3235365
1515	3553290
1516	2559702
1517	1476882

1518	2126055
1519	342988
1520	747106
1521	2603445
1522	2024550
1523	933679
1524	3031889
1525	1674131
1526	330667
1527	3566757
1528	2830983
1529	2634386
1530	3545854
1531	1504800
1532	2553484
1533	737025
1534	239164
1535	3541210
1536	498378
1537	205351
1538	2120600
1539	749258
1540	3542252
1541	3557255
1542	3535621
1543	3535310
1544	3540773
1545	575702
1546	481774
1547	1667621
1548	3538049
1549	220983
1550	896923
1551	3549907
1552	1352457
1553	368374
1554	3543023
1555	1503099
1556	75741
1557	2931795
1558	3206709
1559	3551632
1560	2992620
1561	1550680
1562	3224007
1563	1510031

1564	3556890
1565	900201
1566	3552669
1567	2644505
1568	1156145
1569	1059006
1570	815776
1571	1880841
1572	2731936
1573	500424
1574	3537785
1575	2201176
1576	3097571
1577	3037534
1578	2812204
1579	2999350
1580	3561293
1581	512337
1582	2554824
1583	2207652
1584	2088283
1585	3484287
1586	2601643
1587	3543997
1588	453642
1589	430289
1590	209248
1591	3396710
1592	2688305
1593	3539713
1594	3563782
1595	3561600
1596	2835190
1597	3550606
1598	3545784
1599	3558489
1600	3557626
1601	3546990
1602	2686582
1603	3546122
1604	1490823
1605	2315727
1606	3558404
1607	2695669
1608	2237059
1609	523159

1610	3546992
1611	3554418
1612	170583
1613	49200
1614	3507918
1615	2117712
1616	1722815
1617	2786232
1618	3544860
1619	2623087
1620	2049344
1621	3551873
1622	3566876
1623	922036
1624	3534697
1625	902233
1626	3555749
1627	2551299
1628	1724542
1629	383391
1630	454416
1631	3204816
1632	385377
1633	808362
1634	1720850
1635	634535
1636	697137
1637	3551381
1638	241173
1639	192319
1640	3537610
1641	1357773
1642	3412759
1643	3536014
1644	3562193
1645	2339684
1646	3566879
1647	3529672
1648	2822557
1649	3562187
1650	3389392
1651	3355895
1652	2591206
1653	303013
1654	3533476
1655	933484

1656	1155685
1657	549744
1658	3564736
1659	2596790
1660	2833580
1661	1193501
1662	3558173
1663	3210015
1664	3536232
1665	3431764
1666	2221069
1667	3566880
1668	262237
1669	2699786
1670	216691
1671	3542941
1672	3566881
1673	2956747
1674	3549852
1675	790311
1676	199759
1677	3539655
1678	3537630
1679	3144819
1680	195382
1681	3543879
1682	672629
1683	1549931
1684	2242109
1685	474105
1686	93114
1687	701630
1688	639609
1689	3566610
1690	3552251
1691	804021
1692	1541076
1693	3548419
1694	3142696
1695	635411
1696	1637454
1697	3244682
1698	1706403
1699	536202
1700	721600
1701	988139

1702	2676355
1703	2787534
1704	3563276
1705	3538279
1706	3482885
1707	2986664
1708	782091
1709	723869
1710	922251
1711	3538431
1712	3478701
1713	3462280
1714	1607978
1715	3542646
1716	2989663
1717	536102
1718	2162326
1719	3549826
1720	2439902
1721	269280
1722	2888548
1723	3393889
1724	356004
1725	2172195
1726	3547189
1727	261135
1728	2331414
1729	3091567
1730	3536005
1731	389594
1732	660062
1733	3527485
1734	3542756
1735	3537197
1736	3351358
1737	239381
1738	68075
1739	2049228
1740	112717
1741	288674
1742	592525
1743	3320453
1744	3559700
1745	1775700
1746	3560346
1747	203637

1748	3550909
1749	1313209
1750	3349072
1751	340488
1752	638549
1753	199827
1754	3072509
1755	568693
1756	2800167
1757	217949
1758	3472011
1759	3535686
1760	3352501
1761	3536339
1762	3538187
1763	2828170
1764	2876658
1765	3188905
1766	841177
1767	2901180
1768	2845474
1769	1710466
1770	3535974
1771	3548405
1772	3534572
1773	3554101
1774	958310
1775	722574
1776	289288
1777	298845
1778	3565493
1779	3397131
1780	566691
1781	131867
1782	274727
1783	2908983
1784	578120
1785	3238198
1786	1741475
1787	444048
1788	366542
1789	3556828
1790	711428
1791	1205804
1792	3546518
1793	3535348

1794	3534099
1795	1646200
1796	2530960
1797	3559145
1798	3562599
1799	785256
1800	519199
1801	671367
1802	3566888
1803	3470395
1804	928022
1805	3540507
1806	2349310
1807	635200
1808	3537788
1809	3323702
1810	3055775
1811	306991
1812	925553
1813	434843
1814	3564965
1815	2233141
1816	2941961
1817	168843
1818	138911
1819	3564359
1820	183075
1821	257414
1822	3129319
1823	3558135
1824	3539434
1825	2181344
1826	3554222
1827	453268
1828	1634639
1829	3559520
1830	1223789
1831	3533802
1832	1055139
1833	1531172
1834	3516976
1835	821947
1836	3406021
1837	3562291
1838	3461000
1839	242089

1840	443033
1841	460609
1842	1773770
1843	3558682
1844	2666005
1845	3539807
1846	3557386
1847	1974621
1848	518133
1849	3545839
1850	88416
1851	292924
1852	3562537
1853	2268798
1854	3557277
1855	230315
1856	30119
1857	172007
1858	3534148
1859	719904
1860	1090959
1861	1028541
1862	3080475
1863	1999836
1864	3554546
1865	3537821
1866	3537871
1867	915585
1868	3437492
1869	2635496
1870	3566892
1871	556849
1872	2841323
1873	3101042
1874	2911192
1875	3566891
1876	3027364
1877	347171
1878	392598
1879	3542134
1880	590711
1881	3385919
1882	3280967
1883	3562018
1884	660420
1885	2122237

1886	3536156
1887	1379677
1888	503173
1889	592626
1890	2669346
1891	406858
1892	2207143
1893	175278
1894	3216272
1895	3174723
1896	2865382
1897	467025
1898	1797101
1899	497997
1900	3320492
1901	2383884
1902	2085854
1903	1562029
1904	3561502
1905	2720018
1906	250204
1907	1855452
1908	3566325
1909	1598304
1910	2451075
1911	3563300
1912	3563834
1913	3534713
1914	466543
1915	3557824
1916	30922
1917	3542358
1918	2260404
1919	3509929
1920	3543600
1921	636869
1922	191689
1923	3534153
1924	3543044
1925	1458126
1926	3441858
1927	208435
1928	2107940
1929	30232
1930	3551449
1931	543852

1932	2051357
1933	84005
1934	2995014
1935	571714
1936	3539814
1937	3533826
1938	2077668
1939	2903586
1940	1113354
1941	340996
1942	1713672
1943	1770110
1944	2688018
1945	3189510
1946	3536184
1947	3537136
1948	1893558
1949	86185
1950	3566896
1951	3493791
1952	445389
1953	1751166
1954	3544296
1955	277533
1956	77693
1957	3539137
1958	1755090
1959	2365473
1960	561606
1961	640740
1962	503336
1963	3015052
1964	3000168
1965	3566897
1966	1608949
1967	3563487
1968	2100580
1969	3544523
1970	2526885
1971	1373863
1972	2037580
1973	3236340
1974	3542744
1975	210039
1976	2898587
1977	850993

1978	1478363
1979	3564569
1980	2520081
1981	3148113
1982	124491
1983	2756038
1984	1460326
1985	3566898
1986	313549
1987	466966
1988	3312163
1989	1427963
1990	1721417
1991	3561340
1992	2845088
1993	361256
1994	606065
1995	228994
1996	3551605
1997	3546368
1998	3185774
1999	37090
2000	942955
2001	2313766
2002	3399072
2003	2637873
2004	211637
2005	3559507
2006	3554158
2007	896707
2008	3536801
2009	3546454
2010	770591
2011	3547556
2012	3506462
2013	240684
2014	298370
2015	1550844
2016	583955
2017	3551951
2018	1297691
2019	3542429
2020	2876241
2021	1004170
2022	3550936
2023	3009397

2024	3534008
2025	1831068
2026	1438415
2027	1320719
2028	3133486
2029	198888
2030	402674
2031	3534581
2032	1807196
2033	1991093
2034	835006
2035	2420043
2036	3515487
2037	3004502
2038	1976003
2039	3536393
2040	3174645
2041	34960
2042	1372108
2043	3557705
2044	2613988
2045	707547
2046	1814134
2047	3544539
2048	1955742
2049	2406162
2050	151617
2051	2686083
2052	625548
2053	317075
2054	86435
2055	307316
2056	3170009
2057	894387
2058	3200926
2059	3565794
2060	1449196
2061	202278
2062	227786
2063	390046
2064	3545299
2065	3563852
2066	2623594
2067	3052276
2068	3540914
2069	620960

2070	1902207
2071	3564433
2072	1549374
2073	436326
2074	296310
2075	2827251
2076	3562253
2077	3181522
2078	1579939
2079	2346117
2080	318066
2081	1605651
2082	1393420
2083	2268640
2084	1214119
2085	192158
2086	3551654
2087	3286086
2088	929855
2089	245209
2090	555065
2091	190825
2092	9015
2093	1101324
2094	1201818
2095	476057
2096	3260122
2097	273558
2098	1110402
2099	2617988
2100	2644228
2101	2818429
2102	3393816
2103	454068
2104	1414328
2105	3375437
2106	409286
2107	215556
2108	2741108
2109	3530424
2110	420133
2111	68235
2112	144450
2113	1726073
2114	2090498
2115	249178

2116	90070
2117	3106916
2118	3552584
2119	2468808
2120	2604882
2121	3554045
2122	3538482
2123	2269687
2124	343888
2125	144414
2126	3538570
2127	3234020
2128	88458
2129	3543335
2130	3565085
2131	3533239
2132	409719
2133	3326307
2134	3392478
2135	2702660
2136	815983
2137	3566722
2138	2161326
2139	790718
2140	562041
2141	493521
2142	92225
2143	3566210
2144	950314
2145	356826
2146	600150
2147	608622
2148	3240194
2149	2639948
2150	451843
2151	2906961
2152	2328708
2153	795509
2154	1975103
2155	272504
2156	472331
2157	1297622
2158	3479315
2159	1796406
2160	3557251
2161	2107728

2162	2985132
2163	3555693
2164	622050
2165	879201
2166	567795
2167	116825
2168	3564624
2169	3549859
2170	1840170
2171	1256430
2172	2799484
2173	2606511
2174	1903624
2175	3537852
2176	2385002
2177	1878657
2178	1663301
2179	3138076
2180	785613
2181	3534695
2182	1656790
2183	3246169
2184	3553174
2185	195820
2186	3537437
2187	3383053
2188	1765834
2189	2058087
2190	3564519
2191	820983
2192	257629
2193	375469
2194	3554728
2195	299286
2196	2853817
2197	3534184
2198	343469
2199	300727
2200	3546401
2201	2244755
2202	2949306
2203	132910
2204	3538581
2205	321335
2206	1943114
2207	3549573

2208	705364
2209	919253
2210	550823
2211	3553584
2212	3494147
2213	498835
2214	173296
2215	190281
2216	3561356
2217	1015135
2218	2810198
2219	236102
2220	680083
2221	166030
2222	3541071
2223	2461809
2224	3516130
2225	359844
2226	1264122
2227	313625
2228	3559116
2229	3563573
2230	3519277
2231	2787245
2232	215997
2233	761665
2234	3242752
2235	2120181
2236	1892912
2237	292333
2238	2567807
2239	3277797
2240	3269176
2241	3132197
2242	395906
2243	103664
2244	1342986
2245	556170
2246	2353281
2247	648661
2248	183483
2249	2010821
2250	2976642
2251	114620
2252	3418061
2253	3564110

2254	1635013
2255	2771843
2256	694897
2257	3192921
2258	2590978
2259	2067024
2260	628910
2261	3542773
2262	2203651
2263	1632266
2264	940528
2265	946669
2266	3541383
2267	2741554
2268	494183
2269	3535395
2270	3254988
2271	3541190
2272	3001914
2273	96882
2274	546337
2275	3394811
2276	1801695
2277	2371013
2278	3562826
2279	789860
2280	73045
2281	2305273
2282	2269458
2283	141629
2284	3565751
2285	2465834
2286	2045471
2287	3540074
2288	759545
2289	2460082
2290	3520517
2291	194213
2292	76047
2293	3543623
2294	253974
2295	3557113
2296	1584291
2297	3538043
2298	3164641
2299	3537706

2300	351679
2301	1860915
2302	3472617
2303	3327905
2304	341118
2305	2630859
2306	3062128
2307	1515595
2308	568314
2309	3552227
2310	3045685
2311	2718497
2312	830890
2313	3507467
2314	1642249
2315	3068457
2316	3555185
2317	3549025
2318	162392
2319	256882
2320	3566224
2321	3536198
2322	2750188
2323	3541956
2324	916129
2325	3546944
2326	1046178
2327	1145063
2328	1794902
2329	215889
2330	3512990
2331	2303752
2332	89528
2333	1002463
2334	964192
2335	3549534
2336	3544265
2337	149730
2338	2274683
2339	1727662
2340	154720
2341	2973628
2342	1465406
2343	1714510
2344	2894915
2345	304370

2346	143665
2347	3552125
2348	3541253
2349	3331897
2350	2734022
2351	3548916
2352	3352716
2353	3544525
2354	362816
2355	569297
2356	3492251
2357	1039529
2358	296799
2359	3557451
2360	3175788
2361	3434066
2362	151236
2363	228042
2364	3566636
2365	559018
2366	3224158
2367	3552910
2368	1841243
2369	1573920
2370	2976956
2371	2619735
2372	1271137
2373	3319545
2374	2418192
2375	2268346
2376	3537127
2377	480800
2378	3562125
2379	261620
2380	2759168
2381	1856421
2382	126599
2383	3379048
2384	1019524
2385	141910
2386	636052
2387	3446550
2388	803580
2389	141773
2390	44678
2391	3228595

2392	3545086
2393	3112322
2394	708190
2395	2002316
2396	3536842
2397	3540147
2398	1507389
2399	3432186
2400	3528793
2401	3551978
2402	2058894
2403	2323873
2404	387921
2405	3542798
2406	187308
2407	322508
2408	2014672
2409	782374
2410	2908214
2411	3513649
2412	7405
2413	202594
2414	394821
2415	3562132
2416	3052963
2417	3552595
2418	2644683
2419	3156927
2420	3565896
2421	207192
2422	519227
2423	3154377
2424	131589
2425	2366717
2426	261818
2427	3161847
2428	3562587
2429	1562548
2430	1885083
2431	2655001
2432	3556345
2433	3547825
2434	190488
2435	3171891
2436	3415040
2437	3563174

2438	1158402
2439	3305862
2440	2500380
2441	3537898
2442	3538689
2443	3565615
2444	1944105
2445	2667655
2446	1571434
2447	3551699
2448	2804905
2449	3478523
2450	741672
2451	34371
2452	856797
2453	3547778
2454	462251
2455	1488443
2456	202976
2457	12423
2458	2141382
2459	3487326
2460	1103758
2461	462491
2462	1913422
2463	2693818
2464	2483841
2465	2759636
2466	2232754
2467	138834
2468	207172
2469	267343
2470	1197797
2471	103007
2472	2531837
2473	815720
2474	3037203
2475	2509993
2476	704022
2477	3178777
2478	2875424
2479	587347
2480	2630540
2481	476076
2482	499547
2483	260175

2484	2535044
2485	2592595
2486	339071
2487	3495483
2488	2819834
2489	2216484
2490	3163239
2491	218532
2492	748745
2493	2380259
2494	2846388
2495	217462
2496	2631585
2497	2409983
2498	3563871
2499	3540284
2500	2136462
2501	2915224
2502	709803
2503	540123
2504	3533844
2505	69129
2506	98010
2507	3545585
2508	3558664
2509	3541069
2510	370669
2511	2639211
2512	3430295
2513	2230061
2514	1068289
2515	1639074
2516	139107
2517	3543382
2518	375196
2519	3234712
2520	3335588
2521	3563932
2522	3564243
2523	643173
2524	1148193
2525	3187605
2526	3534202
2527	1798008
2528	811095
2529	2551461

2530	179724
2531	524461
2532	100747
2533	3449658
2534	3538220
2535	714473
2536	3408521
2537	3553306
2538	284699
2539	2004576
2540	1653996
2541	1588374
2542	3550906
2543	248417
2544	3538525
2545	2920168
2546	60694
2547	3350513
2548	657072
2549	3540742
2550	3340556
2551	272610
2552	3535376
2553	3451869
2554	2881796
2555	2544363
2556	66626
2557	316786
2558	3528321
2559	3545696
2560	3540491
2561	719263
2562	3275982
2563	3221196
2564	120370
2565	3430400
2566	3313006
2567	3540191
2568	3393372
2569	1943824
2570	3560802
2571	1813753
2572	3517596
2573	3547055
2574	547102
2575	3346651

2576	752319
2577	182139
2578	242519
2579	982848
2580	2953078
2581	541252
2582	3123767
2583	3554713
2584	823942
2585	3109488
2586	208263
2587	3556165
2588	3560023
2589	1674820
2590	2254623
2591	3539630
2592	633564
2593	3087213
2594	3538664
2595	3335132
2596	267664
2597	635263
2598	3562741
2599	2179449
2600	1953731
2601	1404997
2602	3536823
2603	192140
2604	983164
2605	3552923
2606	3541741
2607	2526017
2608	3543526
2609	2830393
2610	224774
2611	2996043
2612	205389
2613	1755695
2614	748380
2615	303441
2616	65386
2617	298810
2618	297129
2619	2132705
2620	3542777
2621	2358559

2622	2934064
2623	3566214
2624	1956403
2625	3050579
2626	208014
2627	114829
2628	3541420
2629	2738379
2630	3564877
2631	3466509
2632	1828318
2633	570154
2634	973914
2635	2128592
2636	3547256
2637	3565069
2638	3564242
2639	3431046
2640	148282
2641	2047487
2642	3217003
2643	2674882
2644	2437259
2645	181707
2646	312562
2647	3547572
2648	1001808
2649	1169655
2650	3546513
2651	2612551
2652	3534435
2653	817067
2654	3564108
2655	908508
2656	3554676
2657	955953
2658	903849
2659	3556982
2660	2808439
2661	131334
2662	718635
2663	3517846
2664	644265
2665	223996
2666	544208
2667	2534741

2668	3540190
2669	3171803
2670	913352
2671	3438309
2672	546518
2673	662304
2674	2037095
2675	2445225
2676	3534851
2677	1443591
2678	2639970
2679	3553315
2680	1058636
2681	237138
2682	3540044
2683	204431
2684	3563000
2685	501028
2686	3408725
2687	907013
2688	301986
2689	572041
2690	2792898
2691	3136617
2692	178974
2693	545542
2694	2741046
2695	3562190
2696	3534229
2697	3563465
2698	3534559
2699	573609
2700	3541550
2701	2694668
2702	430832
2703	474590
2704	2565893
2705	2934568
2706	1600939
2707	3460726
2708	662395
2709	2820421
2710	632224
2711	2194680
2712	248682
2713	1878599

2714	82475
2715	353838
2716	528709
2717	1389606
2718	2498855
2719	3033200
2720	3565849
2721	311123
2722	3535358
2723	1193722
2724	380828
2725	239931
2726	663651
2727	2981935
2728	3501612
2729	308839
2730	1464917
2731	615499
2732	3550743
2733	2966414
2734	816596
2735	262759
2736	3370408
2737	163793
2738	3541703
2739	3196095
2740	3537858
2741	277435
2742	902816
2743	444149
2744	485013
2745	98025
2746	952936
2747	2052474
2748	3544535
2749	1741056
2750	3545901
2751	425691
2752	2480416
2753	375532
2754	378210
2755	1180213
2756	3196560
2757	3557868
2758	3550346
2759	3562666

2760	745890
2761	3506816
2762	2019057
2763	3555949
2764	205786
2765	3548030
2766	1886910
2767	993049
2768	3563505
2769	2784834
2770	3552531
2771	559847
2772	3488453
2773	1897576
2774	2698039
2775	3553734
2776	875675
2777	2264221
2778	3541162
2779	613821
2780	613581
2781	3549878
2782	2496542
2783	2405728
2784	1664722
2785	212115
2786	3540656
2787	428727
2788	550385
2789	157013
2790	2186182
2791	3533903
2792	835987
2793	946339
2794	3539800
2795	3527530
2796	3543550
2797	2858638
2798	3563847
2799	881431
2800	1381547
2801	3552173
2802	466704
2803	157232
2804	2578800
2805	3550494

2806	1663495
2807	1697265
2808	3540049
2809	818429
2810	2465962
2811	3547056
2812	712948
2813	2002675
2814	3563092
2815	446400
2816	3555771
2817	794477
2818	41525
2819	2875404
2820	586287
2821	3512597
2822	3059846
2823	3176962
2824	184962
2825	657910
2826	1949930
2827	2328671
2828	3217020
2829	3541798
2830	645457
2831	2967442
2832	402520
2833	3422671
2834	2678214
2835	45426
2836	733342
2837	3497847
2838	173165
2839	498402
2840	648608
2841	2231918
2842	3310614
2843	3559840
2844	1671341
2845	3452515
2846	2602964
2847	3538470
2848	3566368
2849	688334
2850	711667
2851	3011493

2852	2911541
2853	3560604
2854	3145646
2855	676627
2856	2882026
2857	3551152
2858	2381075
2859	464704
2860	226104
2861	1346247
2862	20004
2863	1073436
2864	417140
2865	3545018
2866	924567
2867	3560365
2868	1261072
2869	282848
2870	1155126
2871	196837
2872	799149
2873	3546132
2874	3123975
2875	3325473
2876	3270847
2877	3538062
2878	3339378
2879	3396740
2880	1467207
2881	3540041
2882	2509469
2883	2672869
2884	3539931
2885	3549055
2886	450049
2887	1489131
2888	644734
2889	3566903
2890	3374657
2891	307907
2892	3534600
2893	3389051
2894	440550
2895	635145
2896	2887152
2897	2755811

2898	689750
2899	3298629
2900	346336
2901	2462815
2902	3359499
2903	3535276
2904	2154562
2905	300007
2906	2776987
2907	2219078
2908	3303991
2909	3552519
2910	15325
2911	3542307
2912	3565310
2913	223022
2914	2920251
2915	669332
2916	1354390
2917	3559598
2918	418313
2919	16444
2920	3543786
2921	473453
2922	3129048
2923	165034
2924	311885
2925	3538831
2926	107355
2927	926370
2928	107841
2929	327947
2930	325987
2931	823701
2932	590958
2933	3551734
2934	3535254
2935	3538074
2936	212266
2937	3533564
2938	3538039
2939	707190
2940	796386
2941	1749605
2942	3556876
2943	3347018

2944	1059578
2945	3537519
2946	3541941
2947	81255
2948	196610
2949	130530
2950	878350
2951	3533684
2952	639211
2953	3522637
2954	713548
2955	998457
2956	578126
2957	289311
2958	1464130
2959	2999637
2960	212922
2961	3557627
2962	3539271
2963	311018
2964	162777
2965	1750497
2966	314840
2967	270174
2968	994685
2969	3288083
2970	2646449
2971	3535431
2972	366479
2973	2088079
2974	235325
2975	3446206
2976	347222
2977	236908
2978	248393
2979	539501
2980	140728
2981	803428
2982	1218061
2983	3561611
2984	1564851
2985	178360
2986	3554107
2987	2974423
2988	1834511
2989	3019970

2990	2794214
2991	3537847
2992	417052
2993	536485
2994	3462829
2995	686919
2996	2361697
2997	654229
2998	2116075
2999	1670418
3000	1220666
3001	2907839
3002	3554750
3003	422397
3004	463762
3005	33619
3006	716205
3007	3459790
3008	493322
3009	1343261
3010	2725318
3011	547026
3012	2292344
3013	2507771
3014	715448
3015	608507
3016	3034203
3017	404295
3018	417818
3019	2902139
3020	196615
3021	1747593
3022	220216
3023	3548062
3024	944105
3025	768029
3026	1715791
3027	3546411
3028	241296
3029	450574
3030	3179147
3031	932869
3032	2556090
3033	1422111
3034	1695603
3035	1254515

3036	3209696
3037	811345
3038	933436
3039	2194212
3040	370580
3041	3329539
3042	3148583
3043	1979978
3044	3381828
3045	1139715
3046	3542823
3047	1107867
3048	3555726
3049	3558724
3050	1728063
3051	3541431
3052	801238
3053	525829
3054	3110546
3055	3143512
3056	535399
3057	179602
3058	3071254
3059	431774
3060	930909
3061	1821441
3062	384237
3063	214086
3064	357350
3065	268385
3066	2318604
3067	3556910
3068	3535175
3069	1747879
3070	3551981
3071	3565467
3072	602827
3073	1149913
3074	406262
3075	3535601
3076	9611
3077	660791
3078	3536932
3079	410145
3080	3539557
3081	248392

3082	3312889
3083	3555226
3084	382446
3085	3540864
3086	732461
3087	1682867
3088	516869
3089	341880
3090	3550871
3091	1878660
3092	3537925
3093	627398
3094	734596
3095	2264894
3096	166584
3097	2133538
3098	867566
3099	31095
3100	708056
3101	2566991
3102	3541902
3103	259962
3104	696113
3105	1901739
3106	862893
3107	3552691
3108	3564372
3109	427188
3110	3539148
3111	839666
3112	3554482
3113	696518
3114	435629
3115	2795833
3116	177212
3117	285211
3118	3558110
3119	465986
3120	2722251
3121	3564711
3122	1841277
3123	897837
3124	696176
3125	374094
3126	770341
3127	1503396

3128	245846
3129	382489
3130	120721
3131	511388
3132	362606
3133	3543231
3134	1699454
3135	1263188
3136	3556317
3137	3152917
3138	3003809
3139	1516084
3140	3454774
3141	1958749
3142	798511
3143	3541079
3144	3542159
3145	2487616
3146	2465182
3147	494072
3148	3537643
3149	2027600
3150	2834380
3151	3349006
3152	2782938
3153	2245269
3154	1501184
3155	215446
3156	261663
3157	2414249
3158	2450297
3159	3533421
3160	3549505
3161	2425694
3162	3562720
3163	1975502
3164	1266871
3165	3536159
3166	3552202
3167	150426
3168	187657
3169	2364184
3170	2454635
3171	2016672
3172	693446
3173	824108

3174	3041793
3175	142510
3176	221951
3177	1253717
3178	377687
3179	3538366
3180	3547467
3181	3549623
3182	3549404
3183	203373
3184	648596
3185	2641438
3186	706567
3187	1702910
3188	2842430
3189	2334968
3190	1921747
3191	437019
3192	2439919
3193	3560867
3194	562272
3195	1644575
3196	2886965
3197	169753
3198	2020556
3199	509834
3200	2181517
3201	699672
3202	1488161
3203	3565708
3204	1014743
3205	380323
3206	2687511
3207	1679517
3208	806847
3209	2404140
3210	3535191
3211	3566332
3212	2877806
3213	3326574
3214	2045559
3215	389076
3216	17298
3217	78255
3218	174786
3219	2583421

3220	2338953
3221	3560476
3222	3347855
3223	2967196
3224	2646033
3225	3557445
3226	3554708
3227	521305
3228	3550708
3229	3421643
3230	3541721
3231	435239
3232	3249483
3233	3565180
3234	3007072
3235	1972585
3236	2364933
3237	899953
3238	306420
3239	3538543
3240	823747
3241	730087
3242	347220
3243	272093
3244	3452509
3245	941469
3246	839590
3247	462839
3248	409588
3249	141151
3250	2925707
3251	962305
3252	3184029
3253	166213
3254	652743
3255	995371
3256	590066
3257	41921
3258	171188
3259	3535252
3260	540410
3261	194392
3262	215429
3263	780767
3264	405346
3265	3400561

3266	2358560
3267	212556
3268	1999077
3269	766165
3270	3369248
3271	2845714
3272	676382
3273	397106
3274	2537381
3275	2899504
3276	3472118
3277	3023777
3278	753036
3279	2755213
3280	1642411
3281	154800
3282	1652010
3283	3541151
3284	2925434
3285	1956719
3286	228415
3287	3079808
3288	837239
3289	2913998
3290	2526133
3291	2791093
3292	2160164
3293	3209255
3294	430324
3295	3437326
3296	3534654
3297	992101
3298	3075995
3299	3535305
3300	3286294
3301	3354884
3302	3533642
3303	353424
3304	632683
3305	3543755
3306	1074862
3307	912103
3308	137978
3309	620634
3310	144748
3311	2719870

3312	833507
3313	2965107
3314	3534613
3315	3291121
3316	789439
3317	1744240
3318	2878240
3319	102813
3320	1892600
3321	3537342
3322	229405
3323	74728
3324	3534679
3325	3538194
3326	2442583
3327	1063675
3328	1994167
3329	619756
3330	840986
3331	803172
3332	1380785
3333	3534350
3334	612170
3335	2731506
3336	414284
3337	1920541
3338	759578
3339	493013
3340	722100
3341	692615
3342	594818
3343	1647913
3344	2297080
3345	3000942
3346	2890618
3347	3542594
3348	3550437
3349	3538564
3350	1521636
3351	594385
3352	3550547
3353	201047
3354	512676
3355	2225315
3356	772823
3357	3360906

3358	217020
3359	2287607
3360	947935
3361	315424
3362	3433356
3363	8510
3364	3162090
3365	86570
3366	1665102
3367	912148
3368	3547803
3369	465014
3370	3566232
3371	2707370
3372	2247050
3373	406315
3374	2413312
3375	453048
3376	3316127
3377	2808946
3378	1838402
3379	793956
3380	910494
3381	3562864
3382	571306
3383	2873106
3384	3554789
3385	76927
3386	1662777
3387	1196517
3388	712751
3389	3070774
3390	2973301
3391	3558363
3392	3539710
3393	601369
3394	1973969
3395	432616
3396	136988
3397	2081583
3398	3554189
3399	1523758
3400	3563237
3401	3554354
3402	781230
3403	368991

3404	1853515
3405	3540933
3406	3566904
3407	874277
3408	673455
3409	586649
3410	2481666
3411	91763
3412	3562072
3413	2495824
3414	3534661
3415	282392
3416	803434
3417	170393
3418	2821754
3419	302468
3420	309362
3421	247461
3422	3543021
3423	3543124
3424	2669213
3425	2962465
3426	2892467
3427	187274
3428	3458000
3429	408236
3430	689426
3431	1516216
3432	129703
3433	2998265
3434	2410328
3435	506896
3436	2396301
3437	2151968
3438	3535078
3439	844292
3440	3486715
3441	1882796
3442	3428282
3443	3547611
3444	347805
3445	3561025
3446	2777624
3447	3533827
3448	462177
3449	3558042

3450	3535671
3451	3533687
3452	3553273
3453	2297109
3454	1907448
3455	488579
3456	48985
3457	3332100
3458	536734
3459	113841
3460	3564075
3461	3541479
3462	1340347
3463	2495229
3464	2816874
3465	1228238
3466	2116818
3467	3564205
3468	3369331
3469	299029
3470	228125
3471	102429
3472	1748521
3473	3394187
3474	565986
3475	619162
3476	765892
3477	382471
3478	235008
3479	572860
3480	1706837
3481	3555729
3482	3551647
3483	919589
3484	3542543
3485	311110
3486	1538471
3487	890532
3488	3561170
3489	326559
3490	3552995
3491	369252
3492	2451471
3493	178423
3494	699199
3495	3550819

3496	2907121
3497	951515
3498	1750627
3499	120583
3500	3129428
3501	1889511
3502	3280934
3503	590914
3504	3529568
3505	595030
3506	430172
3507	2971687
3508	3534858
3509	3434840
3510	3028371
3511	1554696
3512	263462
3513	1421410
3514	3060824
3515	3551612
3516	651705
3517	2425433
3518	1962900
3519	519653
3520	3440606
3521	3561786
3522	1733190
3523	3557590
3524	637344
3525	365199
3526	3065607
3527	3551720
3528	1284702
3529	3536456
3530	3232362
3531	448544
3532	586206
3533	1619427
3534	3436472
3535	2877631
3536	3516745
3537	3048592
3538	3373981
3539	3533765
3540	634756
3541	926173

3542	1865467
3543	88046
3544	2236378
3545	95977
3546	2243088
3547	341844
3548	2040940
3549	1478737
3550	3563731
3551	397030
3552	3553106
3553	304844
3554	3538235
3555	884700
3556	2636493
3557	3533667
3558	3540081
3559	3540889
3560	191379
3561	3522895
3562	2602475
3563	1438032
3564	393505
3565	3332667
3566	472274
3567	215010
3568	3542891
3569	2241711
3570	3502270
3571	3561640
3572	3563791
3573	3566418
3574	77815
3575	3504411
3576	2429811
3577	2590588
3578	925917
3579	644263
3580	3557775
3581	429227
3582	141471
3583	3548794
3584	179256
3585	2100349
3586	3548590
3587	3552367

3588	3541312
3589	3543457
3590	3516716
3591	3540070
3592	612819
3593	3415372
3594	551044
3595	3214565
3596	1542127
3597	2222
3598	391186
3599	3550682
3600	3091620
3601	3539134
3602	1161963
3603	3566222
3604	400475
3605	3558139
3606	548208
3607	3566260
3608	3541901
3609	2693588
3610	3542510
3611	3015893
3612	1837028
3613	759733
3614	226462
3615	229517
3616	236436
3617	1173945
3618	2625155
3619	3550720
3620	3547535
3621	242689
3622	3541366
3623	2671255
3624	3550838
3625	72384
3626	661896
3627	3172576
3628	1918324
3629	614148
3630	548653
3631	2637354
3632	1787035
3633	2375631

3634	3232714
3635	2480565
3636	524943
3637	2630816
3638	779366
3639	3380091
3640	654710
3641	508853
3642	2594126
3643	1517149
3644	3564275
3645	373420
3646	3558045
3647	2382610
3648	212157
3649	2756806
3650	82195
3651	1786842
3652	607036
3653	1799370
3654	2791927
3655	1622731
3656	2009787
3657	1207700
3658	330564
3659	788921
3660	609340
3661	701709
3662	1778411
3663	435087
3664	3383826
3665	511142
3666	3551791
3667	3144902
3668	2705266
3669	2509580
3670	3534175
3671	500996
3672	74593
3673	661298
3674	147823
3675	3348399
3676	3534119
3677	3563181
3678	875909
3679	302106

3680	3561149
3681	267369
3682	3542520
3683	1709252
3684	598533
3685	2614854
3686	2570205
3687	227860
3688	803121
3689	3550393
3690	2385591
3691	2801534
3692	346909
3693	1077749
3694	3555688
3695	34185
3696	3546500
3697	287767
3698	384048
3699	2864347
3700	1697888
3701	1928670
3702	2568532
3703	342992
3704	201577
3705	3179100
3706	3533635
3707	235127
3708	1081463
3709	3547856
3710	3547847
3711	354322
3712	2174461
3713	253839
3714	3542112
3715	3562290
3716	3547829
3717	3534030
3718	3536561
3719	122463
3720	2509316
3721	3556533
3722	488413
3723	3541183
3724	1810785
3725	3559867

3726	3562649
3727	1962029
3728	1910705
3729	3566392
3730	3549152
3731	900191
3732	3125505
3733	3346311
3734	3002670
3735	119485
3736	265555
3737	3560274
3738	1763513
3739	3552948
3740	3380122
3741	3442016
3742	3554120
3743	1251270
3744	622753
3745	111930
3746	3537923
3747	184384
3748	3559350
3749	1429986
3750	1214277
3751	3535166
3752	512336
3753	2744434
3754	3564137
3755	3555667
3756	3554696
3757	2179365
3758	3129757
3759	3533733
3760	2999193
3761	402016
3762	3560337
3763	396464
3764	3547371
3765	2832748
3766	2900586
3767	646081
3768	3512512
3769	3552037
3770	3533577
3771	600798

3772	1936545
3773	3564222
3774	276044
3775	1669661
3776	323419
3777	1662948
3778	1629735
3779	3536722
3780	3099542
3781	3534656
3782	3292895
3783	3565481
3784	112747
3785	716864
3786	3557693
3787	913787
3788	1606070
3789	508718
3790	915097
3791	907502
3792	3565890
3793	2663281
3794	3546464
3795	104016
3796	2037389
3797	3169758
3798	152752
3799	576763
3800	2628064
3801	359647
3802	2218719
3803	150351
3804	267578
3805	402682
3806	396849
3807	63648
3808	3540815
3809	464392
3810	1698810
3811	3269342
3812	461420
3813	535570
3814	3330719
3815	3540029
3816	1469057
3817	3548088

3818	2639581
3819	1101255
3820	364973
3821	1799858
3822	3020992
3823	3544016
3824	3256349
3825	653287
3826	3538708
3827	2527144
3828	635625
3829	2729523
3830	358498
3831	623125
3832	1372333
3833	602839
3834	1036951
3835	1887415
3836	1541447
3837	144467
3838	3545669
3839	2409974
3840	3508858
3841	3550459
3842	3542700
3843	2540759
3844	1747494
3845	1875432
3846	742852
3847	246624
3848	3542364
3849	1053225
3850	2381302
3851	1012192
3852	305778
3853	982941
3854	1931941
3855	350667
3856	2170970
3857	3298223
3858	516029
3859	3542056
3860	411765
3861	2131682
3862	837534
3863	267530

3864	3518871
3865	2740530
3866	732565
3867	3542497
3868	3294875
3869	3566220
3870	3102527
3871	392440
3872	868607
3873	2614585
3874	954497
3875	1164189
3876	3552518
3877	3007146
3878	2907793
3879	519615
3880	3325260
3881	3545677
3882	12718
3883	2338930
3884	123598
3885	1903699
3886	471097
3887	3551841
3888	2705539
3889	2318231
3890	3558554
3891	2149652
3892	55774
3893	3414804
3894	2198600
3895	1580591
3896	2856141
3897	3298600
3898	790204
3899	93245
3900	3544088
3901	1543400
3902	449867
3903	615599
3904	2960416
3905	3552026
3906	1847734
3907	580704
3908	1456200
3909	1714015

3910	3532841
3911	1279347
3912	246586
3913	2822563
3914	3553525
3915	668278
3916	227194
3917	837787
3918	361837
3919	3533126
3920	25749
3921	3217602
3922	851398
3923	17854
3924	3218800
3925	3548480
3926	3542374
3927	57023
3928	2230391
3929	3532987
3930	1127671
3931	589772
3932	638299
3933	2109120
3934	958505
3935	2620298
3936	3536249
3937	1975933
3938	531486
3939	2972645
3940	3221565
3941	2299342
3942	3564558
3943	321712
3944	3536029
3945	206165
3946	315377
3947	3156182
3948	3514182
3949	339230
3950	722375
3951	830415
3952	193510
3953	830914
3954	3199801
3955	96015

3956	2893535
3957	963322
3958	191219
3959	3534116
3960	124739
3961	2077552
3962	2956056
3963	298570
3964	288167
3965	2891578
3966	102883
3967	284363
3968	3451127
3969	2874186
3970	314538
3971	3490524
3972	3542114
3973	270533
3974	613387
3975	2397384
3976	950879
3977	2022464
3978	61762
3979	78054
3980	374873
3981	865056
3982	2295347
3983	3539985
3984	606151
3985	2171459
3986	173882
3987	790921
3988	3117347
3989	2330575
3990	2442374
3991	2350869
3992	1064212
3993	2503763
3994	3528670
3995	48924
3996	3320902
3997	2566975
3998	2136029
3999	1013124
4000	172429
4001	243874

4002	200461
4003	1085976
4004	798247
4005	2007170
4006	1943162
4007	3550457
4008	1428851
4009	3161202
4010	3539721
4011	921242
4012	3545889
4013	2996155
4014	2841437
4015	2504607
4016	3349345
4017	1299014
4018	314523
4019	3133996
4020	3498882
4021	3536335
4022	2292954
4023	1388463
4024	288146
4025	1920962
4026	2828030
4027	2903512
4028	717413
4029	2520365
4030	2786148
4031	562615
4032	713554
4033	351328
4034	3540099
4035	654854
4036	3054689
4037	922379
4038	1905125
4039	407737
4040	2298457
4041	3541526
4042	3518623
4043	3414169
4044	3533677
4045	519610
4046	453873
4047	3552917

4048	886221
4049	2986622
4050	2733272
4051	1635830
4052	1936189
4053	3549842
4054	3541569
4055	3516235
4056	3560775
4057	80435
4058	3538796
4059	1932058
4060	445572
4061	275242
4062	1130412
4063	413055
4064	752624
4065	3534218
4066	1512581
4067	3416230
4068	2803481
4069	2312863
4070	1132841
4071	2896609
4072	186711
4073	27456
4074	1573119
4075	194071
4076	1950925
4077	3070770
4078	400960
4079	3446517
4080	1920119
4081	2806815
4082	152398
4083	221717
4084	1612134
4085	2643435
4086	3499602
4087	3548570
4088	6287
4089	375770
4090	444502
4091	1888023
4092	237413
4093	3220301

4094	3547134
4095	2850050
4096	510903
4097	2142438
4098	3558330
4099	223568
4100	1362273
4101	2931258
4102	136304
4103	286764
4104	74557
4105	2944217
4106	275487
4107	151192
4108	3193004
4109	384443
4110	41549
4111	78982
4112	193558
4113	1348849
4114	2997016
4115	785711
4116	1846373
4117	3564969
4118	1288611
4119	3053686
4120	3557614
4121	1762294
4122	3547761
4123	172127
4124	3547872
4125	3108347
4126	3539497
4127	677193
4128	3561024
4129	3546481
4130	3541512
4131	3547081
4132	162445
4133	2606077
4134	2961911
4135	105339
4136	3565404
4137	2170853
4138	2623473
4139	3535808

4140	1300022
4141	280788
4142	583977
4143	163990
4144	691040
4145	389942
4146	2668068
4147	2877693
4148	2678432
4149	49570
4150	248264
4151	1795583
4152	512540
4153	3055911
4154	308047
4155	3505500
4156	2501582
4157	287481
4158	3561372
4159	3452180
4160	2097697
4161	1422998
4162	2372625
4163	2650423
4164	3542613
4165	3004057
4166	92213
4167	15707
4168	2751994
4169	1810673
4170	3031187
4171	1121443
4172	116371
4173	413235
4174	163352
4175	267183
4176	263517
4177	124736
4178	364087
4179	2996999
4180	3534630
4181	445891
4182	1291039
4183	977666
4184	529571
4185	405490

4186	712148
4187	142332
4188	1545512
4189	2716440
4190	2604982
4191	2541696
4192	3542133
4193	1914608
4194	2119343
4195	1800673
4196	2437531
4197	66227
4198	2459139
4199	46899
4200	387414
4201	119976
4202	3259206
4203	845179
4204	3546974
4205	223764
4206	2515992
4207	265033
4208	3249129
4209	3554914
4210	1281470
4211	3480684
4212	444698
4213	3538368
4214	3486606
4215	3543624
4216	309619
4217	181509
4218	2806867
4219	3349152
4220	936907
4221	1810555
4222	2506190
4223	484633
4224	3548706
4225	3539676
4226	3558349
4227	1015594
4228	851627
4229	3547030
4230	301830
4231	3318083

4232	554043
4233	3255575
4234	397554
4235	3552170
4236	3097546
4237	358430
4238	2906705
4239	3554529
4240	2563772
4241	3419028
4242	200460
4243	3562152
4244	1502602
4245	273796
4246	870055
4247	573175
4248	2776812
4249	1081483
4250	869110
4251	2698304
4252	387124
4253	3562188
4254	2679085
4255	3148357
4256	1960554
4257	3558562
4258	169573
4259	2075789
4260	3142310
4261	3538861
4262	3060584
4263	2506232
4264	223671
4265	765349
4266	1024299
4267	2778805
4268	958612
4269	251245
4270	1853620
4271	3541924
4272	2950964
4273	1592944
4274	241586
4275	356395
4276	1801020
4277	142266

4278	2504036
4279	467267
4280	78092
4281	650262
4282	340951
4283	278119
4284	351586
4285	3463671
4286	856170
4287	197087
4288	2651918
4289	1322160
4290	3092087
4291	81213
4292	3566909
4293	661927
4294	3549120
4295	3558038
4296	2603945
4297	2387127
4298	35315
4299	1960810
4300	1852199
4301	3566766
4302	591744
4303	3556722
4304	3557931
4305	3537838
4306	1084317
4307	2841316
4308	3151740
4309	2139328
4310	225275
4311	3545161
4312	3210221
4313	794633
4314	873139
4315	161934
4316	772021
4317	137723
4318	222246
4319	446083
4320	2264736
4321	3522324
4322	3094505
4323	2856601

4324	2200909
4325	2879572
4326	1408
4327	329827
4328	2830852
4329	3559442
4330	610112
4331	378517
4332	622068
4333	3364787
4334	3198288
4335	3424079
4336	715703
4337	2901877
4338	2350313
4339	3543954
4340	187761
4341	849034
4342	1481162
4343	180452
4344	3050618
4345	120398
4346	2796109
4347	2333105
4348	2781913
4349	647794
4350	3539444
4351	3196149
4352	793173
4353	3539273
4354	88451
4355	3453171
4356	3167813
4357	2613577
4358	1057039
4359	3550781
4360	3544391
4361	3547205
4362	2565316
4363	2516214
4364	2803055
4365	528858
4366	1096200
4367	172532
4368	2855683
4369	93005

4370	3541082
4371	278322
4372	214512
4373	1628148
4374	742568
4375	462612
4376	340530
4377	494188
4378	3369839
4379	786280
4380	172835
4381	2603774
4382	733012
4383	2106101
4384	1637062
4385	441194
4386	2397447
4387	2731096
4388	1466837
4389	2648591
4390	893535
4391	746067
4392	3539195
4393	3450078
4394	3535467
4395	3085980
4396	1817042
4397	405864
4398	3536041
4399	718378
4400	104068
4401	932457
4402	2612779
4403	3537169
4404	402124
4405	658682
4406	313870
4407	357328
4408	3537887
4409	3566538
4410	3536113
4411	226492
4412	436728
4413	2804267
4414	159833
4415	140811

4416	3562540
4417	138870
4418	2253582
4419	1969269
4420	3555157
4421	3241607
4422	770886
4423	108761
4424	2313306
4425	3543275
4426	3539417
4427	1888583
4428	1991914
4429	3541489
4430	3547389
4431	2769207
4432	467920
4433	2527894
4434	1956751
4435	3544436
4436	535768
4437	2618907
4438	3004042
4439	3314049
4440	2249469
4441	1844087
4442	657543
4443	647723
4444	538052
4445	3536391
4446	3548757
4447	2798115
4448	1005530
4449	664253
4450	3122904
4451	2734397
4452	1556085
4453	452342
4454	461287
4455	3099424
4456	3550679
4457	724896
4458	3408722
4459	3537797
4460	145101
4461	206102

4462	3550057
4463	2240467
4464	1731300
4465	3148673
4466	3566115
4467	613257
4468	3803
4469	565633
4470	3397610
4471	3471566
4472	3539834
4473	3559829
4474	2363323
4475	2115010
4476	561340
4477	3534787
4478	3547776
4479	2146756
4480	3541611
4481	2376424
4482	567957
4483	143704
4484	3035464
4485	1808530
4486	3547642
4487	169524
4488	3517992
4489	3087228
4490	2271816
4491	3558966
4492	856178
4493	3359989
4494	1669758
4495	610628
4496	3537651
4497	680468
4498	3548206
4499	93564
4500	1895873
4501	1423353
4502	3341538
4503	453637
4504	159416
4505	888426
4506	2695319
4507	3534783

4508	101769
4509	2359531
4510	2872844
4511	742773
4512	1486611
4513	2813959
4514	557727
4515	3535064
4516	3537347
4517	3552550
4518	3544390
4519	3290716
4520	1162358
4521	3259564
4522	670158
4523	3065087
4524	2246344
4525	2290160
4526	713614
4527	3550896
4528	410237
4529	737340
4530	463918
4531	766929
4532	2628388
4533	2259651
4534	2708864
4535	1904881
4536	365187
4537	192872
4538	2474424
4539	3298511
4540	3565648
4541	530832
4542	3028307
4543	3223164
4544	2244441
4545	264031
4546	290120
4547	2619876
4548	2026525
4549	2551710
4550	1943637
4551	1097408
4552	876765
4553	521840

4554	3129200
4555	3228213
4556	185349
4557	2177187
4558	509521
4559	1296104
4560	3543979
4561	1545662
4562	3555216
4563	3533480
4564	316761
4565	3550121
4566	3534071
4567	3270923
4568	3540525
4569	2727677
4570	2925981
4571	606034
4572	3210830
4573	1673668
4574	732016
4575	1616848
4576	1978566
4577	42823
4578	3564151
4579	396858
4580	3462992
4581	457746
4582	254015
4583	3557918
4584	1597797
4585	426710
4586	289055
4587	3538299
4588	3535858
4589	1714397
4590	2177636
4591	2880753
4592	274367
4593	957332
4594	2068024
4595	371277
4596	3535517
4597	173545
4598	3155357
4599	183081

4600	3101160
4601	3559607
4602	1923409
4603	255890
4604	3563045
4605	3552715
4606	3555907
4607	3553508
4608	1297002
4609	3535149
4610	2362952
4611	2588892
4612	425891
4613	1627908
4614	2577452
4615	376750
4616	777987
4617	2233666
4618	3105601
4619	411466
4620	909199
4621	2933715
4622	176709
4623	822602
4624	3547730
4625	1787445
4626	1314008
4627	3041500
4628	2835783
4629	2748794
4630	1530137
4631	3521174
4632	3538448
4633	1825151
4634	1005272
4635	748763
4636	201709
4637	811215
4638	3564922
4639	3533788
4640	2998880
4641	731428
4642	3553448
4643	470730
4644	731950
4645	450831

4646	56986
4647	2328128
4648	175803
4649	493083
4650	489191
4651	3029855
4652	891795
4653	2059374
4654	706708
4655	2358
4656	330767
4657	3479310
4658	637245
4659	3497914
4660	686094
4661	1408681
4662	3538309
4663	1390773
4664	3541475
4665	2231651
4666	3546089
4667	3551462
4668	1484613
4669	190557
4670	942448
4671	1497907
4672	748875
4673	2604555
4674	781386
4675	3540108
4676	2876991
4677	3537346
4678	2563538
4679	680167
4680	616208
4681	1908850
4682	86888
4683	997127
4684	3561128
4685	541412
4686	1846558
4687	1388024
4688	995739
4689	3533732
4690	757549
4691	2508717

4692	10651
4693	3409103
4694	314649
4695	2686692
4696	3542583
4697	595021
4698	3534194
4699	3538454
4700	1802309
4701	3345048
4702	1514699
4703	2977682
4704	187444
4705	2328614
4706	2380824
4707	1074228
4708	1716195
4709	3554503
4710	1693948
4711	343228
4712	3566239
4713	2422997
4714	1836039
4715	627073
4716	877596
4717	3407077
4718	509573
4719	31217
4720	302123
4721	733459
4722	1781199
4723	758376
4724	738353
4725	3548732
4726	277792
4727	1754595
4728	136373
4729	928700
4730	587341
4731	3539028
4732	3548811
4733	727035
4734	3263375
4735	239004
4736	2270860
4737	310799

4738	356152
4739	1256070
4740	456776
4741	1060430
4742	1014367
4743	311896
4744	2405662
4745	3534405
4746	3541294
4747	3112657
4748	3534002
4749	3563619
4750	262907
4751	3362088
4752	2925935
4753	3540863
4754	3566064
4755	1858146
4756	2590255
4757	3107047
4758	298345
4759	436169
4760	150902
4761	631393
4762	3003966
4763	98995
4764	460369
4765	3286365
4766	412202
4767	3562934
4768	99479
4769	2455055
4770	1507508
4771	3025883
4772	1323683
4773	2944507
4774	909882
4775	985950
4776	3554039
4777	3552951
4778	3534972
4779	32524
4780	3536775
4781	3566911
4782	3560315
4783	3555862

4784	793113
4785	751952
4786	2788533
4787	2155822
4788	2837353
4789	3027659
4790	3552785
4791	3152273
4792	3559843
4793	3535386
4794	3550059
4795	249602
4796	2725162
4797	3264695
4798	3558653
4799	3535053
4800	442933
4801	3534732
4802	3543141
4803	2811777
4804	3552752
4805	2692438
4806	588085
4807	419982
4808	3301494
4809	181917
4810	2781018
4811	1564335
4812	2297068
4813	3488725
4814	3347359
4815	3553193
4816	1931768
4817	1015561
4818	1978084
4819	1864950
4820	1201592
4821	127792
4822	3897
4823	2913480
4824	261076
4825	921731
4826	3213928
4827	3540999
4828	367994
4829	2591996

4830	2845808
4831	2322619
4832	328842
4833	394119
4834	3435184
4835	3453719
4836	428085
4837	91591
4838	3328904
4839	155951
4840	551459
4841	2264025
4842	3077070
4843	736932
4844	2598852
4845	1353
4846	794357
4847	1581241
4848	2394340
4849	3401174
4850	197239
4851	1956151
4852	1013802
4853	2792470
4854	1230777
4855	3203784
4856	716821
4857	3456682
4858	2473306
4859	684578
4860	727588
4861	3562895
4862	2254208
4863	2868829
4864	3539508
4865	2368712
4866	189166
4867	3549078
4868	3566024
4869	3539041
4870	486241
4871	1008018
4872	2530502
4873	3536120
4874	905371
4875	693719

4876	1608021
4877	3296343
4878	445049
4879	508164
4880	505740
4881	3330373
4882	147149
4883	3534396
4884	431678
4885	680654
4886	197406
4887	654304
4888	2285501
4889	2131015
4890	775010
4891	351297
4892	1744388
4893	3418268
4894	494067
4895	3550704
4896	3008326
4897	3034456
4898	1388543
4899	348594
4900	3213576
4901	3537636
4902	3565593
4903	396041
4904	1949753
4905	354355
4906	2691628
4907	511000
4908	231798
4909	2155315
4910	3564346
4911	3534403
4912	1212915
4913	2040143
4914	3534511
4915	38464
4916	3133065
4917	167246
4918	1550115
4919	679247
4920	327359
4921	1161059

4922	2079349
4923	2632574
4924	1425847
4925	3542571
4926	2021460
4927	769034
4928	3554307
4929	3169486
4930	488536
4931	3159223
4932	3566436
4933	103562
4934	525915
4935	838232
4936	566315
4937	258771
4938	3538050
4939	2444733
4940	2624702
4941	343798
4942	3550675
4943	285081
4944	281079
4945	2620079
4946	3064249
4947	318772
4948	864274
4949	1372041
4950	3541046
4951	3538430
4952	707052
4953	2958022
4954	3536243
4955	2836612
4956	2192927
4957	3474885
4958	28325
4959	2231030
4960	3346172
4961	44330
4962	3550873
4963	3534308
4964	1908580
4965	3335517
4966	359800
4967	439466

4968	3540061
4969	3553841
4970	3356635
4971	3227854
4972	1693757
4973	3533939
4974	571823
4975	2615841
4976	3534234
4977	3556889
4978	3061427
4979	253965
4980	3553316
4981	94688
4982	3335005
4983	2781056
4984	931187
4985	2622120
4986	3533846
4987	238696
4988	56672
4989	215039
4990	1881065
4991	2053158
4992	1459861
4993	518389
4994	254547
4995	466774
4996	2747284
4997	746490
4998	594274
4999	3538396
5000	906980
5001	2808256
5002	3383799
5003	937365
5004	3560007
5005	512571
5006	2973268
5007	1882989
5008	399692
5009	3119537
5010	1323416
5011	1575512
5012	3558548
5013	212854

5014	981680
5015	3192993
5016	575045
5017	2006540
5018	1360855
5019	3514155
5020	1958019
5021	1627952
5022	506489
5023	2672032
5024	2126392
5025	1753556
5026	2682082
5027	501210
5028	302247
5029	3545053
5030	175704
5031	283609
5032	3534488
5033	3551144
5034	743691
5035	2837062
5036	379851
5037	44781
5038	2947780
5039	3549945
5040	2483828
5041	2944841
5042	2055399
5043	3556215
5044	2896395
5045	2811352
5046	331964
5047	2683832
5048	1698904
5049	674741
5050	115281
5051	387760
5052	742375
5053	3545986
5054	3539748
5055	868925
5056	1543817
5057	3554977
5058	3542804
5059	3165819

5060	3551222
5061	379349
5062	3460223
5063	2620288
5064	688393
5065	469407
5066	3112846
5067	3540169
5068	1420441
5069	277025
5070	536644
5071	179205
5072	1507808
5073	3538174
5074	1925120
5075	2085646
5076	1650669
5077	933587
5078	112239
5079	3480058
5080	106416
5081	2025480
5082	2031082
5083	2014093
5084	1501739
5085	1863604
5086	490907
5087	3554553
5088	612842
5089	570318
5090	2967434
5091	3554129
5092	284454
5093	2653536
5094	2601234
5095	1765526
5096	569306
5097	3535557
5098	1709807
5099	3522148
5100	3565028
5101	1690729
5102	860895
5103	3541652
5104	214954
5105	3546899

5106	3533728
5107	1190163
5108	1410087
5109	551245
5110	165036
5111	3454320
5112	1892598
5113	177878
5114	357396
5115	503503
5116	1176039
5117	3275884
5118	2221392
5119	1436776
5120	554133
5121	2646477
5122	3317007
5123	3535383
5124	736248
5125	1054608
5126	638678
5127	2313273
5128	752008
5129	205556
5130	30575
5131	115248
5132	1320391
5133	723819
5134	3413999
5135	749228
5136	1378520
5137	432975
5138	1002082
5139	2549367
5140	2713881
5141	2561502
5142	3534799
5143	820838
5144	1436091
5145	789442
5146	759227
5147	383179
5148	3546574
5149	212252
5150	3562263
5151	3146370

5152	83891
5153	3480985
5154	260778
5155	2814543
5156	324968
5157	225028
5158	198315
5159	205432
5160	3543056
5161	3090163
5162	3533720
5163	815635
5164	199947
5165	863144
5166	42171
5167	377677
5168	2784244
5169	749412
5170	1414671
5171	3566913
5172	355679
5173	771181
5174	3337901
5175	2762112
5176	1106753
5177	2652943
5178	2436435
5179	3551419
5180	3542747
5181	206435
5182	901540
5183	3146947
5184	2984277
5185	222128
5186	3551407
5187	897723
5188	406691
5189	1609115
5190	3079816
5191	3537809
5192	2571548
5193	399427
5194	3505411
5195	2838100
5196	2228197
5197	3544705

5198	184708
5199	922959
5200	518939
5201	2984456
5202	3151557
5203	3385199
5204	373567
5205	3555663
5206	2850863
5207	1579918
5208	638912
5209	686448
5210	253282
5211	2831360
5212	719434
5213	584208
5214	3327004
5215	463571
5216	2799936
5217	690296
5218	3095288
5219	729128
5220	3542029
5221	2024675
5222	1642015
5223	3534165
5224	3450774
5225	3026125
5226	1136800
5227	3556860
5228	1807725
5229	1386
5230	3009724
5231	2398393
5232	2228271
5233	2371201
5234	3540144
5235	675190
5236	486531
5237	3548680
5238	3561383
5239	264451
5240	2774395
5241	3540740
5242	198454
5243	3065280

5244	3538656
5245	2063300
5246	3543108
5247	1206528
5248	668589
5249	3556651
5250	239116
5251	262842
5252	3130963
5253	320478
5254	2761504
5255	219624
5256	234479
5257	2104311
5258	1706651
5259	2032365
5260	1966269
5261	353124
5262	772630
5263	2162711
5264	3550884
5265	3127472
5266	2389354
5267	317441
5268	3033964
5269	3423039
5270	399563
5271	247799
5272	421763
5273	3509358
5274	3562752
5275	1199065
5276	709898
5277	3552690
5278	10208
5279	3553180
5280	3543342
5281	3535938
5282	1981120
5283	3048951
5284	3176622
5285	3555143
5286	590649
5287	244019
5288	1955448
5289	403831

5290	985655
5291	984667
5292	3002049
5293	3543089
5294	3556087
5295	2047004
5296	149805
5297	327985
5298	3420816
5299	255496
5300	3078247
5301	765434
5302	2282513
5303	2826904
5304	295203
5305	2782361
5306	3555770
5307	3253153
5308	1009759
5309	2661890
5310	3452945
5311	2916927
5312	3556952
5313	3291529
5314	816387
5315	2903843
5316	978105
5317	874811
5318	377934
5319	3547274
5320	2642504
5321	3564659
5322	3179834
5323	2409679
5324	3561633
5325	404814
5326	263111
5327	3119374
5328	2566296
5329	2714951
5330	2099447
5331	2345744
5332	545324
5333	152931
5334	835381
5335	1795001

5336	145973
5337	3538859
5338	143163
5339	3364361
5340	3517299
5341	3537973
5342	25110
5343	279579
5344	534352
5345	929737
5346	372313
5347	397390
5348	50908
5349	333472
5350	777140
5351	178421
5352	1598909
5353	3533654
5354	3541152
5355	943711
5356	736429
5357	2851388
5358	140449
5359	1915297
5360	1506361
5361	1731993
5362	3313840
5363	2024393
5364	949804
5365	3542327
5366	3562887
5367	2396716
5368	3565432
5369	2587456
5370	3552059
5371	469762
5372	516984
5373	2593952
5374	2760013
5375	203534
5376	2778527
5377	3210319
5378	3539360
5379	288825
5380	3565169
5381	2329539

5382	3538826
5383	3536982
5384	3541262
5385	668255
5386	2412463
5387	2171065
5388	1626259
5389	3175504
5390	542635
5391	2824894
5392	734749
5393	184478
5394	2988804
5395	1953115
5396	353857
5397	3559811
5398	1836759
5399	1955394
5400	3428616
5401	3291664
5402	412918
5403	677910
5404	72132
5405	1040958
5406	3541178
5407	3078371
5408	3543159
5409	174474
5410	2070051
5411	3462791
5412	2554239
5413	363289
5414	1968632
5415	2847631
5416	3540234
5417	1708476
5418	237784
5419	233954
5420	3543638
5421	3205538
5422	1581367
5423	2814182
5424	92561
5425	3566906
5426	3506968
5427	3552652

5428	41924
5429	1219650
5430	1142339
5431	3543169
5432	2126501
5433	195139
5434	47981
5435	2246647
5436	3536158
5437	3177686
5438	3552497
5439	3552795
5440	194048
5441	2848352
5442	3542771
5443	520474
5444	658740
5445	41469
5446	383193
5447	3535137
5448	558789
5449	3552631
5450	2947210
5451	1309487
5452	497931
5453	1228648
5454	491700
5455	607388
5456	3487891
5457	85219
5458	3192134
5459	3484387
5460	135170
5461	1489843
5462	749829
5463	3359612
5464	670609
5465	688831
5466	2126248
5467	3114013
5468	1592705
5469	121840
5470	867153
5471	345427
5472	92091
5473	752646

5474	639943
5475	981503
5476	3551558
5477	269924
5478	1473157
5479	77987
5480	536289
5481	3534154
5482	3563865
5483	101191
5484	3551840
5485	2609949
5486	743353
5487	2826182
5488	3557371
5489	288411
5490	245366
5491	3064583
5492	1916969
5493	3384896
5494	212741
5495	306462
5496	219846
5497	2912902
5498	2632895
5499	2958585
5500	137253
5501	537605
5502	889427
5503	543315
5504	109649
5505	3375230
5506	3513995
5507	92421
5508	3547486
5509	2009881
5510	207439
5511	3535334
5512	3391803
5513	1571705
5514	3165798
5515	2698442
5516	3376412
5517	2004138
5518	925862
5519	3549134

5520	859387
5521	3554805
5522	2961076
5523	2604370
5524	60295
5525	3041241
5526	1433168
5527	2122912
5528	532325
5529	667500
5530	70261
5531	810349
5532	829853
5533	649964
5534	3552511
5535	3561370
5536	2438191
5537	90809
5538	3474096
5539	3342642
5540	3541909
5541	679267
5542	3447858
5543	3564799
5544	502049
5545	344657
5546	590234
5547	719021
5548	1605759
5549	2162650
5550	878793
5551	642780
5552	3540732
5553	2639175
5554	3483524
5555	345493
5556	733181
5557	3425844
5558	1938400
5559	180555
5560	1545816
5561	448598
5562	2713393
5563	2426111
5564	1484131
5565	3239855

5566	697230
5567	2239640
5568	3558609
5569	2016440
5570	3555249
5571	3540281
5572	376795
5573	2428957
5574	3562
5575	3559271
5576	3112766
5577	2326327
5578	2246213
5579	3517689
5580	3545873
5581	788859
5582	104935
5583	848802
5584	1691774
5585	1783816
5586	329270
5587	196668
5588	2260505
5589	406485
5590	1656322
5591	2708492
5592	2162135
5593	3373952
5594	70836
5595	77456
5596	2809086
5597	568914
5598	129028
5599	3348655
5600	88741
5601	3390568
5602	3545581
5603	306780
5604	2850118
5605	1319942
5606	1344397
5607	791209
5608	3566568
5609	3543114
5610	230708
5611	839037

5612	1001462
5613	40732
5614	398638
5615	3382909
5616	625510
5617	3563109
5618	3533824
5619	3549964
5620	1410076
5621	1715
5622	2926218
5623	2780866
5624	3121694
5625	3564946
5626	3547593
5627	2408182
5628	3540079
5629	3350610
5630	14407
5631	3030754
5632	562607
5633	412127
5634	3545207
5635	2481498
5636	3169649
5637	3129833
5638	3550039
5639	3545533
5640	3553924
5641	3499077
5642	186928
5643	3552664
5644	1250913
5645	408690
5646	2052514
5647	195523
5648	495157
5649	2515200
5650	3554287
5651	3540050
5652	462556
5653	379970
5654	51698
5655	529577
5656	48536
5657	2113519

5658	162681
5659	3543171
5660	330591
5661	3544990
5662	98447
5663	512300
5664	2990533
5665	249118
5666	2906165
5667	3564961
5668	1837929
5669	90898
5670	1990761
5671	217054
5672	1508511
5673	3124243
5674	2090584
5675	2999991
5676	2480834
5677	812469
5678	3537325
5679	2037261
5680	3546564
5681	923893
5682	2881495
5683	582364
5684	230075
5685	3508038
5686	2376303
5687	376378
5688	2473642
5689	3556021
5690	3480000
5691	245080
5692	3015122
5693	2039262
5694	2714662
5695	3546503
5696	2827308
5697	1081910
5698	252322
5699	90240
5700	2376635
5701	458785
5702	662662
5703	429319

5704	3539054
5705	3161616
5706	2988773
5707	3550496
5708	937337
5709	2957521
5710	3176985
5711	3389527
5712	1707564
5713	2568290
5714	141498
5715	110508
5716	3558566
5717	2751263
5718	2526486
5719	2269605
5720	2154279
5721	3540826
5722	2266513
5723	880419
5724	13537
5725	351340
5726	1325882
5727	599318
5728	532737
5729	1075107
5730	1188019
5731	3533640
5732	605823
5733	80949
5734	116172
5735	567203
5736	1003207
5737	3317135
5738	3037632
5739	3533908
5740	2592492
5741	2316315
5742	3456058
5743	3235100
5744	3547901
5745	2296458
5746	2312681
5747	673503
5748	2178210
5749	763509

5750	2605006
5751	3561577
5752	991331
5753	2769538
5754	2141813
5755	803722
5756	2295471
5757	346882
5758	2159837
5759	3259871
5760	1589724
5761	3542508
5762	163890
5763	489244
5764	2341189
5765	300843
5766	2495053
5767	1870639
5768	3557508
5769	2286821
5770	453986
5771	3562723
5772	1887761
5773	113590
5774	96983
5775	372520
5776	3153246
5777	698627
5778	2710252
5779	339491
5780	2892076
5781	3075140
5782	3182553
5783	1949617
5784	3539146
5785	173804
5786	768019
5787	3504895
5788	3539320
5789	3486808
5790	365922
5791	3539424
5792	2839603
5793	3559595
5794	460837
5795	3553353

5796	93103
5797	3539212
5798	1220656
5799	3549448
5800	2512930
5801	172313
5802	3541733
5803	2104849
5804	480470
5805	607049
5806	2573
5807	1657630
5808	3545297
5809	644827
5810	1297820
5811	2852101
5812	381116
5813	916887
5814	2688354
5815	128449
5816	317772
5817	247504
5818	3535226
5819	3535769
5820	3555777
5821	3439303
5822	3339717
5823	3533610
5824	531926
5825	168437
5826	3552329
5827	61310
5828	606642
5829	3548492
5830	2293840
5831	2686841
5832	1782940
5833	365963
5834	908677
5835	308282
5836	2831463
5837	3565303
5838	228512
5839	1937845
5840	3551777
5841	185510

5842	3538108
5843	2011581
5844	3542206
5845	195961
5846	126233
5847	740282
5848	3541335
5849	3551638
5850	387240
5851	1885023
5852	3375281
5853	3426080
5854	2786485
5855	1240946
5856	2607602
5857	289956
5858	1269611
5859	298062
5860	3560893
5861	2564743
5862	3534823
5863	3564207
5864	3535857
5865	3539016
5866	3537883
5867	3476610
5868	3549528
5869	2068251
5870	795305
5871	134551
5872	3543445
5873	944510
5874	3482982
5875	533055
5876	3553413
5877	2814249
5878	1419766
5879	1535057
5880	1709698
5881	3125343
5882	155105
5883	3556594
5884	3540100
5885	3534389
5886	3534989
5887	3134579

5888	193039
5889	61410
5890	1383172
5891	1600456
5892	497852
5893	342511
5894	3534513
5895	704632
5896	573237
5897	3426546
5898	137299
5899	3533881
5900	530873
5901	846482
5902	1814182
5903	757053
5904	251722
5905	1457456
5906	3231533
5907	200789
5908	869119
5909	488400
5910	3552149
5911	3539292
5912	3557941
5913	3539781
5914	2789616
5915	3544456
5916	818258
5917	2321943
5918	1242378
5919	978740
5920	3566829
5921	3562532
5922	2027778
5923	828733
5924	2444218
5925	2152888
5926	576163
5927	620491
5928	719107
5929	3547505
5930	3128566
5931	3559328
5932	3564045
5933	3439933

5934	167292
5935	258489
5936	344787
5937	3545205
5938	3564354
5939	2543491
5940	3534133
5941	1202475
5942	3540989
5943	2271011
5944	3535499
5945	894910
5946	3382108
5947	603170
5948	37915
5949	3559588
5950	576127
5951	597712
5952	2631071
5953	416306
5954	1932859
5955	337879
5956	3558263
5957	330694
5958	137689
5959	304427
5960	2715119
5961	3549595
5962	2061707
5963	1485404
5964	3539952
5965	583549
5966	752773
5967	3538401
5968	2924394
5969	2898763
5970	132861
5971	2299846
5972	2357216
5973	356516
5974	3026427
5975	193461
5976	3533531
5977	3343144
5978	196106
5979	3551663

5980	2670958
5981	3540610
5982	2750593
5983	3563444
5984	3551527
5985	1064678
5986	243743
5987	1692388
5988	3548103
5989	1698212
5990	14164
5991	922111
5992	455830
5993	3549993
5994	453459
5995	3566915
5996	275334
5997	3541034
5998	2832470
5999	3360524
6000	2638653
6001	3560918
6002	3545250
6003	128084
6004	1687850
6005	1539121
6006	2262979
6007	3563424
6008	676481
6009	182287
6010	708137
6011	1693789
6012	1009227
6013	471636
6014	3146829
6015	3565206
6016	947665
6017	2717465
6018	3333721
6019	460623
6020	2634676
6021	3565661
6022	2896274
6023	2725206
6024	2477788
6025	902151

6026	3535231
6027	1790011
6028	3537015
6029	3551209
6030	3106732
6031	2434536
6032	1500252
6033	3534057
6034	3557254
6035	1132038
6036	406626
6037	1955221
6038	3561365
6039	1038806
6040	3555708
6041	733765
6042	421812
6043	3007173
6044	1086350
6045	623553
6046	4945
6047	482015
6048	100528
6049	3541920
6050	476384
6051	1723822
6052	2721939
6053	3542651
6054	258674
6055	3370820
6056	2398315
6057	953525
6058	2289967
6059	302256
6060	3342621
6061	3558156
6062	342846
6063	3536586
6064	3559524
6065	746485
6066	897043
6067	1491521
6068	3553058
6069	2712102
6070	359149
6071	3539368

6072	119652
6073	175506
6074	2265393
6075	1646943
6076	122557
6077	251699
6078	2285519
6079	481878
6080	301976
6081	1878581
6082	409789
6083	3539582
6084	2876852
6085	3490198
6086	3556069
6087	1713626
6088	1856681
6089	3556169
6090	479356
6091	281256
6092	797603
6093	2713540
6094	726903
6095	3557743
6096	163539
6097	3561828
6098	3036930
6099	1681695
6100	3550648
6101	1448782
6102	3490989
6103	2154762
6104	1509509
6105	3540186
6106	3550874
6107	128555
6108	1337017
6109	2914944
6110	2552424
6111	2996291
6112	3135271
6113	88387
6114	1593508
6115	3537875
6116	881228
6117	3051836

6118	360054
6119	627015
6120	3565730
6121	3404314
6122	3536837
6123	327362
6124	2142566
6125	199812
6126	2424805
6127	3562671
6128	2013182
6129	3540401
6130	146953
6131	459216
6132	414946
6133	1970057
6134	3538097
6135	1233753
6136	2827621
6137	3541255
6138	238404
6139	1035157
6140	3205149
6141	1610758
6142	2281303
6143	1027144
6144	2905552
6145	396783
6146	947697
6147	3538198
6148	342888
6149	1495205
6150	3558230
6151	288118
6152	1535783
6153	2721379
6154	806870
6155	3533573
6156	3517521
6157	2671838
6158	496023
6159	3534187
6160	3534653
6161	592125
6162	328713
6163	573058

6164	3551040
6165	2166693
6166	660924
6167	226608
6168	2983453
6169	3555246
6170	3338063
6171	3330136
6172	3533709
6173	167009
6174	976870
6175	2892904
6176	2135739
6177	178927
6178	1111313
6179	3533649
6180	3188494
6181	3504755
6182	2012958
6183	1641833
6184	2959871
6185	388234
6186	3564348
6187	2161253
6188	3557080
6189	3548798
6190	380097
6191	275933
6192	3565525
6193	699356
6194	3533632
6195	1232395
6196	633278
6197	3550632
6198	3534846
6199	686392
6200	1608158
6201	1755456
6202	2877440
6203	3566917
6204	313268
6205	194264
6206	3542586
6207	637226
6208	2093800
6209	1831908

6210	854368
6211	2747865
6212	3174990
6213	3555220
6214	3533565
6215	166947
6216	1789802
6217	3562795
6218	3561057
6219	1145812
6220	3540240
6221	2601784
6222	454409
6223	388926
6224	3538080
6225	2768342
6226	1956122
6227	1612115
6228	1362295
6229	437104
6230	2977907
6231	1335585
6232	2291770
6233	1249409
6234	3178281
6235	3566478
6236	3538102
6237	1957518
6238	3538420
6239	654597
6240	801237
6241	3539267
6242	2792497
6243	2313699
6244	3565918
6245	2702551
6246	1940091
6247	354690
6248	3556143
6249	142812
6250	3503349
6251	3538266
6252	3536279
6253	3397911
6254	86723
6255	206002

6256	3217666
6257	3539786
6258	3556945
6259	237881
6260	2331811
6261	3552876
6262	3539700
6263	582777
6264	1043501
6265	347165
6266	342157
6267	2006117
6268	3257486
6269	3260983
6270	2895485
6271	399126
6272	2313964
6273	21582
6274	3558760
6275	322466
6276	3559841
6277	1081304
6278	217691
6279	2244950
6280	3542757
6281	3345410
6282	3458330
6283	495303
6284	421104
6285	2156195
6286	3514848
6287	197921
6288	2983541
6289	3543769
6290	526980
6291	298770
6292	918267
6293	3550227
6294	2322656
6295	3543302
6296	884974
6297	895077
6298	3555760
6299	111831
6300	3539505
6301	36797

6302	3345980
6303	157334
6304	3232209
6305	496412
6306	2562462
6307	3559548
6308	2700875
6309	998922
6310	3108425
6311	349758
6312	478954
6313	280845
6314	3514364
6315	1016455
6316	3117356
6317	3164024
6318	2862324
6319	127264
6320	647968
6321	190998
6322	3534102
6323	197732
6324	3565929
6325	509400
6326	2781488
6327	3303425
6328	642553
6329	313373
6330	3535136
6331	652078
6332	3561378
6333	3198921
6334	374646
6335	197616
6336	3534895
6337	256149
6338	384042
6339	468437
6340	3537523
6341	2709638
6342	2192636
6343	1139076
6344	867644
6345	3296494
6346	3229982
6347	852665

6348	3539741
6349	1900159
6350	3013010
6351	3558415
6352	137026
6353	580617
6354	3438909
6355	346112
6356	373523
6357	3302250
6358	870819
6359	3545905
6360	2473065
6361	2787504
6362	1955202
6363	1955846
6364	3517778
6365	3565613
6366	1376703
6367	234379
6368	188217
6369	2890663
6370	758317
6371	427775
6372	3371162
6373	462107
6374	1290083
6375	265348
6376	851574
6377	3533559
6378	1755217
6379	889089
6380	3543288
6381	224842
6382	1551637
6383	98058
6384	2737871
6385	3243531
6386	3391129
6387	1049424
6388	919218
6389	2806080
6390	809908
6391	2862753
6392	270963
6393	351808

6394	266717
6395	2685826
6396	140328
6397	615489
6398	1377477
6399	2391776
6400	3539625
6401	1631260
6402	2997217
6403	3555875
6404	1339049
6405	291475
6406	3192878
6407	470452
6408	3539692
6409	3541847
6410	687431
6411	3541326
6412	1490513
6413	1119418
6414	3533521
6415	3164920
6416	235757
6417	3534312
6418	3043088
6419	3327993
6420	222174
6421	2327733
6422	400219
6423	60649
6424	661502
6425	3558377
6426	328544
6427	2589691
6428	3562347
6429	3545965
6430	3544208
6431	3542553
6432	690268
6433	275505
6434	217125
6435	231776
6436	2674417
6437	291650
6438	3318543
6439	615174

6440	3400696
6441	3566918
6442	480556
6443	2722492
6444	167197
6445	577403
6446	3395140
6447	1581398
6448	287658
6449	1976931
6450	3553674
6451	102329
6452	44148
6453	2964824
6454	197991
6455	605348
6456	2774401
6457	811311
6458	3538752
6459	892801
6460	2919454
6461	612994
6462	3557899
6463	3534756
6464	3224684
6465	3550539
6466	149235
6467	3491276
6468	1908648
6469	3553931
6470	3414507
6471	195902
6472	539251
6473	2425388
6474	2207956
6475	3557325
6476	2511839
6477	2671706
6478	3556697
6479	3543991
6480	1811487
6481	3240752
6482	3539018
6483	153142
6484	3544511
6485	124880

6486	878755
6487	385573
6488	3449931
6489	3550230
6490	211878
6491	987916
6492	233631
6493	48474
6494	2449301
6495	2744233
6496	294902
6497	3373418
6498	2417674
6499	548489
6500	3124552
6501	354098
6502	2740730
6503	136867
6504	3553436
6505	3190850
6506	79150
6507	286347
6508	165768
6509	2712319
6510	193683
6511	3447354
6512	1816941
6513	3544966
6514	567046
6515	3563743
6516	615011
6517	228033
6518	3548883
6519	2608549
6520	3562056
6521	2511014
6522	171816
6523	39030
6524	595144
6525	239189
6526	686218
6527	3565439
6528	2430667
6529	3178304
6530	2944421
6531	1733262

6532	165140
6533	1051184
6534	1034808
6535	142856
6536	3138558
6537	196884
6538	2645531
6539	3547834
6540	3566513
6541	164218
6542	172879
6543	926480
6544	105527
6545	3546268
6546	552417
6547	432229
6548	1854232
6549	1847861
6550	596659
6551	3560493
6552	233371
6553	1467068
6554	651735
6555	2847735
6556	671308
6557	3538370
6558	3564042
6559	1015830
6560	926749
6561	3212138
6562	3554974
6563	671076
6564	770382
6565	1942779
6566	3477703
6567	1223596
6568	3536183
6569	418261
6570	2339548
6571	3255065
6572	996960
6573	3540439
6574	602042
6575	3554499
6576	1593378
6577	3535790

6578	1442049
6579	3540601
6580	3553321
6581	2110440
6582	2020964
6583	3535378
6584	217628
6585	166746
6586	3556528
6587	907150
6588	3545946
6589	3345537
6590	2814514
6591	3361101
6592	418924
6593	304455
6594	3529018
6595	1689031
6596	590844
6597	347388
6598	3455628
6599	576290
6600	260138
6601	853334
6602	2327486
6603	2864550
6604	3554589
6605	2060289
6606	246015
6607	1046939
6608	835795
6609	3224524
6610	890257
6611	484384
6612	3556958
6613	3330009
6614	3535340
6615	1878073
6616	3409554
6617	258998
6618	3566598
6619	1670235
6620	117487
6621	3550569
6622	592740
6623	3421159

6624	428420
6625	406221
6626	3152527
6627	3555649
6628	207569
6629	1484636
6630	3566919
6631	482587
6632	1205376
6633	344901
6634	2645593
6635	3350494
6636	2919148
6637	3535606
6638	516634
6639	2350193
6640	3551679
6641	3557482
6642	789658
6643	3554265
6644	150904
6645	1378929
6646	2973818
6647	335795
6648	2339111
6649	183864
6650	2866997
6651	3539808
6652	301211
6653	2855999
6654	3230388
6655	3549089
6656	1147990
6657	2156976
6658	781551
6659	3497241
6660	279489
6661	1902065
6662	2781934
6663	2163437
6664	95267
6665	3543191
6666	410551
6667	868288
6668	397049
6669	1949527

6670	3541996
6671	1733334
6672	3197491
6673	156677
6674	2610302
6675	3384257
6676	2931993
6677	764699
6678	3556536
6679	2826679
6680	114667
6681	2622090
6682	3002713
6683	757752
6684	703782
6685	441656
6686	1477336
6687	2911419
6688	2980670
6689	2975863
6690	159798
6691	2944998
6692	3539103
6693	3135176
6694	121605
6695	1887847
6696	2100559
6697	3195942
6698	710339
6699	465961
6700	3557906
6701	3563771
6702	738727
6703	2827389
6704	2951387
6705	655514
6706	1299150
6707	167152
6708	3266948
6709	1760537
6710	2998710
6711	3533756
6712	3562259
6713	103742
6714	1729453
6715	2723568

6716	765713
6717	882846
6718	1795940
6719	332324
6720	69071
6721	3553101
6722	506202
6723	2715285
6724	3538262
6725	457473
6726	86669
6727	3535635
6728	577857
6729	2680021
6730	456599
6731	801828
6732	878319
6733	836655
6734	3550919
6735	356156
6736	3077564
6737	878154
6738	3344653
6739	645874
6740	427669
6741	2711594
6742	3566079
6743	2721423
6744	497944
6745	451498
6746	2387002
6747	1764223
6748	201574
6749	3397492
6750	28703
6751	3537527
6752	2603957
6753	3533634
6754	128402
6755	2856603
6756	1954509
6757	3257560
6758	769856
6759	3480030
6760	884171
6761	3353332

6762	1395940
6763	1552342
6764	3534185
6765	191072
6766	3554481
6767	358835
6768	3039361
6769	3551293
6770	1338254
6771	3562128
6772	1302197
6773	391224
6774	12383
6775	275870
6776	254339
6777	595439
6778	3559628
6779	3559567
6780	1232678
6781	660939
6782	72430
6783	665604
6784	827448
6785	2295744
6786	3539317
6787	3546609
6788	306270
6789	3466055
6790	460896
6791	3564616
6792	3544630
6793	974617
6794	2683950
6795	1683631
6796	1063923
6797	2588816
6798	390999
6799	3562839
6800	364554
6801	3560362
6802	3564836
6803	3352941
6804	3193648
6805	3550378
6806	2468639
6807	2845392

6808	742370
6809	640900
6810	3555806
6811	958000
6812	170975
6813	3475205
6814	3547001
6815	1968019
6816	3554134
6817	3537012
6818	940414
6819	3555694
6820	236176
6821	3540786
6822	2762743
6823	2898599
6824	51331
6825	1246319
6826	495792
6827	1576472
6828	1915213
6829	2280549
6830	770370
6831	529568
6832	299814
6833	195507
6834	2821437
6835	3178424
6836	1844972
6837	3542691
6838	3558335
6839	2412987
6840	186782
6841	3119292
6842	1913324
6843	3390999
6844	3255751
6845	2509987
6846	637157
6847	1348899
6848	3561444
6849	3086949
6850	216741
6851	1965172
6852	2987834
6853	71435

6854	3135646
6855	1425902
6856	861528
6857	3542806
6858	1405026
6859	3564533
6860	384407
6861	142258
6862	3547051
6863	3557167
6864	1919658
6865	3514022
6866	881091
6867	659203
6868	111552
6869	1635868
6870	1151394
6871	1666883
6872	3560701
6873	2275144
6874	3539019
6875	3547963
6876	3179792
6877	476173
6878	3124275
6879	445372
6880	919835
6881	258914
6882	2520051
6883	419496
6884	3422028
6885	2752599
6886	542291
6887	826551
6888	319378
6889	3107845
6890	3536921
6891	284836
6892	76181
6893	1724821
6894	1977915
6895	559368
6896	273419
6897	3559984
6898	144600
6899	3548025

6900	145229
6901	2121827
6902	1124909
6903	295249
6904	1276170
6905	411105
6906	1745713
6907	3552782
6908	1784372
6909	3566259
6910	1484144
6911	2295975
6912	260650
6913	1694423
6914	1523397
6915	1597159
6916	2618403
6917	192705
6918	2790930
6919	767402
6920	1531024
6921	572414
6922	84533
6923	412848
6924	3547652
6925	2752998
6926	3539026
6927	363202
6928	219480
6929	296415
6930	318089
6931	728231
6932	1210876
6933	3561274
6934	355041
6935	443771
6936	425472
6937	1045668
6938	3558375
6939	1400183
6940	498689
6941	572497
6942	1518243
6943	618174
6944	391409
6945	3534459

6946	862960
6947	94993
6948	2582782
6949	1141320
6950	1621656
6951	2616556
6952	384314
6953	3236727
6954	2727123
6955	114121
6956	3296830
6957	627482
6958	3548913
6959	2375890
6960	2122358
6961	79033
6962	3539087
6963	2145955
6964	3383077
6965	345560
6966	426375
6967	3079080
6968	2142947
6969	834025
6970	2624662
6971	195993
6972	3523079
6973	694055
6974	1705229
6975	794938
6976	312491
6977	2361655
6978	252093
6979	370017
6980	1098137
6981	438229
6982	3564032
6983	161094
6984	184859
6985	3537615
6986	928555
6987	3544769
6988	1274605
6989	98251
6990	94435
6991	3540375

6992	617971
6993	3534633
6994	2865108
6995	2695867
6996	3034098
6997	41000
6998	3564644
6999	2976096
7000	467726
7001	3427658
7002	1762059
7003	3560267
7004	373777
7005	1881466
7006	3552890
7007	2056311
7008	3201930
7009	1653303
7010	206191
7011	3323412
7012	2952282
7013	494522
7014	2184495
7015	675707
7016	3541576
7017	3538432
7018	2802572
7019	3559007
7020	1103794
7021	3559449
7022	274145
7023	1708831
7024	3563981
7025	3077525
7026	74018
7027	2894976
7028	3543811
7029	241251
7030	3535709
7031	436950
7032	926275
7033	3558176
7034	853608
7035	3541495
7036	2839272
7037	3533556

7038	2176823
7039	3544975
7040	3151540
7041	3543265
7042	2407077
7043	3559460
7044	2245332
7045	2252799
7046	3342885
7047	2875087
7048	550632
7049	3537381
7050	358838
7051	2806343
7052	1184026
7053	688016
7054	322446
7055	3540660
7056	3541821
7057	2223778
7058	2630552
7059	3557877
7060	31418
7061	523660
7062	3540698
7063	217693
7064	1823144
7065	1260552
7066	3345028
7067	3541361
7068	2071163
7069	508706
7070	2883551
7071	3537557
7072	2147092
7073	3263093
7074	2269744
7075	248891
7076	495455
7077	3558015
7078	3381808
7079	1775115
7080	3163722
7081	2083183
7082	3063430
7083	2714553

7084	263007
7085	3125965
7086	901805
7087	3540419
7088	3551591
7089	872896
7090	242020
7091	889268
7092	2778821
7093	2508840
7094	3536918
7095	3165120
7096	3141723
7097	759015
7098	3564802
7099	3535915
7100	3552924
7101	3555103
7102	219763
7103	576921
7104	3549269
7105	586266
7106	679668
7107	680396
7108	2808274
7109	3358347
7110	1468842
7111	2553594
7112	3045171
7113	510932
7114	1243249
7115	2573149
7116	3479396
7117	3538688
7118	2873637
7119	455332
7120	847772
7121	2861201
7122	1758441
7123	3550315
7124	1066347
7125	2684932
7126	199042
7127	3517675
7128	1982185
7129	671279

7130	2084989
7131	37768
7132	780075
7133	3505750
7134	206635
7135	3533752
7136	2630376
7137	3220753
7138	3547690
7139	674
7140	1631607
7141	2039924
7142	1522058
7143	3542792
7144	3546665
7145	827610
7146	3417293
7147	577997
7148	3550924
7149	248157
7150	3561148
7151	138754
7152	2827850
7153	3538183
7154	3508351
7155	2567417
7156	919392
7157	1474031
7158	810964
7159	2649300
7160	3561769
7161	403153
7162	1403368
7163	3097285
7164	1656350
7165	2438131
7166	280911
7167	1735783
7168	2632449
7169	3324585
7170	57349
7171	1043306
7172	3056285
7173	1431858
7174	2115539
7175	1872400

7176	130209
7177	832325
7178	3208200
7179	1986546
7180	1193741
7181	1968459
7182	3543940
7183	161095
7184	2387788
7185	102928
7186	3320577
7187	3547762
7188	2378243
7189	3510311
7190	223065
7191	471537
7192	3540871
7193	775848
7194	204942
7195	529707
7196	2650630
7197	1168982
7198	3436819
7199	3131938
7200	1715930
7201	1954417
7202	1832916
7203	3556293
7204	2615545
7205	3541303
7206	3540341
7207	482829
7208	115544
7209	1504805
7210	3555654
7211	3547049
7212	3525084
7213	3542825
7214	1865178
7215	100663
7216	815836
7217	679308
7218	403092
7219	3562782
7220	3173817
7221	352312

7222	3362596
7223	648173
7224	206829
7225	310972
7226	2801859
7227	107416
7228	2646891
7229	2494055
7230	76572
7231	265535
7232	3534269
7233	374774
7234	306042
7235	3558629
7236	3562214
7237	564666
7238	1897338
7239	2767176
7240	1788348
7241	2721466
7242	2287912
7243	128360
7244	168082
7245	1717378
7246	3540164
7247	329456
7248	446309
7249	560164
7250	3533727
7251	311191
7252	389148
7253	3556914
7254	2510575
7255	3564677
7256	1888648
7257	738591
7258	3555080
7259	2169848
7260	751698
7261	135803
7262	304392
7263	901167
7264	229698
7265	1416135
7266	631306
7267	2786206

7268	2305
7269	2365414
7270	573812
7271	328857
7272	1639228
7273	154483
7274	3082992
7275	685586
7276	3546619
7277	232766
7278	150621
7279	2896573
7280	3564258
7281	3553652
7282	925476
7283	1480215
7284	3566782
7285	940134
7286	3425231
7287	2771087
7288	166586
7289	3542324
7290	996573
7291	3548304
7292	99708
7293	3226535
7294	1402870
7295	226217
7296	282659
7297	425614
7298	1978672
7299	2304506
7300	2977977
7301	3534227
7302	543906
7303	1821022
7304	680389
7305	2737975
7306	606440
7307	3541881
7308	1350871
7309	1615607
7310	3542038
7311	3542780
7312	3534577
7313	2081979

7314	1628456
7315	3533481
7316	3549118
7317	295007
7318	1892346
7319	3040514
7320	2390263
7321	1851161
7322	736294
7323	3544014
7324	2424148
7325	3550799
7326	3280460
7327	3204833
7328	1797150
7329	3071214
7330	886212
7331	370483
7332	2107314
7333	1014499
7334	960939
7335	456767
7336	1822538
7337	3563578
7338	705913
7339	3559630
7340	3521279
7341	379343
7342	560113
7343	14568
7344	685532
7345	3331394
7346	3539250
7347	245587
7348	3094771
7349	3550069
7350	3556588
7351	2061531
7352	857485
7353	2192606
7354	3132588
7355	2303732
7356	91963
7357	3535852
7358	3420594
7359	1041154

7360	2647291
7361	838798
7362	3566490
7363	389342
7364	899521
7365	3399889
7366	3555217
7367	1508221
7368	391929
7369	1763747
7370	148551
7371	1762977
7372	414753
7373	759983
7374	303237
7375	920548
7376	1514160
7377	1436651
7378	3564992
7379	3539439
7380	3554681
7381	3535578
7382	802922
7383	161049
7384	2857853
7385	755985
7386	2669994
7387	269995
7388	471438
7389	2669920
7390	3536185
7391	155854
7392	74519
7393	1945970
7394	2384556
7395	718436
7396	3542597
7397	3216142
7398	312537
7399	3564578
7400	635286
7401	2413120
7402	1548898
7403	917169
7404	2256338
7405	203175

7406	2666670
7407	3548908
7408	206551
7409	899736
7410	174843
7411	3535748
7412	1389918
7413	2654412
7414	1981465
7415	3546897
7416	3411106
7417	3198371
7418	3544298
7419	3564976
7420	2132289
7421	1813666
7422	217111
7423	786974
7424	2022916
7425	3007520
7426	546018
7427	648714
7428	1239458
7429	3557395
7430	154071
7431	817928
7432	137215
7433	493563
7434	3527185
7435	819151
7436	3549891
7437	1750395
7438	212225
7439	1878565
7440	2424173
7441	3541953
7442	1863121
7443	455292
7444	250433
7445	3277114
7446	3538706
7447	120114
7448	251984
7449	2085974
7450	525615
7451	386225

7452	195181
7453	2916098
7454	2691206
7455	180156
7456	3281538
7457	3560097
7458	3213309
7459	805391
7460	514621
7461	2788967
7462	523955
7463	2534640
7464	705509
7465	3536294
7466	2030658
7467	1650739
7468	745636
7469	1140733
7470	2777415
7471	1542110
7472	536477
7473	3356776
7474	418027
7475	3555715
7476	3563161
7477	204193
7478	631381
7479	2715316
7480	3511336
7481	3533473
7482	1168489
7483	3538474
7484	453237
7485	3536093
7486	595096
7487	2681854
7488	422810
7489	3346221
7490	3016436
7491	455524
7492	2018793
7493	3541368
7494	2203343
7495	331840
7496	3541653
7497	2712145

7498	3554599
7499	3559450
7500	475520
7501	2556337
7502	3375841
7503	904412
7504	686501
7505	3432566
7506	637842
7507	1699547
7508	3540276
7509	1667680
7510	736430
7511	2944897
7512	3544555
7513	178516
7514	444258
7515	290543
7516	3563177
7517	3537654
7518	539743
7519	3536834
7520	3555843
7521	288704
7522	140411
7523	600627
7524	311214
7525	377872
7526	3562793
7527	3409062
7528	917991
7529	422650
7530	3546906
7531	3566920
7532	430421
7533	726856
7534	1534920
7535	3333631
7536	3551668
7537	1585420
7538	3534938
7539	3534265
7540	2300814
7541	3553294
7542	313636
7543	159971

7544	797147
7545	2740979
7546	258939
7547	158152
7548	2393253
7549	3107404
7550	2866709
7551	741016
7552	3535612
7553	808244
7554	385097
7555	3537103
7556	2756954
7557	2147407
7558	2897048
7559	1939682
7560	2083408
7561	1238217
7562	464499
7563	3400210
7564	530759
7565	61667
7566	2914396
7567	1823017
7568	316611
7569	3541424
7570	3055585
7571	2704437
7572	3556948
7573	3534067
7574	407939
7575	3557443
7576	3533845
7577	716701
7578	3551539
7579	244959
7580	2752418
7581	3554615
7582	183778
7583	1518697
7584	689920
7585	357479
7586	2551475
7587	2104607
7588	3211426
7589	1888076

7590	925977
7591	1714469
7592	3426765
7593	159661
7594	202856
7595	1106887
7596	873735
7597	3544712
7598	2709192
7599	3552604
7600	3538004
7601	1781431
7602	2628531
7603	2954259
7604	2553553
7605	460459
7606	814175
7607	590493
7608	900976
7609	102788
7610	3119295
7611	833082
7612	2613279
7613	3150182
7614	95003
7615	2216927
7616	1065601
7617	1218033
7618	537084
7619	2080692
7620	2952445
7621	3552551
7622	1969273
7623	615031
7624	886290
7625	1849086
7626	2789608
7627	2531697
7628	116413
7629	267438
7630	3546671
7631	221035
7632	3200865
7633	1676646
7634	2871387
7635	2751162

7636	3536338
7637	839960
7638	2513785
7639	938637
7640	3534775
7641	3538702
7642	2895955
7643	3536938
7644	434737
7645	689982
7646	3566451
7647	1893463
7648	315764
7649	2530643
7650	3538627
7651	1728463
7652	2521419
7653	885117
7654	182220
7655	3565796
7656	605413
7657	2008656
7658	755863
7659	3546294
7660	2177089
7661	3534048
7662	1250711
7663	3564090
7664	2420417
7665	179554
7666	665834
7667	1785452
7668	2728165
7669	1681199
7670	2228057
7671	3549209
7672	3553591
7673	3548056
7674	540716
7675	2660336
7676	230615
7677	2930180
7678	1031186
7679	1202814
7680	1077264
7681	3560834

7682	1715801
7683	2984338
7684	769450
7685	384779
7686	646395
7687	1235744
7688	1202424
7689	3552049
7690	106921
7691	712977
7692	3307225
7693	3542175
7694	64224
7695	510609
7696	3072147
7697	3536968
7698	649143
7699	2228230
7700	3563305
7701	2478124
7702	2196616
7703	2505436
7704	1579184
7705	637520
7706	274490
7707	1154037
7708	3556119
7709	103741
7710	3534570
7711	3165552
7712	154003
7713	244262
7714	1974756
7715	2875712
7716	16435
7717	3304663
7718	1423617
7719	1948048
7720	3301246
7721	1641794
7722	84133
7723	2144929
7724	2259661
7725	1640588
7726	1501021
7727	3556962

7728	613971
7729	523230
7730	3555152
7731	699891
7732	676145
7733	3533638
7734	3130368
7735	3073830
7736	3149128
7737	886421
7738	3463897
7739	1053631
7740	261366
7741	139123
7742	103798
7743	3048008
7744	210253
7745	859228
7746	771172
7747	769890
7748	3538362
7749	3143789
7750	1467803
7751	3564563
7752	3271374
7753	3538063
7754	3533734
7755	3284131
7756	3564131
7757	1796942
7758	2833820
7759	3539405
7760	483744
7761	3564460
7762	931402
7763	802187
7764	3074782
7765	173362
7766	438680
7767	144853
7768	3001237
7769	2511213
7770	1817538
7771	2130733
7772	21122
7773	707956

7774	2503158
7775	3536165
7776	215239
7777	2906069
7778	3242171
7779	3537660
7780	3550792
7781	3550858
7782	1838251
7783	1529361
7784	2891001
7785	152863
7786	2303102
7787	221948
7788	512487
7789	160504
7790	3048604
7791	3557389
7792	3056663
7793	3544216
7794	2429505
7795	706501
7796	1841478
7797	897959
7798	2029118
7799	2104759
7800	3559632
7801	210111
7802	216750
7803	3537950
7804	2191758
7805	3557149
7806	17935
7807	1258954
7808	727634
7809	531473
7810	1538736
7811	2389946
7812	257188
7813	696869
7814	2364062
7815	49312
7816	3541857
7817	2628552
7818	3560336
7819	546684

7820	3116390
7821	1857886
7822	3546535
7823	625093
7824	2302129
7825	1989103
7826	1469071
7827	3291921
7828	385102
7829	222211
7830	3558247
7831	358975
7832	857963
7833	2154916
7834	3076553
7835	257616
7836	3534267
7837	799072
7838	2291238
7839	491577
7840	2321094
7841	3552727
7842	3258551
7843	156626
7844	1484358
7845	3542805
7846	92838
7847	2619602
7848	94453
7849	2226001
7850	429419
7851	834501
7852	110338
7853	2755315
7854	1361976
7855	3347919
7856	2756292
7857	3534156
7858	3550787
7859	2623599
7860	462456
7861	2605037
7862	1474362
7863	2611519
7864	764940
7865	759333

7866	3236634
7867	848713
7868	1699870
7869	302675
7870	2993353
7871	984442
7872	119828
7873	3538981
7874	1070498
7875	2965044
7876	373619
7877	990952
7878	140066
7879	3558255
7880	665775
7881	1092682
7882	3308328
7883	421491
7884	3543428
7885	162910
7886	1973441
7887	3526203
7888	3559533
7889	2688567
7890	304770
7891	3142109
7892	3349108
7893	622286
7894	2574757
7895	3544877
7896	3539324
7897	516071
7898	3566221
7899	3290869
7900	3510964
7901	667965
7902	3526245
7903	3548143
7904	3549069
7905	1322947
7906	3547435
7907	212569
7908	165245
7909	3558300
7910	2743883
7911	977409

7912	3544384
7913	3543239
7914	3548996
7915	491406
7916	3273622
7917	2251451
7918	2022980
7919	75389
7920	270852
7921	527594
7922	880772
7923	725638
7924	198411
7925	77276
7926	2280526
7927	1185605
7928	3124006
7929	1991288
7930	1193752
7931	3180397
7932	426435
7933	139985
7934	2271343
7935	195115
7936	645602
7937	2057276
7938	3544189
7939	922009
7940	3563726
7941	401797
7942	3388867
7943	295980
7944	3421465
7945	540758
7946	618937
7947	3513673
7948	2969570
7949	3537142
7950	427664
7951	2301510
7952	367497
7953	3537750
7954	207353
7955	1439365
7956	632035
7957	72110

7958	522140
7959	3535791
7960	2491286
7961	3561330
7962	1824541
7963	1172189
7964	225684
7965	2552547
7966	3565286
7967	822725
7968	2608356
7969	721450
7970	3255353
7971	343105
7972	3319637
7973	3543746
7974	3557360
7975	3540054
7976	192081
7977	942660
7978	2650682
7979	3542165
7980	3539641
7981	3539959
7982	2661037
7983	720689
7984	497230
7985	3272192
7986	810015
7987	397937
7988	529648
7989	2766786
7990	3382724
7991	2907118
7992	3552375
7993	3534863
7994	476872
7995	3427021
7996	3533491
7997	3427339
7998	531013
7999	541570
8000	2374157
8001	2069853
8002	3542155
8003	3534306

8004	855498
8005	223613
8006	1706714
8007	3369965
8008	1708627
8009	394618
8010	2115650
8011	3533843
8012	2800367
8013	3559372
8014	2625789
8015	273033
8016	672135
8017	761555
8018	3553771
8019	3534489
8020	2901925
8021	241760
8022	2839391
8023	3230502
8024	690209
8025	2607333
8026	3488159
8027	1924279
8028	2122172
8029	3565606
8030	3539729
8031	515177
8032	630728
8033	2791633
8034	2110145
8035	1918289
8036	2918012
8037	172540
8038	3564534
8039	3217968
8040	131918
8041	3560236
8042	496059
8043	2746875
8044	1983783
8045	3358017
8046	712509
8047	3561131
8048	821529
8049	2172884

8050	3301590
8051	3533567
8052	3549066
8053	16720
8054	176155
8055	2815105
8056	3548985
8057	566940
8058	3542367
8059	3545865
8060	1450126
8061	2151207
8062	3566921
8063	275081
8064	2849174
8065	24957
8066	2518079
8067	809968
8068	3314701
8069	3539575
8070	3540828
8071	1632068
8072	3495556
8073	789405
8074	3496185
8075	236376
8076	870684
8077	257516
8078	17610
8079	529582
8080	942114
8081	3081576
8082	1656799
8083	82454
8084	2694097
8085	2083610
8086	295582
8087	2713653
8088	2078267
8089	580312
8090	3540867
8091	148360
8092	3233978
8093	178775
8094	3421865
8095	3544831

8096	2482098
8097	2576434
8098	276996
8099	1795756
8100	3536615
8101	602772
8102	890959
8103	246215
8104	317518
8105	1832513
8106	2173942
8107	451235
8108	3540937
8109	915926
8110	3564706
8111	677888
8112	1866845
8113	384543
8114	3519353
8115	742282
8116	2681643
8117	392767
8118	3540112
8119	3565560
8120	768354
8121	2964779
8122	1675742
8123	728217
8124	3540055
8125	91024
8126	3551133
8127	314103
8128	690190
8129	176722
8130	382236
8131	3541694
8132	1644355
8133	149249
8134	3331913
8135	507183
8136	2648492
8137	564890
8138	3551263
8139	314148
8140	373323
8141	3534980

8142	2081244
8143	1920373
8144	3419213
8145	2896287
8146	3542076
8147	2949008
8148	3240672
8149	267728
8150	1845793
8151	3554215
8152	1509060
8153	458046
8154	575234
8155	2462215
8156	273894
8157	531964
8158	1156940
8159	248600
8160	2897256
8161	489949
8162	845971
8163	3555615
8164	3538827
8165	135273
8166	267804
8167	2704721
8168	129153
8169	3546776
8170	444401
8171	3535140
8172	2502142
8173	1736166
8174	2736842
8175	163838
8176	2439760
8177	840020
8178	3362771
8179	641027
8180	485189
8181	1589078
8182	563374
8183	1184268
8184	318529
8185	1034720
8186	3539687
8187	1935270

8188	3032390
8189	2917011
8190	642536
8191	845417
8192	3542833
8193	3534083
8194	208830
8195	3527325
8196	864429
8197	3534698
8198	751546
8199	3449646
8200	440931
8201	2152897
8202	3027419
8203	2731949
8204	3540685
8205	2388088
8206	2519621
8207	197721
8208	1940882
8209	2995860
8210	166832
8211	3559506
8212	510244
8213	555804
8214	3260041
8215	2862787
8216	2780644
8217	542128
8218	799699
8219	304751
8220	2234773
8221	317028
8222	3513321
8223	1301242
8224	2000226
8225	3542173
8226	710528
8227	889621
8228	3494060
8229	870215
8230	2124825
8231	538114
8232	216702
8233	2851996

8234	398637
8235	3555856
8236	218156
8237	260017
8238	3295289
8239	267655
8240	2607323
8241	3552855
8242	3525085
8243	1884398
8244	307451
8245	2881367
8246	3534790
8247	3540178
8248	2972960
8249	371617
8250	697149
8251	3191369
8252	340096
8253	3553473
8254	502290
8255	3556444
8256	2157225
8257	774079
8258	100159
8259	3305887
8260	2838004
8261	3211100
8262	3198787
8263	856849
8264	361451
8265	3542645
8266	322416
8267	2787942
8268	3562155
8269	748628
8270	140093
8271	2469955
8272	3556086
8273	2571627
8274	1511282
8275	3557728
8276	3196941
8277	296670
8278	3542022
8279	3450158

8280	725841
8281	3041797
8282	3564227
8283	69317
8284	463362
8285	222820
8286	2393958
8287	989801
8288	3324861
8289	652994
8290	3566672
8291	3554787
8292	911220
8293	3456713
8294	181312
8295	2267696
8296	673396
8297	2466111
8298	1237769
8299	1798549
8300	125772
8301	201767
8302	354075
8303	1945953
8304	2943554
8305	359973
8306	2709857
8307	3548912
8308	3540503
8309	2729921
8310	209658
8311	2589109
8312	3131577
8313	3538118
8314	2724016
8315	2929036
8316	2437967
8317	3542228
8318	1733278
8319	2844671
8320	2952491
8321	43747
8322	2925764
8323	2273185
8324	3553558
8325	784429

8326	3548662
8327	15787
8328	3024385
8329	1483317
8330	1503318
8331	850874
8332	248897
8333	233506
8334	625407
8335	2714560
8336	1275502
8337	3549840
8338	3234562
8339	2158646
8340	151066
8341	497923
8342	2333073
8343	3412152
8344	54295
8345	1375237
8346	3547623
8347	2767573
8348	3556231
8349	3538089
8350	3533689
8351	1040824
8352	2956284
8353	567481
8354	3534044
8355	367687
8356	2836895
8357	3566571
8358	3259410
8359	3538277
8360	3245603
8361	542392
8362	3564783
8363	3560120
8364	854753
8365	758191
8366	182904
8367	3561211
8368	448819
8369	3549906
8370	3328447
8371	2960665

8372	944901
8373	353615
8374	1166861
8375	308878
8376	3541081
8377	1993049
8378	3546388
8379	151246
8380	2678416
8381	3555179
8382	1524566
8383	164126
8384	2279516
8385	2985608
8386	2938005
8387	309714
8388	2598486
8389	345166
8390	344612
8391	2371040
8392	848766
8393	2916865
8394	3564598
8395	1797727
8396	3526817
8397	1946347
8398	2396241
8399	3537863
8400	3170751
8401	2204307
8402	2183263
8403	545229
8404	2773745
8405	420664
8406	3536498
8407	1202599
8408	677700
8409	469525
8410	2865567
8411	246293
8412	209727
8413	3295781
8414	170622
8415	279276
8416	3555274
8417	720217

8418	3171478
8419	477908
8420	946046
8421	3543853
8422	174795
8423	1664679
8424	2665893
8425	446943
8426	3541796
8427	9839
8428	3554583
8429	2113329
8430	345525
8431	611847
8432	96658
8433	1383304
8434	3552174
8435	159767
8436	2786478
8437	559338
8438	3536526
8439	2595904
8440	126532
8441	3534420
8442	564015
8443	2043741
8444	3566752
8445	2307866
8446	3552629
8447	3541400
8448	206329
8449	444214
8450	3536643
8451	2113731
8452	566235
8453	3473062
8454	616681
8455	3543422
8456	134043
8457	3551234
8458	2789150
8459	2459482
8460	475481
8461	388392
8462	2376898
8463	427174

8464	421937
8465	2153145
8466	2848747
8467	2683889
8468	999388
8469	3112520
8470	683556
8471	1307718
8472	3546173
8473	264310
8474	740403
8475	1037135
8476	3538134
8477	637623
8478	1482485
8479	3399022
8480	3560585
8481	924348
8482	3549681
8483	669044
8484	1876804
8485	2877551
8486	1303642
8487	3566922
8488	1342021
8489	2485533
8490	3341537
8491	2143293
8492	576073
8493	2352801
8494	70019
8495	493014
8496	223154
8497	1862000
8498	3012058
8499	3565766
8500	3535038
8501	23378
8502	105685
8503	1544018
8504	803667
8505	3545664
8506	771552
8507	838329
8508	456077
8509	3048912

8510	2392076
8511	2083480
8512	625079
8513	95234
8514	433433
8515	1852985
8516	351465
8517	3537917
8518	457416
8519	2425550
8520	3416652
8521	3050051
8522	279684
8523	3544423
8524	2940279
8525	3059565
8526	2007417
8527	2493578
8528	39339
8529	225098
8530	2341753
8531	2419792
8532	3542843
8533	249085
8534	3559530
8535	3276497
8536	290988
8537	3533673
8538	371984
8539	3562158
8540	3441396
8541	174726
8542	3269647
8543	3268850
8544	794159
8545	3550931
8546	3160007
8547	3545962
8548	264717
8549	488327
8550	3050631
8551	269901
8552	2701504
8553	127606
8554	2019405
8555	679606

8556	2482795
8557	3485373
8558	663594
8559	191402
8560	3537253
8561	2136481
8562	1351685
8563	2704691
8564	3547705
8565	994099
8566	3564786
8567	3048997
8568	178439
8569	3175725
8570	2500045
8571	3537830
8572	479736
8573	3534476
8574	3440378
8575	246816
8576	499005
8577	680122
8578	3566925
8579	565927
8580	3534164
8581	2021887
8582	1939164
8583	693738
8584	3020849
8585	2941706
8586	2348770
8587	398708
8588	2463602
8589	1746390
8590	2519783
8591	838577
8592	3562749
8593	812720
8594	77794
8595	1496439
8596	323905
8597	2577946
8598	3535538
8599	897994
8600	247138
8601	2582274

8602	3565420
8603	3543790
8604	1258445
8605	213861
8606	608142
8607	2054501
8608	391919
8609	3246340
8610	3123658
8611	3252849
8612	1748228
8613	3533530
8614	1602414
8615	2121784
8616	2798578
8617	923234
8618	581853
8619	3550732
8620	821612
8621	1820603
8622	2602498
8623	3566927
8624	2745248
8625	3541473
8626	3553628
8627	267001
8628	1758185
8629	91164
8630	235090
8631	2828218
8632	1582546
8633	74464
8634	1941114
8635	1105435
8636	283334
8637	121949
8638	3539416
8639	77127
8640	3562107
8641	1779709
8642	2951760
8643	161161
8644	2145353
8645	2136905
8646	90900
8647	836980

8648	3548961
8649	356588
8650	199301
8651	1235823
8652	3549685
8653	2840895
8654	433521
8655	907062
8656	2160042
8657	346279
8658	914279
8659	508791
8660	382474
8661	1446483
8662	1746119
8663	3540406
8664	919090
8665	3541011
8666	14435
8667	2217119
8668	3555051
8669	146740
8670	3540508
8671	551586
8672	375443
8673	3543129
8674	728886
8675	144066
8676	3554918
8677	2949602
8678	1972611
8679	1502168
8680	3435346
8681	3232257
8682	463939
8683	246916
8684	1534179
8685	206638
8686	182469
8687	1878339
8688	3117925
8689	2186136
8690	374470
8691	662980
8692	3565070
8693	203054

8694	3563102
8695	3536432
8696	755119
8697	3511828
8698	1539927
8699	26172
8700	3556824
8701	154321
8702	858749
8703	3566583
8704	3544839
8705	2978389
8706	3564848
8707	388423
8708	3072395
8709	3557272
8710	460421
8711	3561864
8712	2762708
8713	2916279
8714	3532799
8715	565762
8716	176007
8717	2029518
8718	1792913
8719	3556775
8720	3530220
8721	3014862
8722	636016
8723	1662137
8724	2503692
8725	192644
8726	671850
8727	196019
8728	629922
8729	600705
8730	419178
8731	1891496
8732	227907
8733	1121760
8734	2054714
8735	177572
8736	3563277
8737	1307645
8738	911180
8739	3362963

8740	380963
8741	1756483
8742	383908
8743	3431797
8744	3233291
8745	106269
8746	459416
8747	232881
8748	278217
8749	3555356
8750	539891
8751	3536048
8752	3543397
8753	1169494
8754	2559908
8755	171378
8756	1888045
8757	424208
8758	228037
8759	351314
8760	3410889
8761	504049
8762	3541265
8763	3522364
8764	3566924
8765	3545043
8766	3545092
8767	1230853
8768	357929
8769	2846745
8770	1922125
8771	2005604
8772	3089002
8773	1056279
8774	3075212
8775	2239974
8776	438200
8777	181642
8778	3538687
8779	1750197
8780	2702413
8781	3467390
8782	3554368
8783	276783
8784	3074799
8785	3411575

8786	2084051
8787	2840223
8788	3534027
8789	3566584
8790	3540899
8791	3421520
8792	3566518
8793	2989383
8794	173855
8795	1984111
8796	2133250
8797	2423092
8798	2192507
8799	764447
8800	863875
8801	454460
8802	3552310
8803	184413
8804	295160
8805	765062
8806	3535682
8807	295455
8808	1126153
8809	2789856
8810	239844
8811	570643
8812	674832
8813	2013422
8814	3063038
8815	1660435
8816	622414
8817	1811813
8818	2581873
8819	1157097
8820	3563523
8821	3551450
8822	489075
8823	244942
8824	3545730
8825	2795795
8826	58256
8827	3559545
8828	3393681
8829	3550848
8830	3247245
8831	3527505

8832	1716140
8833	743576
8834	3545308
8835	864744
8836	3528403
8837	1333820
8838	893216
8839	92781
8840	567471
8841	2407754
8842	100201
8843	2667929
8844	1404054
8845	3355536
8846	1971325
8847	191721
8848	2129329
8849	359355
8850	383192
8851	304478
8852	942468
8853	2824490
8854	198248
8855	3111022
8856	464204
8857	897977
8858	845380
8859	2253814
8860	2982311
8861	487199
8862	2738694
8863	363423
8864	2505679
8865	3407468
8866	3550667
8867	522670
8868	3120484
8869	3566476
8870	2157982
8871	368154
8872	666363
8873	326183
8874	1096876
8875	508464
8876	3553327
8877	9348

8878	155209
8879	3566929
8880	3329099
8881	1549282
8882	783074
8883	489403
8884	541977
8885	3554166
8886	2090932
8887	3400018
8888	3091516
8889	3543120
8890	154145
8891	3109371
8892	816407
8893	3279493
8894	2727995
8895	966819
8896	119921
8897	2736431
8898	3560282
8899	1736940
8900	2445123
8901	740669
8902	3542930
8903	119189
8904	1532146
8905	3098103
8906	890762
8907	3233471
8908	389524
8909	3558552
8910	77995
8911	237127
8912	850177
8913	3431285
8914	2456958
8915	3537273
8916	645272
8917	924898
8918	3549212
8919	1936669
8920	1153023
8921	3120329
8922	575530
8923	860168

8924	241673
8925	3537577
8926	1899682
8927	10389
8928	3998
8929	1814040
8930	790717
8931	2808795
8932	318385
8933	3534592
8934	495961
8935	3551676
8936	354239
8937	1122855
8938	3537921
8939	280394
8940	1998560
8941	213866
8942	715409
8943	3430483
8944	11474
8945	16490
8946	1675654
8947	1993392
8948	3286932
8949	256023
8950	2791518
8951	1785098
8952	339297
8953	1253760
8954	3561626
8955	2536765
8956	1537304
8957	1648882
8958	2092818
8959	3536807
8960	812604
8961	392142
8962	3552204
8963	354062
8964	2244163
8965	909995
8966	179098
8967	3372137
8968	464968
8969	3566604

8970	609187
8971	1714711
8972	178565
8973	3541787
8974	1876404
8975	3564629
8976	241093
8977	19457
8978	754737
8979	2480221
8980	3139037
8981	2436467
8982	3541622
8983	347609
8984	922607
8985	3553844
8986	3541814
8987	1805677
8988	2717113
8989	2648865
8990	3367848
8991	650245
8992	2420577
8993	406909
8994	600893
8995	2993665
8996	340524
8997	1650589
8998	3556179
8999	908749
9000	1718199
9001	3184598
9002	3535314
9003	3565362
9004	393423
9005	1833415
9006	3058039
9007	2011678
9008	512911
9009	1883325
9010	3310153
9011	849606
9012	406823
9013	212269
9014	3537085
9015	3131730

9016	561544
9017	2936564
9018	3147422
9019	3566930
9020	279745
9021	499579
9022	547883
9023	610134
9024	542382
9025	3547302
9026	1527771
9027	697237
9028	3546200
9029	588913
9030	237996
9031	649023
9032	15712
9033	467618
9034	2513064
9035	180265
9036	1257503
9037	2375665
9038	255155
9039	2967250
9040	3422505
9041	3535657
9042	50959
9043	287810
9044	799
9045	650452
9046	3257311
9047	424969
9048	3204086
9049	278872
9050	803335
9051	2126482
9052	633787
9053	884841
9054	782962
9055	3546657
9056	3538703
9057	187004
9058	175649
9059	3562707
9060	295914
9061	3907

9062	714887
9063	174738
9064	2939653
9065	2558
9066	277290
9067	1590032
9068	1297013
9069	3533929
9070	382279
9071	849094
9072	3562093
9073	2982556
9074	3548171
9075	212503
9076	2878543
9077	2871681
9078	3534250
9079	2743645
9080	2227670
9081	3539485
9082	560975
9083	94304
9084	2599138
9085	3342586
9086	3538795
9087	42944
9088	2706520
9089	3542905
9090	3490372
9091	3133216
9092	549338
9093	150966
9094	2353846
9095	2922204
9096	1919306
9097	848794
9098	305980
9099	3563476
9100	2167808
9101	3561546
9102	3548986
9103	734848
9104	3545146
9105	123922
9106	526889
9107	3566223

9108	3556127
9109	405931
9110	2686376
9111	3391361
9112	263501
9113	385569
9114	189167
9115	1255012
9116	65184
9117	3561663
9118	3537011
9119	1971086
9120	470256
9121	346129
9122	60253
9123	1421009
9124	3182305
9125	506608
9126	3533938
9127	2664763
9128	395184
9129	1321552
9130	1589208
9131	1350152
9132	248445
9133	995573
9134	1064531
9135	2651652
9136	154960
9137	967147
9138	250165
9139	3549041
9140	2933250
9141	3537360
9142	2730349
9143	631063
9144	3561586
9145	3540333
9146	3386026
9147	447977
9148	1004221
9149	3550604
9150	2869278
9151	3022265
9152	55370
9153	3543362

9154	188651
9155	2412635
9156	1918441
9157	390021
9158	2700240
9159	3128644
9160	3541170
9161	428867
9162	1617589
9163	295084
9164	3553198
9165	445227
9166	2275537
9167	2097328
9168	3502075
9169	3557818
9170	1621852
9171	1144708
9172	362121
9173	3333067
9174	281003
9175	3555727
9176	611087
9177	235764
9178	3537287
9179	2752290
9180	2324118
9181	1938967
9182	3566934
9183	1592933
9184	3549186
9185	1244717
9186	150994
9187	635092
9188	3293167
9189	1659522
9190	512266
9191	3564581
9192	316
9193	5754
9194	2117086
9195	178318
9196	503422
9197	3552480
9198	338982
9199	191527

9200	3536907
9201	357673
9202	2472353
9203	3539719
9204	66514
9205	674531
9206	3546614
9207	2176602
9208	104878
9209	3556241
9210	700646
9211	768293
9212	217838
9213	190650
9214	811285
9215	647016
9216	677079
9217	353068
9218	2715344
9219	289723
9220	3315371
9221	162493
9222	2083586
9223	1735490
9224	893088
9225	2323371
9226	3353933
9227	3564962
9228	823453
9229	923532
9230	3473244
9231	1647003
9232	556965
9233	2463908
9234	3566932
9235	1873846
9236	1656776
9237	3544995
9238	3542521
9239	2032206
9240	2970142
9241	941101
9242	3558651
9243	1018378
9244	403933
9245	35718

9246	3082597
9247	2803452
9248	1862753
9249	868246
9250	2026387
9251	1831972
9252	2776696
9253	3562661
9254	1453672
9255	2886150
9256	385491
9257	2435905
9258	3549814
9259	862035
9260	3539384
9261	2551051
9262	2778966
9263	3455452
9264	720036
9265	3536281
9266	1290831
9267	3539892
9268	411198
9269	2205496
9270	3540939
9271	2721356
9272	861210
9273	1502315
9274	2256535
9275	3543963
9276	3541972
9277	728115
9278	380592
9279	1696713
9280	3545996
9281	2946713
9282	449905
9283	1832017
9284	794174
9285	1918294
9286	1436341
9287	2030969
9288	1279254
9289	3420244
9290	3560459
9291	2471355

9292	1437973
9293	365458
9294	365592
9295	481189
9296	3263688
9297	675611
9298	3433279
9299	895835
9300	2651422
9301	1530021
9302	2852259
9303	318143
9304	717456
9305	1682691
9306	287344
9307	1626452
9308	788445
9309	2517101
9310	3546708
9311	1898098
9312	3538665
9313	3543158
9314	3229177
9315	3216310
9316	3547885
9317	2770785
9318	3534746
9319	2866623
9320	1655558
9321	2608024
9322	2377314
9323	3541710
9324	147670
9325	3364360
9326	619431
9327	2150176
9328	391731
9329	625396
9330	2633414
9331	429190
9332	3415183
9333	527848
9334	306607
9335	3534188
9336	458926
9337	3558726

9338	3346132
9339	1435596
9340	3277908
9341	3432239
9342	3566243
9343	1437543
9344	3562716
9345	3117497
9346	3555317
9347	503076
9348	2015195
9349	3104053
9350	2955412
9351	764933
9352	2765220
9353	206735
9354	505029
9355	72610
9356	3540242
9357	503047
9358	108344
9359	489775
9360	3565029
9361	232059
9362	3549176
9363	856844
9364	2730396
9365	3056752
9366	2317694
9367	3549057
9368	1815682
9369	3551808
9370	1494048
9371	218115
9372	3232902
9373	62
9374	1355701
9375	506008
9376	97988
9377	2989965
9378	193198
9379	2418249
9380	262700
9381	2808075
9382	3552461
9383	212952

9384	1223295
9385	675375
9386	3538293
9387	3550870
9388	3533668
9389	2274537
9390	3237755
9391	710954
9392	314603
9393	3564379
9394	3540470
9395	3546684
9396	3534470
9397	1503247
9398	3549379
9399	2410741
9400	3116991
9401	3379589
9402	2544846
9403	3548761
9404	1706898
9405	211144
9406	551956
9407	3546821
9408	49889
9409	1860439
9410	646271
9411	3251292
9412	2088180
9413	2030216
9414	3335336
9415	972564
9416	1933267
9417	489345
9418	510439
9419	1384082
9420	2201305
9421	3420277
9422	3327648
9423	3547553
9424	524197
9425	693514
9426	3263542
9427	2708910
9428	3551069
9429	3540834

9430	1973124
9431	851867
9432	2388383
9433	3141343
9434	349320
9435	1305685
9436	2274348
9437	1337474
9438	34850
9439	1679823
9440	2175452
9441	2092481
9442	792548
9443	2097711
9444	3456978
9445	200071
9446	1752173
9447	3538356
9448	3545569
9449	2911607
9450	369171
9451	3198544
9452	2298684
9453	276712
9454	540473
9455	3533490
9456	1824766
9457	754864
9458	3497276
9459	2149499
9460	3540651
9461	2844213
9462	1784103
9463	209856
9464	1143782
9465	2874126
9466	738251
9467	883024
9468	619892
9469	2044363
9470	3537967
9471	159599
9472	1635536
9473	2241472
9474	3332444
9475	241139

9476	163567
9477	2171344
9478	2399749
9479	681845
9480	3558273
9481	653522
9482	3548459
9483	1248581
9484	611048
9485	931260
9486	445785
9487	499569
9488	2034155
9489	476905
9490	3532360
9491	1509965
9492	2999767
9493	2157731
9494	1975804
9495	1054291
9496	1872354
9497	140715
9498	650938
9499	803793
9500	309227
9501	2787172
9502	546139
9503	3553636
9504	3535767
9505	1701236
9506	1232022
9507	3535810
9508	694646
9509	631107
9510	226973
9511	3537780
9512	549827
9513	91374
9514	3450925
9515	3510678
9516	356260
9517	3551683
9518	591078
9519	110652
9520	2797543
9521	133148

9522	1912118
9523	3537985
9524	507804
9525	674569
9526	369408
9527	2792451
9528	34897
9529	2430884
9530	810233
9531	103530
9532	2195591
9533	617444
9534	412570
9535	75996
9536	916647
9537	3551413
9538	2251421
9539	194713
9540	3456966
9541	1063851
9542	660953
9543	116742
9544	3558154
9545	612874
9546	2669004
9547	3538961
9548	54013
9549	3539731
9550	3539157
9551	2071242
9552	3000510
9553	3088603
9554	3540721
9555	738705
9556	1904038
9557	2051408
9558	2862531
9559	2015193
9560	805452
9561	1713255
9562	3544180
9563	745674
9564	2783746
9565	463957
9566	3537851
9567	896783

9568	3129972
9569	1673126
9570	3542207
9571	1284011
9572	1978206
9573	3244523
9574	1778674
9575	3181483
9576	1900779
9577	3534266
9578	1056584
9579	126380
9580	1603544
9581	554716
9582	3545815
9583	3486183
9584	37330
9585	2492140
9586	2110978
9587	3405245
9588	1834164
9589	2372562
9590	3540212
9591	3235198
9592	2982146
9593	299596
9594	869598
9595	584041
9596	228430
9597	236273
9598	3552203
9599	2894273
9600	2550674
9601	3222708
9602	3552515
9603	60192
9604	142024
9605	3555400
9606	592298
9607	2096075
9608	276927
9609	2527722
9610	740885
9611	2307684
9612	1870432
9613	2138679

9614	664117
9615	1810285
9616	3402928
9617	940724
9618	908767
9619	3562271
9620	2713100
9621	551765
9622	1862692
9623	3566923
9624	3540441
9625	93854
9626	305717
9627	1936788
9628	2509660
9629	3434577
9630	3549157
9631	3533478
9632	3249251
9633	3553019
9634	1445104
9635	3547884
9636	3559580
9637	1818736
9638	3544144
9639	2770418
9640	3416708
9641	3557108
9642	373315
9643	519331
9644	3426786
9645	3378558
9646	659221
9647	1946299
9648	301081
9649	3553467
9650	1188148
9651	490171
9652	683070
9653	3558844
9654	220240
9655	1424830
9656	3555826
9657	214980
9658	33829
9659	2900276

9660	1935670
9661	188356
9662	264498
9663	635531
9664	1943550
9665	3565092
9666	3142359
9667	218669
9668	133152
9669	1029832
9670	2529843
9671	3166581
9672	3243141
9673	177134
9674	371202
9675	3460290
9676	2434
9677	148603
9678	1807230
9679	503747
9680	1612952
9681	241684
9682	1035087
9683	486375
9684	489873
9685	189379
9686	1041646
9687	1465045
9688	3537183
9689	2677693
9690	3546646
9691	1891292
9692	643673
9693	2028400
9694	354501
9695	330706
9696	3409625
9697	233289
9698	51897
9699	3565559
9700	1338587
9701	3543344
9702	3077122
9703	2826165
9704	1200339
9705	2281770

9706	2042123
9707	1495763
9708	1047292
9709	3539763
9710	186620
9711	3094022
9712	2461170
9713	2533081
9714	158237
9715	3534017
9716	765665
9717	216577
9718	535384
9719	274240
9720	462939
9721	2620562
9722	3505704
9723	679278
9724	1489101
9725	3393552
9726	1354149
9727	441666
9728	134526
9729	3338464
9730	1749209
9731	3520726
9732	3539965
9733	2002232
9734	2796789
9735	3149865
9736	3533688
9737	45266
9738	301710
9739	161221
9740	516930
9741	187832
9742	1051376
9743	97920
9744	607157
9745	3350376
9746	549060
9747	811022
9748	1723449
9749	613594
9750	1974835
9751	667189

9752	2895180
9753	2272132
9754	1865214
9755	930680
9756	1089017
9757	1001296
9758	2894346
9759	621931
9760	2423264
9761	3386681
9762	3369767
9763	307483
9764	1242317
9765	2751299
9766	2759809
9767	266836
9768	2395085
9769	555521
9770	3533851
9771	2282557
9772	3030036
9773	3563802
9774	135350
9775	683479
9776	2608300
9777	1529381
9778	3536709
9779	510031
9780	3553663
9781	3548108
9782	2825824
9783	3546251
9784	83109
9785	238292
9786	477702
9787	2851773
9788	287007
9789	3452137
9790	440307
9791	10805
9792	1433259
9793	264180
9794	740493
9795	3237616
9796	3533961
9797	539164

9798	461854
9799	1696593
9800	3479855
9801	2846144
9802	3339031
9803	2277937
9804	995136
9805	1871261
9806	878744
9807	1851726
9808	148550
9809	3544260
9810	3564308
9811	24938
9812	3540361
9813	3534752
9814	747337
9815	973999
9816	2845798
9817	2661806
9818	2404106
9819	2824771
9820	195220
9821	3543867
9822	82357
9823	3544271
9824	3510157
9825	3545094
9826	2408149
9827	3554263
9828	95719
9829	3557274
9830	3542984
9831	529721
9832	2753220
9833	438264
9834	867820
9835	1377005
9836	3205015
9837	2943592
9838	383365
9839	3515459
9840	3410842
9841	284330
9842	1541671
9843	602314

9844	238670
9845	365692
9846	3386104
9847	190460
9848	1440313
9849	2728890
9850	3543036
9851	3215371
9852	535612
9853	3552481
9854	437567
9855	2506412
9856	2615384
9857	964773
9858	80972
9859	3191355
9860	3535588
9861	420457
9862	3537190
9863	249259
9864	791565
9865	185605
9866	3540232
9867	2838134
9868	2282000
9869	748044
9870	1740705
9871	3345571
9872	1341173
9873	2176426
9874	870776
9875	1990112
9876	2269435
9877	2990588
9878	3534416
9879	1328117
9880	424801
9881	3234529
9882	1354506
9883	2826068
9884	722018
9885	2083343
9886	1291868
9887	2072843
9888	3291726
9889	2172163

9890	366137
9891	185344
9892	1001063
9893	1127382
9894	2146416
9895	3396203
9896	3499775
9897	3566938
9898	790776
9899	683426
9900	3407802
9901	2838901
9902	666999
9903	483952
9904	897518
9905	3546733
9906	183088
9907	3558234
9908	772851
9909	1738882
9910	1706913
9911	849580
9912	3390965
9913	533679
9914	2538907
9915	882146
9916	3473339
9917	3544734
9918	97959
9919	3548768
9920	3566940
9921	3534390
9922	97120
9923	3535448
9924	1508605
9925	244781
9926	3107068
9927	3557054
9928	2678287
9929	543284
9930	1724825
9931	1291739
9932	3565514
9933	3563623
9934	856985
9935	851678

9936	3534458
9937	3541398
9938	957512
9939	493126
9940	3540162
9941	1995133
9942	734468
9943	2858053
9944	950296
9945	3534801
9946	650522
9947	3533510
9948	693589
9949	3535540
9950	3508728
9951	1049991
9952	3342824
9953	193195
9954	1864535
9955	3535763
9956	429783
9957	151313
9958	268853
9959	2628982
9960	142679
9961	2415567
9962	3350353
9963	3401519
9964	3555129
9965	3392971
9966	2613945
9967	3536137
9968	2297429
9969	278617
9970	3463363
9971	1459403
9972	694447
9973	1487679
9974	2066200
9975	3542797
9976	862710
9977	340545
9978	3539020
9979	824383
9980	701563
9981	2896722

9982	3280399
9983	3174865
9984	730307
9985	3547750
9986	890191
9987	2694762
9988	361382
9989	756271
9990	1043076
9991	2138307
9992	692221
9993	362150
9994	3371009
9995	3542866
9996	3539443
9997	541872
9998	3046448
9999	3555704
10000	96498
10001	1274937
10002	1889469
10003	3541484
10004	3566252
10005	1942591
10006	594020
10007	463603
10008	2689676
10009	3560453
10010	549979
10011	368448
10012	187777
10013	3413494
10014	3537805
10015	223008
10016	3551640
10017	3561059
10018	3561541
10019	3492762
10020	2440314
10021	281401
10022	2745366
10023	497925
10024	1846078
10025	2957981
10026	1529310
10027	291664

10028	3435529
10029	3486268
10030	372021
10031	299100
10032	3553373
10033	3075527
10034	2064667
10035	638071
10036	2223914
10037	3541410
10038	1883614
10039	211134
10040	1499288
10041	1925065
10042	202483
10043	754524
10044	416915
10045	2410123
10046	3553536
10047	1572575
10048	109107
10049	617387
10050	3541852
10051	3542499
10052	3089082
10053	1911082
10054	1769282
10055	3014914
10056	1171614
10057	3027280
10058	3550736
10059	1154430
10060	532936
10061	3541427
10062	100606
10063	3372745
10064	602346
10065	3547238
10066	2984909
10067	2366789
10068	590996
10069	3538442
10070	95137
10071	288807
10072	2366472
10073	3156587

10074	495431
10075	3547017
10076	3562931
10077	270555
10078	419444
10079	2939018
10080	3534951
10081	3532180
10082	401821
10083	3557674
10084	3268920
10085	3545577
10086	3554749
10087	238053
10088	217331
10089	2952190
10090	806837
10091	362476
10092	2312943
10093	3381156
10094	3562724
10095	1240373
10096	2737587
10097	309781
10098	3183155
10099	520516
10100	322228
10101	3171502
10102	2903614
10103	3346481
10104	3564018
10105	3566942
10106	3550908
10107	176211
10108	387548
10109	629587
10110	2383399
10111	3566943
10112	146032
10113	912262
10114	2797489
10115	3421000
10116	208319
10117	3557001
10118	46735
10119	328133

10120	3542937
10121	1062221
10122	1925720
10123	267049
10124	3541499
10125	3560892
10126	2967556
10127	378823
10128	3153888
10129	3556508
10130	3074307
10131	3560455
10132	2440247
10133	3533855
10134	2071157
10135	234001
10136	3378190
10137	608502
10138	3561439
10139	3540900
10140	195361
10141	3548731
10142	3533712
10143	2347183
10144	246493
10145	1650363
10146	791044
10147	757714
10148	3539258
10149	1988392
10150	3260013
10151	674701
10152	2511076
10153	244557
10154	157075
10155	3538123
10156	286381
10157	1944389
10158	3412686
10159	1913511
10160	70713
10161	287805
10162	266542
10163	730530
10164	483216
10165	3561333

10166	1506694
10167	3538286
10168	3562642
10169	1146016
10170	1514081
10171	3542579
10172	531150
10173	3040402
10174	3535021
10175	3536418
10176	711305
10177	3437941
10178	228135
10179	16758
10180	397048
10181	3541843
10182	289355
10183	3537367
10184	285580
10185	3562986
10186	3545435
10187	3312937
10188	2129660
10189	2326431
10190	3107086
10191	3115265
10192	652467
10193	3548022
10194	648758
10195	3474151
10196	3542894
10197	3548561
10198	2987033
10199	3534950
10200	443874
10201	1251061
10202	989631
10203	3514166
10204	1815208
10205	1725362
10206	3555565
10207	3534281
10208	1852315
10209	1151236
10210	3562815
10211	1686696

10212	3543127
10213	634470
10214	1763793
10215	623066
10216	3554703
10217	2569123
10218	3541051
10219	1371189
10220	2226275
10221	1442018
10222	661771
10223	839361
10224	3511468
10225	2908190
10226	393338
10227	2263840
10228	1714265
10229	1758370
10230	1638244
10231	237346
10232	2512534
10233	1963101
10234	226734
10235	351935
10236	838150
10237	3213822
10238	2271697
10239	824878
10240	2274065
10241	235332
10242	1826218
10243	462538
10244	3534326
10245	155570
10246	2660114
10247	735304
10248	2991434
10249	13989
10250	3145933
10251	3564381
10252	2031211
10253	3547141
10254	3489526
10255	2878634
10256	3534961
10257	2305430

10258	3409609
10259	638966
10260	1106013
10261	3249381
10262	580254
10263	3562799
10264	379143
10265	206928
10266	346686
10267	3236619
10268	2975507
10269	41702
10270	1259759
10271	3512675
10272	232231
10273	1176952
10274	3538978
10275	723
10276	1252724
10277	109657
10278	910188
10279	19650
10280	88526
10281	223663
10282	3564671
10283	320253
10284	545921
10285	1903800
10286	1880947
10287	1521305
10288	267302
10289	2524002
10290	3551285
10291	3557362
10292	3548462
10293	366196
10294	3539366
10295	2195823
10296	641616
10297	390857
10298	3533837
10299	1688599
10300	2446704
10301	2944977
10302	3566947
10303	398188

10304	113122
10305	564801
10306	2913004
10307	1776560
10308	2762208
10309	3488127
10310	476685
10311	1309236
10312	891696
10313	3546901
10314	3293954
10315	3134863
10316	2128503
10317	1929561
10318	3080650
10319	1261186
10320	3369009
10321	294156
10322	470566
10323	3534093
10324	88014
10325	115429
10326	282344
10327	2723546
10328	504345
10329	157578
10330	676167
10331	544036
10332	1610199
10333	3533954
10334	3389632
10335	31669
10336	247471
10337	1179302
10338	811556
10339	2261896
10340	3533819
10341	3533221
10342	2653089
10343	82104
10344	2703152
10345	229497
10346	291368
10347	620528
10348	419228
10349	3558563

10350	2484027
10351	2120247
10352	3029092
10353	2148785
10354	3556471
10355	3537859
10356	79394
10357	91902
10358	384682
10359	3256332
10360	2814878
10361	2784817
10362	527747
10363	267453
10364	3035075
10365	3534141
10366	361040
10367	928823
10368	3278474
10369	791931
10370	2731777
10371	3564034
10372	3367301
10373	2797300
10374	467217
10375	1714984
10376	204594
10377	3544453
10378	1080939
10379	3565750
10380	3447517
10381	602058
10382	2726936
10383	728931
10384	3556761
10385	921856
10386	3072301
10387	2868794
10388	923823
10389	410756
10390	3445822
10391	3209003
10392	3535224
10393	3321430
10394	1691371
10395	2242049

10396	201593
10397	3524780
10398	487692
10399	2731366
10400	3554487
10401	116401
10402	1516133
10403	398686
10404	1380907
10405	3190374
10406	89635
10407	3537913
10408	312620
10409	3490628
10410	2575577
10411	109794
10412	691321
10413	1802431
10414	3540489
10415	1278434
10416	2728637
10417	289079
10418	3533587
10419	3546585
10420	712061
10421	984220
10422	2011601
10423	571352
10424	311715
10425	378765
10426	3550586
10427	3537833
10428	2332345
10429	3501679
10430	1091456
10431	2226236
10432	2670942
10433	301878
10434	958084
10435	417459
10436	3539265
10437	3211267
10438	3541581
10439	2384107
10440	486194
10441	3539302

10442	3201587
10443	678525
10444	3388617
10445	778105
10446	3538480
10447	2765395
10448	3545030
10449	3563214
10450	768249
10451	122242
10452	3535696
10453	209244
10454	963613
10455	3248046
10456	230162
10457	2524453
10458	2884908
10459	2683866
10460	2960581
10461	3538083
10462	2679772
10463	68064
10464	2817603
10465	699235
10466	289420
10467	298432
10468	440466
10469	1691892
10470	3383674
10471	3534063
10472	3554146
10473	3539142
10474	803938
10475	1629814
10476	765003
10477	706972
10478	2061491
10479	3229374
10480	867931
10481	241792
10482	1130753
10483	2143554
10484	2638133
10485	1364112
10486	2855577
10487	3539686

10488	3543213
10489	1455442
10490	3564886
10491	3394174
10492	546535
10493	3482819
10494	163573
10495	3555952
10496	2219177
10497	3562598
10498	1444319
10499	1175888
10500	3399425
10501	1017772
10502	2440920
10503	839853
10504	1441931
10505	298469
10506	602670
10507	434741
10508	2219561
10509	2810722
10510	3541027
10511	2116889
10512	2212720
10513	410599
10514	3535020
10515	3092189
10516	464414
10517	501677
10518	127028
10519	3537778
10520	895678
10521	652137
10522	3557426
10523	149564
10524	2973487
10525	240609
10526	306003
10527	1571791
10528	306727
10529	420440
10530	176214
10531	3535690
10532	526914
10533	3418613

10534	361543
10535	493388
10536	2992242
10537	1889404
10538	2946408
10539	819167
10540	3111093
10541	1618398
10542	983393
10543	838476
10544	8674
10545	3551301
10546	2681774
10547	3536330
10548	3124731
10549	250331
10550	2782498
10551	3537006
10552	3539038
10553	328918
10554	1524188
10555	3553661
10556	648203
10557	3552263
10558	3547869
10559	2553105
10560	571732
10561	3461166
10562	3546762
10563	445182
10564	750933
10565	3541236
10566	290615
10567	3537970
10568	369972
10569	3543536
10570	306011
10571	2631695
10572	3561548
10573	2310751
10574	74797
10575	242043
10576	2162877
10577	209790
10578	319188
10579	2274776

10580	533108
10581	115856
10582	432708
10583	3560877
10584	3533850
10585	2093998
10586	3541324
10587	3554710
10588	3428165
10589	906501
10590	3545029
10591	3558661
10592	3555964
10593	2284316
10594	39517
10595	517501
10596	1950285
10597	1944059
10598	2607725
10599	3533586
10600	866259
10601	3553719
10602	3275814
10603	1987854
10604	1665725
10605	245751
10606	2469699
10607	202216
10608	3556920
10609	182874
10610	2646561
10611	3163378
10612	1307958
10613	737773
10614	3561348
10615	2111081
10616	192560
10617	3544543
10618	725725
10619	3489956
10620	1560949
10621	727208
10622	312163
10623	3257353
10624	640357
10625	1158608

10626	3549287
10627	183430
10628	2302218
10629	571368
10630	1891806
10631	3534344
10632	3516036
10633	1181388
10634	426781
10635	2232670
10636	487923
10637	2376774
10638	639141
10639	317034
10640	2111855
10641	1298252
10642	1336420
10643	3539482
10644	2702375
10645	2694838
10646	417343
10647	3260331
10648	1236893
10649	3539773
10650	330452
10651	228568
10652	3549690
10653	336285
10654	2965631
10655	2006657
10656	252949
10657	3539312
10658	2616348
10659	2437341
10660	880114
10661	3291563
10662	1983931
10663	174306
10664	580014
10665	2677357
10666	2183628
10667	758244
10668	3557770
10669	82167
10670	135876
10671	3534117

10672	921691
10673	441556
10674	3549486
10675	494466
10676	550240
10677	2274691
10678	1497573
10679	3536483
10680	3402320
10681	221634
10682	481188
10683	3553097
10684	3540249
10685	3563749
10686	3451946
10687	2715881
10688	596137
10689	1349433
10690	2575576
10691	3536002
10692	3397372
10693	3566409
10694	2381082
10695	3566948
10696	2741652
10697	2873008
10698	1644412
10699	3305085
10700	452514
10701	353096
10702	174298
10703	3542626
10704	2654603
10705	1046058
10706	3549421
10707	2881381
10708	3132942
10709	3546953
10710	870612
10711	255638
10712	3565682
10713	1829913
10714	3534914
10715	1751666
10716	227389
10717	3537996

10718	930495
10719	3556680
10720	210173
10721	208753
10722	2989558
10723	2198221
10724	3537915
10725	3535478
10726	429754
10727	3539493
10728	3553827
10729	3559188
10730	2022393
10731	864623
10732	1658396
10733	190920
10734	2855952
10735	3543592
10736	721729
10737	3152128
10738	90410
10739	3560858
10740	773665
10741	3563856
10742	1071665
10743	3558517
10744	3551478
10745	3264195
10746	3547164
10747	3541897
10748	2903392
10749	194391
10750	3085966
10751	1173612
10752	1813355
10753	157149
10754	3445011
10755	2809881
10756	140368
10757	3188107
10758	290174
10759	189335
10760	2970769
10761	344584
10762	2987761
10763	2500436

10764	3408542
10765	244754
10766	3490908
10767	1632602
10768	3258904
10769	3539029
10770	3545356
10771	114433
10772	1042351
10773	1900552
10774	3533794
10775	1717280
10776	1631613
10777	822037
10778	504367
10779	736745
10780	1410
10781	1667684
10782	1114738
10783	3560076
10784	3387497
10785	2207788
10786	3549137
10787	348733
10788	240156
10789	340968
10790	3554745
10791	702475
10792	3488791
10793	3162448
10794	343207
10795	2269276
10796	744683
10797	3148474
10798	2391471
10799	726859
10800	2832755
10801	942146
10802	3557672
10803	2361243
10804	522996
10805	3564157
10806	2534743
10807	3545679
10808	3562608
10809	3498408

10810	149341
10811	745683
10812	1845844
10813	3173299
10814	366381
10815	3536416
10816	371379
10817	31951
10818	3566949
10819	3449231
10820	2705748
10821	2502112
10822	919777
10823	981332
10824	3226189
10825	3428716
10826	742092
10827	1175982
10828	3560074
10829	2932204
10830	2892984
10831	3539890
10832	3530028
10833	2144830
10834	377602
10835	955036
10836	3549795
10837	3539129
10838	722601
10839	360653
10840	3538589
10841	3501003
10842	3542542
10843	2156268
10844	1599034
10845	2245159
10846	213090
10847	3539545
10848	3539314
10849	3306937
10850	1481713
10851	3218666
10852	918600
10853	3032210
10854	3545075
10855	661675

10856	3344871
10857	3548814
10858	2529982
10859	2717790
10860	3387329
10861	3542550
10862	49039
10863	2667236
10864	249433
10865	768372
10866	3540919
10867	622562
10868	3526603
10869	2274763
10870	2285056
10871	1510839
10872	2526651
10873	1055735
10874	3421726
10875	2252877
10876	435367
10877	3563873
10878	3556208
10879	504546
10880	358051
10881	3036613
10882	3551265
10883	499450
10884	483923
10885	1288463
10886	437980
10887	991520
10888	2922526
10889	95918
10890	3540530
10891	229383
10892	3333634
10893	212980
10894	3555742
10895	2037709
10896	3545183
10897	3550928
10898	192743
10899	864355
10900	1960909
10901	3534091

10902	3327727
10903	3547079
10904	2435442
10905	2851792
10906	22029
10907	507426
10908	3358854
10909	31717
10910	2714890
10911	764257
10912	709975
10913	2837318
10914	3555562
10915	227091
10916	2684750
10917	310511
10918	198699
10919	208055
10920	2835775
10921	3566293
10922	3054618
10923	292143
10924	594726
10925	315748
10926	717457
10927	2672377
10928	457390
10929	482269
10930	1111882
10931	363621
10932	2289820
10933	1283455
10934	551799
10935	525755
10936	2166755
10937	695980
10938	2788554
10939	64229
10940	3558401
10941	3310850
10942	175108
10943	3541736
10944	3557650
10945	3538407
10946	3554927
10947	3556734

10948	2674864
10949	3559121
10950	1486241
10951	2592341
10952	2911040
10953	433000
10954	2178524
10955	3540110
10956	256818
10957	3565703
10958	3176654
10959	2185970
10960	1874278
10961	302143
10962	2186901
10963	2358318
10964	3539628
10965	3178509
10966	2989398
10967	3482199
10968	3563450
10969	353805
10970	263912
10971	277442
10972	3537814
10973	2294102
10974	184249
10975	3565414
10976	825098
10977	3350749
10978	765084
10979	1962587
10980	732960
10981	285837
10982	255116
10983	3373867
10984	3547016
10985	3553552
10986	1758053
10987	1891389
10988	757713
10989	1379509
10990	2484626
10991	953059
10992	3364093
10993	3524726

10994	2256144
10995	3540927
10996	449716
10997	3470658
10998	398124
10999	3548601
11000	441079
11001	1958364
11002	465361
11003	2930559
11004	424
11005	1011130
11006	457730
11007	3541446
11008	424135
11009	3566397
11010	64613
11011	2092512
11012	431138
11013	141665
11014	3472938
11015	2627995
11016	3304847
11017	2216089
11018	2635949
11019	476323
11020	1139818
11021	109153
11022	2897560
11023	2555292
11024	542532
11025	3566950
11026	497216
11027	2149543
11028	712935
11029	3411515
11030	319164
11031	1597192
11032	3537708
11033	2636575
11034	3540624
11035	2751316
11036	3542403
11037	2669348
11038	2924823
11039	2121550

11040	745282
11041	2781998
11042	3539073
11043	3367053
11044	3535237
11045	3441004
11046	1303939
11047	1878841
11048	1355133
11049	2538925
11050	1594924
11051	3315814
11052	531941
11053	305941
11054	2904108
11055	3166324
11056	3067545
11057	932788
11058	1879558
11059	3534844
11060	996630
11061	2885158
11062	835917
11063	3545407
11064	3562820
11065	3564150
11066	3547977
11067	3533535
11068	2285592
11069	3212840
11070	3543179
11071	654655
11072	2768385
11073	2425789
11074	3546570
11075	3554017
11076	1538895
11077	3552624
11078	555695
11079	166479
11080	3545983
11081	3219442
11082	3538558
11083	3529642
11084	3552451
11085	360410

11086	864544
11087	3073503
11088	2795349
11089	2999853
11090	681261
11091	3378507
11092	3534683
11093	1692328
11094	950076
11095	3562698
11096	277562
11097	189610
11098	2041460
11099	3047352
11100	3534481
11101	715873
11102	441615
11103	794074
11104	811950
11105	292301
11106	1552332
11107	974868
11108	3555903
11109	1302167
11110	411738
11111	381463
11112	3081065
11113	598244
11114	169467
11115	3351421
11116	3124582
11117	415752
11118	2868060
11119	3544471
11120	2651620
11121	3551131
11122	1487147
11123	1061338
11124	2535349
11125	35305
11126	400763
11127	3539264
11128	3542859
11129	1490289
11130	973227
11131	2288007

11132	3533949
11133	3465870
11134	675892
11135	186762
11136	550658
11137	294986
11138	3429582
11139	192080
11140	1683828
11141	317576
11142	632284
11143	2383084
11144	368032
11145	2739130
11146	217754
11147	3542924
11148	12325
11149	508613
11150	178213
11151	3548177
11152	274365
11153	416257
11154	1181175
11155	3027007
11156	774659
11157	1510742
11158	3050457
11159	3403605
11160	3300563
11161	2537796
11162	2704828
11163	3543632
11164	3550769
11165	2868841
11166	635194
11167	3441533
11168	2974052
11169	3318100
11170	2796661
11171	3014450
11172	634361
11173	119000
11174	3533868
11175	2792793
11176	540943
11177	1964344

11178	649671
11179	3542019
11180	1354045
11181	644486
11182	1902185
11183	1721629
11184	608082
11185	3065529
11186	3537650
11187	3067599
11188	3535058
11189	3039548
11190	1851815
11191	2392924
11192	455738
11193	3551266
11194	507408
11195	3565196
11196	3535798
11197	186116
11198	2010740
11199	2775298
11200	3546845
11201	3537751
11202	3566247
11203	2378206
11204	3557798
11205	2755896
11206	2966762
11207	3539191
11208	2775335
11209	2176114
11210	416471
11211	1834779
11212	1313096
11213	1955750
11214	56617
11215	3056666
11216	3541952
11217	2739306
11218	814476
11219	2614912
11220	206036
11221	3109880
11222	649867
11223	132953

11224	2710305
11225	2398774
11226	2922696
11227	90057
11228	1328499
11229	984644
11230	3565199
11231	2285
11232	85497
11233	3422899
11234	806779
11235	3544379
11236	907223
11237	268809
11238	3549984
11239	3556008
11240	9882
11241	568096
11242	388611
11243	2094995
11244	268360
11245	1685127
11246	2281245
11247	2828837
11248	167198
11249	1236596
11250	205662
11251	303314
11252	1912108
11253	3560606
11254	2369781
11255	3111365
11256	292089
11257	2008813
11258	605371
11259	3390545
11260	1259326
11261	2182410
11262	3546345
11263	438628
11264	2310375
11265	3549372
11266	2987188
11267	3536849
11268	3554619
11269	1550778

11270	505538
11271	134540
11272	1799222
11273	220213
11274	424505
11275	517114
11276	2380777
11277	1223046
11278	3220654
11279	3534557
11280	26083
11281	2299595
11282	2569291
11283	3175262
11284	185376
11285	2681679
11286	3296245
11287	2118538
11288	2798097
11289	317025
11290	3554611
11291	3534258
11292	3533825
11293	2679426
11294	3305660
11295	3548829
11296	129633
11297	3558890
11298	621141
11299	328896
11300	2699065
11301	866532
11302	3560320
11303	710626
11304	2655682
11305	3084563
11306	210651
11307	133356
11308	1738859
11309	409168
11310	3267586
11311	292035
11312	2693914
11313	3545317
11314	129351
11315	3536628

11316	2322998
11317	331017
11318	3566114
11319	415955
11320	359365
11321	3537329
11322	65288
11323	508913
11324	3564069
11325	3551707
11326	602741
11327	2631748
11328	470807
11329	3479170
11330	726659
11331	1954799
11332	3538759
11333	2085016
11334	3536454
11335	3560809
11336	674918
11337	1522941
11338	887755
11339	281577
11340	1242333
11341	3366643
11342	1781451
11343	1977202
11344	3564132
11345	602167
11346	1483856
11347	549929
11348	135280
11349	3556500
11350	2807596
11351	3543939
11352	96854
11353	2637055
11354	1934176
11355	26765
11356	3520393
11357	2693253
11358	2945160
11359	3554148
11360	3545447
11361	1492176

11362	1001412
11363	630522
11364	3297985
11365	2604102
11366	83413
11367	185761
11368	3173328
11369	604114
11370	3534598
11371	383522
11372	340771
11373	234579
11374	452285
11375	3155967
11376	3557878
11377	3096608
11378	183580
11379	331252
11380	1180987
11381	1459016
11382	2039453
11383	1428566
11384	1673709
11385	2310764
11386	489297
11387	539491
11388	2900455
11389	638005
11390	2642180
11391	3554725
11392	2101516
11393	619057
11394	3561000
11395	65547
11396	3552482
11397	3552262
11398	637759
11399	2823166
11400	2662669
11401	185850
11402	2370008
11403	2225139
11404	845207
11405	2526771
11406	107332
11407	766860

11408	3163737
11409	2592303
11410	1259431
11411	2350540
11412	3559861
11413	3555928
11414	878369
11415	3167228
11416	167012
11417	397126
11418	2617465
11419	2157778
11420	3544917
11421	3543738
11422	625976
11423	341811
11424	1847058
11425	3542680
11426	121382
11427	3556435
11428	812261
11429	134250
11430	173445
11431	1045212
11432	2185065
11433	3536387
11434	165575
11435	3254070
11436	3527800
11437	3316433
11438	814147
11439	3287200
11440	245170
11441	1992906
11442	1257406
11443	2750517
11444	3547753
11445	627654
11446	533380
11447	3556257
11448	3535403
11449	3538077
11450	1907044
11451	3534149
11452	3533755
11453	428190

11454	1965952
11455	2614554
11456	186865
11457	2047088
11458	193564
11459	3555543
11460	285118
11461	736983
11462	3566345
11463	310899
11464	191452
11465	145933
11466	1636524
11467	470425
11468	298393
11469	215411
11470	1348060
11471	1006034
11472	377614
11473	345800
11474	297476
11475	3562836
11476	1024283
11477	1985804
11478	2171138
11479	3474195
11480	2119989
11481	3108949
11482	172351
11483	3559455
11484	748405
11485	3538959
11486	3548805
11487	3552647
11488	3540084
11489	2932982
11490	224240
11491	229903
11492	2190242
11493	3546324
11494	130698
11495	3566702
11496	183384
11497	3534586
11498	2824702
11499	89685

11500	3305405
11501	3374678
11502	1024354
11503	3533730
11504	2610130
11505	3552999
11506	916374
11507	3566197
11508	139546
11509	3539218
11510	504642
11511	2060966
11512	2927930
11513	3550993
11514	2054327
11515	3198089
11516	880371
11517	3060111
11518	71772
11519	462531
11520	2954023
11521	498390
11522	676117
11523	201650
11524	399451
11525	2166083
11526	881747
11527	129151
11528	868220
11529	427469
11530	3558695
11531	2696500
11532	3550813
11533	433251
11534	3545436
11535	2427975
11536	254648
11537	1941715
11538	412902
11539	955946
11540	856390
11541	1935634
11542	660202
11543	1969592
11544	145815
11545	654958

11546	132674
11547	3527090
11548	3318666
11549	2673155
11550	2327423
11551	588598
11552	2602638
11553	1288157
11554	545403
11555	3541379
11556	813468
11557	3566334
11558	276126
11559	1716803
11560	3536771
11561	3449164
11562	681700
11563	115416
11564	280092
11565	3514317
11566	2216238
11567	1668701
11568	3553118
11569	3545120
11570	1502017
11571	2686567
11572	3486005
11573	3539852
11574	156170
11575	303756
11576	521527
11577	2392382
11578	902558
11579	3554862
11580	945019
11581	3404285
11582	2375493
11583	286542
11584	3227298
11585	330766
11586	3417181
11587	354542
11588	3540088
11589	190902
11590	3491327
11591	168386

11592	943477
11593	3544576
11594	3535563
11595	3487063
11596	3465759
11597	3378578
11598	857687
11599	1227209
11600	3549974
11601	684053
11602	3035683
11603	3336909
11604	3240370
11605	3535558
11606	2210459
11607	3557701
11608	789978
11609	3538890
11610	891657
11611	3532778
11612	2218701
11613	853412
11614	648397
11615	3285870
11616	207460
11617	1424107
11618	2092757
11619	3551567
11620	2539453
11621	478491
11622	620136
11623	2773596
11624	2893543
11625	3360073
11626	1203360
11627	690128
11628	341875
11629	1761396
11630	136709
11631	322749
11632	242284
11633	3320762
11634	2288092
11635	3538770
11636	1257135
11637	3552610

11638	2750659
11639	3018059
11640	1723829
11641	3040924
11642	3560270
11643	708612
11644	3543869
11645	3534270
11646	2822284
11647	827899
11648	3560665
11649	3546750
11650	183154
11651	3539477
11652	130841
11653	3547387
11654	1642074
11655	891359
11656	3245822
11657	2825565
11658	2335900
11659	414477
11660	3520127
11661	3535449
11662	3440371
11663	494314
11664	1955959
11665	3550536
11666	3556799
11667	1483354
11668	3535300
11669	3566489
11670	533203
11671	3560770
11672	73110
11673	245544
11674	211563
11675	2888631
11676	370334
11677	423260
11678	413167
11679	474784
11680	3566953
11681	3079398
11682	3486471
11683	3548714

11684	3558077
11685	1931403
11686	3426346
11687	3557862
11688	2182524
11689	3535543
11690	773020
11691	251997
11692	3539523
11693	460068
11694	3486054
11695	507247
11696	3534861
11697	375402
11698	1766771
11699	472096
11700	252696
11701	3221396
11702	1099997
11703	552531
11704	2873508
11705	5757
11706	187525
11707	1064860
11708	499365
11709	208019
11710	938272
11711	472160
11712	3556382
11713	504973
11714	2031635
11715	2357999
11716	3082020
11717	3366629
11718	262880
11719	156109
11720	3189599
11721	1089023
11722	2787183
11723	1515664
11724	1928991
11725	80275
11726	2446430
11727	2272398
11728	919266
11729	652682

11730	655227
11731	482907
11732	1185607
11733	3441582
11734	3530723
11735	1633822
11736	3019256
11737	1344467
11738	3038528
11739	1492408
11740	3259175
11741	550248
11742	1844731
11743	278556
11744	3566956
11745	1216507
11746	459422
11747	3535309
11748	3406013
11749	1547151
11750	2917583
11751	3492350
11752	350416
11753	1908685
11754	1230493
11755	2277821
11756	3033597
11757	861482
11758	1169627
11759	3537600
11760	3424374
11761	3362999
11762	155572
11763	454383
11764	3354510
11765	287163
11766	632825
11767	2355339
11768	2647422
11769	124400
11770	3566784
11771	3565837
11772	2503676
11773	2729027
11774	2526342
11775	3564133

11776	3542923
11777	2931690
11778	369633
11779	3200806
11780	3554756
11781	703481
11782	3534163
11783	530912
11784	817039
11785	635792
11786	3300124
11787	2771620
11788	2199259
11789	3286245
11790	3563032
11791	3539209
11792	3533740
11793	963560
11794	2608749
11795	1490443
11796	1740153
11797	424696
11798	3546379
11799	2276024
11800	2268631
11801	3539466
11802	1880479
11803	3535144
11804	124377
11805	3539572
11806	2862797
11807	3566954
11808	3539183
11809	2326787
11810	1031583
11811	3549155
11812	3379845
11813	88730
11814	1814450
11815	2799748
11816	2157253
11817	666537
11818	209276
11819	307785
11820	2993244
11821	1627857

11822	3045223
11823	927307
11824	3552068
11825	2741247
11826	287842
11827	957130
11828	3480935
11829	2923832
11830	109292
11831	2993633
11832	2151596
11833	3558022
11834	481643
11835	3509015
11836	3547123
11837	3566700
11838	2548091
11839	3303772
11840	581974
11841	3540219
11842	3355007
11843	74977
11844	3551402
11845	1394913
11846	1995952
11847	3163004
11848	2296647
11849	497063
11850	1638937
11851	3559452
11852	3540354
11853	42223
11854	3535068
11855	1730095
11856	418491
11857	1485078
11858	2266756
11859	1238551
11860	3566437
11861	873423
11862	774608
11863	1747690
11864	3296204
11865	2367435
11866	1442128
11867	2615180

11868	1150
11869	107994
11870	1047450
11871	3533568
11872	198717
11873	3485198
11874	477263
11875	3120211
11876	1761157
11877	3536973
11878	1485046
11879	3328687
11880	100277
11881	3533545
11882	1809118
11883	2994521
11884	3177006
11885	3559784
11886	695459
11887	3533822
11888	3546695
11889	2371858
11890	2851155
11891	2725257
11892	380370
11893	1596825
11894	641545
11895	220753
11896	743185
11897	2678519
11898	714358
11899	2747578
11900	919380
11901	1691246
11902	16757
11903	3547734
11904	3542631
11905	3534883
11906	440109
11907	3096145
11908	2723871
11909	3537949
11910	225455
11911	923325
11912	3500381
11913	2580552

11914	3465533
11915	918842
11916	2257333
11917	3535556
11918	2926362
11919	2839764
11920	1431865
11921	3546905
11922	443129
11923	71080
11924	3178960
11925	3563773
11926	43615
11927	3566958
11928	2106949
11929	1275319
11930	1017471
11931	2914491
11932	2812493
11933	314934
11934	417405
11935	2070859
11936	1145251
11937	1936801
11938	3546604
11939	135589
11940	3533874
11941	3550076
11942	494827
11943	21967
11944	891762
11945	2607361
11946	2477352
11947	3493794
11948	643068
11949	3561547
11950	3539712
11951	2325688
11952	1118729
11953	3543512
11954	3540532
11955	904357
11956	172825
11957	3263172
11958	3561992
11959	3565378

11960	3107191
11961	2649501
11962	31654
11963	3328398
11964	1079858
11965	3537192
11966	2678025
11967	328951
11968	644918
11969	2619978
11970	502047
11971	3302692
11972	2931021
11973	998593
11974	1154127
11975	974281
11976	3180181
11977	208171
11978	2612158
11979	2583235
11980	3533719
11981	2216976
11982	23631
11983	504275
11984	282700
11985	3534894
11986	282090
11987	301238
11988	3376750
11989	258685
11990	108184
11991	94840
11992	1350655
11993	3071780
11994	3347650
11995	2197226
11996	1710654
11997	344600
11998	761180
11999	1638955
12000	3542966
12001	1499562
12002	183200
12003	1542070
12004	2446444
12005	1698137

12006	112805
12007	2538484
12008	603840
12009	465418
12010	1645906
12011	821677
12012	387655
12013	3550374
12014	3565311
12015	3344790
12016	2501731
12017	652131
12018	674208
12019	425650
12020	1512906
12021	793842
12022	3476106
12023	91312
12024	308424
12025	2238542
12026	262155
12027	3553036
12028	2793004
12029	2616269
12030	2260319
12031	512030
12032	3398474
12033	2508014
12034	2795241
12035	653676
12036	537828
12037	2224138
12038	166441
12039	3128340
12040	201197
12041	3379011
12042	808856
12043	654045
12044	3557397
12045	515125
12046	533487
12047	2405479
12048	286804
12049	597250
12050	3270683
12051	3534199

12052	2756491
12053	511757
12054	441182
12055	3189535
12056	3543903
12057	6059
12058	3533623
12059	977385
12060	790460
12061	2012684
12062	3230892
12063	3092840
12064	3541043
12065	236003
12066	2280253
12067	3380238
12068	2226558
12069	431697
12070	2456711
12071	759961
12072	2526919
12073	1359731
12074	230825
12075	2664748
12076	3201139
12077	796250
12078	175730
12079	3543750
12080	743100
12081	3544730
12082	14489
12083	2067128
12084	3541879
12085	123935
12086	5041
12087	2958894
12088	8930
12089	858516
12090	3200342
12091	1450173
12092	3107146
12093	1463279
12094	3554971
12095	3541506
12096	3548105
12097	3566961

12098	2819500
12099	3369419
12100	519967
12101	2459235
12102	355967
12103	384842
12104	3535561
12105	2491649
12106	3292103
12107	3421659
12108	1426976
12109	1803520
12110	3539172
12111	3548931
12112	505919
12113	2073477
12114	2734937
12115	94499
12116	397373
12117	3520990
12118	857930
12119	2634903
12120	3541780
12121	3510360
12122	3548112
12123	2474293
12124	2664877
12125	643035
12126	3555100
12127	3099776
12128	147107
12129	3381287
12130	619322
12131	242789
12132	315163
12133	3547456
12134	765947
12135	94137
12136	3537474
12137	3074376
12138	2734935
12139	432568
12140	2087427
12141	478968
12142	1005595
12143	2189703

12144	2430346
12145	195900
12146	1981881
12147	784873
12148	3562894
12149	1197936
12150	2698087
12151	3544441
12152	652067
12153	3566962
12154	2972731
12155	536561
12156	548633
12157	118806
12158	1389863
12159	3485278
12160	3561133
12161	3541791
12162	3562800
12163	565990
12164	159276
12165	115414
12166	197908
12167	13499
12168	3539691
12169	1484435
12170	2698223
12171	490569
12172	391767
12173	3566963
12174	260242
12175	1845858
12176	2354449
12177	3535299
12178	1919342
12179	2955122
12180	1073162
12181	760957
12182	3538175
12183	3557796
12184	3548118
12185	3548102
12186	3558787
12187	1553673
12188	851986
12189	1463560

12190	156069
12191	309765
12192	3542764
12193	673528
12194	2174257
12195	1533554
12196	3551844
12197	3566424
12198	3538642
12199	2419403
12200	2498024
12201	500188
12202	3248079
12203	319869
12204	1109843
12205	3538052
12206	1439744
12207	2664858
12208	2164650
12209	3545013
12210	179439
12211	536481
12212	1399428
12213	3508686
12214	1994062
12215	1068663
12216	573460
12217	3217541
12218	3555411
12219	3566964
12220	211455
12221	3548124
12222	833005
12223	787582
12224	3540765
12225	317433
12226	3177880
12227	2243639
12228	3540295
12229	3111985
12230	401853
12231	71583
12232	3558635
12233	3537990
12234	1611375
12235	34966

12236	189294
12237	3556723
12238	2242533
12239	223263
12240	1852936
12241	3538429
12242	2757724
12243	3539114
12244	1345746
12245	3549483
12246	2973946
12247	388411
12248	444600
12249	564778
12250	3557116
12251	174348
12252	2792811
12253	287960
12254	1950474
12255	3548134
12256	146520
12257	3179095
12258	2443700
12259	907063
12260	3378379
12261	964840
12262	1615313
12263	3541456
12264	244143
12265	866039
12266	3540159
12267	153436
12268	400847
12269	3566102
12270	2637886
12271	2217523
12272	1676771
12273	156329
12274	168838
12275	1460385
12276	440519
12277	879298
12278	3556482
12279	62155
12280	1346685
12281	3515933

12282	2641307
12283	825377
12284	523651
12285	3533876
12286	281146
12287	2018914
12288	1642695
12289	3543595
12290	895012
12291	2297863
12292	3358359
12293	1562075
12294	698054
12295	2358832
12296	845341
12297	2659700
12298	3543980
12299	3548141
12300	481841
12301	3544422
12302	3375446
12303	353377
12304	92718
12305	2446447
12306	2873002
12307	267803
12308	2180096
12309	3561677
12310	3565022
12311	3542293
12312	518864
12313	16721
12314	369066
12315	3534283
12316	3121892
12317	3167249
12318	92123
12319	3427370
12320	3141972
12321	3534671
12322	3241966
12323	223423
12324	63947
12325	706420
12326	3548147
12327	3551912

12328	290608
12329	1787146
12330	39846
12331	3564029
12332	721135
12333	290970
12334	3551904
12335	3535213
12336	2294371
12337	2688057
12338	81885
12339	2810699
12340	273296
12341	3544784
12342	3202929
12343	267459
12344	62836
12345	3091205
12346	3551423
12347	429703
12348	2653887
12349	1702813
12350	2558156
12351	142700
12352	221768
12353	2727203
12354	3560436
12355	2912140
12356	166271
12357	2809494
12358	3548149
12359	826860
12360	1206257
12361	3557007
12362	3533706
12363	3218361
12364	473852
12365	1205155
12366	3566398
12367	364102
12368	1950984
12369	1800651
12370	1652190
12371	3533978
12372	1746392
12373	205304

12374	1728610
12375	166809
12376	2512867
12377	3319425
12378	426531
12379	1841159
12380	357050
12381	2879163
12382	474909
12383	1920980
12384	1926768
12385	2706698
12386	3564748
12387	3358554
12388	2126812
12389	639767
12390	3548152
12391	1542106
12392	965276
12393	2990380
12394	568439
12395	1902654
12396	135321
12397	2097608
12398	3791
12399	2826937
12400	3392727
12401	3540356
12402	3559176
12403	3389941
12404	1494607
12405	246613
12406	3549231
12407	42392
12408	2055163
12409	1705818
12410	192208
12411	569176
12412	564447
12413	3541078
12414	3550771
12415	417777
12416	3551041
12417	3533524
12418	576511
12419	3512140

12420	3555057
12421	3548163
12422	94199
12423	80967
12424	2582280
12425	2212745
12426	504138
12427	3034319
12428	3542516
12429	2000905
12430	3550666
12431	223812
12432	3378510
12433	3559090
12434	3221430
12435	8498
12436	498438
12437	590174
12438	3536716
12439	3536365
12440	1305500
12441	3526893
12442	852063
12443	2900312
12444	3069876
12445	2855467
12446	1656915
12447	152690
12448	215719
12449	3547709
12450	3338540
12451	1305640
12452	3547594
12453	520807
12454	487738
12455	757949
12456	3548183
12457	3397647
12458	178767
12459	3537726
12460	3536347
12461	198754
12462	123169
12463	436276
12464	2748425
12465	3536490

12466	3274502
12467	1954860
12468	802326
12469	338733
12470	127002
12471	3563518
12472	3555924
12473	2846211
12474	3563211
12475	628151
12476	1839119
12477	3547980
12478	3360172
12479	3547899
12480	2240305
12481	2907816
12482	197779
12483	76553
12484	2697017
12485	1096218
12486	3548194
12487	195802
12488	3536069
12489	475356
12490	2786863
12491	769337
12492	3538737
12493	3534886
12494	3533680
12495	463005
12496	3391674
12497	3540647
12498	231071
12499	3473066
12500	240542
12501	2622377
12502	3534880
12503	1482827
12504	3562139
12505	3551443
12506	204086
12507	3550861
12508	281989
12509	1392040
12510	1837798
12511	2005339

12512	1907253
12513	3498208
12514	444496
12515	3559731
12516	3534347
12517	201649
12518	2776855
12519	20283
12520	1975359
12521	3542312
12522	3258956
12523	2495484
12524	3002250
12525	3543673
12526	1768173
12527	1885689
12528	3542822
12529	495463
12530	268055
12531	1744372
12532	3548198
12533	1889732
12534	3534727
12535	3565716
12536	3210318
12537	3518753
12538	830428
12539	2838159
12540	3330540
12541	447748
12542	3554340
12543	1627595
12544	3540103
12545	358413
12546	1693731
12547	417809
12548	190319
12549	1220885
12550	888230
12551	423382
12552	2474673
12553	3540266
12554	341240
12555	372140
12556	3473782
12557	1641889

12558	1034619
12559	3334166
12560	425486
12561	1842194
12562	400596
12563	3546651
12564	2596295
12565	2332968
12566	2674666
12567	159250
12568	2101086
12569	2554186
12570	1148747
12571	146052
12572	294612
12573	3540784
12574	327435
12575	3030550
12576	932561
12577	3548965
12578	662797
12579	2528134
12580	3540115
12581	3554109
12582	564544
12583	3553144
12584	2734230
12585	567124
12586	3533713
12587	981849
12588	573893
12589	673140
12590	232679
12591	1677764
12592	1955191
12593	404881
12594	1750505
12595	2853049
12596	362000
12597	2586933
12598	2835478
12599	886110
12600	1630106
12601	3118026
12602	1366796
12603	3541363

12604	1785784
12605	3223385
12606	2630129
12607	178847
12608	3555917
12609	327623
12610	183505
12611	1924597
12612	3502339
12613	852201
12614	3530909
12615	1467026
12616	63567
12617	3566144
12618	3549016
12619	1930366
12620	400884
12621	298624
12622	267584
12623	1408442
12624	1738471
12625	3420286
12626	328279
12627	2506014
12628	3558644
12629	3544364
12630	1982436
12631	3538740
12632	3539835
12633	2303842
12634	1457459
12635	113827
12636	1822154
12637	3560330
12638	821620
12639	261881
12640	3398031
12641	832695
12642	2866223
12643	217239
12644	552578
12645	3553365
12646	3562884
12647	3558291
12648	3299063
12649	1338845

12650	2016
12651	1805142
12652	2720877
12653	3566971
12654	2595448
12655	1044645
12656	2947554
12657	3538812
12658	3025099
12659	2495212
12660	255752
12661	2712958
12662	919042
12663	1868423
12664	3548203
12665	2920524
12666	347410
12667	2781681
12668	3517519
12669	3476268
12670	3555845
12671	3535102
12672	1506522
12673	1242383
12674	8958
12675	2223323
12676	2398226
12677	203505
12678	2380760
12679	2713075
12680	2813319
12681	1959251
12682	414571
12683	189890
12684	226416
12685	264463
12686	2493224
12687	2934168
12688	605388
12689	3534060
12690	115622
12691	2732700
12692	522631
12693	103242
12694	1552690
12695	3565872

12696	70809
12697	211588
12698	3548209
12699	1326983
12700	2831308
12701	3281803
12702	3552317
12703	3224106
12704	3550664
12705	355506
12706	3323222
12707	136893
12708	3350548
12709	782918
12710	3556711
12711	3542556
12712	1071834
12713	2831504
12714	745642
12715	223436
12716	2339218
12717	219486
12718	124150
12719	34379
12720	556826
12721	175718
12722	2179122
12723	3548214
12724	2213243
12725	3421486
12726	73892
12727	3278669
12728	929014
12729	2678669
12730	2356577
12731	127816
12732	2122425
12733	388061
12734	2647852
12735	3566477
12736	1969111
12737	45247
12738	3384279
12739	43012
12740	3546727
12741	1966446

12742	3533611
12743	693263
12744	3548216
12745	1975507
12746	104887
12747	233471
12748	196344
12749	2509639
12750	3464823
12751	150109
12752	547473
12753	313297
12754	758621
12755	3506124
12756	3536751
12757	3240705
12758	2015
12759	1287930
12760	3399993
12761	2824172
12762	3362997
12763	3550689
12764	883515
12765	3069227
12766	835754
12767	2284108
12768	2227781
12769	3327379
12770	2084244
12771	3542152
12772	3545547
12773	3548222
12774	1100239
12775	2560887
12776	334956
12777	3564279
12778	472422
12779	2019743
12780	35387
12781	2382112
12782	84954
12783	324409
12784	1667350
12785	581609
12786	2986771
12787	260616

12788	2891544
12789	464278
12790	3563727
12791	3539395
12792	2080955
12793	536655
12794	940252
12795	3536319
12796	3557505
12797	829821
12798	31405
12799	2830759
12800	2232940
12801	3185077
12802	1947008
12803	215350
12804	492584
12805	625068
12806	3519624
12807	2491581
12808	3534336
12809	3548226
12810	119853
12811	883444
12812	3408274
12813	2672024
12814	2996645
12815	2932834
12816	1809300
12817	3564988
12818	396683
12819	2264412
12820	137179
12821	2304094
12822	3542224
12823	3543174
12824	396488
12825	3535940
12826	3542360
12827	3533956
12828	1628497
12829	382222
12830	116974
12831	255796
12832	3543316
12833	3544508

12834	3513072
12835	3553840
12836	3297660
12837	516990
12838	3548227
12839	1990207
12840	3565654
12841	2087309
12842	3424581
12843	2537999
12844	3540872
12845	425134
12846	170890
12847	1779305
12848	147116
12849	3404861
12850	3565232
12851	1937794
12852	3438601
12853	99780
12854	553499
12855	3534547
12856	3542078
12857	2357661
12858	264675
12859	341122
12860	2157168
12861	339361
12862	2776538
12863	421523
12864	2985745
12865	219441
12866	402974
12867	858902
12868	3560399
12869	573978
12870	1404248
12871	3545037
12872	2550086
12873	3548234
12874	2056678
12875	3549343
12876	1884288
12877	628915
12878	3535804
12879	1765342

12880	30311
12881	3534042
12882	3398389
12883	59737
12884	887119
12885	3541524
12886	998045
12887	3467454
12888	632685
12889	2233577
12890	356448
12891	3142281
12892	1774880
12893	3295883
12894	3397507
12895	591239
12896	3548239
12897	2614732
12898	1006890
12899	3526623
12900	1111716
12901	1600010
12902	3549679
12903	323303
12904	2709028
12905	416482
12906	621320
12907	3545426
12908	3108215
12909	644733
12910	3172035
12911	3548242
12912	69727
12913	3354353
12914	3381471
12915	3401481
12916	199077
12917	2099045
12918	2216180
12919	3098354
12920	464649
12921	3539672
12922	3542281
12923	3550636
12924	1074083
12925	430930

12926	3167138
12927	3334605
12928	2749513
12929	713651
12930	2080633
12931	3554137
12932	2952577
12933	2133165
12934	3556202
12935	3531756
12936	3276161
12937	1544568
12938	359595
12939	239670
12940	3548248
12941	652425
12942	738062
12943	660951
12944	3564217
12945	534390
12946	672372
12947	3541618
12948	788307
12949	207881
12950	751415
12951	500484
12952	2473707
12953	3541959
12954	802536
12955	3490014
12956	1303474
12957	803420
12958	3187992
12959	3333806
12960	3543094
12961	3546275
12962	596276
12963	2615770
12964	3536888
12965	258422
12966	3552978
12967	853187
12968	3497358
12969	2922343
12970	2999062
12971	384302

12972	238650
12973	218868
12974	2801159
12975	1807531
12976	2194121
12977	529878
12978	2549533
12979	1277373
12980	800112
12981	3566976
12982	3540359
12983	3536580
12984	1034654
12985	205099
12986	2630904
12987	3562806
12988	1805658
12989	2561305
12990	2350509
12991	2920939
12992	3536248
12993	3216744
12994	128358
12995	3533786
12996	3291077
12997	3226347
12998	2420819
12999	167333
13000	2241643
13001	1834415
13002	9865
13003	613546
13004	325001
13005	3149316
13006	3559720
13007	3097099
13008	267264
13009	423705
13010	1695526
13011	170488
13012	2952018
13013	3544361
13014	221006
13015	685315
13016	2879083
13017	3564081

13018	3541799
13019	197166
13020	2816464
13021	3566632
13022	1511991
13023	3437298
13024	2396945
13025	248426
13026	3542382
13027	3128830
13028	3366004
13029	1944239
13030	2625630
13031	95439
13032	3545541
13033	864709
13034	3542713
13035	254601
13036	3131484
13037	2844209
13038	3551327
13039	33000
13040	671222
13041	196652
13042	3046891
13043	349338
13044	2019369
13045	637999
13046	2884570
13047	402330
13048	3536861
13049	3542787
13050	1745997
13051	3453377
13052	826146
13053	1153556
13054	192314
13055	541360
13056	832831
13057	3548253
13058	3181321
13059	3299115
13060	751341
13061	3400540
13062	3487714
13063	479006

13064	303642
13065	3534864
13066	1400008
13067	2537077
13068	3563795
13069	3488348
13070	3156236
13071	3482330
13072	384412
13073	1788432
13074	3045777
13075	3549729
13076	674601
13077	1928925
13078	2621640
13079	1639403
13080	2047827
13081	3558143
13082	196808
13083	2099127
13084	1603603
13085	3534690
13086	2331532
13087	3536378
13088	554347
13089	748082
13090	1521331
13091	118295
13092	1643643
13093	799552
13094	436931
13095	2853386
13096	3566979
13097	353994
13098	2719976
13099	421629
13100	2686826
13101	3535759
13102	2411324
13103	2074065
13104	2137247
13105	2026118
13106	103000
13107	3524941
13108	3548255
13109	3539536

13110	3313556
13111	562440
13112	556537
13113	1998395
13114	2321039
13115	2866655
13116	1841142
13117	3448702
13118	657761
13119	3560259
13120	2884447
13121	3020606
13122	1962520
13123	898892
13124	3452211
13125	3201388
13126	93688
13127	3534339
13128	2619439
13129	1667429
13130	898363
13131	1521758
13132	538299
13133	3566194
13134	3137916
13135	3541553
13136	748549
13137	606314
13138	1612997
13139	342573
13140	3548257
13141	2939848
13142	1843933
13143	1865545
13144	2434429
13145	450956
13146	3235615
13147	311424
13148	2087193
13149	3448895
13150	362857
13151	798311
13152	200906
13153	352024
13154	3243567
13155	1326688

13156	668031
13157	2758976
13158	3557922
13159	857608
13160	3071543
13161	934889
13162	3554722
13163	756087
13164	3255648
13165	3548258
13166	3363619
13167	840300
13168	2939963
13169	3538046
13170	766243
13171	3540747
13172	3536200
13173	1522873
13174	3564152
13175	624954
13176	98737
13177	2104456
13178	1232037
13179	79819
13180	3533703
13181	3442030
13182	2226180
13183	3477361
13184	188029
13185	2158980
13186	2774393
13187	1786178
13188	372997
13189	1234891
13190	187906
13191	242932
13192	3185715
13193	1771870
13194	1740105
13195	2044891
13196	3538090
13197	3561813
13198	2649537
13199	2879349
13200	3006448
13201	3288599

13202	3550846
13203	3369623
13204	2752370
13205	358538
13206	630501
13207	3557141
13208	952520
13209	2139984
13210	818167
13211	483181
13212	3548262
13213	3242413
13214	2948554
13215	2224216
13216	412038
13217	560124
13218	2362936
13219	1627039
13220	3552326
13221	276997
13222	1858155
13223	1580751
13224	841562
13225	3546183
13226	1182072
13227	79949
13228	2073182
13229	3410091
13230	530320
13231	42821
13232	3566982
13233	849941
13234	3548650
13235	3545082
13236	3564148
13237	3450210
13238	1608028
13239	3261523
13240	3535165
13241	203208
13242	1206679
13243	2638595
13244	1831780
13245	3548266
13246	453430
13247	2442330

13248	186341
13249	3235290
13250	196557
13251	3548698
13252	3549385
13253	423097
13254	3556796
13255	3334942
13256	2732921
13257	221683
13258	3352311
13259	2776780
13260	149656
13261	1668194
13262	145444
13263	3122382
13264	6946
13265	3566071
13266	115948
13267	3538211
13268	313913
13269	2726583
13270	374592
13271	3096880
13272	462699
13273	3546660
13274	655989
13275	3233847
13276	3498871
13277	2793792
13278	438170
13279	3548268
13280	102277
13281	400177
13282	578765
13283	186502
13284	671697
13285	2053248
13286	841753
13287	2694580
13288	2954749
13289	2534013
13290	686579
13291	2440017
13292	3541203
13293	2986434

13294	1435260
13295	81662
13296	3487281
13297	518044
13298	797854
13299	900974
13300	766046
13301	3443751
13302	483883
13303	2870763
13304	2984291
13305	3078995
13306	3548278
13307	2714879
13308	72339
13309	3088204
13310	632454
13311	1884424
13312	3535134
13313	2101472
13314	3302287
13315	1252046
13316	3534510
13317	2644901
13318	590472
13319	2489643
13320	2694661
13321	69601
13322	1795702
13323	1591708
13324	70551
13325	3197739
13326	3553935
13327	249586
13328	2858245
13329	2717106
13330	3241076
13331	95194
13332	3543545
13333	1744985
13334	2267242
13335	808329
13336	159314
13337	496813
13338	39843
13339	1320192

13340	893390
13341	205478
13342	92410
13343	3561629
13344	2129168
13345	776640
13346	2457500
13347	478708
13348	276151
13349	3537071
13350	2113205
13351	3539964
13352	3552751
13353	2708343
13354	3540402
13355	1829725
13356	3330402
13357	666266
13358	2437772
13359	384689
13360	2724782
13361	280017
13362	37855
13363	770399
13364	3551428
13365	3533766
13366	1059072
13367	1668022
13368	2075269
13369	187609
13370	3521492
13371	173484
13372	3539418
13373	2536877
13374	827788
13375	1893166
13376	678287
13377	2384105
13378	2554950
13379	426910
13380	214570
13381	100590
13382	3454939
13383	8097
13384	2883382
13385	2369992

13386	312847
13387	3538105
13388	1102766
13389	3309914
13390	142580
13391	3544547
13392	3543529
13393	156124
13394	362036
13395	447068
13396	939368
13397	2246737
13398	3097655
13399	1790823
13400	1939003
13401	722881
13402	351998
13403	810745
13404	3539459
13405	3536153
13406	3340098
13407	408557
13408	3518817
13409	791533
13410	3554303
13411	270583
13412	2562797
13413	1703338
13414	229229
13415	2532197
13416	2189304
13417	93535
13418	2668616
13419	431385
13420	1927644
13421	340271
13422	788001
13423	2938604
13424	449954
13425	3566410
13426	103268
13427	2695972
13428	2690883
13429	498722
13430	277615
13431	3534816

13432	2138806
13433	3549320
13434	1854528
13435	3551085
13436	2191482
13437	365660
13438	3562516
13439	3399038
13440	3410891
13441	2196135
13442	3542633
13443	153100
13444	4627
13445	1791577
13446	2995967
13447	3458047
13448	3535970
13449	1155163
13450	274797
13451	3556963
13452	3003050
13453	3564810
13454	217069
13455	1690361
13456	1592927
13457	393425
13458	3533672
13459	2872831
13460	218022
13461	3563470
13462	2745179
13463	389143
13464	1492536
13465	3539379
13466	3537856
13467	2866177
13468	1559983
13469	228041
13470	3537285
13471	3566985
13472	1176597
13473	236807
13474	3158362
13475	3129297
13476	440731
13477	2717334

13478	3185015
13479	527384
13480	402932
13481	2908885
13482	285717
13483	2632141
13484	3547356
13485	651192
13486	203838
13487	3544041
13488	1371503
13489	2870281
13490	3537496
13491	2506223
13492	3565297
13493	2063788
13494	2998531
13495	1656050
13496	266253
13497	2295578
13498	2121299
13499	2838500
13500	3548983
13501	3327405
13502	311007
13503	259367
13504	3378571
13505	3155761
13506	3031867
13507	3559305
13508	3556187
13509	2167074
13510	3558296
13511	686230
13512	1736033
13513	2225063
13514	2474540
13515	3566983
13516	666580
13517	3540382
13518	446920
13519	3558275
13520	3533496
13521	3093265
13522	2868811
13523	669968

13524	3335914
13525	2236057
13526	551032
13527	2665001
13528	3535465
13529	776658
13530	793850
13531	2340040
13532	3533737
13533	742037
13534	3537684
13535	876499
13536	230914
13537	3565551
13538	3538832
13539	3534291
13540	2777056
13541	2972006
13542	2518393
13543	3291299
13544	502456
13545	756449
13546	3098893
13547	677998
13548	1175428
13549	3293026
13550	482165
13551	497017
13552	68792
13553	2167640
13554	3566988
13555	3533982
13556	790857
13557	454170
13558	3558281
13559	3535044
13560	32107
13561	1148371
13562	3538893
13563	2103786
13564	3548279
13565	3129465
13566	3549085
13567	876096
13568	3566021
13569	3564352

13570	171382
13571	3226969
13572	2481257
13573	3538177
13574	176464
13575	2315508
13576	3535406
13577	3538648
13578	809321
13579	2809328
13580	668151
13581	2116515
13582	873274
13583	3548282
13584	368986
13585	3563586
13586	1095701
13587	3527641
13588	2563616
13589	527506
13590	3498750
13591	706049
13592	1072342
13593	1863412
13594	3118811
13595	3382554
13596	667712
13597	3463763
13598	3565006
13599	3545360
13600	2031267
13601	396304
13602	3539650
13603	1877525
13604	435824
13605	3552441
13606	3356747
13607	756708
13608	3445622
13609	1591334
13610	2647890
13611	2869972
13612	625669
13613	3017768
13614	306898
13615	2333109

13616	1849378
13617	2028889
13618	3245862
13619	3480815
13620	3538011
13621	2460512
13622	3548289
13623	1118493
13624	3549784
13625	502104
13626	1432841
13627	3540985
13628	1495624
13629	1315725
13630	1707915
13631	3534483
13632	3566147
13633	3124788
13634	3483184
13635	3536479
13636	350108
13637	3000096
13638	3368692
13639	3187195
13640	759922
13641	3566991
13642	2442301
13643	160705
13644	2192778
13645	3454173
13646	3407944
13647	3539856
13648	3552665
13649	1739610
13650	314561
13651	542886
13652	740718
13653	836812
13654	538199
13655	3552527
13656	149122
13657	805338
13658	3550594
13659	683883
13660	3566358
13661	1546171

13662	434738
13663	1781357
13664	3335982
13665	1053125
13666	97979
13667	931821
13668	3538938
13669	2366144
13670	613437
13671	431622
13672	133485
13673	3374555
13674	172774
13675	2812825
13676	243840
13677	99370
13678	3406104
13679	3536724
13680	1028315
13681	3542319
13682	540721
13683	594824
13684	1572360
13685	174129
13686	3328503
13687	1811842
13688	3557552
13689	3538478
13690	3198087
13691	463118
13692	2644325
13693	3535978
13694	478767
13695	2821537
13696	354050
13697	1513991
13698	3537870
13699	71801
13700	3535913
13701	575470
13702	3026846
13703	3554392
13704	3547855
13705	1332048
13706	3562848
13707	2609956

13708	433468
13709	1330833
13710	2892645
13711	38592
13712	603484
13713	3531577
13714	2976140
13715	576514
13716	2296185
13717	3554663
13718	2832850
13719	3195145
13720	3562494
13721	2963713
13722	1883476
13723	3559637
13724	1579563
13725	3251220
13726	280925
13727	1286880
13728	817714
13729	555864
13730	1674472
13731	3331687
13732	3553178
13733	2286635
13734	183240
13735	264651
13736	163259
13737	2452336
13738	2108603
13739	3009790
13740	15742
13741	2310381
13742	1976417
13743	3534191
13744	3210036
13745	3537078
13746	716912
13747	3539102
13748	3254625
13749	1274139
13750	97960
13751	443046
13752	1876265
13753	272280

13754	3548292
13755	1220767
13756	3534788
13757	2957730
13758	3431346
13759	739553
13760	181575
13761	2456286
13762	181691
13763	1674783
13764	3546406
13765	3540922
13766	140598
13767	1007300
13768	3363062
13769	3337252
13770	175609
13771	2585271
13772	2589605
13773	2334633
13774	3534293
13775	3548344
13776	2405678
13777	297203
13778	2267059
13779	3543084
13780	1182251
13781	3545392
13782	3562970
13783	432881
13784	242570
13785	211145
13786	1298003
13787	3406838
13788	3548346
13789	876051
13790	2332284
13791	3540670
13792	40965
13793	856505
13794	2280393
13795	478269
13796	3536969
13797	2444172
13798	3524834
13799	3162059

13800	272376
13801	1844668
13802	3538233
13803	1432538
13804	475899
13805	3553502
13806	2652866
13807	440751
13808	554
13809	2068837
13810	2364006
13811	3538860
13812	247318
13813	3535594
13814	483872
13815	241898
13816	1660347
13817	3552775
13818	3322682
13819	3548356
13820	1962793
13821	3566620
13822	1247226
13823	3534582
13824	1811268
13825	1082313
13826	91826
13827	3194627
13828	211194
13829	2432230
13830	1991584
13831	3543773
13832	475449
13833	2361600
13834	20087
13835	3550210
13836	3538115
13837	2423887
13838	3535388
13839	351715
13840	1027008
13841	3548681
13842	43837
13843	928312
13844	2115797
13845	3229400

13846	3280678
13847	3548357
13848	150079
13849	410688
13850	1885052
13851	3541500
13852	3446681
13853	3546787
13854	3533536
13855	382804
13856	2733315
13857	2563118
13858	3566996
13859	2882221
13860	466806
13861	291362
13862	1495815
13863	3514402
13864	3062205
13865	277955
13866	3534890
13867	3534204
13868	3548360
13869	8969
13870	3081551
13871	2464324
13872	3536931
13873	3169136
13874	3540478
13875	538539
13876	2198315
13877	3534451
13878	874063
13879	3535988
13880	3548362
13881	68852
13882	96203
13883	59899
13884	2792359
13885	3397083
13886	3111775
13887	1610381
13888	2618738
13889	3555166
13890	3545026
13891	513008

13892	413478
13893	854859
13894	2147938
13895	1007350
13896	2925753
13897	736542
13898	680662
13899	3548364
13900	937693
13901	3150893
13902	1434865
13903	430610
13904	683662
13905	1150406
13906	663778
13907	605410
13908	3551775
13909	608388
13910	3535401
13911	2916329
13912	295833
13913	3382662
13914	3537738
13915	1079920
13916	415111
13917	1370956
13918	120622
13919	3551064
13920	2030341
13921	233087
13922	3540010
13923	3548366
13924	2755000
13925	3209
13926	743383
13927	1830986
13928	1979791
13929	2937532
13930	3555182
13931	2023834
13932	713440
13933	2935791
13934	397189
13935	3174222
13936	226196
13937	1687700

13938	2017969
13939	1208130
13940	385108
13941	3536168
13942	3047868
13943	651896
13944	1056572
13945	330771
13946	2700400
13947	186614
13948	3548371
13949	2598676
13950	3566997
13951	788030
13952	105432
13953	1312601
13954	3538569
13955	3288217
13956	303921
13957	2786060
13958	3212557
13959	2692852
13960	6055
13961	3548372
13962	3363159
13963	2279342
13964	2444573
13965	522568
13966	87000
13967	229523
13968	2232267
13969	1981651
13970	104514
13971	374237
13972	391474
13973	732471
13974	3085369
13975	3548374
13976	1288013
13977	2957423
13978	365731
13979	3208369
13980	238342
13981	2083977
13982	3548484
13983	3500424

13984	202975
13985	413604
13986	2535852
13987	1613588
13988	2161579
13989	57214
13990	1255361
13991	491716
13992	1615578
13993	3534232
13994	3541680
13995	921414
13996	3184108
13997	2893670
13998	352633
13999	2804950
14000	3548377
14001	1898791
14002	2661195
14003	674085
14004	983084
14005	421212
14006	894045
14007	3548382
14008	468471
14009	646745
14010	648728
14011	3547062
14012	874357
14013	3565861
14014	1324210
14015	655301
14016	3545070
14017	3566999
14018	91947
14019	1838170
14020	1914083
14021	2607745
14022	2942309
14023	681227
14024	2633121
14025	1821717
14026	247641
14027	1873461
14028	320299
14029	3536430

14030	2357722
14031	2239042
14032	726581
14033	187586
14034	180039
14035	3545173
14036	482484
14037	213493
14038	152365
14039	106459
14040	3547061
14041	279189
14042	3553391
14043	700394
14044	579010
14045	1737289
14046	116384
14047	93421
14048	3534985
14049	1132890
14050	3537578
14051	701132
14052	2846592
14053	235083
14054	1369133
14055	3457711
14056	945829
14057	68539
14058	2300830
14059	719644
14060	554034
14061	224439
14062	771045
14063	3300235
14064	233272
14065	189169
14066	3381563
14067	3093897
14068	3546754
14069	228489
14070	1786362
14071	735144
14072	573971
14073	1045254
14074	827743
14075	3541779

14076	136413
14077	1125093
14078	474393
14079	593915
14080	643133
14081	143921
14082	1814335
14083	159668
14084	154520
14085	146927
14086	633916
14087	3539294
14088	3566198
14089	2837515
14090	582148
14091	697526
14092	1731375
14093	718174
14094	242224
14095	739011
14096	482917
14097	3317226
14098	3433596
14099	3534242
14100	3541697
14101	3551659
14102	868801
14103	3537897
14104	1631333
14105	557385
14106	3490304
14107	1006344
14108	2036702
14109	143555
14110	1707404
14111	1960972
14112	1703910
14113	3542816
14114	1676033
14115	3089746
14116	3462070
14117	2582398
14118	3521574
14119	2979228
14120	3541711
14121	502543

14122	646343
14123	88053
14124	2801706
14125	43445
14126	3554920
14127	2892200
14128	3541486
14129	412574
14130	2796629
14131	892967
14132	3239072
14133	812529
14134	2487736
14135	382575
14136	2996111
14137	2511176
14138	939413
14139	3535468
14140	3534003
14141	3545582
14142	490117
14143	1783733
14144	428161
14145	245634
14146	2614157
14147	1248478
14148	3162772
14149	3541714
14150	137494
14151	3548389
14152	672839
14153	3549141
14154	2784274
14155	3400060
14156	3535362
14157	456714
14158	3540589
14159	419700
14160	2846130
14161	534892
14162	1758180
14163	2469547
14164	3548393
14165	3208996
14166	512116
14167	3545527

14168	3550670
14169	2833748
14170	1956661
14171	1667624
14172	1677607
14173	637336
14174	3534233
14175	3531773
14176	400992
14177	3304559
14178	3548399
14179	3545584
14180	666883
14181	1298544
14182	14293
14183	3237793
14184	1620039
14185	2392185
14186	3430326
14187	256974
14188	6417
14189	3452436
14190	1630843
14191	3538741
14192	1402617
14193	2879685
14194	3548402
14195	2069360
14196	903190
14197	2516732
14198	670978
14199	2872911
14200	3555346
14201	1529088
14202	2596939
14203	3546157
14204	3539725
14205	1898204
14206	3425207
14207	353337
14208	759683
14209	2507692
14210	1909271
14211	3478950
14212	3165435
14213	3545587

14214	2119501
14215	29146
14216	3541950
14217	3552976
14218	1648761
14219	3047158
14220	3442425
14221	900597
14222	980574
14223	3533676
14224	3500912
14225	406096
14226	801476
14227	2663583
14228	2527131
14229	3562223
14230	219353
14231	343468
14232	345679
14233	2243819
14234	2860585
14235	753712
14236	929906
14237	2321569
14238	3536930
14239	3087061
14240	294065
14241	2697670
14242	428474
14243	230479
14244	1368041
14245	3315196
14246	203650
14247	3540505
14248	523132
14249	3550853
14250	3368816
14251	208084
14252	81300
14253	3555861
14254	3528725
14255	937404
14256	297571
14257	664636
14258	3554362
14259	3466889

14260	367926
14261	2877750
14262	200561
14263	221900
14264	41970
14265	293994
14266	857106
14267	1613657
14268	994715
14269	773164
14270	1369393
14271	96450
14272	3517111
14273	169554
14274	266315
14275	1565376
14276	494508
14277	1116943
14278	235620
14279	3448050
14280	510798
14281	2593495
14282	2884995
14283	582284
14284	2790315
14285	26120
14286	3546724
14287	411300
14288	285843
14289	753274
14290	3542101
14291	3447682
14292	2979797
14293	200516
14294	3536461
14295	1928674
14296	179198
14297	3562405
14298	3079496
14299	2288678
14300	1628866
14301	3414655
14302	835094
14303	3558832
14304	2677067
14305	2694610

14306	1651271
14307	69440
14308	26705
14309	3132334
14310	2777104
14311	187035
14312	2822114
14313	3563966
14314	230005
14315	3535381
14316	3428434
14317	368321
14318	3534455
14319	925772
14320	674931
14321	3557265
14322	943123
14323	662910
14324	3539093
14325	1302740
14326	871243
14327	3530808
14328	3400460
14329	2292081
14330	863648
14331	786132
14332	2341544
14333	3535389
14334	1732062
14335	3538966
14336	258516
14337	240805
14338	3538006
14339	3536484
14340	855668
14341	2647800
14342	2759581
14343	2602987
14344	3325028
14345	348291
14346	299851
14347	2115400
14348	188479
14349	1283855
14350	2455401
14351	3565660

14352	3562464
14353	3349763
14354	1993332
14355	140833
14356	3098407
14357	2084849
14358	3554911
14359	3546624
14360	461887
14361	3016024
14362	196031
14363	3545454
14364	2970666
14365	1393155
14366	2733787
14367	213960
14368	295341
14369	544582
14370	1875468
14371	1861561
14372	471220
14373	1874005
14374	923679
14375	561492
14376	597123
14377	3252809
14378	2552202
14379	3552193
14380	8683
14381	1938853
14382	2660143
14383	529179
14384	3564503
14385	3543410
14386	1044383
14387	2770431
14388	514153
14389	1517404
14390	458415
14391	570479
14392	3549465
14393	579031
14394	113434
14395	613799
14396	2608177
14397	3514255

14398	1909406
14399	3542138
14400	2838610
14401	1957676
14402	646509
14403	776696
14404	431761
14405	3561312
14406	3538305
14407	2104604
14408	2097441
14409	2483581
14410	2282555
14411	2045087
14412	2549897
14413	3567005
14414	1863948
14415	180384
14416	786089
14417	544837
14418	3537892
14419	3534831
14420	1948545
14421	1922808
14422	3146021
14423	3538932
14424	3017867
14425	3535229
14426	2226733
14427	1762357
14428	3453550
14429	3171091
14430	2930688
14431	877299
14432	530403
14433	3538476
14434	68475
14435	3447145
14436	454087
14437	147053
14438	2640608
14439	217377
14440	2824633
14441	900835
14442	2146256
14443	626241

14444	247873
14445	1684554
14446	3506312
14447	1024277
14448	2914530
14449	210981
14450	1577563
14451	3174902
14452	1755754
14453	3278524
14454	3555712
14455	913760
14456	542719
14457	2837540
14458	663344
14459	3552272
14460	2955185
14461	3535497
14462	3098930
14463	1613357
14464	3547658
14465	3546046
14466	3557474
14467	21033
14468	945651
14469	2300321
14470	712126
14471	1549189
14472	2804314
14473	223139
14474	1437426
14475	554493
14476	304676
14477	2556087
14478	3552152
14479	3126720
14480	839859
14481	2774423
14482	5749
14483	641660
14484	3431272
14485	3555195
14486	32710
14487	3103371
14488	3561266
14489	3269882

14490	3534918
14491	2992472
14492	2854994
14493	924524
14494	1828671
14495	3543761
14496	3505516
14497	1554220
14498	3566276
14499	2565727
14500	80361
14501	3542407
14502	2639507
14503	2254502
14504	2753316
14505	3538573
14506	378135
14507	3562156
14508	3424156
14509	5246
14510	6173
14511	3541181
14512	189338
14513	846082
14514	1467074
14515	937852
14516	2176640
14517	355412
14518	604245
14519	2871788
14520	3538907
14521	476099
14522	443986
14523	173868
14524	372176
14525	2153772
14526	580991
14527	2404479
14528	1377113
14529	3564835
14530	2996521
14531	3543904
14532	2947109
14533	2850460
14534	2070152
14535	353306

14536	3511156
14537	3567010
14538	1187306
14539	429822
14540	3557667
14541	977185
14542	3272344
14543	524841
14544	2354815
14545	1996353
14546	3536731
14547	2009930
14548	181059
14549	84447
14550	987911
14551	1036953
14552	352014
14553	1217406
14554	667041
14555	2004462
14556	3544568
14557	2395313
14558	1864870
14559	610947
14560	528948
14561	787409
14562	3221796
14563	160238
14564	405115
14565	1667550
14566	2830563
14567	3536004
14568	3548930
14569	273899
14570	3228106
14571	3313949
14572	204719
14573	1838321
14574	148254
14575	599553
14576	269988
14577	3534280
14578	3537902
14579	3552814
14580	3539816
14581	347310

14582	2841030
14583	3502522
14584	2050642
14585	2589804
14586	2226098
14587	3557460
14588	3331428
14589	3540052
14590	342660
14591	584942
14592	1730981
14593	399613
14594	481396
14595	2976208
14596	145572
14597	2637310
14598	480298
14599	1644931
14600	3493734
14601	79316
14602	708706
14603	1353382
14604	314831
14605	3567014
14606	920777
14607	397015
14608	3552541
14609	3535613
14610	635998
14611	497571
14612	3539274
14613	631289
14614	1328678
14615	76667
14616	3534933
14617	3538734
14618	2885936
14619	217740
14620	3554639
14621	2844292
14622	3457974
14623	442440
14624	3565369
14625	213733
14626	1620001
14627	3554421

14628	2553617
14629	1584339
14630	165952
14631	3539859
14632	663317
14633	1446454
14634	22340
14635	1453912
14636	305867
14637	3276935
14638	2469306
14639	470434
14640	403267
14641	481360
14642	2107254
14643	3538287
14644	596826
14645	2276641
14646	1307633
14647	3548661
14648	716004
14649	245045
14650	2764075
14651	3107843
14652	320729
14653	3548250
14654	754315
14655	449380
14656	2298943
14657	2953253
14658	3276987
14659	295299
14660	174403
14661	430651
14662	633308
14663	112827
14664	3166194
14665	2968350
14666	32375
14667	3549831
14668	176741
14669	38093
14670	3547693
14671	154389
14672	470018
14673	3175931

14674	2283178
14675	3396008
14676	3542452
14677	3485087
14678	1066064
14679	499918
14680	3538810
14681	3468916
14682	2041950
14683	3408672
14684	3525799
14685	2695876
14686	705750
14687	3202606
14688	3563081
14689	3188296
14690	3355309
14691	3563580
14692	2605616
14693	282121
14694	417694
14695	3557628
14696	2275567
14697	2744307
14698	3111431
14699	793517
14700	620121
14701	3227193
14702	3539929
14703	1894322
14704	3559103
14705	3542648
14706	3541356
14707	1572105
14708	1523742
14709	2817142
14710	515658
14711	2377887
14712	1862217
14713	357452
14714	2510676
14715	3319308
14716	3251101
14717	3553276
14718	1595214
14719	1231306

14720	1503927
14721	3556721
14722	79505
14723	1983723
14724	3567017
14725	2247786
14726	3542551
14727	153171
14728	1059697
14729	3249103
14730	1696419
14731	2908037
14732	485437
14733	769470
14734	3545110
14735	3541819
14736	2905797
14737	2952417
14738	3454474
14739	203746
14740	3477587
14741	2928177
14742	911513
14743	738563
14744	3174144
14745	2057486
14746	558341
14747	426870
14748	3549378
14749	1995541
14750	1983191
14751	1844050
14752	2986680
14753	108232
14754	3554077
14755	3132818
14756	1305057
14757	3535942
14758	3307245
14759	2196929
14760	12827
14761	3540945
14762	148777
14763	3320463
14764	3551276
14765	2962458

14766	3290286
14767	320272
14768	560634
14769	3560170
14770	369730
14771	599835
14772	2673805
14773	480575
14774	575943
14775	1712887
14776	3244776
14777	1489082
14778	1516117
14779	3007098
14780	1274510
14781	827506
14782	1041931
14783	1797817
14784	3542294
14785	3027320
14786	235239
14787	185969
14788	3540106
14789	659522
14790	1650233
14791	2228152
14792	304914
14793	1663343
14794	875114
14795	309370
14796	3537433
14797	3026463
14798	3536125
14799	3562270
14800	1642486
14801	3539374
14802	3258442
14803	627569
14804	474603
14805	295086
14806	3073423
14807	3060572
14808	623431
14809	583974
14810	141019
14811	3142182

14812	2800631
14813	2810937
14814	116426
14815	1718191
14816	3541413
14817	997685
14818	3534095
14819	3548689
14820	2266701
14821	2204887
14822	2742804
14823	3018167
14824	635591
14825	1522677
14826	651038
14827	551345
14828	2474372
14829	3553333
14830	2631253
14831	3557998
14832	2623337
14833	3542844
14834	1819178
14835	2085966
14836	3548406
14837	1758512
14838	3539263
14839	248074
14840	3558696
14841	3549219
14842	3169428
14843	3541102
14844	3464435
14845	3555040
14846	782550
14847	3079087
14848	271908
14849	2976990
14850	618329
14851	3534553
14852	1540303
14853	3189378
14854	3136653
14855	443335
14856	38957
14857	2069286

14858	936291
14859	3548413
14860	3316912
14861	3026642
14862	3563121
14863	845799
14864	1349208
14865	265010
14866	1702654
14867	3557010
14868	1529703
14869	1025734
14870	3537028
14871	3539050
14872	2679773
14873	3430228
14874	406659
14875	3549481
14876	840802
14877	1196692
14878	3534479
14879	3393399
14880	1152527
14881	2821335
14882	2650259
14883	3552508
14884	206724
14885	3541599
14886	1225977
14887	1055213
14888	2384519
14889	3534137
14890	1491392
14891	3552704
14892	574905
14893	3564654
14894	3030542
14895	3386545
14896	3553114
14897	3541740
14898	3538219
14899	2151883
14900	3533517
14901	636856
14902	406289
14903	1712974

14904	3366993
14905	524828
14906	451155
14907	3539699
14908	218243
14909	3548454
14910	636741
14911	782149
14912	960262
14913	3552399
14914	1772123
14915	3545707
14916	3556393
14917	2458646
14918	3548456
14919	1832162
14920	1747952
14921	2018330
14922	3555820
14923	425138
14924	16303
14925	3185972
14926	952542
14927	3538820
14928	3352870
14929	3168247
14930	3534549
14931	631764
14932	3548460
14933	3557772
14934	2587395
14935	369575
14936	659346
14937	2830446
14938	3538675
14939	409231
14940	1710816
14941	194310
14942	2154773
14943	1983002
14944	3534505
14945	3548463
14946	2122547
14947	1782559
14948	1832005
14949	3537674

14950	260437
14951	3217837
14952	866582
14953	1698281
14954	585201
14955	2192981
14956	538708
14957	3550752
14958	3567022
14959	3079045
14960	2639303
14961	233231
14962	673782
14963	2927070
14964	3539883
14965	3517387
14966	194386
14967	63977
14968	3558838
14969	219029
14970	538344
14971	2809753
14972	2902143
14973	3534888
14974	3552330
14975	1597371
14976	649097
14977	3554522
14978	2290721
14979	1345646
14980	727944
14981	275955
14982	2968201
14983	1260019
14984	3549178
14985	3557619
14986	63452
14987	352345
14988	235691
14989	3542544
14990	212372
14991	908629
14992	1503140
14993	494135
14994	3560349
14995	3545850

14996	2034796
14997	180292
14998	3540729
14999	3554341
15000	1660131
15001	2421006
15002	764456
15003	3164786
15004	323151
15005	3551877
15006	3473960
15007	3489995
15008	3550013
15009	1270764
15010	3564788
15011	3152398
15012	3252997
15013	3372997
15014	1519202
15015	3536820
15016	3546667
15017	537794
15018	3451354
15019	1642202
15020	2141622
15021	3557713
15022	3561435
15023	3272509
15024	267250
15025	449996
15026	3297046
15027	624741
15028	425545
15029	2160845
15030	3547124
15031	3339446
15032	3523441
15033	2619200
15034	2483739
15035	2934436
15036	343360
15037	1596301
15038	666106
15039	3365824
15040	649146
15041	3450997

15042	940170
15043	1467774
15044	341494
15045	412567
15046	2566534
15047	3557011
15048	537216
15049	843869
15050	995855
15051	1270428
15052	409055
15053	3565098
15054	2835399
15055	3567027
15056	667429
15057	3539739
15058	3537922
15059	3545394
15060	1926245
15061	538664
15062	170338
15063	728424
15064	1231474
15065	3551188
15066	287992
15067	351020
15068	2586112
15069	1366167
15070	3551746
15071	845096
15072	2434090
15073	3567026
15074	3566474
15075	2744032
15076	3256661
15077	3563309
15078	1419082
15079	3228544
15080	3566201
15081	151125
15082	693173
15083	2754214
15084	2644803
15085	1689577
15086	566368
15087	2308621

15088	3548466
15089	864394
15090	3243468
15091	3537324
15092	2756776
15093	3540339
15094	3542383
15095	2792337
15096	243165
15097	3538032
15098	3262664
15099	3548469
15100	2681154
15101	3539034
15102	939640
15103	78437
15104	1908890
15105	3550776
15106	1740485
15107	251549
15108	919972
15109	1943606
15110	2499045
15111	3384303
15112	3567030
15113	925275
15114	3548472
15115	3533758
15116	248808
15117	533952
15118	2169811
15119	3554771
15120	348572
15121	3073518
15122	2592062
15123	3551658
15124	2979659
15125	379846
15126	539174
15127	2444727
15128	3565646
15129	3553158
15130	797911
15131	3075711
15132	3546049
15133	1221153

15134	2816019
15135	3029258
15136	2649141
15137	2272599
15138	3421747
15139	3257158
15140	3379445
15141	380485
15142	149562
15143	231836
15144	84397
15145	3538000
15146	3542265
15147	3547007
15148	227289
15149	3538546
15150	3552344
15151	3548475
15152	755036
15153	3552695
15154	245841
15155	970885
15156	170611
15157	1660653
15158	285258
15159	296208
15160	3196433
15161	3527211
15162	296873
15163	439103
15164	224630
15165	596206
15166	197941
15167	24742
15168	187285
15169	3552379
15170	124816
15171	3266298
15172	1053447
15173	602898
15174	3535664
15175	3367463
15176	3563928
15177	2913523
15178	2373624
15179	3540279

15180	3169840
15181	3245808
15182	3552383
15183	2625342
15184	2877313
15185	3557106
15186	876619
15187	3539473
15188	221891
15189	2837131
15190	2450845
15191	2005491
15192	145869
15193	3552570
15194	3548476
15195	1047951
15196	299709
15197	2271061
15198	3544346
15199	714214
15200	3549108
15201	817230
15202	663110
15203	1017537
15204	803843
15205	1409671
15206	801439
15207	523371
15208	2315327
15209	688567
15210	3551447
15211	3306287
15212	2014431
15213	3032631
15214	3542763
15215	2061252
15216	3070821
15217	68510
15218	2564555
15219	259067
15220	407602
15221	205666
15222	932367
15223	2471365
15224	3542841
15225	364044

15226	3564088
15227	3507293
15228	3533778
15229	1526473
15230	138771
15231	2023165
15232	3540964
15233	152750
15234	3534974
15235	1812548
15236	277252
15237	1814996
15238	598953
15239	3545503
15240	424297
15241	1492593
15242	3545686
15243	3543548
15244	580641
15245	3567033
15246	3535289
15247	3376903
15248	2674959
15249	2712365
15250	2829874
15251	141496
15252	1999057
15253	1084900
15254	3546117
15255	3184312
15256	3278476
15257	3106902
15258	980683
15259	1901469
15260	3551111
15261	3040513
15262	3416132
15263	2708152
15264	3165310
15265	2250740
15266	3539457
15267	38209
15268	502832
15269	460873
15270	669017
15271	669360

15272	54163
15273	1519155
15274	3558747
15275	2201091
15276	1344050
15277	3536368
15278	1701034
15279	709720
15280	2079747
15281	3324687
15282	2772529
15283	3539244
15284	346837
15285	155078
15286	3435029
15287	633731
15288	3545149
15289	3541322
15290	3565145
15291	1027790
15292	487300
15293	3046067
15294	3285875
15295	1372374
15296	2630335
15297	3385474
15298	660186
15299	3562908
15300	2907261
15301	415254
15302	67859
15303	1893595
15304	315586
15305	552503
15306	2928682
15307	3269036
15308	2244155
15309	3561098
15310	1550426
15311	938840
15312	113746
15313	3565893
15314	628981
15315	2675693
15316	614375
15317	72355

15318	242185
15319	1659615
15320	438454
15321	490029
15322	3389048
15323	838845
15324	3539832
15325	3557375
15326	3516043
15327	2595444
15328	560007
15329	417822
15330	879182
15331	398233
15332	146938
15333	195660
15334	3548477
15335	1447364
15336	187672
15337	3548485
15338	695054
15339	3324775
15340	3547630
15341	3540598
15342	3503769
15343	83338
15344	466971
15345	3556186
15346	3310141
15347	3541530
15348	38700
15349	2518325
15350	3555245
15351	168335
15352	1602597
15353	686777
15354	699490
15355	1786087
15356	923221
15357	1054860
15358	3548487
15359	206320
15360	181223
15361	3565959
15362	1548888
15363	3475221

15364	3563382
15365	197042
15366	52752
15367	3539825
15368	465863
15369	3557919
15370	403478
15371	3543895
15372	430718
15373	2352272
15374	3546537
15375	2456444
15376	2468136
15377	2595843
15378	2451436
15379	3546557
15380	286091
15381	767074
15382	2644964
15383	279568
15384	3560761
15385	357472
15386	163487
15387	3543653
15388	2019719
15389	553577
15390	2834386
15391	3543014
15392	439323
15393	2804065
15394	3561350
15395	3539715
15396	2347637
15397	185846
15398	1354238
15399	3564816
15400	2854900
15401	375628
15402	3538109
15403	3551928
15404	3551802
15405	1457861
15406	3535264
15407	3533608
15408	3541601
15409	3511900

15410	3535186
15411	3567038
15412	275114
15413	409741
15414	2683684
15415	134943
15416	447212
15417	3551621
15418	3548500
15419	3559463
15420	3279332
15421	3535452
15422	1597945
15423	621680
15424	320747
15425	840264
15426	3543555
15427	727096
15428	2508885
15429	2293312
15430	528556
15431	3555779
15432	547248
15433	2373721
15434	56621
15435	2839149
15436	593530
15437	277402
15438	3548988
15439	301409
15440	3439353
15441	2459899
15442	2908770
15443	1467221
15444	2472659
15445	1613714
15446	2123011
15447	3542052
15448	3513874
15449	221347
15450	3543972
15451	1334825
15452	2928749
15453	3564064
15454	3533184
15455	569246

15456	222842
15457	3417524
15458	135587
15459	1055414
15460	2573886
15461	3167880
15462	3360506
15463	3533651
15464	978098
15465	2525300
15466	2437469
15467	2933206
15468	3560273
15469	3335250
15470	3541595
15471	1507471
15472	3554435
15473	265191
15474	3136081
15475	1572106
15476	715122
15477	512162
15478	2751452
15479	61915
15480	589588
15481	3360450
15482	3390454
15483	3378223
15484	375434
15485	819756
15486	900933
15487	3542342
15488	2703004
15489	3542588
15490	134184
15491	3536305
15492	3368385
15493	3522998
15494	3556857
15495	174844
15496	2018030
15497	2918631
15498	3538082
15499	233200
15500	633276
15501	3499425

15502	3404009
15503	3547562
15504	1588993
15505	3315098
15506	433558
15507	2357066
15508	3546152
15509	3281800
15510	3562809
15511	3542659
15512	1623990
15513	350131
15514	2828602
15515	2916563
15516	1128884
15517	696701
15518	2521348
15519	3540509
15520	1202713
15521	3164620
15522	2655229
15523	3564911
15524	338942
15525	3430293
15526	2133860
15527	3188833
15528	2560609
15529	3556177
15530	661305
15531	2809051
15532	2687512
15533	2064941
15534	3286146
15535	1565688
15536	75433
15537	228935
15538	205222
15539	1789270
15540	1449997
15541	3533616
15542	175795
15543	3567044
15544	2889370
15545	203033
15546	1516233
15547	2707418

15548	2998357
15549	3096672
15550	336560
15551	1474057
15552	2147491
15553	1553333
15554	3548504
15555	76028
15556	3558211
15557	2361760
15558	1966004
15559	3210126
15560	679897
15561	401837
15562	2551244
15563	908940
15564	3534079
15565	1716913
15566	1741333
15567	3548507
15568	3567047
15569	2846007
15570	884504
15571	2745562
15572	2867010
15573	3550630
15574	3020719
15575	3535626
15576	3548512
15577	342773
15578	3558786
15579	2483856
15580	2432837
15581	3548639
15582	210457
15583	904896
15584	8730
15585	2894560
15586	3567048
15587	3538643
15588	3540727
15589	3542698
15590	3552316
15591	3548519
15592	942451
15593	3533475

15594	257883
15595	3361720
15596	3541647
15597	486707
15598	2319645
15599	883699
15600	3539754
15601	66522
15602	2274021
15603	3381081
15604	1815384
15605	2335632
15606	3548521
15607	317737
15608	3564996
15609	3337224
15610	1932886
15611	2095283
15612	3560991
15613	3565779
15614	3556731
15615	3548524
15616	3531619
15617	1481442
15618	3418030
15619	363579
15620	194325
15621	3545493
15622	3548530
15623	3544873
15624	2444611
15625	2826870
15626	806063
15627	3213533
15628	3555784
15629	3053121
15630	3546620
15631	1551932
15632	862305
15633	3237168
15634	142439
15635	3445688
15636	926418
15637	3406068
15638	2021647
15639	2618773

15640	3534828
15641	3545169
15642	2760875
15643	3541225
15644	3431510
15645	514399
15646	3550863
15647	3548537
15648	905704
15649	1905508
15650	222508
15651	3562580
15652	2478601
15653	1728788
15654	50498
15655	2516841
15656	3548541
15657	3391777
15658	668699
15659	3559560
15660	2376425
15661	623902
15662	3533679
15663	2705560
15664	3427309
15665	3565732
15666	2745197
15667	3565629
15668	289339
15669	1765686
15670	732176
15671	2268929
15672	3549480
15673	3557596
15674	3548543
15675	3545638
15676	899748
15677	758371
15678	681485
15679	1485084
15680	3562757
15681	353558
15682	1983086
15683	3377475
15684	3548545
15685	1444938

15686	2603010
15687	3236902
15688	376062
15689	623756
15690	2181894
15691	3542445
15692	2005395
15693	2709647
15694	188345
15695	3548548
15696	3565370
15697	481925
15698	160468
15699	2045509
15700	3548550
15701	2145026
15702	3075392
15703	1471518
15704	796944
15705	3473260
15706	1088397
15707	627834
15708	3331453
15709	3548554
15710	715561
15711	605816
15712	582718
15713	1977665
15714	3253357
15715	2404993
15716	3542306
15717	896391
15718	1877301
15719	193317
15720	3156212
15721	1636461
15722	2114273
15723	3548715
15724	687347
15725	3548555
15726	3556818
15727	3082227
15728	140217
15729	3168635
15730	3567056
15731	464560

15732	421409
15733	3037452
15734	458142
15735	3319
15736	3535485
15737	2621804
15738	3109425
15739	2710395
15740	622876
15741	3542836
15742	923770
15743	3548560
15744	3411333
15745	978518
15746	1280250
15747	1003287
15748	2513992
15749	446586
15750	3426332
15751	2864382
15752	3542278
15753	3548562
15754	3232124
15755	3518451
15756	3538721
15757	3548563
15758	1004016
15759	2669933
15760	178920
15761	2290828
15762	142062
15763	3470294
15764	2661243
15765	3117652
15766	15595
15767	84958
15768	143155
15769	3471276
15770	3541854
15771	2616889
15772	629935
15773	868537
15774	1637411
15775	284070
15776	505043
15777	3548168

15778	138888
15779	121767
15780	421421
15781	3247626
15782	3521693
15783	705794
15784	528819
15785	3543103
15786	3537488
15787	2587806
15788	505078
15789	2774121
15790	974208
15791	658270
15792	623688
15793	2469196
15794	3193428
15795	273918
15796	493752
15797	507133
15798	2984612
15799	1608491
15800	3625
15801	347049
15802	3544530
15803	583971
15804	3328131
15805	2316505
15806	3418242
15807	2875037
15808	606650
15809	1986287
15810	160126
15811	467369
15812	366414
15813	371672
15814	1831608
15815	3565360
15816	3561861
15817	679858
15818	339733
15819	452995
15820	3301304
15821	1387068
15822	3560505
15823	3523364

15824	3126768
15825	3245348
15826	652182
15827	1515348
15828	2214444
15829	1650825
15830	407239
15831	3548949
15832	694260
15833	548292
15834	141828
15835	134015
15836	3567060
15837	3560560
15838	321809
15839	2759110
15840	448727
15841	459996
15842	1550862
15843	2331364
15844	3059286
15845	2931782
15846	1775999
15847	2497066
15848	3552199
15849	3537709
15850	3545033
15851	3091781
15852	1905315
15853	3534139
15854	1273330
15855	3565275
15856	3553196
15857	3547996
15858	1305562
15859	2941744
15860	3553631
15861	3375119
15862	1612341
15863	3567062
15864	832839
15865	776110
15866	1279738
15867	791481
15868	330294
15869	1960511

15870	1173794
15871	2656908
15872	3479554
15873	3560795
15874	1432756
15875	2464938
15876	365602
15877	3099057
15878	2021409
15879	2678989
15880	195892
15881	14404
15882	3546353
15883	592398
15884	3226849
15885	3551687
15886	2833032
15887	251627
15888	3456461
15889	2824084
15890	538939
15891	794887
15892	3020674
15893	2600391
15894	2741482
15895	2784104
15896	3554873
15897	2786248
15898	628775
15899	3315959
15900	3205246
15901	274620
15902	740980
15903	980107
15904	2103561
15905	3276057
15906	2119801
15907	3554401
15908	2143856
15909	1447556
15910	3549011
15911	2377399
15912	2612579
15913	3536978
15914	762021
15915	305264

15916	3557677
15917	3143664
15918	3548565
15919	1969470
15920	296483
15921	413028
15922	1721570
15923	3549406
15924	3404447
15925	3538059
15926	3562301
15927	3065191
15928	3548569
15929	2466364
15930	2823031
15931	2562915
15932	3547578
15933	1406521
15934	3441903
15935	3381723
15936	2704959
15937	3548572
15938	2279128
15939	654693
15940	3378342
15941	2840191
15942	305350
15943	2423433
15944	156289
15945	3555165
15946	3538437
15947	3563600
15948	562995
15949	3014666
15950	3548575
15951	3484540
15952	3542247
15953	554624
15954	568406
15955	740343
15956	2632262
15957	3563820
15958	3394914
15959	3547622
15960	632694
15961	3536468

15962	1525643
15963	606189
15964	3548271
15965	3298872
15966	1994736
15967	3548578
15968	3543185
15969	279142
15970	3341067
15971	3551093
15972	1857791
15973	1670721
15974	3551059
15975	3537877
15976	3552953
15977	3557554
15978	3548580
15979	1942404
15980	685537
15981	2044618
15982	1065798
15983	283803
15984	2374566
15985	225594
15986	3492570
15987	3319413
15988	3017543
15989	2887030
15990	3557436
15991	3548583
15992	704763
15993	218107
15994	3558093
15995	2865856
15996	3548586
15997	399906
15998	1640895
15999	546590
16000	216676
16001	2365418
16002	2626200
16003	859446
16004	2319429
16005	3536433
16006	3533936
16007	2845881

16008	3537825
16009	3370760
16010	1348949
16011	554165
16012	546409
16013	3363946
16014	1963881
16015	1005958
16016	394337
16017	1437254
16018	2326460
16019	863363
16020	3169204
16021	107305
16022	988569
16023	3556943
16024	2874856
16025	1701670
16026	1622705
16027	219523
16028	3543620
16029	209368
16030	507034
16031	2237072
16032	3433122
16033	543040
16034	3062024
16035	2185215
16036	2620601
16037	2348044
16038	549765
16039	3534077
16040	3537390
16041	141631
16042	3539510
16043	2376401
16044	3548608
16045	799817
16046	3351005
16047	154461
16048	3379273
16049	3139369
16050	3565927
16051	31930
16052	3519929
16053	2838849

16054	412737
16055	3081008
16056	70383
16057	1519448
16058	2018720
16059	3545059
16060	3558477
16061	1747028
16062	3542512
16063	3552075
16064	343814
16065	3563065
16066	181523
16067	525976
16068	2689230
16069	515769
16070	2126465
16071	713331
16072	3560414
16073	3543551
16074	1225570
16075	3567072
16076	196194
16077	2633596
16078	2117710
16079	2468846
16080	196329
16081	549239
16082	3487426
16083	2519923
16084	3534726
16085	2607314
16086	3548591
16087	605084
16088	3539226
16089	1485666
16090	3548719
16091	3541745
16092	3556063
16093	402988
16094	58990
16095	445768
16096	3385000
16097	391132
16098	1900329
16099	3174389

16100	311525
16101	2909182
16102	1496486
16103	505141
16104	2634247
16105	3548834
16106	3534257
16107	1820702
16108	767326
16109	3156319
16110	3559822
16111	1295621
16112	2857597
16113	2814640
16114	3539736
16115	1506842
16116	2860902
16117	3534859
16118	426250
16119	3399046
16120	2265840
16121	3548835
16122	3105847
16123	811042
16124	420088
16125	3544137
16126	517307
16127	198764
16128	582459
16129	3533507
16130	1017240
16131	1391829
16132	2329215
16133	3548838
16134	2123310
16135	3165269
16136	2384796
16137	199322
16138	683652
16139	2156403
16140	519252
16141	3535181
16142	2871768
16143	3533534
16144	2856086
16145	1609427

16146	3557564
16147	3477519
16148	649032
16149	652729
16150	3548841
16151	3542665
16152	3537792
16153	567990
16154	3161004
16155	2217913
16156	528651
16157	475357
16158	1663817
16159	3014016
16160	3540926
16161	3558055
16162	3548842
16163	3317554
16164	3044519
16165	596886
16166	2676451
16167	3542404
16168	688899
16169	3567077
16170	1656726
16171	2458508
16172	549199
16173	3542856
16174	3548844
16175	647555
16176	2304441
16177	308286
16178	3533641
16179	406797
16180	2626270
16181	295854
16182	1658569
16183	3548845
16184	2811817
16185	773714
16186	1645832
16187	729059
16188	3534599
16189	3340473
16190	239821
16191	197899

16192	3319331
16193	2900041
16194	380770
16195	3538361
16196	3548851
16197	143371
16198	3543406
16199	3542818
16200	3235009
16201	2951450
16202	496968
16203	2757590
16204	2393483
16205	1367989
16206	700791
16207	3326054
16208	3548855
16209	1342777
16210	1531898
16211	3532172
16212	599699
16213	3401542
16214	595217
16215	3304604
16216	1528087
16217	3130345
16218	130816
16219	2466279
16220	2167689
16221	1081181
16222	3539297
16223	3548856
16224	2825807
16225	238681
16226	3442988
16227	2074606
16228	796057
16229	3064562
16230	3556978
16231	3564452
16232	186039
16233	3548859
16234	902072
16235	3480458
16236	2911440
16237	2845200

16238	2615548
16239	414650
16240	3036792
16241	2110635
16242	195213
16243	3539560
16244	3227757
16245	1886166
16246	2106160
16247	3543402
16248	3562917
16249	66412
16250	3408591
16251	180971
16252	296458
16253	3540777
16254	3471351
16255	3548864
16256	561078
16257	1653946
16258	3552817
16259	2045106
16260	2546281
16261	720238
16262	3135108
16263	3548866
16264	708503
16265	2360238
16266	2126009
16267	3551135
16268	1804646
16269	3536856
16270	3563417
16271	3181710
16272	2999883
16273	88545
16274	240112
16275	1866022
16276	3548869
16277	3550715
16278	3532267
16279	3567084
16280	3567082
16281	420621
16282	3548872
16283	3534793

16284	3557789
16285	776486
16286	624131
16287	3548873
16288	1511788
16289	3562460
16290	558773
16291	2841869
16292	1874324
16293	2855588
16294	459187
16295	513467
16296	842409
16297	2153388
16298	288672
16299	2699753
16300	3534418
16301	3536149
16302	2618718
16303	3548874
16304	203743
16305	258576
16306	2867576
16307	220993
16308	2243131
16309	1405454
16310	3548876
16311	341146
16312	169033
16313	3558728
16314	2545796
16315	2671100
16316	1838254
16317	256274
16318	2489791
16319	1918195
16320	2901136
16321	3306391
16322	3535893
16323	902578
16324	2277565
16325	3548879
16326	129925
16327	573159
16328	227550
16329	3544710

16330	3536774
16331	1100458
16332	270514
16333	236470
16334	353356
16335	354457
16336	509759
16337	455343
16338	2579702
16339	3549286
16340	402527
16341	150273
16342	297635
16343	533038
16344	1425827
16345	69393
16346	988640
16347	2681366
16348	3549476
16349	170561
16350	3567088
16351	392170
16352	178688
16353	3567089
16354	3540725
16355	1693327
16356	289475
16357	3536360
16358	3549479
16359	3549500
16360	1213734
16361	483746
16362	385309
16363	515089
16364	1718709
16365	3555050
16366	3549504
16367	1091696
16368	2245967
16369	283666
16370	2966111
16371	3516747
16372	3565332
16373	1117428
16374	3224178
16375	2104208

16376	3549508
16377	3164280
16378	3542991
16379	3556740
16380	2318674
16381	1772398
16382	3554813
16383	3329533
16384	3549512
16385	975157
16386	283110
16387	3556379
16388	2942786
16389	3544945
16390	111716
16391	3069305
16392	3553210
16393	3025421
16394	3549625
16395	3542062
16396	1290327
16397	100148
16398	1740808
16399	3567090
16400	2622525
16401	1869802
16402	287604
16403	3565808
16404	3549632
16405	3453524
16406	1786248
16407	270392
16408	1669057
16409	2010326
16410	214368
16411	3335528
16412	3535344
16413	3567092
16414	2143474
16415	3549636
16416	3144938
16417	2485166
16418	3535681
16419	3543257
16420	648415
16421	3390666

16422	146871
16423	3547032
16424	1289194
16425	3543414
16426	3553493
16427	3551109
16428	3567094
16429	1691589
16430	954704
16431	3549639
16432	939600
16433	2450602
16434	59681
16435	3353000
16436	3550279
16437	3549642
16438	2319007
16439	143049
16440	2692286
16441	1768527
16442	3541795
16443	52320
16444	3533976
16445	1218972
16446	3561998
16447	310525
16448	3545108
16449	3143140
16450	3535662
16451	3534612
16452	729493
16453	3389676
16454	3542677
16455	1501622
16456	3549647
16457	3434486
16458	3542037
16459	1541501
16460	812871
16461	192656
16462	3538766
16463	2435160
16464	347177
16465	3549650
16466	622169
16467	3128216

16468	493305
16469	3269419
16470	3446292
16471	3562144
16472	3322893
16473	3549663
16474	3488969
16475	3553284
16476	2838304
16477	1975350
16478	3565394
16479	3550814
16480	29090
16481	3534874
16482	3565136
16483	3549664
16484	3534714
16485	1578246
16486	3547067
16487	3542684
16488	3556032
16489	2794993
16490	3549666
16491	3274169
16492	3566323
16493	3567096
16494	3543778
16495	5537
16496	2756466
16497	3143934
16498	3533952
16499	472038
16500	791272
16501	415417
16502	3112904
16503	3558767
16504	842997
16505	1912618
16506	3549667
16507	2040039
16508	2819502
16509	2941569
16510	1790184
16511	3476256
16512	835589
16513	3497478

16514	2091855
16515	31430
16516	3543292
16517	415226
16518	3549668
16519	3074710
16520	1608331
16521	3103558
16522	514679
16523	732829
16524	3549676
16525	1639555
16526	3537450
16527	2821973
16528	3553320
16529	142761
16530	1687595
16531	3031220
16532	2819989
16533	2634469
16534	3551027
16535	2994996
16536	581827
16537	3549678
16538	1575317
16539	1378643
16540	347200
16541	3503864
16542	32342
16543	936115
16544	977282
16545	3438420
16546	3207310
16547	1834048
16548	3472414
16549	2717876
16550	570840
16551	2623535
16552	3241758
16553	3551356
16554	2461969
16555	3549686
16556	1315377
16557	3562015
16558	3551201
16559	3547148

16560	2870005
16561	826916
16562	2293323
16563	2514791
16564	495478
16565	3562589
16566	2656701
16567	3563437
16568	2652347
16569	700638
16570	997195
16571	2008651
16572	3567100
16573	3353936
16574	1344368
16575	1128500
16576	3176072
16577	2940267
16578	3146325
16579	229952
16580	2995223
16581	2593935
16582	707462
16583	3556557
16584	573750
16585	685439
16586	1765888
16587	3547836
16588	3553498
16589	1604819
16590	1729343
16591	2580601
16592	712410
16593	424923
16594	130307
16595	3356271
16596	3194454
16597	517703
16598	3406174
16599	3567098
16600	1877772
16601	3567105
16602	1860165
16603	648184
16604	832921
16605	3567104

16606	2985069
16607	3567102
16608	2640063
16609	2264143
16610	2857565
16611	2766610
16612	3345141
16613	3383876
16614	2655551
16615	3348041
16616	3567107
16617	1857540
16618	1891614
16619	1535025
16620	1996558
16621	3405830
16622	3565111
16623	311645
16624	799996
16625	1642364
16626	2500882
16627	1197098
16628	469784
16629	3542328
16630	2961460
16631	3294026
16632	405427
16633	3547823
16634	725358
16635	2681462
16636	1295596
16637	390295
16638	3398674
16639	3539919
16640	728750
16641	416145
16642	3554649
16643	3554772
16644	3538163
16645	536303
16646	2159429
16647	2976119
16648	2489618
16649	286385
16650	628575
16651	2451180

16652	3542284
16653	2035468
16654	3257030
16655	3376110
16656	2861102
16657	3536313
16658	3555240
16659	2255970
16660	3541176
16661	285299
16662	2996520
16663	201470
16664	911454
16665	691093
16666	1832367
16667	323258
16668	3534563
16669	2067922
16670	478706
16671	3543370
16672	3184514
16673	3104069
16674	3538595
16675	3558128
16676	3520629
16677	3556205
16678	3540716
16679	2689847
16680	606856
16681	3147651
16682	1348427
16683	2263624
16684	1002190
16685	193151
16686	3050418
16687	3567113
16688	3100069
16689	225425
16690	3554766
16691	2150011
16692	179992
16693	824228
16694	3560093
16695	80191
16696	3052240
16697	3545327

16698	3539673
16699	3535211
16700	3551324
16701	3535327
16702	230170
16703	1125718
16704	1668388
16705	3140400
16706	3172165
16707	754029
16708	3547301
16709	3536883
16710	1563421
16711	1852649
16712	545591
16713	2893829
16714	2442796
16715	47742
16716	1642075
16717	834446
16718	3547064
16719	1283323
16720	3535336
16721	3550738
16722	1677565
16723	884625
16724	1784714
16725	1891049
16726	276711
16727	1484724
16728	2410317
16729	1903070
16730	32500
16731	230120
16732	464578
16733	3556097
16734	1218365
16735	370760
16736	3154093
16737	288451
16738	2051678
16739	3567115
16740	2080359
16741	550607
16742	1370542
16743	3350130

16744	141878
16745	438536
16746	2721797
16747	811009
16748	3401285
16749	3546721
16750	3327754
16751	2053342
16752	685250
16753	2940202
16754	492047
16755	3534550
16756	3547279
16757	1071152
16758	2478258
16759	3466427
16760	1141600
16761	543310
16762	3566659
16763	2296831
16764	2285924
16765	2026060
16766	2942802
16767	2921441
16768	2952917
16769	3534039
16770	2667354
16771	651761
16772	3231132
16773	242909
16774	541781
16775	751450
16776	2627447
16777	14184
16778	2274289
16779	253680
16780	1732246
16781	325417
16782	134681
16783	3538758
16784	3544937
16785	496377
16786	3059738
16787	2779007
16788	1035158
16789	2287179

16790	3543491
16791	454500
16792	3554449
16793	2528156
16794	3554437
16795	1027450
16796	479235
16797	3541911
16798	1385240
16799	390652
16800	2062540
16801	3016431
16802	3565413
16803	184425
16804	17181
16805	1794487
16806	2882404
16807	928461
16808	3566599
16809	291517
16810	1495758
16811	283031
16812	1152866
16813	735226
16814	3567121
16815	3319841
16816	2848161
16817	3020922
16818	2977898
16819	3563949
16820	1975934
16821	2953105
16822	569702
16823	3535707
16824	1089635
16825	303749
16826	202989
16827	214689
16828	580562
16829	3540290
16830	488505
16831	3293972
16832	3540758
16833	1300503
16834	1132449
16835	3563899

16836	3553089
16837	3567124
16838	2256060
16839	2848143
16840	2007910
16841	3322042
16842	25134
16843	587787
16844	3386777
16845	2648951
16846	3539734
16847	3565866
16848	2060073
16849	498352
16850	1816308
16851	3567126
16852	1732921
16853	3541487
16854	3450628
16855	208814
16856	2679578
16857	3057658
16858	2295798
16859	3311997
16860	3073516
16861	406730
16862	3550829
16863	3125684
16864	3482820
16865	3564485
16866	1420978
16867	291385
16868	3558913
16869	1889460
16870	964598
16871	3403143
16872	301226
16873	3541311
16874	462884
16875	1438261
16876	1660670
16877	1519207
16878	1207945
16879	3536237
16880	2222739
16881	232127

16882	1832370
16883	1999207
16884	2353230
16885	1273331
16886	627576
16887	3549689
16888	3055904
16889	3562065
16890	581526
16891	3537624
16892	691489
16893	841325
16894	121189
16895	3549725
16896	1959861
16897	213820
16898	3547945
16899	2366008
16900	3529608
16901	1599706
16902	1537570
16903	3549730
16904	3540715
16905	463873
16906	91707
16907	143841
16908	2086728
16909	868039
16910	3549731
16911	3515272
16912	171793
16913	3126106
16914	480539
16915	1752384
16916	3549732
16917	208342
16918	1202298
16919	2362644
16920	3539695
16921	3549734
16922	3561379
16923	3539670
16924	547262
16925	1283252
16926	807426
16927	3549735

16928	202200
16929	2458697
16930	1180535
16931	2818531
16932	3170071
16933	3089520
16934	441771
16935	3549752
16936	2216287
16937	2507853
16938	2070243
16939	399385
16940	3567130
16941	485545
16942	520936
16943	3550179
16944	314133
16945	3533981
16946	899560
16947	1722161
16948	109734
16949	894187
16950	2830693
16951	842086
16952	3539651
16953	3550180
16954	2756079
16955	1652844
16956	3511240
16957	3547807
16958	43786
16959	1955409
16960	3550181
16961	3246587
16962	3565044
16963	3561898
16964	3562542
16965	2642892
16966	3088154
16967	843194
16968	1963091
16969	315076
16970	3550182
16971	3103636
16972	3562592
16973	507929

16974	2865459
16975	498712
16976	1746487
16977	2761982
16978	2340289
16979	146392
16980	3550191
16981	1395720
16982	1767675
16983	3540596
16984	3550192
16985	1114620
16986	414885
16987	3550902
16988	3548446
16989	1841338
16990	892911
16991	189863
16992	728996
16993	2890737
16994	171452
16995	3050350
16996	2687284
16997	32110
16998	3550194
16999	2578125
17000	1305155
17001	3567133
17002	2756981
17003	2152727
17004	3550201
17005	3537378
17006	2470590
17007	3567134
17008	2634587
17009	3550235
17010	160858
17011	3555104
17012	143231
17013	264925
17014	3347761
17015	2803565
17016	3164555
17017	442830
17018	3550238
17019	307067

17020	3294575
17021	2407778
17022	2135205
17023	258382
17024	3518079
17025	415000
17026	8258
17027	3567136
17028	3356415
17029	3542896
17030	711081
17031	3552004
17032	2822814
17033	3158171
17034	3537585
17035	1024544
17036	3550283
17037	1027845
17038	3567138
17039	3147507
17040	722226
17041	2976500
17042	436193
17043	1833745
17044	548615
17045	3550285
17046	3551347
17047	584003
17048	365079
17049	3566165
17050	3481276
17051	910449
17052	3550831
17053	3551487
17054	636079
17055	150316
17056	1915503
17057	1754664
17058	3563100
17059	3550866
17060	3567141
17061	3235697
17062	2664419
17063	795906
17064	3567143
17065	290309

17066	143867
17067	3550947
17068	3550308
17069	3541480
17070	799814
17071	3551238
17072	2821164
17073	2072654
17074	3551052
17075	1333861
17076	2351372
17077	284642
17078	3567145
17079	808381
17080	738465
17081	3551239
17082	1230413
17083	3549531
17084	2280177
17085	3567137
17086	735615
17087	3539296
17088	3551241
17089	3508262
17090	2094859
17091	725104
17092	211367
17093	2579892
17094	3565871
17095	2168414
17096	1313331
17097	3550528
17098	1553221
17099	3553859
17100	3543162
17101	175642
17102	3551321
17103	529422
17104	2840524
17105	1666691
17106	266438
17107	2450589
17108	2443122
17109	3477995
17110	3547492
17111	3555987

17112	446250
17113	10724
17114	257402
17115	2381002
17116	2025785
17117	924533
17118	3538285
17119	3551690
17120	177513
17121	3551329
17122	3533617
17123	418987
17124	2006638
17125	2925612
17126	1200190
17127	587076
17128	779885
17129	201858
17130	2424066
17131	2991273
17132	3551335
17133	3537583
17134	845062
17135	3534757
17136	182693
17137	3551731
17138	821227
17139	302483
17140	2081858
17141	2358470
17142	689751
17143	428665
17144	345577
17145	3533884
17146	3551361
17147	3543626
17148	3539531
17149	1046638
17150	3534445
17151	3501833
17152	3553843
17153	3556161
17154	3551490
17155	2353517
17156	1640333
17157	3536175

17158	1597283
17159	3552210
17160	1662335
17161	3567150
17162	1468466
17163	3535270
17164	3537409
17165	3567151
17166	3503640
17167	2143464
17168	3552213
17169	425252
17170	3563674
17171	2149512
17172	2447180
17173	1854360
17174	3552217
17175	1361763
17176	1598697
17177	746678
17178	900565
17179	3567152
17180	3565255
17181	3552224
17182	2551171
17183	3026771
17184	2163129
17185	3088948
17186	886831
17187	3531418
17188	296435
17189	3552232
17190	1703988
17191	3207108
17192	3548758
17193	758520
17194	3301698
17195	3564123
17196	210707
17197	176703
17198	1663704
17199	3565192
17200	2043263
17201	453862
17202	370982
17203	3552236

17204	3534501
17205	3567154
17206	302116
17207	3562388
17208	3553330
17209	3551472
17210	3552238
17211	290922
17212	219751
17213	3555647
17214	2225090
17215	3493993
17216	3552248
17217	3551524
17218	2259125
17219	3553335
17220	252582
17221	14550
17222	3552254
17223	330725
17224	320298
17225	392179
17226	3543791
17227	2652653
17228	2240657
17229	1006115
17230	2574894
17231	2576777
17232	173514
17233	358231
17234	3539587
17235	1946440
17236	2450076
17237	3552256
17238	3567156
17239	131136
17240	267740
17241	2744239
17242	196314
17243	1666223
17244	3552320
17245	3277569
17246	2711302
17247	1193576
17248	3201781
17249	115715

17250	371639
17251	502663
17252	2763717
17253	509699
17254	3358652
17255	3547555
17256	155189
17257	3551082
17258	3549708
17259	562390
17260	3539238
17261	398598
17262	804389
17263	811623
17264	366429
17265	2545114
17266	2561711
17267	3534327
17268	416581
17269	179928
17270	3567155
17271	2065383
17272	3567157
17273	835556
17274	3567158
17275	3120887
17276	864927
17277	277437
17278	172793
17279	353703
17280	3567159
17281	2960413
17282	268643
17283	2701614
17284	3080753
17285	3536290
17286	1392903
17287	403138
17288	3555634
17289	3542014
17290	2844339
17291	3552321
17292	2314663
17293	3545977
17294	1510540
17295	3544306

17296	3552323
17297	3272814
17298	899299
17299	2825247
17300	3533934
17301	3552324
17302	1631119
17303	3538880
17304	3537521
17305	18965
17306	3552339
17307	324525
17308	3546395
17309	779471
17310	2203236
17311	3544170
17312	546427
17313	186238
17314	2913815
17315	316367
17316	2362686
17317	677003
17318	1093203
17319	2011192
17320	3552340
17321	3552938
17322	561050
17323	3159671
17324	3419333
17325	3154448
17326	3441001
17327	3552343
17328	3557081
17329	225960
17330	275957
17331	3547925
17332	3233322
17333	2365278
17334	3552346
17335	3552452
17336	2255353
17337	2251
17338	2593970
17339	3562727
17340	3536887
17341	3009828

17342	3552347
17343	3198938
17344	3566216
17345	3552350
17346	712709
17347	3548604
17348	3552358
17349	484772
17350	1339097
17351	3562475
17352	2866144
17353	3552359
17354	344536
17355	319521
17356	3535784
17357	1513309
17358	3541737
17359	3552360
17360	3564502
17361	3541259
17362	88382
17363	148293
17364	801508
17365	3554188
17366	893316
17367	1854625
17368	108683
17369	3552919
17370	533112
17371	511341
17372	2951383
17373	3557529
17374	635085
17375	1999270
17376	3552920
17377	3552930
17378	3567166
17379	75980
17380	3209312
17381	832125
17382	1421919
17383	185789
17384	2126321
17385	3552931
17386	402467
17387	3537927

17388	1773941
17389	3540340
17390	3552937
17391	188096
17392	201311
17393	3533869
17394	997133
17395	528786
17396	3567168
17397	525886
17398	3552939
17399	390330
17400	3527124
17401	145821
17402	2012713
17403	206603
17404	2279577
17405	249067
17406	2223781
17407	389615
17408	2684381
17409	3552940
17410	856438
17411	2400182
17412	2170438
17413	221812
17414	3536596
17415	195113
17416	3557740
17417	2803487
17418	1065876
17419	315101
17420	3549080
17421	2625187
17422	3539649
17423	1057595
17424	284765
17425	3317357
17426	2109406
17427	3537153
17428	3559286
17429	499153
17430	3418230
17431	3016188
17432	2617503
17433	268564

17434	477974
17435	1368847
17436	3535341
17437	2248264
17438	1055204
17439	219475
17440	2805980
17441	2523886
17442	145072
17443	3567169
17444	108987
17445	2747970
17446	2551323
17447	3536872
17448	3535645
17449	3018647
17450	413882
17451	1494050
17452	133410
17453	224490
17454	1918850
17455	3541600
17456	3543046
17457	3298320
17458	3545274
17459	3560229
17460	932737
17461	3542430
17462	67561
17463	3522770
17464	846861
17465	2130505
17466	2520920
17467	1705731
17468	226546
17469	3558124
17470	3547039
17471	763374
17472	857621
17473	3459827
17474	2418095
17475	1953877
17476	164160
17477	327857
17478	223585
17479	3453807

17480	3536579
17481	3535239
17482	3539133
17483	3341718
17484	3555331
17485	505088
17486	3471751
17487	1792636
17488	3555323
17489	598468
17490	3567173
17491	408522
17492	633260
17493	322799
17494	2196088
17495	3536240
17496	2441661
17497	2773528
17498	3534168
17499	428809
17500	2980703
17501	469033
17502	3539819
17503	835128
17504	1874000
17505	2770787
17506	3536214
17507	1716598
17508	3538249
17509	2488516
17510	730007
17511	1783576
17512	927662
17513	3548882
17514	3209248
17515	3567177
17516	3559613
17517	3422261
17518	3565296
17519	273694
17520	604612
17521	1651773
17522	3418366
17523	1588362
17524	3546072
17525	775064

17526	913535
17527	2596311
17528	3498413
17529	208071
17530	3548200
17531	658852
17532	3489730
17533	3418142
17534	3355286
17535	154184
17536	193241
17537	3526099
17538	3052377
17539	3537995
17540	3533751
17541	3563360
17542	618752
17543	1351732
17544	3043196
17545	3259843
17546	3542762
17547	3555180
17548	3533789
17549	2780575
17550	459601
17551	3567179
17552	725100
17553	797835
17554	338232
17555	3334291
17556	2927614
17557	1677621
17558	118671
17559	1823484
17560	1882367
17561	1118251
17562	2377387
17563	34868
17564	942274
17565	707596
17566	218069
17567	3555919
17568	559027
17569	78169
17570	2663862
17571	2575320

17572	455919
17573	3515518
17574	3240443
17575	1816531
17576	26487
17577	3027521
17578	3537368
17579	3560533
17580	455198
17581	3476525
17582	1985018
17583	1524515
17584	1938798
17585	136302
17586	2496095
17587	3544948
17588	1450047
17589	1230572
17590	3114892
17591	261031
17592	3541496
17593	1487003
17594	1002868
17595	2448636
17596	256167
17597	687822
17598	312300
17599	2074063
17600	3562896
17601	3540017
17602	224613
17603	166636
17604	913158
17605	3539659
17606	3549495
17607	716525
17608	3182610
17609	402596
17610	2430983
17611	3484709
17612	1468612
17613	3545208
17614	3563503
17615	1526677
17616	3539532
17617	3534718

17618	3557136
17619	295387
17620	3557139
17621	3555198
17622	31710
17623	3516927
17624	1680915
17625	69572
17626	43684
17627	2348089
17628	3556302
17629	310083
17630	3556745
17631	3544689
17632	3567188
17633	1595781
17634	2644774
17635	447382
17636	3071880
17637	196061
17638	3540568
17639	3548775
17640	3547665
17641	3122240
17642	3410908
17643	122003
17644	800888
17645	3553672
17646	2762641
17647	3538372
17648	3203607
17649	371570
17650	2162356
17651	892362
17652	3449701
17653	3554259
17654	3563498
17655	3533400
17656	639936
17657	3538631
17658	2359771
17659	2795517
17660	1369045
17661	1474150
17662	304947
17663	2028673

17664	3054795
17665	210863
17666	3338943
17667	217780
17668	3491425
17669	341711
17670	3536231
17671	3427108
17672	3555158
17673	3387864
17674	1750019
17675	878866
17676	3552176
17677	1913546
17678	3564615
17679	192971
17680	2546519
17681	210338
17682	1987491
17683	920309
17684	1817307
17685	2873823
17686	85782
17687	433463
17688	3565309
17689	3241010
17690	1722586
17691	1616188
17692	3567192
17693	3482573
17694	3558558
17695	374905
17696	3551246
17697	197896
17698	1241048
17699	3267000
17700	521636
17701	3547959
17702	1308994
17703	283314
17704	3290512
17705	3555812
17706	3567194
17707	126379
17708	3567195
17709	1776992

17710	551264
17711	209404
17712	3543883
17713	1785463
17714	371357
17715	500315
17716	306105
17717	2851208
17718	3122248
17719	55272
17720	3177641
17721	2684602
17722	98896
17723	192122
17724	3555125
17725	292926
17726	2343461
17727	3542179
17728	3567196
17729	236317
17730	2546609
17731	3557394
17732	297980
17733	507881
17734	349847
17735	374085
17736	2345676
17737	3547129
17738	2564393
17739	3566246
17740	2742876
17741	710379
17742	1354619
17743	467742
17744	872277
17745	559532
17746	1691854
17747	498843
17748	1288161
17749	3560108
17750	3534134
17751	3561174
17752	3542221
17753	268060
17754	3546735
17755	909841

17756	2714628
17757	2290637
17758	3551009
17759	3567199
17760	3425139
17761	2438840
17762	3543606
17763	3450804
17764	3536481
17765	3563602
17766	3519162
17767	3561190
17768	1023961
17769	3542666
17770	2839077
17771	3395086
17772	3567200
17773	2783149
17774	1168952
17775	3567201
17776	3563270
17777	1776487
17778	302815
17779	302385
17780	2596746
17781	2652195
17782	200
17783	1795727
17784	2740193
17785	3514284
17786	2577355
17787	3541229
17788	3406787
17789	857617
17790	2922346
17791	1224047
17792	2866803
17793	3561187
17794	3548138
17795	3562048
17796	3562209
17797	3010526
17798	306769
17799	3514513
17800	669283
17801	746735

17802	3534143
17803	3561415
17804	3538165
17805	54098
17806	2029352
17807	3554549
17808	102060
17809	2349005
17810	3550213
17811	3533497
17812	3438073
17813	2823182
17814	2028157
17815	3535016
17816	1106188
17817	3545702
17818	3427786
17819	2704777
17820	3538205
17821	3536964
17822	2699604
17823	107097
17824	2878425
17825	1637842
17826	3567206
17827	3539988
17828	3551615
17829	2837719
17830	89039
17831	1854399
17832	270312
17833	183496
17834	3565138
17835	3560396
17836	3483974
17837	3345372
17838	3546140
17839	295170
17840	412408
17841	3114081
17842	2987035
17843	3567210
17844	3565897
17845	3550939
17846	2426463
17847	624856

17848	3262006
17849	3395263
17850	3551974
17851	3549064
17852	3125229
17853	2616602
17854	510203
17855	3362392
17856	3541148
17857	3561022
17858	1455405
17859	1007015
17860	31741
17861	3544015
17862	2134025
17863	2139500
17864	110387
17865	3556001
17866	219646
17867	699000
17868	2653084
17869	1409302
17870	1640426
17871	3560793
17872	211160
17873	3562770
17874	1917462
17875	2622421
17876	3558029
17877	495485
17878	3187373
17879	3066959
17880	1493941
17881	3537957
17882	3206130
17883	738979
17884	1641690
17885	292137
17886	2315691
17887	290021
17888	3561557
17889	2332952
17890	3555827
17891	3543065
17892	3558338
17893	278417

17894	188820
17895	1628536
17896	636736
17897	3282677
17898	2353264
17899	3549329
17900	253836
17901	3153197
17902	2320957
17903	1220592
17904	2890352
17905	2596111
17906	2150995
17907	2234209
17908	1831472
17909	297284
17910	831548
17911	3356176
17912	3558943
17913	826963
17914	441399
17915	1068507
17916	3170794
17917	3548241
17918	1576160
17919	3302422
17920	2902565
17921	1632561
17922	3553270
17923	3216990
17924	3392324
17925	3321299
17926	3447327
17927	3567216
17928	397964
17929	3567215
17930	3172811
17931	3544231
17932	3369533
17933	674375
17934	557329
17935	2581372
17936	549053
17937	3482705
17938	2381090
17939	3565720

17940	2476065
17941	510086
17942	2044873
17943	291071
17944	563058
17945	3566648
17946	2377857
17947	556112
17948	2114877
17949	3562545
17950	170879
17951	593999
17952	3537644
17953	1024340
17954	381696
17955	2644421
17956	3101929
17957	595483
17958	2736468
17959	2761470
17960	1912691
17961	570589
17962	3535369
17963	2860173
17964	2691082
17965	272750
17966	3564453
17967	3548277
17968	3538329
17969	3545995
17970	3558096
17971	669400
17972	892458
17973	2688650
17974	3501260
17975	1750337
17976	2264475
17977	3536847
17978	1696299
17979	526553
17980	650443
17981	3562162
17982	1906524
17983	3562424
17984	398043
17985	2664631

17986	3362203
17987	1762298
17988	3561692
17989	3550042
17990	942223
17991	2640680
17992	3567219
17993	3003613
17994	1505366
17995	3395502
17996	3553961
17997	3445760
17998	545072
17999	2123412
18000	3550730
18001	425611
18002	3556005
18003	3195383
18004	78755
18005	428496
18006	2501382
18007	3545781
18008	3539990
18009	3552943
18010	2830841
18011	3548754
18012	3181965
18013	2057415
18014	3533482
18015	468103
18016	379126
18017	1157043
18018	3552945
18019	2015816
18020	628271
18021	277490
18022	3558203
18023	2313926
18024	3543742
18025	3129275
18026	125047
18027	414045
18028	3536289
18029	3542755
18030	2022592
18031	276325

18032	3552947
18033	650870
18034	580531
18035	2990813
18036	3478340
18037	3224079
18038	1512172
18039	687874
18040	198819
18041	3553987
18042	3507923
18043	645032
18044	3567228
18045	3164889
18046	3552949
18047	1613786
18048	2825704
18049	1727461
18050	1679924
18051	3552950
18052	393677
18053	1826095
18054	3547258
18055	268632
18056	3536997
18057	3567232
18058	2845374
18059	229043
18060	299450
18061	1741964
18062	361003
18063	3544244
18064	244445
18065	3546663
18066	414473
18067	3502326
18068	1384820
18069	3567234
18070	2083942
18071	3059827
18072	3224914
18073	3536537
18074	1715199
18075	1994270
18076	3566737
18077	668625

18078	3540278
18079	117628
18080	3550432
18081	2651853
18082	1225652
18083	1629975
18084	667499
18085	3232485
18086	3544021
18087	171468
18088	568516
18089	3545342
18090	41538
18091	3537576
18092	2804569
18093	3538801
18094	3171718
18095	1109354
18096	1636713
18097	386598
18098	180664
18099	3567236
18100	3292806
18101	3531895
18102	1738071
18103	1668734
18104	752373
18105	3539480
18106	746668
18107	386301
18108	3491532
18109	2391187
18110	3566717
18111	3554687
18112	2751806
18113	3553445
18114	3561185
18115	688798
18116	3552958
18117	2742469
18118	3543542
18119	2564242
18120	1607528
18121	2692295
18122	346622
18123	2826908

18124	197851
18125	756509
18126	2489339
18127	1704865
18128	2653808
18129	1024763
18130	1992340
18131	3566706
18132	495451
18133	416557
18134	3249260
18135	3519296
18136	266306
18137	2063859
18138	430495
18139	3518538
18140	3535576
18141	2315661
18142	3241602
18143	3558195
18144	1291575
18145	1638480
18146	851449
18147	3557785
18148	3543489
18149	1511662
18150	234173
18151	3534020
18152	2657557
18153	2886858
18154	411092
18155	1470415
18156	3542435
18157	1659216
18158	2824437
18159	2170549
18160	3258587
18161	99478
18162	3553073
18163	300113
18164	3557568
18165	1960889
18166	887780
18167	3038540
18168	1197278
18169	2371590

18170	3543493
18171	3567246
18172	3567249
18173	3565293
18174	1404543
18175	362844
18176	2412896
18177	3567245
18178	313683
18179	1819707
18180	2384793
18181	3067428
18182	3567241
18183	3105663
18184	1910552
18185	2988457
18186	3553075
18187	76517
18188	3553078
18189	3536188
18190	430442
18191	676425
18192	2180751
18193	3535407
18194	3553079
18195	1125862
18196	3148252
18197	3287436
18198	1946972
18199	3553083
18200	261472
18201	1288046
18202	904442
18203	151790
18204	3553087
18205	631408
18206	41262
18207	373678
18208	3553134
18209	41226
18210	800999
18211	3553137
18212	252262
18213	3534320
18214	3563502
18215	3553138

18216	3532475
18217	2731117
18218	1149846
18219	2538108
18220	893921
18221	2107671
18222	3553143
18223	329754
18224	3542188
18225	241217
18226	3230668
18227	2605297
18228	175282
18229	2004895
18230	2818505
18231	3544305
18232	3558856
18233	3553146
18234	3538863
18235	494810
18236	2042050
18237	3539870
18238	509919
18239	3556535
18240	1447697
18241	3001258
18242	3523066
18243	1393103
18244	2182765
18245	783084
18246	164095
18247	3378590
18248	2279564
18249	786200
18250	134918
18251	502993
18252	3554860
18253	1569239
18254	3561002
18255	3544403
18256	2157416
18257	2607312
18258	3538638
18259	3557509
18260	822825
18261	13982

18262	631206
18263	260517
18264	765717
18265	2829645
18266	638663
18267	3567243
18268	3566573
18269	3567253
18270	2964413
18271	3535228
18272	3428703
18273	1263302
18274	1139471
18275	1808544
18276	3253732
18277	3436849
18278	2634135
18279	3543152
18280	976223
18281	3541585
18282	114562
18283	3535234
18284	3552184
18285	685562
18286	3542517
18287	3538845
18288	146682
18289	3548471
18290	3553147
18291	687019
18292	171791
18293	3410120
18294	2477544
18295	1370655
18296	2858770
18297	358414
18298	3567255
18299	2181665
18300	3553149
18301	208347
18302	2604070
18303	225044
18304	147170
18305	577450
18306	3553150
18307	1104769

18308	295372
18309	1911098
18310	3553152
18311	1760614
18312	499120
18313	921235
18314	3567256
18315	3553160
18316	13998
18317	3555247
18318	1340851
18319	3553161
18320	3338845
18321	2981384
18322	1218241
18323	234591
18324	3552388
18325	3553165
18326	3551296
18327	92055
18328	3553167
18329	3129449
18330	3534225
18331	3563722
18332	2963332
18333	3553169
18334	81137
18335	3542802
18336	2524330
18337	3553170
18338	2437776
18339	3334791
18340	688959
18341	3553173
18342	3418145
18343	2099514
18344	3567260
18345	3553664
18346	2866193
18347	3567257
18348	873209
18349	3565328
18350	3545001
18351	3555569
18352	2325984
18353	3388573

18354	3545277
18355	3551142
18356	3558758
18357	3543071
18358	3461179
18359	3504016
18360	384025
18361	3555054
18362	302925
18363	543141
18364	2974496
18365	1390032
18366	1543885
18367	3114607
18368	3534022
18369	2367198
18370	3567263
18371	2651204
18372	3558625
18373	3527759
18374	3071722
18375	2818129
18376	3542933
18377	1208275
18378	597631
18379	3533928
18380	2216334
18381	3117237
18382	2520883
18383	181190
18384	450840
18385	1895618
18386	388249
18387	3553651
18388	167101
18389	1659512
18390	291448
18391	1410856
18392	1432471
18393	725405
18394	3562076
18395	3539668
18396	3414985
18397	3067363
18398	511262
18399	2917809

18400	1733423
18401	871252
18402	2451719
18403	2516630
18404	3538837
18405	2224303
18406	1479212
18407	3545972
18408	3549516
18409	593828
18410	3541803
18411	3558147
18412	877903
18413	3535007
18414	3567266
18415	3555391
18416	3564290
18417	611303
18418	672015
18419	2762853
18420	867882
18421	1634807
18422	640553
18423	3534246
18424	215971
18425	835185
18426	770041
18427	1447759
18428	308267
18429	3540300
18430	2720524
18431	2982283
18432	2183851
18433	3567268
18434	3540185
18435	3366941
18436	2884439
18437	2260773
18438	3364555
18439	107843
18440	3332764
18441	808259
18442	3103911
18443	3541308
18444	901013
18445	3534477

18446	638713
18447	2482880
18448	716241
18449	3567272
18450	3567271
18451	586090
18452	130061
18453	2879006
18454	2700918
18455	3554227
18456	3567273
18457	790531
18458	2028269
18459	101288
18460	373196
18461	302209
18462	3553934
18463	552769
18464	456380
18465	3535248
18466	2336212
18467	2205809
18468	3263844
18469	1513428
18470	718070
18471	365527
18472	3548776
18473	1062070
18474	1123962
18475	659424
18476	3560992
18477	3486508
18478	3473387
18479	3551463
18480	3542167
18481	1864852
18482	610990
18483	222901
18484	2296006
18485	3539541
18486	3554141
18487	3540319
18488	2825085
18489	836470
18490	2959795
18491	2279324

18492	3560896
18493	25414
18494	3143742
18495	3457834
18496	3539727
18497	1309982
18498	3542270
18499	3420781
18500	3542986
18501	415562
18502	3567276
18503	2637487
18504	694542
18505	3128426
18506	241727
18507	2929049
18508	3068162
18509	463288
18510	3564989
18511	3561538
18512	829979
18513	410898
18514	3541451
18515	1490771
18516	3426896
18517	3541755
18518	3553175
18519	3535051
18520	3547592
18521	2045439
18522	3555950
18523	3563055
18524	3538815
18525	3553181
18526	198200
18527	379562
18528	898098
18529	3553184
18530	1526414
18531	1504029
18532	923507
18533	3540095
18534	350539
18535	72635
18536	3541986
18537	2063272

18538	584193
18539	3537150
18540	3563568
18541	404102
18542	3375675
18543	253549
18544	3553201
18545	3553202
18546	353901
18547	3553203
18548	2641497
18549	2101095
18550	504380
18551	3553204
18552	3429614
18553	3553209
18554	2032836
18555	927774
18556	3553211
18557	2753538
18558	2367721
18559	3535665
18560	597335
18561	3161508
18562	201260
18563	2117770
18564	2695254
18565	483807
18566	508020
18567	277971
18568	1406759
18569	190443
18570	2523289
18571	1463821
18572	3554493
18573	3553213
18574	2725273
18575	3567280
18576	3242001
18577	437920
18578	1172893
18579	491841
18580	3538597
18581	3553216
18582	523374
18583	562649

18584	3548995
18585	505183
18586	2719265
18587	3553217
18588	3083849
18589	727239
18590	1545071
18591	3488636
18592	481469
18593	3553219
18594	3491983
18595	1617231
18596	3495468
18597	392022
18598	2609134
18599	116977
18600	2452121
18601	609850
18602	3567281
18603	407518
18604	2986063
18605	1426893
18606	368848
18607	2438597
18608	602370
18609	3546719
18610	3551271
18611	3567282
18612	3507711
18613	3534528
18614	638367
18615	2674439
18616	1388662
18617	3553221
18618	3554322
18619	340443
18620	1015391
18621	3565195
18622	1880687
18623	2194537
18624	2567943
18625	648500
18626	341650
18627	3533504
18628	2155673
18629	3553223

18630	3125220
18631	1035409
18632	285686
18633	387599
18634	1934151
18635	255206
18636	3553225
18637	2706254
18638	313100
18639	3538881
18640	2637061
18641	3553226
18642	634353
18643	3553228
18644	3170190
18645	3538849
18646	2391063
18647	3553229
18648	3533810
18649	3492361
18650	3545724
18651	3547861
18652	302866
18653	763990
18654	3557294
18655	3552468
18656	2793872
18657	242727
18658	3553230
18659	3539247
18660	3553231
18661	863955
18662	1249526
18663	3538505
18664	3538559
18665	1924705
18666	779265
18667	1835275
18668	1450344
18669	218967
18670	303157
18671	3091909
18672	3542436
18673	175275
18674	3549254
18675	721973

18676	1991203
18677	165831
18678	1772821
18679	3339718
18680	556559
18681	3393062
18682	3248040
18683	3539854
18684	3545732
18685	2544060
18686	3536755
18687	3341080
18688	3507760
18689	3540677
18690	1136824
18691	3536922
18692	1901659
18693	3542116
18694	666287
18695	203778
18696	3556879
18697	3564714
18698	2833270
18699	1340867
18700	309830
18701	169009
18702	3554147
18703	216989
18704	3553232
18705	3520091
18706	190980
18707	3549669
18708	3552247
18709	549405
18710	502100
18711	2579519
18712	748860
18713	3562268
18714	3553233
18715	844997
18716	3186778
18717	1626024
18718	3420626
18719	3535472
18720	179529
18721	1813063

18722	914145
18723	3536851
18724	3538068
18725	3528158
18726	1265410
18727	2506662
18728	3553236
18729	3107287
18730	1018252
18731	3541411
18732	3566076
18733	3553237
18734	3537663
18735	2788126
18736	2943366
18737	2685031
18738	313485
18739	3553238
18740	1724060
18741	1594540
18742	2150426
18743	2601356
18744	3553239
18745	3520238
18746	2122896
18747	431235
18748	3555619
18749	3564070
18750	202247
18751	3538520
18752	439753
18753	1635426
18754	2448628
18755	302474
18756	3540556
18757	2159419
18758	2726929
18759	1622347
18760	730070
18761	3545233
18762	3567295
18763	3553240
18764	3539694
18765	387258
18766	938825
18767	3550184

18768	2131658
18769	594708
18770	381978
18771	501241
18772	3542807
18773	104821
18774	3553242
18775	1459246
18776	137044
18777	2349450
18778	864736
18779	1973282
18780	3553243
18781	2382788
18782	1358128
18783	3553244
18784	136690
18785	2940283
18786	3493624
18787	927595
18788	1001824
18789	1795080
18790	622305
18791	3535159
18792	257444
18793	3562335
18794	3553245
18795	2982914
18796	3549461
18797	2749552
18798	3553246
18799	1023716
18800	338362
18801	496108
18802	593926
18803	3553247
18804	3539254
18805	173155
18806	3486500
18807	1674785
18808	2847170
18809	3090886
18810	1157757
18811	3535240
18812	2280032
18813	833763

18814	715006
18815	3245638
18816	3553248
18817	638437
18818	307584
18819	848694
18820	748110
18821	2232743
18822	3535315
18823	3322978
18824	3534313
18825	3553250
18826	3533493
18827	3497150
18828	487520
18829	633133
18830	178570
18831	2953731
18832	3540180
18833	3553251
18834	3553253
18835	2929751
18836	1897076
18837	405275
18838	3534172
18839	1626248
18840	216194
18841	3567299
18842	3553255
18843	2580566
18844	3535190
18845	273925
18846	3556030
18847	3567301
18848	594919
18849	515973
18850	3535151
18851	1487434
18852	2490240
18853	2602586
18854	3542881
18855	2238339
18856	1603367
18857	3553256
18858	678058
18859	2155484

18860	3039077
18861	3566251
18862	635350
18863	3553258
18864	721984
18865	3547843
18866	532985
18867	391462
18868	362310
18869	533595
18870	3550195
18871	1427786
18872	373009
18873	3526941
18874	492949
18875	3553259
18876	3535070
18877	3557801
18878	2981313
18879	3103836
18880	179668
18881	2834072
18882	1905625
18883	911039
18884	2194357
18885	3567304
18886	1077398
18887	3550770
18888	716254
18889	3549353
18890	589511
18891	2314303
18892	3523604
18893	1521869
18894	671314
18895	579884
18896	2872352
18897	3545630
18898	177000
18899	795233
18900	261130
18901	3346192
18902	2702320
18903	737266
18904	1562641
18905	2667973

18906	2609294
18907	2765905
18908	652614
18909	466748
18910	3041116
18911	611972
18912	3115560
18913	312120
18914	2385526
18915	3071723
18916	1074028
18917	3533661
18918	719563
18919	4314
18920	215258
18921	3561191
18922	3230932
18923	979068
18924	710008
18925	186216
18926	3535351
18927	193359
18928	3542089
18929	1765738
18930	2386415
18931	422515
18932	1565685
18933	3031901
18934	2207008
18935	1754671
18936	3536140
18937	163945
18938	3327481
18939	2516949
18940	304885
18941	3511312
18942	3543901
18943	662036
18944	3540687
18945	920854
18946	2576163
18947	3539596
18948	3366800
18949	3538395
18950	3538386
18951	2489531

18952	3475066
18953	805112
18954	3564115
18955	3553787
18956	2132327
18957	1126329
18958	475898
18959	3561704
18960	3514935
18961	3533997
18962	2361409
18963	145562
18964	99374
18965	3562808
18966	3162001
18967	426833
18968	3533527
18969	3540635
18970	3177842
18971	403041
18972	1912946
18973	402156
18974	746964
18975	3567309
18976	3548332
18977	2966718
18978	1750622
18979	3551929
18980	3053224
18981	3543057
18982	1633222
18983	2495606
18984	2961301
18985	104968
18986	1898850
18987	2951329
18988	3536194
18989	3554939
18990	1354334
18991	2627717
18992	3547915
18993	726392
18994	836086
18995	3003649
18996	3546644
18997	421380

18998	3542011
18999	3551054
19000	3567312
19001	3566686
19002	449692
19003	1740724
19004	437328
19005	1884391
19006	3234788
19007	1797634
19008	3494260
19009	295809
19010	2871503
19011	3549380
19012	224376
19013	188451
19014	1129556
19015	348819
19016	1159161
19017	114972
19018	782285
19019	1104373
19020	2374434
19021	684222
19022	1664067
19023	3533925
19024	531693
19025	845157
19026	3554337
19027	37557
19028	2719991
19029	746615
19030	2218269
19031	2056960
19032	2883552
19033	385288
19034	2768749
19035	3563243
19036	761127
19037	942394
19038	648801
19039	1587419
19040	2665148
19041	632090
19042	2921586
19043	286200

19044	432500
19045	2289695
19046	874792
19047	2816997
19048	3536037
19049	77891
19050	3567315
19051	3566561
19052	218995
19053	3266454
19054	3563942
19055	2658761
19056	2091738
19057	27753
19058	1069879
19059	2322951
19060	3539420
19061	3390597
19062	386610
19063	1207990
19064	2997789
19065	2566382
19066	1904606
19067	2103516
19068	203779
19069	2220490
19070	184096
19071	641629
19072	247586
19073	744165
19074	153847
19075	415704
19076	646028
19077	1389708
19078	907380
19079	1516368
19080	672221
19081	155282
19082	3552414
19083	2026593
19084	3123229
19085	3366066
19086	880932
19087	2605601
19088	594941
19089	3555844

19090	2716069
19091	1985569
19092	3538917
19093	3348889
19094	3559880
19095	218317
19096	3416816
19097	1536772
19098	3550032
19099	3543815
19100	3559411
19101	3536768
19102	1482099
19103	378582
19104	3541302
19105	667598
19106	357299
19107	3551759
19108	3546571
19109	3549083
19110	3145008
19111	3567321
19112	3558836
19113	847236
19114	915608
19115	3557794
19116	1489622
19117	3567322
19118	427214
19119	99754
19120	1719892
19121	619534
19122	1087999
19123	1731808
19124	310003
19125	3534346
19126	347899
19127	2845628
19128	391007
19129	1695553
19130	3551187
19131	478790
19132	2721523
19133	3245176
19134	1781222
19135	3542948

19136	2234443
19137	163627
19138	178603
19139	2647092
19140	3419498
19141	1756695
19142	1061755
19143	804620
19144	750661
19145	359314
19146	1119172
19147	1671519
19148	2544442
19149	2892969
19150	2999433
19151	3538622
19152	3467580
19153	3541358
19154	906862
19155	441906
19156	3434038
19157	2975276
19158	2970069
19159	2172700
19160	138930
19161	210789
19162	3536255
19163	2619091
19164	2716404
19165	203564
19166	3558710
19167	533243
19168	3239133
19169	409784
19170	396413
19171	3567326
19172	3541059
19173	1723228
19174	906913
19175	164429
19176	3564701
19177	2581604
19178	3557937
19179	44518
19180	695696
19181	3562704

19182	2080035
19183	3547548
19184	3547102
19185	3540377
19186	2851923
19187	218493
19188	912705
19189	2445536
19190	3290143
19191	3565450
19192	489803
19193	552505
19194	3555177
19195	148050
19196	842365
19197	3566576
19198	3563210
19199	3563026
19200	346106
19201	1316676
19202	3561285
19203	2529872
19204	3089959
19205	188561
19206	3534499
19207	3565008
19208	3562972
19209	313396
19210	3557786
19211	3520902
19212	3567332
19213	3406232
19214	2712742
19215	3429684
19216	769048
19217	3550331
19218	3345181
19219	3551427
19220	348671
19221	2038198
19222	586747
19223	905749
19224	3546113
19225	3509455
19226	1987070
19227	2433021

19228	363219
19229	3567334
19230	1698917
19231	3567335
19232	3567336
19233	3560628
19234	607058
19235	1931747
19236	528190
19237	75439
19238	3438992
19239	3539351
19240	3567337
19241	1013306
19242	2128516
19243	1701065
19244	1245087
19245	730742
19246	3134710
19247	3567339
19248	708490
19249	3565640
19250	3338995
19251	1661571
19252	1288645
19253	474542
19254	3356537
19255	3551437
19256	1798881
19257	29687
19258	2428872
19259	2978027
19260	3540676
19261	914947
19262	865876
19263	872165
19264	3549456
19265	2431413
19266	2012245
19267	588277
19268	3534821
19269	3251975
19270	3540271
19271	69177
19272	1103664
19273	3543833

19274	3561451
19275	3533466
19276	1617399
19277	1868492
19278	222761
19279	3567344
19280	437419
19281	182247
19282	2268385
19283	1474291
19284	1102353
19285	1700704
19286	261935
19287	2663483
19288	877178
19289	3539738
19290	1337968
19291	1036759
19292	739777
19293	3550414
19294	2684159
19295	351629
19296	3561323
19297	193085
19298	2260405
19299	395513
19300	3555802
19301	3544496
19302	868418
19303	2208197
19304	3273883
19305	2735936
19306	245199
19307	694657
19308	3144118
19309	665886
19310	3554692
19311	2866652
19312	1648098
19313	1513322
19314	1988853
19315	2896525
19316	3464832
19317	3051174
19318	1004232
19319	727859

19320	3449306
19321	3274244
19322	3567349
19323	444646
19324	3541631
19325	403007
19326	269563
19327	1197054
19328	3413896
19329	2807668
19330	422628
19331	3549988
19332	3432427
19333	3553260
19334	92988
19335	3557563
19336	774812
19337	3552548
19338	3364933
19339	834495
19340	3210089
19341	3076103
19342	722412
19343	3553499
19344	3563666
19345	3545487
19346	3566109
19347	3562495
19348	1680635
19349	267567
19350	855832
19351	2981493
19352	1051333
19353	3567352
19354	3553262
19355	1885963
19356	179650
19357	3534262
19358	3535778
19359	3537245
19360	758490
19361	3553264
19362	208245
19363	3543284
19364	3556523
19365	2036409

19366	728015
19367	827944
19368	197110
19369	484981
19370	704970
19371	3565263
19372	2980933
19373	3567355
19374	3553265
19375	3567356
19376	3538556
19377	1998959
19378	900370
19379	291921
19380	3565511
19381	3537248
19382	3542767
19383	1557634
19384	2560280
19385	2386423
19386	3564557
19387	569962
19388	3567357
19389	3515328
19390	3070657
19391	339453
19392	531096
19393	3557159
19394	2891555
19395	1290183
19396	199219
19397	1139204
19398	776131
19399	2814588
19400	3201625
19401	3537685
19402	1499681
19403	554988
19404	3282581
19405	344007
19406	2410962
19407	3029144
19408	3415497
19409	3554808
19410	3540482
19411	3553266

19412	3092796
19413	599228
19414	2250614
19415	3565139
19416	294611
19417	3538804
19418	3567360
19419	2526630
19420	3546407
19421	2880536
19422	875479
19423	29332
19424	3514353
19425	2080860
19426	3507182
19427	3486435
19428	3536530
19429	2733086
19430	3553267
19431	405865
19432	3567367
19433	3501131
19434	1717871
19435	3567363
19436	3343827
19437	3360273
19438	861033
19439	3379533
19440	3553355
19441	3327681
19442	1135597
19443	3554150
19444	403491
19445	3553359
19446	3556066
19447	249799
19448	3553301
19449	3553362
19450	3538179
19451	2919194
19452	3538674
19453	3389203
19454	585567
19455	652898
19456	3565152
19457	2386855

19458	2830065
19459	3433254
19460	3345330
19461	3259786
19462	3557215
19463	2935250
19464	2946499
19465	2396836
19466	3567369
19467	748467
19468	3562579
19469	3562530
19470	3549115
19471	470342
19472	3368806
19473	2862369
19474	3363366
19475	858723
19476	308076
19477	3542073
19478	1115711
19479	650422
19480	2696477
19481	2415576
19482	1614325
19483	3499257
19484	759624
19485	3053160
19486	244590
19487	755757
19488	694443
19489	633700
19490	3556562
19491	2359569
19492	3560240
19493	3567371
19494	3548595
19495	532065
19496	383976
19497	272810
19498	2109545
19499	368624
19500	3561620
19501	1529935
19502	3561306
19503	1341603

19504	2798281
19505	3557384
19506	576021
19507	261623
19508	430896
19509	22840
19510	3195547
19511	3543593
19512	3302424
19513	790686
19514	255363
19515	242293
19516	2857448
19517	3550700
19518	154928
19519	46086
19520	3087236
19521	2412683
19522	2106602
19523	1704172
19524	1143423
19525	3551712
19526	3543309
19527	223620
19528	247996
19529	3197367
19530	3563905
19531	2564823
19532	1936251
19533	1749750
19534	3088102
19535	3539386
19536	2654709
19537	3552646
19538	1166782
19539	372992
19540	283152
19541	3567361
19542	3556061
19543	1604981
19544	2020853
19545	3051886
19546	3545318
19547	3567374
19548	297458
19549	1711639

19550	134810
19551	3549335
19552	3541274
19553	3109191
19554	614336
19555	2265201
19556	3530272
19557	1821579
19558	3298809
19559	578259
19560	2926072
19561	4051
19562	1912066
19563	563644
19564	2570180
19565	1056079
19566	1486989
19567	1768874
19568	2791676
19569	3490889
19570	3539330
19571	3538472
19572	3534160
19573	600093
19574	3544808
19575	3396541
19576	329145
19577	3566720
19578	2612027
19579	3548813
19580	3494379
19581	3556234
19582	3559676
19583	145479
19584	3567378
19585	1228796
19586	2193631
19587	3370758
19588	2739554
19589	855966
19590	2736235
19591	3539130
19592	3539880
19593	2738649
19594	2864749
19595	2764803

19596	3397893
19597	1279104
19598	3516070
19599	481191
19600	1539211
19601	816015
19602	478703
19603	383144
19604	622520
19605	3560262
19606	620989
19607	340368
19608	3549635
19609	2144381
19610	1249261
19611	2322850
19612	2076669
19613	1637430
19614	3561045
19615	72479
19616	764089
19617	3540039
19618	1739240
19619	1622502
19620	2043393
19621	2353574
19622	316539
19623	731039
19624	3417502
19625	1040801
19626	3313888
19627	3305956
19628	2136761
19629	3541048
19630	639700
19631	2520751
19632	2711098
19633	2841199
19634	3547232
19635	2968840
19636	189620
19637	2974836
19638	2497697
19639	3534597
19640	3567380
19641	921530

19642	3551624
19643	3535819
19644	3538850
19645	3222380
19646	2701834
19647	3567379
19648	950500
19649	2944678
19650	3201145
19651	3555684
19652	2504180
19653	1010550
19654	3543658
19655	2918958
19656	1038598
19657	2219658
19658	3567381
19659	422280
19660	2791019
19661	3559617
19662	3557084
19663	3548797
19664	457594
19665	148986
19666	3234108
19667	2083012
19668	3351311
19669	696163
19670	3540856
19671	3567382
19672	1609834
19673	553045
19674	1638997
19675	2201544
19676	1028713
19677	3563014
19678	3183581
19679	2663314
19680	460380
19681	533881
19682	1544523
19683	239197
19684	1240786
19685	670931
19686	1177625
19687	2015755

19688	1480736
19689	3184531
19690	3560787
19691	1886276
19692	3416985
19693	1870842
19694	2258571
19695	1368704
19696	456648
19697	1210828
19698	3499598
19699	109134
19700	1370444
19701	390783
19702	2007687
19703	1815430
19704	3538284
19705	373449
19706	945888
19707	2520438
19708	2747659
19709	722702
19710	1449397
19711	3534223
19712	3113178
19713	1153539
19714	3567385
19715	2874446
19716	1618311
19717	385461
19718	2624469
19719	3567386
19720	3495669
19721	2608988
19722	2355027
19723	3534699
19724	3551917
19725	324656
19726	2320561
19727	3557928
19728	3535711
19729	2630953
19730	325509
19731	3550550
19732	1405925
19733	3564338

19734	3543434
19735	3447667
19736	396402
19737	2903810
19738	1798663
19739	2855745
19740	3559330
19741	3561341
19742	3262311
19743	544783
19744	2551450
19745	3535116
19746	918856
19747	168621
19748	143357
19749	1417843
19750	3550791
19751	875516
19752	49322
19753	41256
19754	2933576
19755	3565892
19756	3561400
19757	680446
19758	3562289
19759	7977
19760	518553
19761	3535203
19762	1814675
19763	3561755
19764	2906694
19765	585771
19766	3553130
19767	3255994
19768	3562732
19769	383629
19770	1859999
19771	1886099
19772	202877
19773	3560863
19774	2482380
19775	2441421
19776	402164
19777	156509
19778	3550668
19779	3542171

19780	1864373
19781	639026
19782	3565341
19783	477258
19784	2913550
19785	729967
19786	1971279
19787	3567392
19788	3534453
19789	3534539
19790	3541785
19791	3536205
19792	3567393
19793	489229
19794	871289
19795	3557266
19796	568883
19797	590318
19798	3552328
19799	623309
19800	3207579
19801	472727
19802	3429581
19803	188683
19804	1708918
19805	1548585
19806	3538678
19807	111302
19808	3364516
19809	2550940
19810	472036
19811	3252357
19812	2991238
19813	2754033
19814	3538479
19815	3534026
19816	555069
19817	2554015
19818	1774869
19819	280584
19820	868952
19821	2319290
19822	2005059
19823	2785953
19824	2728050
19825	516792

19826	3538248
19827	2331490
19828	355342
19829	3544944
19830	1554795
19831	3299404
19832	755455
19833	2108204
19834	3567397
19835	1010499
19836	2144070
19837	1337212
19838	2714578
19839	2308288
19840	1524543
19841	1892904
19842	2829955
19843	1106099
19844	221908
19845	1934351
19846	3533873
19847	129423
19848	2117663
19849	2241460
19850	3005990
19851	3451753
19852	279072
19853	1865571
19854	3565814
19855	1393891
19856	3093794
19857	257570
19858	3372487
19859	3567400
19860	2638693
19861	3535260
19862	907958
19863	3371828
19864	2036632
19865	702371
19866	2813385
19867	135253
19868	3541878
19869	3536533
19870	3567401
19871	2853240

19872	588264
19873	700821
19874	356072
19875	837203
19876	1800016
19877	3443190
19878	3533772
19879	3155998
19880	170379
19881	257368
19882	724302
19883	306511
19884	1197753
19885	1996009
19886	324884
19887	3548316
19888	594736
19889	924093
19890	446707
19891	242567
19892	394563
19893	3338596
19894	3105095
19895	2307912
19896	2422910
19897	3392180
19898	1213878
19899	208078
19900	3555237
19901	518987
19902	3567405
19903	1803057
19904	665885
19905	662408
19906	320546
19907	3510689
19908	3541350
19909	287718
19910	2085310
19911	1024677
19912	2662799
19913	131691
19914	242137
19915	797330
19916	3430155
19917	2929474

19918	1059304
19919	2422242
19920	3533543
19921	2014411
19922	3564620
19923	364074
19924	3535458
19925	3537733
19926	31301
19927	432114
19928	3567412
19929	29429
19930	3551375
19931	617791
19932	127696
19933	2010280
19934	509996
19935	2075866
19936	1401159
19937	3386536
19938	3534430
19939	3556855
19940	2979514
19941	400571
19942	2960396
19943	3208552
19944	3563001
19945	3229712
19946	952564
19947	3558206
19948	3554667
19949	3318090
19950	2997764
19951	631053
19952	3567415
19953	1604425
19954	2120030
19955	213665
19956	2888506
19957	932259
19958	2113268
19959	1429731
19960	2460175
19961	486845
19962	1038758
19963	371308

19964	3534868
19965	879728
19966	3551914
19967	3185279
19968	3567417
19969	3551817
19970	3563209
19971	780319
19972	68842
19973	3540658
19974	3538686
19975	3565776
19976	343662
19977	920018
19978	225308
19979	576627
19980	3543172
19981	3549969
19982	3447960
19983	3544791
19984	3103320
19985	3378155
19986	3510715
19987	2957505
19988	2187345
19989	3534809
19990	3567419
19991	3558334
19992	786151
19993	562012
19994	721006
19995	830536
19996	3438615
19997	3536119
19998	73592
19999	585968
20000	2954297
20001	781421
20002	609599
20003	198574
20004	828517
20005	3556135
20006	2324746
20007	3561199
20008	1483673
20009	3243430

20010	1203248
20011	2172545
20012	3557850
20013	3567422
20014	888475
20015	2041226
20016	2722708
20017	2391005
20018	27064
20019	509585
20020	3548331
20021	3101615
20022	920743
20023	3547031
20024	1995278
20025	855270
20026	2516930
20027	444751
20028	3536118
20029	3538473
20030	467979
20031	317188
20032	2021994
20033	731846
20034	3554116
20035	3541145
20036	3381794
20037	3548380
20038	3271087
20039	3535322
20040	2704911
20041	289724
20042	229415
20043	198735
20044	3429178
20045	86235
20046	2224543
20047	392565
20048	71122
20049	519783
20050	2097650
20051	925580
20052	398383
20053	160498
20054	437373
20055	3567430

20056	787962
20057	3534192
20058	3340994
20059	3323118
20060	2834937
20061	1220083
20062	1699441
20063	665917
20064	3567433
20065	3564819
20066	232001
20067	818328
20068	3556123
20069	3564623
20070	2568360
20071	3533839
20072	3564528
20073	155307
20074	3534375
20075	3566045
20076	1453207
20077	3285463
20078	3034250
20079	388793
20080	2689130
20081	1123431
20082	3334459
20083	3560222
20084	3534429
20085	2408308
20086	3557346
20087	2757768
20088	3551432
20089	1006205
20090	3311496
20091	508426
20092	3557405
20093	1966301
20094	3425950
20095	289571
20096	3558181
20097	3225527
20098	1498809
20099	3275211
20100	3547815
20101	3566278

20102	126476
20103	437446
20104	3396447
20105	3564607
20106	109379
20107	2041462
20108	3547824
20109	2166086
20110	290005
20111	197005
20112	3535552
20113	2399541
20114	312766
20115	196405
20116	3552373
20117	3414418
20118	2458813
20119	3201019
20120	194684
20121	2043880
20122	208483
20123	651595
20124	232684
20125	3285058
20126	3539878
20127	3144158
20128	177172
20129	2867786
20130	3533551
20131	549785
20132	3567438
20133	3547904
20134	3562084
20135	3536599
20136	612364
20137	352479
20138	223079
20139	3471449
20140	2884272
20141	622103
20142	2450165
20143	3538632
20144	3561062
20145	641298
20146	432826
20147	3478306

20148	2933651
20149	1857323
20150	262035
20151	3541863
20152	1740859
20153	2796565
20154	114540
20155	2976578
20156	3530341
20157	3555942
20158	2955385
20159	3237783
20160	2131125
20161	3101161
20162	178119
20163	917768
20164	3549834
20165	880277
20166	947874
20167	2675976
20168	3539810
20169	1630169
20170	1867902
20171	2624533
20172	2332469
20173	811375
20174	3560993
20175	824574
20176	1963856
20177	2833693
20178	1660731
20179	3563701
20180	2533499
20181	3558877
20182	3537258
20183	452635
20184	3427067
20185	3564708
20186	185150
20187	233362
20188	663982
20189	3360207
20190	2835496
20191	3442187
20192	3557652
20193	3564051

20194	481952
20195	614881
20196	3212112
20197	2959533
20198	3535094
20199	369056
20200	182715
20201	1726392
20202	460934
20203	1486140
20204	2684355
20205	3530696
20206	3453099
20207	3536285
20208	3567446
20209	2395942
20210	3564535
20211	3541689
20212	447981
20213	706866
20214	3097040
20215	391327
20216	1447826
20217	3542574
20218	3564019
20219	954725
20220	2648544
20221	2764590
20222	3538024
20223	3548195
20224	253136
20225	199666
20226	437466
20227	3013030
20228	3567448
20229	2219873
20230	2734236
20231	1197665
20232	957782
20233	83070
20234	3539831
20235	2782395
20236	3548479
20237	2352391
20238	402201
20239	693089

20240	3303210
20241	1677171
20242	2880901
20243	7158
20244	2409343
20245	3288842
20246	2917657
20247	3553794
20248	2435572
20249	2332369
20250	1250993
20251	547504
20252	2627018
20253	2170810
20254	305425
20255	398565
20256	2467155
20257	3554717
20258	3496448
20259	3558184
20260	1432140
20261	552994
20262	400480
20263	2517013
20264	3567452
20265	3541166
20266	714329
20267	822692
20268	2604369
20269	3540347
20270	2976294
20271	3539827
20272	3432520
20273	3538660
20274	2155940
20275	201634
20276	1951540
20277	2444952
20278	2955499
20279	3109822
20280	2601505
20281	3510659
20282	3536172
20283	3567454
20284	3547617
20285	1086505

20286	590838
20287	3545504
20288	926821
20289	3378621
20290	3064980
20291	1070783
20292	350085
20293	3122142
20294	3535250
20295	2531909
20296	637067
20297	3361651
20298	3554461
20299	602756
20300	715455
20301	106879
20302	3567456
20303	786307
20304	955063
20305	343955
20306	180436
20307	2714521
20308	3134857
20309	424308
20310	924313
20311	3538428
20312	1576509
20313	47821
20314	2102144
20315	468650
20316	3425476
20317	3557359
20318	1539947
20319	3201715
20320	3444337
20321	1043854
20322	662607
20323	590638
20324	3542067
20325	604178
20326	1752796
20327	3534413
20328	3545113
20329	180667
20330	3550174
20331	2814581

20332	286053
20333	3218370
20334	3421070
20335	66458
20336	879642
20337	2873510
20338	348370
20339	518111
20340	3114965
20341	309908
20342	3563342
20343	997294
20344	3565106
20345	1055794
20346	3538005
20347	1877074
20348	3235693
20349	1211352
20350	3286064
20351	3565475
20352	3567461
20353	848574
20354	3551876
20355	3412324
20356	2031526
20357	2747488
20358	3567463
20359	3554197
20360	299691
20361	858036
20362	707565
20363	3540383
20364	1694284
20365	3552985
20366	2920989
20367	656044
20368	3567465
20369	2825297
20370	2517853
20371	2589289
20372	1747923
20373	3534897
20374	3346757
20375	3534066
20376	3536042
20377	2570854

20378	3541377
20379	2739099
20380	183685
20381	1660752
20382	821919
20383	3567466
20384	3541218
20385	407372
20386	249059
20387	465857
20388	2302112
20389	2592710
20390	1831842
20391	251857
20392	783725
20393	3380782
20394	3371868
20395	2893726
20396	3454661
20397	59851
20398	1859646
20399	3229497
20400	314528
20401	2205009
20402	1985591
20403	357423
20404	30076
20405	3538154
20406	249083
20407	3539169
20408	3534203
20409	2983384
20410	292093
20411	2150990
20412	1892256
20413	2142926
20414	243893
20415	3560327
20416	929259
20417	92155
20418	2379993
20419	2873017
20420	2959013
20421	2294864
20422	1088299
20423	3254209

20424	2897135
20425	290142
20426	2670628
20427	1188759
20428	1763697
20429	3055175
20430	3565129
20431	2834186
20432	3555058
20433	508556
20434	2870273
20435	183059
20436	1951678
20437	265327
20438	3566207
20439	532006
20440	131857
20441	2816433
20442	3549860
20443	171132
20444	3541488
20445	942206
20446	2857836
20447	2328053
20448	1749511
20449	3537987
20450	126449
20451	362739
20452	3556428
20453	362665
20454	784795
20455	3558188
20456	3199512
20457	2770518
20458	2682632
20459	2153676
20460	1490777
20461	3550465
20462	758706
20463	1759215
20464	3567471
20465	3563015
20466	3541875
20467	3535304
20468	3564499
20469	3567474

20470	1664532
20471	3283070
20472	171635
20473	771819
20474	873682
20475	3545985
20476	3552954
20477	910006
20478	3397019
20479	3562491
20480	3551003
20481	781892
20482	3548817
20483	3354730
20484	2262314
20485	3376828
20486	2318095
20487	3537032
20488	3274520
20489	389984
20490	3333389
20491	3538112
20492	3068197
20493	3539592
20494	3499107
20495	715382
20496	3543622
20497	3567479
20498	2422741
20499	1829938
20500	3567476
20501	195503
20502	3546419
20503	2010637
20504	5972
20505	1631523
20506	1613042
20507	3567473
20508	3529251
20509	270025
20510	3567481
20511	596222
20512	3564814
20513	3557129
20514	3402727
20515	229979

20516	3561309
20517	3542921
20518	1578739
20519	3547721
20520	2588456
20521	1165161
20522	926576
20523	773637
20524	1700401
20525	511433
20526	2178000
20527	3493242
20528	3567482
20529	893594
20530	925817
20531	3536307
20532	3551966
20533	3328885
20534	3537373
20535	3138660
20536	318000
20537	2686766
20538	3556519
20539	3313902
20540	9990
20541	2544812
20542	751154
20543	3402675
20544	3084770
20545	536385
20546	3542467
20547	1948404
20548	706933
20549	920718
20550	1840985
20551	2851143
20552	2349433
20553	3565283
20554	655492
20555	77902
20556	3200516
20557	3322398
20558	2348971
20559	3450440
20560	2250704
20561	1959814

20562	3308272
20563	2295259
20564	1705936
20565	1604910
20566	2689896
20567	3285565
20568	3170881
20569	3524697
20570	3535108
20571	1109656
20572	3564664
20573	1274645
20574	3542534
20575	2980286
20576	3558513
20577	594079
20578	315039
20579	1170543
20580	3490349
20581	3567488
20582	596399
20583	360762
20584	3315376
20585	2818280
20586	3560465
20587	3539884
20588	2849909
20589	3549746
20590	3540966
20591	420407
20592	3567491
20593	3476648
20594	352041
20595	3541908
20596	3558337
20597	213338
20598	3562600
20599	2757333
20600	2729990
20601	2706842
20602	2669098
20603	3265858
20604	3533785
20605	3400624
20606	3536839
20607	2282707

20608	549625
20609	3530590
20610	134157
20611	3410762
20612	3567494
20613	85341
20614	1615456
20615	2977448
20616	3474658
20617	327775
20618	499125
20619	2281586
20620	906764
20621	691516
20622	515965
20623	896093
20624	3549566
20625	256862
20626	3567493
20627	3538949
20628	3205417
20629	2096605
20630	3555355
20631	2880070
20632	1853388
20633	284946
20634	294029
20635	592230
20636	3458735
20637	1518822
20638	2884670
20639	3563338
20640	3554720
20641	3567497
20642	3541980
20643	3546357
20644	3331434
20645	398395
20646	3567501
20647	2168456
20648	3542192
20649	545702
20650	3479827
20651	468898
20652	3543668
20653	2532668

20654	496828
20655	3549837
20656	3534824
20657	658599
20658	1915868
20659	1779517
20660	370985
20661	183090
20662	2685548
20663	3536601
20664	2752023
20665	1202827
20666	3567504
20667	2470615
20668	2789802
20669	830625
20670	30279
20671	3538495
20672	3513432
20673	3534728
20674	3547323
20675	150076
20676	691889
20677	3542363
20678	2660564
20679	3553894
20680	2592013
20681	2013118
20682	1209167
20683	3551012
20684	3539711
20685	1102414
20686	3543004
20687	566109
20688	629304
20689	3538582
20690	3536375
20691	473878
20692	275236
20693	3347134
20694	3567509
20695	102996
20696	867643
20697	3534461
20698	3056468
20699	3535609

20700	3556517
20701	3566761
20702	825841
20703	3551788
20704	1085536
20705	1741884
20706	3566758
20707	142004
20708	3567510
20709	977821
20710	3563535
20711	124507
20712	545152
20713	2782975
20714	173269
20715	3432606
20716	3537220
20717	709646
20718	3193457
20719	189692
20720	2167387
20721	22593
20722	724726
20723	3535085
20724	3567220
20725	3095505
20726	522475
20727	493871
20728	3560412
20729	2376245
20730	3155375
20731	3433415
20732	795097
20733	3538324
20734	803703
20735	516022
20736	585381
20737	2915814
20738	3442130
20739	3219680
20740	3540085
20741	628964
20742	3552029
20743	809684
20744	3502577
20745	3561162

20746	2839553
20747	2648842
20748	1949844
20749	622303
20750	3546184
20751	2405131
20752	1510088
20753	3119983
20754	94055
20755	3535591
20756	3534534
20757	1958109
20758	231186
20759	3533830
20760	2944663
20761	3537646
20762	461247
20763	1326890
20764	406448
20765	1022760
20766	3541614
20767	3540998
20768	1743304
20769	816507
20770	3555931
20771	184742
20772	3567514
20773	410483
20774	3567508
20775	113274
20776	2425263
20777	3567515
20778	537166
20779	846311
20780	3559092
20781	2628856
20782	3219781
20783	3559349
20784	1474475
20785	2833623
20786	3336997
20787	214392
20788	1315711
20789	3567518
20790	439493
20791	1183955

20792	2658646
20793	940910
20794	613906
20795	3561654
20796	3541880
20797	3565343
20798	3567520
20799	55897
20800	8657
20801	142227
20802	967399
20803	3565975
20804	3552061
20805	842005
20806	3544013
20807	1075645
20808	2935850
20809	2759677
20810	716668
20811	301850
20812	3338315
20813	3545738
20814	3536067
20815	3543399
20816	678283
20817	3257220
20818	3541832
20819	180840
20820	95190
20821	3328934
20822	1460935
20823	778902
20824	879847
20825	1432311
20826	258349
20827	480190
20828	360202
20829	3051982
20830	1484251
20831	3567526
20832	3551651
20833	3567527
20834	2884788
20835	196320
20836	1510007
20837	3541727

20838	399763
20839	3542289
20840	3426365
20841	741722
20842	519953
20843	796941
20844	1107738
20845	1276401
20846	3542999
20847	419424
20848	2574204
20849	2087171
20850	3536929
20851	2407421
20852	3214203
20853	173405
20854	475422
20855	3565865
20856	3201178
20857	1793391
20858	618067
20859	3564044
20860	361192
20861	2797725
20862	2501613
20863	3556304
20864	306343
20865	3548667
20866	1863401
20867	827446
20868	1754590
20869	3020263
20870	3552644
20871	2939301
20872	904369
20873	724702
20874	3539679
20875	158639
20876	3510317
20877	3197531
20878	194312
20879	300378
20880	522378
20881	3540287
20882	1397466
20883	2044058

20884	1411358
20885	3567531
20886	233088
20887	873027
20888	234473
20889	3553024
20890	319273
20891	3567533
20892	3535332
20893	3558602
20894	893482
20895	2367992
20896	3549896
20897	476612
20898	185181
20899	1192001
20900	1703666
20901	118036
20902	2887662
20903	3553035
20904	3361998
20905	236911
20906	478117
20907	2992932
20908	3567536
20909	500208
20910	3540119
20911	3553061
20912	1658923
20913	1294947
20914	3561833
20915	3549403
20916	830061
20917	3538095
20918	2475359
20919	3567540
20920	1694772
20921	2108779
20922	387777
20923	901269
20924	3553020
20925	3538403
20926	3563898
20927	3299298
20928	211122
20929	3567542

20930	1204391
20931	3207866
20932	508977
20933	452773
20934	649329
20935	159310
20936	308606
20937	3562446
20938	3553072
20939	147633
20940	125411
20941	3562017
20942	193319
20943	3535639
20944	3567543
20945	1088733
20946	2307422
20947	66878
20948	3553052
20949	522463
20950	3553128
20951	3567546
20952	3563392
20953	3147333
20954	3562105
20955	300636
20956	2481705
20957	212293
20958	3359131
20959	3070460
20960	1392318
20961	385878
20962	2187326
20963	243252
20964	2603643
20965	3557098
20966	3554088
20967	205207
20968	1715600
20969	701997
20970	3537217
20971	243243
20972	2825754
20973	608571
20974	3543184
20975	3242243

20976	2524336
20977	2116869
20978	2106838
20979	3566156
20980	256622
20981	854171
20982	314999
20983	217475
20984	221703
20985	3133767
20986	1720920
20987	3068189
20988	2219537
20989	293165
20990	2670643
20991	442593
20992	1818401
20993	3298357
20994	2404385
20995	2657247
20996	3058923
20997	2557074
20998	3558318
20999	3186989
21000	3567548
21001	2802059
21002	91461
21003	3560497
21004	226886
21005	8441
21006	3244926
21007	328835
21008	3538635
21009	2233758
21010	3567550
21011	3238814
21012	826709
21013	2367166
21014	3567551
21015	3541987
21016	137787
21017	3549163
21018	738046
21019	261313
21020	3221782
21021	687978

21022	3323313
21023	3545885
21024	868828
21025	1627233
21026	1507179
21027	1191455
21028	258343
21029	3093572
21030	2783026
21031	2896126
21032	1516656
21033	505677
21034	3560389
21035	29889
21036	1731077
21037	327356
21038	643351
21039	3038673
21040	548838
21041	2835930
21042	3567552
21043	3556109
21044	1672255
21045	3555646
21046	875031
21047	280428
21048	3052390
21049	3545463
21050	1745547
21051	2492409
21052	3565804
21053	3021147
21054	2152725
21055	3567553
21056	2863168
21057	515237
21058	413656
21059	3540673
21060	3276040
21061	2473980
21062	1827993
21063	50772
21064	140292
21065	3140684
21066	41113
21067	3091818

21068	387192
21069	204324
21070	848350
21071	2444591
21072	15282
21073	89264
21074	3552880
21075	136764
21076	146514
21077	1966521
21078	1830919
21079	157203
21080	852030
21081	203283
21082	2541272
21083	869474
21084	3548181
21085	138851
21086	209999
21087	2749020
21088	3403828
21089	154242
21090	1482570
21091	269294
21092	3544893
21093	187550
21094	502231
21095	438040
21096	3566028
21097	3564257
21098	592581
21099	255883
21100	116479
21101	3264764
21102	3534493
21103	2611404
21104	3545478
21105	2670645
21106	1267877
21107	1431899
21108	2847123
21109	3537664
21110	2820200
21111	512940
21112	482011
21113	101193

21114	1898491
21115	1755658
21116	3538615
21117	2659097
21118	2032554
21119	80618
21120	1813721
21121	437950
21122	2410126
21123	1921369
21124	1417497
21125	3567558
21126	3549093
21127	2577756
21128	1513795
21129	813609
21130	112848
21131	3567562
21132	2827759
21133	2829242
21134	905243
21135	3528760
21136	3389298
21137	3306760
21138	2835605
21139	2808730
21140	2129362
21141	3551986
21142	3559877
21143	232202
21144	3534891
21145	3557539
21146	2041824
21147	2139642
21148	3539601
21149	116036
21150	3548415
21151	259279
21152	3541157
21153	1783740
21154	3514564
21155	3513355
21156	764856
21157	463942
21158	2742711
21159	219217

21160	3540913
21161	708396
21162	201703
21163	3536299
21164	2417527
21165	3547184
21166	3552761
21167	2422739
21168	164815
21169	3425572
21170	3538727
21171	3384031
21172	3537510
21173	265551
21174	2572211
21175	2771384
21176	1644926
21177	3436914
21178	120529
21179	923105
21180	2894128
21181	3562224
21182	3076746
21183	2999935
21184	1641498
21185	250140
21186	3567564
21187	3322801
21188	3442169
21189	2455589
21190	2535628
21191	457779
21192	1404761
21193	2250963
21194	633361
21195	3305949
21196	689301
21197	2991169
21198	3566508
21199	2562182
21200	1593917
21201	1850227
21202	2152855
21203	288877
21204	147371
21205	705718

21206	3567566
21207	3136443
21208	450795
21209	2714782
21210	3563980
21211	3465484
21212	3344951
21213	3567567
21214	2043340
21215	2739336
21216	495585
21217	248207
21218	3239123
21219	3542251
21220	158636
21221	333858
21222	466140
21223	192462
21224	3545432
21225	3539658
21226	2680742
21227	1294203
21228	2536455
21229	3012716
21230	3401832
21231	2107390
21232	2066307
21233	310352
21234	3542602
21235	2439975
21236	3534216
21237	2592277
21238	3447766
21239	687845
21240	3186856
21241	1205324
21242	3550894
21243	2931550
21244	3377168
21245	2263059
21246	3567487
21247	1689781
21248	1820171
21249	3535288
21250	2705577
21251	1999204

21252	2972446
21253	3155833
21254	2834810
21255	3533650
21256	2631136
21257	1743742
21258	424653
21259	2521588
21260	354682
21261	3068721
21262	3550105
21263	3102659
21264	668947
21265	251401
21266	1467850
21267	2305075
21268	1823379
21269	2931056
21270	187071
21271	3552738
21272	3567576
21273	650123
21274	3567577
21275	3567578
21276	2114518
21277	1894584
21278	2940590
21279	3192301
21280	1544314
21281	3357132
21282	3535529
21283	3139912
21284	3543660
21285	3553187
21286	414930
21287	3233455
21288	2943312
21289	3543421
21290	597593
21291	3550425
21292	910882
21293	2928359
21294	410298
21295	558552
21296	3540990
21297	3547969

21298	2888318
21299	664200
21300	2865713
21301	3555673
21302	151673
21303	3142999
21304	3167260
21305	3121347
21306	3547440
21307	838171
21308	2678008
21309	2532747
21310	800813
21311	1953883
21312	3455879
21313	1798148
21314	3535117
21315	480789
21316	3144738
21317	3562165
21318	157602
21319	3535779
21320	304296
21321	59363
21322	86148
21323	32700
21324	69017
21325	727057
21326	3120567
21327	2063440
21328	2862506
21329	3264165
21330	3535346
21331	420981
21332	214666
21333	666136
21334	3567583
21335	1143712
21336	3545180
21337	2576503
21338	253736
21339	3567582
21340	2903896
21341	3566683
21342	2405671
21343	3566363

21344	738678
21345	2532583
21346	111250
21347	1691017
21348	3087026
21349	748684
21350	3550510
21351	114283
21352	3555883
21353	671952
21354	3468561
21355	377370
21356	2278922
21357	741764
21358	215534
21359	3546914
21360	3553364
21361	3553369
21362	3099037
21363	926001
21364	681601
21365	3553370
21366	1802758
21367	899894
21368	350127
21369	1487405
21370	3077583
21371	2794536
21372	3421005
21373	3553372
21374	3554201
21375	3553376
21376	3562683
21377	215337
21378	3553377
21379	3551772
21380	235687
21381	3434323
21382	2262140
21383	3537904
21384	941337
21385	80481
21386	1635156
21387	2720669
21388	3566772
21389	662131

21390	1533577
21391	3540194
21392	576756
21393	3551304
21394	1641276
21395	3539070
21396	1509218
21397	3539152
21398	3561247
21399	229293
21400	171381
21401	2798024
21402	3430927
21403	2715225
21404	149712
21405	3552871
21406	806574
21407	3563984
21408	2938617
21409	469688
21410	2904925
21411	3455558
21412	547117
21413	2918603
21414	836031
21415	3541573
21416	179453
21417	3553199
21418	509170
21419	281677
21420	3566027
21421	257357
21422	3299465
21423	3546164
21424	3567593
21425	3548179
21426	3298301
21427	322690
21428	3554517
21429	2579607
21430	2331120
21431	813081
21432	857729
21433	2916223
21434	3442323
21435	3328737

21436	3550073
21437	3537240
21438	3553378
21439	1535987
21440	3235967
21441	2702717
21442	3554979
21443	3553380
21444	3538782
21445	3444979
21446	2218462
21447	3539764
21448	3093929
21449	974189
21450	2712652
21451	425547
21452	1911568
21453	3543661
21454	3279043
21455	275427
21456	1244604
21457	3553381
21458	3566417
21459	2146519
21460	1703215
21461	131226
21462	3543679
21463	3553383
21464	1972862
21465	2569844
21466	3553385
21467	3171823
21468	993892
21469	3567597
21470	1601950
21471	3447001
21472	155131
21473	3553387
21474	3564119
21475	1992689
21476	1851954
21477	3527536
21478	497781
21479	2723095
21480	827573
21481	3535984

21482	2832514
21483	3567598
21484	3047312
21485	3548137
21486	3239892
21487	2199906
21488	3535654
21489	3541260
21490	2556969
21491	1788437
21492	1846675
21493	3553390
21494	2769923
21495	3553394
21496	1812138
21497	3525334
21498	1722399
21499	3464430
21500	2584705
21501	2394175
21502	3567602
21503	839563
21504	3541621
21505	1465354
21506	3398501
21507	3542529
21508	1717207
21509	3567600
21510	789979
21511	1425910
21512	2762992
21513	3567596
21514	3553395
21515	3559627
21516	3553396
21517	3553398
21518	916248
21519	3553400
21520	3545941
21521	3553401
21522	3563519
21523	3553409
21524	3553412
21525	392020
21526	1644564
21527	3330744

21528	3567604
21529	3553415
21530	846809
21531	3337567
21532	638840
21533	371945
21534	3554484
21535	1017116
21536	2056317
21537	1481540
21538	3107198
21539	3479998
21540	3553419
21541	693580
21542	3565616
21543	3553423
21544	417147
21545	3553425
21546	3108379
21547	2025938
21548	3553428
21549	2454819
21550	3538371
21551	2779348
21552	3553434
21553	3553435
21554	2656736
21555	3553437
21556	1775905
21557	243048
21558	384993
21559	3564516
21560	3553439
21561	3543809
21562	3553447
21563	3553449
21564	2444320
21565	3553450
21566	3567605
21567	3553452
21568	3553461
21569	3553463
21570	2284346
21571	143075
21572	1536788
21573	3553465

21574	1854235
21575	3553468
21576	193125
21577	1878741
21578	2070201
21579	3553470
21580	3559341
21581	1446891
21582	3539969
21583	3026383
21584	3533435
21585	3553472
21586	2606082
21587	3553474
21588	3553480
21589	3564552
21590	3553485
21591	72574
21592	3544943
21593	1765930
21594	3553489
21595	3553491
21596	3553494
21597	216901
21598	3553501
21599	2507498
21600	487612
21601	788890
21602	3553506
21603	1900991
21604	3553513
21605	738835
21606	490685
21607	3553515
21608	1383774
21609	2863970
21610	3328163
21611	3550452
21612	2387439
21613	945022
21614	3394594
21615	723642
21616	3563768
21617	3377240
21618	2802724
21619	413264

21620	527561
21621	2766851
21622	803348
21623	2065450
21624	399268
21625	3564507
21626	3506070
21627	751732
21628	3173623
21629	2932578
21630	285129
21631	3377948
21632	372521
21633	3412172
21634	2778791
21635	3390985
21636	2620303
21637	2820115
21638	3537357
21639	3554685
21640	3534700
21641	2257975
21642	3567609
21643	1309247
21644	842220
21645	194382
21646	175398
21647	576524
21648	1234936
21649	1013202
21650	938620
21651	3547190
21652	235918
21653	870777
21654	2386379
21655	1438912
21656	437691
21657	3027569
21658	2891554
21659	2565185
21660	454911
21661	1513557
21662	930617
21663	3553516
21664	1743242
21665	2503492

21666	186285
21667	3567614
21668	3553518
21669	308766
21670	3553526
21671	3555374
21672	3553528
21673	627317
21674	2656284
21675	3553532
21676	3195229
21677	3553542
21678	3221359
21679	3553545
21680	2665506
21681	3567615
21682	3553546
21683	104884
21684	3553550
21685	925554
21686	3553553
21687	3539186
21688	2671148
21689	3032424
21690	3553556
21691	193537
21692	3553557
21693	3539987
21694	3553560
21695	3553563
21696	412292
21697	3553566
21698	3558113
21699	3553568
21700	348752
21701	455876
21702	3553569
21703	325832
21704	3553575
21705	3436869
21706	3555206
21707	3553578
21708	411374
21709	3553582
21710	3567616
21711	56558

21712	1783893
21713	420002
21714	3553583
21715	3553585
21716	3105634
21717	3553586
21718	1243170
21719	3553675
21720	3539328
21721	3553676
21722	3537658
21723	3553683
21724	3555502
21725	3553688
21726	3553691
21727	3566085
21728	1145109
21729	3535139
21730	3560931
21731	3567622
21732	3545713
21733	423314
21734	2158445
21735	360388
21736	1454468
21737	2942831
21738	3562459
21739	312192
21740	3563406
21741	777142
21742	3544274
21743	2296326
21744	3554204
21745	3328553
21746	2462364
21747	165755
21748	2725922
21749	1525130
21750	3253941
21751	3392924
21752	639130
21753	2880904
21754	496766
21755	3553693
21756	3553696
21757	3553699

21758	2094274
21759	1833291
21760	845623
21761	3553700
21762	3480361
21763	3553701
21764	3317440
21765	2432056
21766	2800429
21767	3113875
21768	1051018
21769	3534800
21770	1178507
21771	3553702
21772	3542929
21773	3567623
21774	2825926
21775	3553703
21776	3357809
21777	3567624
21778	3553705
21779	3553708
21780	2705024
21781	3553711
21782	2653504
21783	3553712
21784	3281554
21785	3553713
21786	3553715
21787	3546958
21788	3553717
21789	854793
21790	3553718
21791	3547746
21792	3553720
21793	3553721
21794	3017908
21795	3553723
21796	2591953
21797	3553728
21798	3543481
21799	3553729
21800	3553730
21801	3553732
21802	3553733
21803	3553735

21804	3253105
21805	3536142
21806	3553737
21807	3553741
21808	3553742
21809	550259
21810	3316118
21811	3553743
21812	268560
21813	764937
21814	2900348
21815	3553746
21816	3553747
21817	3553748
21818	987619
21819	3553750
21820	75421
21821	3553752
21822	3553753
21823	3538730
21824	3563810
21825	3551372
21826	3540143
21827	1517462
21828	3539817
21829	197745
21830	3340449
21831	778068
21832	2642227
21833	3553756
21834	3559345
21835	2467676
21836	201646
21837	3553758
21838	3553759
21839	3553764
21840	3553767
21841	3553768
21842	2009517
21843	3553769
21844	308660
21845	3553770
21846	3542768
21847	3553772
21848	3553773
21849	3553774

21850	3151936
21851	3553776
21852	3565729
21853	3553777
21854	373020
21855	1636575
21856	3142225
21857	2422725
21858	3540570
21859	3564621
21860	710827
21861	2657178
21862	268083
21863	3052405
21864	2792295
21865	3280340
21866	477268
21867	2674899
21868	3541517
21869	98666
21870	3053604
21871	866974
21872	2274775
21873	763425
21874	2716399
21875	2116904
21876	3564013
21877	2704251
21878	3379041
21879	3545332
21880	3551006
21881	3552556
21882	2323247
21883	2047274
21884	3216690
21885	2799835
21886	3552010
21887	2422245
21888	1945755
21889	2920286
21890	373834
21891	3152245
21892	3142044
21893	887849
21894	1745035
21895	3351853

21896	2420744
21897	3546792
21898	11852
21899	3557208
21900	3541117
21901	2353153
21902	3444186
21903	2505711
21904	995777
21905	3112554
21906	458971
21907	3472807
21908	3565483
21909	2109275
21910	3076862
21911	3541189
21912	1475820
21913	2886381
21914	2153624
21915	374318
21916	3554646
21917	799255
21918	2607873
21919	235534
21920	181711
21921	3565068
21922	1512733
21923	3552981
21924	2560620
21925	3562767
21926	3539913
21927	3566219
21928	2804380
21929	3543730
21930	2584444
21931	1637298
21932	125686
21933	190151
21934	1914546
21935	708943
21936	102369
21937	460477
21938	536504
21939	3478088
21940	2442731
21941	2756785

21942	3548748
21943	3467614
21944	980575
21945	2293618
21946	3174823
21947	3567639
21948	1981711
21949	1754615
21950	3538682
21951	851660
21952	258245
21953	570480
21954	3539612
21955	1093681
21956	3540820
21957	1237950
21958	2662463
21959	2074037
21960	413867
21961	147420
21962	942922
21963	623296
21964	3189032
21965	3539182
21966	1652794
21967	3042971
21968	3541120
21969	3565053
21970	1599073
21971	2455632
21972	3562641
21973	3554701
21974	2138925
21975	3346490
21976	3125862
21977	932795
21978	83181
21979	616266
21980	57696
21981	2935545
21982	2309032
21983	923029
21984	3500715
21985	57923
21986	2108781
21987	2614894

21988	3567642
21989	2718002
21990	2112661
21991	3534072
21992	1935630
21993	3562694
21994	3539299
21995	2172780
21996	3547675
21997	3567643
21998	586480
21999	749552
22000	737414
22001	509674
22002	348883
22003	3170306
22004	3360765
22005	1552787
22006	897929
22007	109070
22008	2001281
22009	2517103
22010	245899
22011	811330
22012	2652788
22013	3543667
22014	3346064
22015	505027
22016	2009864
22017	3541432
22018	1493242
22019	128767
22020	1863725
22021	3391871
22022	3553361
22023	64139
22024	3354791
22025	714236
22026	2127895
22027	1465474
22028	353326
22029	208850
22030	3505557
22031	2602767
22032	2733844
22033	3003298

22034	153803
22035	1650602
22036	615980
22037	983356
22038	1486216
22039	3463289
22040	3199642
22041	2152349
22042	3381796
22043	2457641
22044	159827
22045	175951
22046	3540693
22047	3562033
22048	1849937
22049	3535295
22050	2686110
22051	2389438
22052	2406698
22053	2925347
22054	1443308
22055	3552747
22056	2407715
22057	48837
22058	1110843
22059	350469
22060	378403
22061	3529552
22062	3204422
22063	1479761
22064	3381230
22065	3535573
22066	201323
22067	2993523
22068	3536554
22069	3233191
22070	3567645
22071	874632
22072	1758691
22073	1923192
22074	3287843
22075	3556592
22076	1213853
22077	3567646
22078	581210
22079	2734382

22080	701215
22081	2060656
22082	2292669
22083	3565033
22084	2709473
22085	2506506
22086	3256958
22087	3436811
22088	161206
22089	3208729
22090	301003
22091	86063
22092	3536189
22093	3536227
22094	2872343
22095	2315329
22096	821053
22097	1250638
22098	2438248
22099	2930336
22100	3288642
22101	840642
22102	240308
22103	3510962
22104	3542605
22105	2755445
22106	305673
22107	3262287
22108	584923
22109	3500443
22110	1506987
22111	1383600
22112	1860767
22113	2597761
22114	1357609
22115	509439
22116	143033
22117	719987
22118	3550271
22119	1482105
22120	3341490
22121	2136270
22122	296879
22123	3537224
22124	3542437
22125	3186037

22126	452240
22127	661340
22128	3384197
22129	360071
22130	3535825
22131	631887
22132	785282
22133	3567647
22134	1724947
22135	2829479
22136	3550739
22137	131945
22138	2823801
22139	2260
22140	3539519
22141	3424979
22142	2078789
22143	239058
22144	3554009
22145	1778042
22146	3537798
22147	198509
22148	879788
22149	844187
22150	2323018
22151	216722
22152	2966581
22153	748957
22154	287682
22155	2799563
22156	3145586
22157	478288
22158	2854464
22159	378159
22160	3551897
22161	461311
22162	104228
22163	2133846
22164	2982408
22165	3490039
22166	3559278
22167	3544895
22168	3552522
22169	3552705
22170	2950946
22171	1899230

22172	3536203
22173	3162376
22174	3535013
22175	3033737
22176	3512487
22177	2679665
22178	1452364
22179	2145448
22180	2929349
22181	3538623
22182	3556788
22183	2636738
22184	3411018
22185	3148250
22186	2266798
22187	1479551
22188	3106880
22189	181060
22190	353868
22191	2491670
22192	925357
22193	757386
22194	3266367
22195	2301576
22196	3540323
22197	3561061
22198	3279002
22199	2010031
22200	2051943
22201	233837
22202	3544424
22203	3332560
22204	1867703
22205	363648
22206	3305631
22207	207797
22208	1162775
22209	432855
22210	2221813
22211	235310
22212	3564269
22213	2899502
22214	927482
22215	3552926
22216	3086971
22217	324771

22218	522364
22219	2350279
22220	3562109
22221	1446102
22222	2724592
22223	482135
22224	494576
22225	1775984
22226	3542210
22227	3534012
22228	337288
22229	687726
22230	217720
22231	279729
22232	2517811
22233	2917312
22234	986904
22235	3535493
22236	3567654
22237	688306
22238	3517551
22239	1744776
22240	701637
22241	2336478
22242	3542349
22243	558042
22244	2166199
22245	41286
22246	910108
22247	3494576
22248	255481
22249	392221
22250	2466528
22251	267285
22252	3567656
22253	638076
22254	3547830
22255	150584
22256	2537700
22257	47681
22258	2670582
22259	3123447
22260	3546202
22261	2422769
22262	701643
22263	1822969

22264	346342
22265	1260960
22266	2712942
22267	1612963
22268	3543234
22269	3560769
22270	3455434
22271	3357112
22272	590984
22273	2152057
22274	776974
22275	414410
22276	2640980
22277	3549136
22278	3025
22279	3549839
22280	3027478
22281	3419707
22282	2948593
22283	3552239
22284	2199786
22285	2748197
22286	3158672
22287	3538037
22288	947268
22289	3540097
22290	735551
22291	2949933
22292	1238548
22293	240166
22294	3534762
22295	2162098
22296	653875
22297	852269
22298	3211667
22299	2105100
22300	2968986
22301	303637
22302	2131193
22303	3562787
22304	3471628
22305	160877
22306	2406316
22307	2780042
22308	3458271
22309	937925

22310	102822
22311	3553995
22312	1606432
22313	3564462
22314	3546393
22315	551037
22316	3567660
22317	3567659
22318	39607
22319	3567661
22320	2500108
22321	2628105
22322	3424004
22323	3550737
22324	475504
22325	331694
22326	442599
22327	1844574
22328	168586
22329	1286464
22330	786476
22331	858856
22332	2483486
22333	1753572
22334	3564478
22335	3333235
22336	3564471
22337	3550055
22338	3534355
22339	475863
22340	674193
22341	3216176
22342	2841686
22343	2224472
22344	3538391
22345	3556017
22346	3542526
22347	874298
22348	3236044
22349	3567663
22350	3563199
22351	3562817
22352	3178678
22353	3539048
22354	342000
22355	3350556

22356	3544501
22357	3322270
22358	3387105
22359	1499882
22360	816392
22361	3537398
22362	3206009
22363	3065212
22364	2817787
22365	3046915
22366	3552744
22367	877557
22368	12991
22369	90955
22370	1464168
22371	29566
22372	3311838
22373	2170705
22374	1820260
22375	3547771
22376	3529726
22377	3553113
22378	653445
22379	2883327
22380	3001390
22381	3098813
22382	948633
22383	1796700
22384	919379
22385	3538874
22386	2030723
22387	2906194
22388	3540252
22389	106028
22390	184712
22391	254535
22392	3551535
22393	41454
22394	3562350
22395	3551247
22396	3539506
22397	2934474
22398	510667
22399	1842307
22400	3561065
22401	651661

22402	3037026
22403	3552699
22404	3506659
22405	1833477
22406	3514259
22407	1205461
22408	299214
22409	288267
22410	1958766
22411	1612909
22412	2417437
22413	2633874
22414	2236126
22415	2021075
22416	2394629
22417	313919
22418	41203
22419	276109
22420	3541177
22421	3566100
22422	2981600
22423	2142240
22424	161166
22425	234137
22426	640417
22427	3504261
22428	2998680
22429	2688544
22430	1441322
22431	555781
22432	1344949
22433	904578
22434	9497
22435	3535636
22436	659350
22437	3527647
22438	3562177
22439	553101
22440	3549156
22441	2851514
22442	108158
22443	3241687
22444	701559
22445	3546840
22446	1416173
22447	1904096

22448	477555
22449	999866
22450	570683
22451	1408375
22452	3534920
22453	213316
22454	297252
22455	3542506
22456	1634046
22457	2876029
22458	604390
22459	1627242
22460	2396615
22461	3554983
22462	511497
22463	1248373
22464	2583245
22465	195949
22466	3397484
22467	1838569
22468	1469482
22469	3557414
22470	3543026
22471	1860813
22472	667432
22473	3540722
22474	3064449
22475	270876
22476	870562
22477	2570333
22478	3552722
22479	3539150
22480	11730
22481	3378208
22482	3546970
22483	416395
22484	2155183
22485	2305416
22486	3533532
22487	3106899
22488	2256538
22489	1796330
22490	2441220
22491	568892
22492	890989
22493	1136290

22494	1680068
22495	356317
22496	2895687
22497	3536480
22498	2628374
22499	360970
22500	947127
22501	194542
22502	3478453
22503	3265324
22504	1013222
22505	1228805
22506	1914092
22507	104594
22508	873094
22509	2899573
22510	2506080
22511	3567672
22512	261131
22513	3185860
22514	1809247
22515	849130
22516	1357986
22517	3413725
22518	3565594
22519	674146
22520	2702016
22521	494013
22522	1785050
22523	529318
22524	2934214
22525	3548219
22526	3461969
22527	303565
22528	634568
22529	2669600
22530	2644344
22531	397246
22532	231871
22533	2612718
22534	1578867
22535	3557462
22536	659330
22537	235361
22538	1005353
22539	141902

22540	3550766
22541	928401
22542	3512095
22543	154341
22544	3533771
22545	2734167
22546	3535420
22547	396122
22548	2798034
22549	147551
22550	673160
22551	398907
22552	979266
22553	1631427
22554	2327266
22555	2878228
22556	3540320
22557	3534041
22558	510627
22559	748379
22560	3380400
22561	2010011
22562	458461
22563	3545083
22564	1329061
22565	239341
22566	3533499
22567	52922
22568	3567675
22569	2798620
22570	2890421
22571	769677
22572	3530169
22573	2409752
22574	276947
22575	204003
22576	3533659
22577	588146
22578	3177442
22579	3310853
22580	3196723
22581	3545371
22582	774730
22583	1543141
22584	2605003
22585	3088933

22586	3166548
22587	2665112
22588	3567677
22589	1985240
22590	192712
22591	1965281
22592	1628830
22593	2372631
22594	630297
22595	121165
22596	3556467
22597	995257
22598	1070371
22599	3544932
22600	180137
22601	3451938
22602	3556753
22603	272643
22604	3192917
22605	853808
22606	916711
22607	320202
22608	3462554
22609	743686
22610	3541016
22611	3533494
22612	597146
22613	3567679
22614	3186851
22615	436367
22616	676552
22617	559658
22618	269298
22619	3189919
22620	3455941
22621	765584
22622	622113
22623	3079530
22624	1103472
22625	3533637
22626	2332489
22627	1432250
22628	611035
22629	1391363
22630	3534650
22631	2568013

22632	170883
22633	583065
22634	2884584
22635	3544749
22636	289872
22637	2109484
22638	3559288
22639	455447
22640	3542828
22641	506847
22642	3559836
22643	3534532
22644	1497206
22645	3545333
22646	528228
22647	3567684
22648	1394397
22649	3534125
22650	806792
22651	325976
22652	2792690
22653	2118215
22654	3283717
22655	3551583
22656	3561231
22657	186960
22658	3534729
22659	3291653
22660	737768
22661	2472720
22662	3545643
22663	1855653
22664	2953329
22665	2775761
22666	475615
22667	3154439
22668	251133
22669	3549129
22670	1656902
22671	230002
22672	3545831
22673	212063
22674	89755
22675	749155
22676	830811
22677	3546799

22678	1649359
22679	3534200
22680	3537769
22681	3545420
22682	3533937
22683	2658949
22684	256576
22685	620701
22686	3551581
22687	3537491
22688	3558824
22689	548422
22690	72711
22691	636929
22692	1662451
22693	3538141
22694	1493739
22695	2146005
22696	244538
22697	244951
22698	3546445
22699	3399326
22700	1100520
22701	110661
22702	63993
22703	3553028
22704	2542765
22705	440730
22706	3553047
22707	3545244
22708	3557710
22709	643275
22710	2126584
22711	3553041
22712	3269103
22713	3534062
22714	2861557
22715	3317431
22716	3547719
22717	3014108
22718	1993050
22719	736352
22720	280674
22721	188573
22722	861170
22723	202392

22724	595189
22725	3534576
22726	1976237
22727	92905
22728	2943704
22729	152049
22730	2840807
22731	3549009
22732	524682
22733	3567688
22734	2128327
22735	934186
22736	1535051
22737	3533647
22738	388557
22739	2516937
22740	2513607
22741	439770
22742	1531151
22743	3543956
22744	3540064
22745	3467106
22746	260085
22747	284316
22748	310273
22749	1012843
22750	3567689
22751	3535833
22752	3542743
22753	2318127
22754	1466998
22755	3563120
22756	238700
22757	3559616
22758	2896476
22759	3547532
22760	2453699
22761	207698
22762	214970
22763	155789
22764	3567692
22765	3563454
22766	1305654
22767	3563552
22768	2569531
22769	3535182

22770	1232464
22771	1738124
22772	1334003
22773	1930160
22774	459993
22775	701202
22776	605571
22777	3505234
22778	125466
22779	566846
22780	777329
22781	3138567
22782	1000657
22783	3536187
22784	249962
22785	921687
22786	3397806
22787	1250635
22788	2670111
22789	3551606
22790	3565140
22791	1612245
22792	3567695
22793	479616
22794	640074
22795	2404162
22796	790777
22797	780940
22798	3096744
22799	779682
22800	851645
22801	210878
22802	1858084
22803	2518321
22804	301353
22805	3542108
22806	1922890
22807	3536608
22808	3343257
22809	635552
22810	1554133
22811	2534288
22812	935420
22813	2872041
22814	3026157
22815	3101977

22816	3543482
22817	779657
22818	3546054
22819	2829837
22820	2309897
22821	292273
22822	228166
22823	772770
22824	3549046
22825	2735120
22826	741800
22827	617029
22828	310214
22829	1160997
22830	3283840
22831	1207911
22832	378536
22833	3500362
22834	512228
22835	1107646
22836	3545636
22837	749575
22838	2779440
22839	3535903
22840	3556815
22841	773218
22842	3550477
22843	1017777
22844	3340109
22845	3098818
22846	3526849
22847	3555851
22848	1514965
22849	3545396
22850	307323
22851	512798
22852	448821
22853	877371
22854	763097
22855	1722835
22856	510264
22857	3283695
22858	572407
22859	3556959
22860	762571
22861	1939784

22862	612650
22863	2512354
22864	2799052
22865	2978587
22866	2642081
22867	155202
22868	896829
22869	3451992
22870	3563352
22871	3319299
22872	1036980
22873	3057679
22874	1688225
22875	249074
22876	1815014
22877	568031
22878	2445244
22879	220054
22880	83953
22881	3551197
22882	2887576
22883	3380794
22884	625441
22885	1539847
22886	881634
22887	2303565
22888	3179926
22889	2404206
22890	3554610
22891	3567705
22892	3361336
22893	3562554
22894	3534152
22895	2661228
22896	1132131
22897	3127707
22898	913043
22899	3058400
22900	2967040
22901	3559498
22902	2599421
22903	3567706
22904	149206
22905	1466822
22906	663587
22907	1160087

22908	3551573
22909	3139524
22910	459595
22911	2781764
22912	2992361
22913	3567708
22914	3563285
22915	2322897
22916	3567709
22917	3547669
22918	3273187
22919	2696445
22920	1642320
22921	3547583
22922	3543733
22923	3547659
22924	3537490
22925	3567712
22926	83640
22927	32795
22928	749369
22929	3541895
22930	2647871
22931	3171006
22932	141654
22933	906921
22934	2756123
22935	393206
22936	1110390
22937	3552020
22938	3542323
22939	1633813
22940	812920
22941	1069186
22942	3560873
22943	1159468
22944	3539626
22945	34089
22946	2761424
22947	586525
22948	2311529
22949	2087844
22950	993716
22951	630714
22952	971801
22953	3538806

22954	3552986
22955	117511
22956	611765
22957	669973
22958	256889
22959	282310
22960	504295
22961	2884774
22962	75118
22963	312080
22964	3564060
22965	2612711
22966	206915
22967	1276797
22968	1839400
22969	3539392
22970	2150690
22971	2445152
22972	3558677
22973	3541542
22974	3534789
22975	3556915
22976	1579628
22977	2463494
22978	3541149
22979	2765128
22980	1199173
22981	233863
22982	1298981
22983	895204
22984	246853
22985	710911
22986	999700
22987	3342908
22988	1823666
22989	132743
22990	3523177
22991	187238
22992	1879385
22993	2530622
22994	3536587
22995	128785
22996	1489517
22997	670670
22998	3547956
22999	48564

23000	523254
23001	3550817
23002	2890603
23003	3553706
23004	3566616
23005	623110
23006	1194008
23007	3418699
23008	2556147
23009	1616887
23010	420326
23011	1253766
23012	3567727
23013	3517706
23014	304440
23015	892196
23016	2961122
23017	782685
23018	2984032
23019	698716
23020	98728
23021	1965961
23022	391364
23023	2575178
23024	1419195
23025	2941927
23026	709169
23027	207810
23028	2180926
23029	317012
23030	2127732
23031	3544505
23032	551556
23033	3493852
23034	2815000
23035	266755
23036	1995093
23037	2873662
23038	3534952
23039	2147908
23040	2015513
23041	3537526
23042	1712779
23043	1096471
23044	769363
23045	3545457

23046	1142543
23047	3303900
23048	1648517
23049	3562583
23050	462727
23051	750518
23052	1844338
23053	688044
23054	262505
23055	515090
23056	1329324
23057	304713
23058	2192904
23059	545778
23060	3494973
23061	1423250
23062	488297
23063	3536576
23064	3552493
23065	2993918
23066	3547772
23067	191706
23068	2673103
23069	97358
23070	1206776
23071	188996
23072	250186
23073	748727
23074	3538079
23075	3458132
23076	2286027
23077	2930907
23078	729835
23079	3005428
23080	609590
23081	426862
23082	3419836
23083	3227235
23084	571005
23085	3541717
23086	3162650
23087	2926472
23088	973484
23089	3544828
23090	3544155
23091	3501118

23092	416150
23093	3053113
23094	3538122
23095	3542552
23096	613957
23097	2824536
23098	3566727
23099	98216
23100	797518
23101	1405860
23102	811239
23103	3548461
23104	2167557
23105	1433127
23106	1907295
23107	46046
23108	497458
23109	471041
23110	1749567
23111	3250499
23112	1412688
23113	243212
23114	2413156
23115	1542167
23116	3538297
23117	2957945
23118	3556540
23119	2204749
23120	1854930
23121	451661
23122	596816
23123	1634001
23124	199928
23125	3556144
23126	2208936
23127	361332
23128	78886
23129	272801
23130	2521306
23131	3533724
23132	574335
23133	428735
23134	1745799
23135	3556243
23136	3539627
23137	2794759

23138	3565717
23139	2560910
23140	3550759
23141	2465174
23142	823232
23143	3536250
23144	2271035
23145	2515317
23146	2323093
23147	845853
23148	16505
23149	3567734
23150	946086
23151	3544163
23152	3545366
23153	1096710
23154	3510633
23155	3122390
23156	1203095
23157	477847
23158	1349078
23159	83849
23160	3539796
23161	3535771
23162	2041019
23163	505685
23164	3538172
23165	3537525
23166	1017089
23167	964560
23168	2254397
23169	2472012
23170	1501639
23171	325221
23172	1357890
23173	3412315
23174	3535583
23175	569142
23176	54409
23177	2821256
23178	3537946
23179	2052273
23180	754886
23181	154991
23182	83712
23183	556321

23184	2336195
23185	353557
23186	1037459
23187	1094954
23188	3557137
23189	521783
23190	2866429
23191	580527
23192	388961
23193	1854845
23194	865034
23195	3008212
23196	546231
23197	184380
23198	3537952
23199	1940009
23200	2932292
23201	1138176
23202	3555798
23203	2335816
23204	2781891
23205	717063
23206	99908
23207	2835183
23208	1423840
23209	1042703
23210	1350193
23211	3561587
23212	755476
23213	3560080
23214	2314429
23215	3549000
23216	3436261
23217	2891542
23218	1682399
23219	3545261
23220	2540077
23221	2024271
23222	3546103
23223	251392
23224	1459224
23225	3412238
23226	434840
23227	3492508
23228	3409614
23229	3919

23230	3543313
23231	147521
23232	3362699
23233	1947570
23234	813047
23235	2793221
23236	3544757
23237	219879
23238	69106
23239	2889280
23240	989167
23241	942717
23242	3246153
23243	286184
23244	225587
23245	632974
23246	1942661
23247	2488515
23248	47112
23249	1548552
23250	456516
23251	3530692
23252	192048
23253	3525851
23254	3554762
23255	1519177
23256	832961
23257	3540082
23258	2773252
23259	3550618
23260	654852
23261	942601
23262	327539
23263	171117
23264	3514449
23265	2798894
23266	1908951
23267	890140
23268	2943606
23269	119874
23270	3567748
23271	377177
23272	1001175
23273	3562202
23274	1399257
23275	3559213

23276	672655
23277	223600
23278	618497
23279	339788
23280	3457048
23281	3558749
23282	3532104
23283	1457411
23284	1051368
23285	2621876
23286	3325097
23287	2765402
23288	3354513
23289	3420865
23290	2616730
23291	397068
23292	2746675
23293	296218
23294	3159091
23295	1793618
23296	3542964
23297	2781682
23298	685771
23299	532025
23300	466914
23301	700568
23302	3250164
23303	3549916
23304	2634506
23305	1004013
23306	2835195
23307	245457
23308	490205
23309	2481123
23310	2390684
23311	2927174
23312	3540908
23313	939365
23314	3533675
23315	3543025
23316	39928
23317	464951
23318	3459993
23319	3309223
23320	468353
23321	1537783

23322	1580658
23323	201529
23324	1007627
23325	2689842
23326	1880251
23327	434527
23328	3118350
23329	3549645
23330	1581053
23331	2752938
23332	3567755
23333	2471409
23334	3527976
23335	3042192
23336	3280785
23337	642428
23338	3554606
23339	1650805
23340	2226055
23341	3567753
23342	3548984
23343	272958
23344	559692
23345	639204
23346	2596310
23347	3567758
23348	3542707
23349	2847102
23350	2896210
23351	3547653
23352	2975252
23353	290502
23354	3194298
23355	3392091
23356	315208
23357	1300532
23358	1958725
23359	2749939
23360	514814
23361	3074366
23362	1434397
23363	992573
23364	2886816
23365	3348992
23366	1840685
23367	1315611

23368	2739885
23369	1049279
23370	2918566
23371	329195
23372	3535048
23373	320231
23374	3212487
23375	1390049
23376	851347
23377	208888
23378	3567765
23379	3535518
23380	857118
23381	211479
23382	1953257
23383	2533755
23384	2223014
23385	3555835
23386	539997
23387	3541693
23388	792060
23389	1302749
23390	281718
23391	1941032
23392	3117995
23393	614649
23394	207816
23395	1994941
23396	3562803
23397	111177
23398	3350710
23399	3480649
23400	758949
23401	2493797
23402	2485299
23403	373628
23404	1761360
23405	3535220
23406	741258
23407	3034542
23408	2278771
23409	1647831
23410	926612
23411	199897
23412	3534558
23413	2346332

23414	3534701
23415	3559680
23416	2310054
23417	691157
23418	3068074
23419	2062372
23420	2250665
23421	2208261
23422	857571
23423	834192
23424	3534931
23425	926248
23426	3534070
23427	312260
23428	2145401
23429	801909
23430	2196332
23431	3007770
23432	2364882
23433	144056
23434	4186
23435	3379216
23436	2396960
23437	202675
23438	519125
23439	207872
23440	526580
23441	1025590
23442	409225
23443	3565135
23444	3228624
23445	1395548
23446	734863
23447	2943321
23448	248618
23449	3029677
23450	2460905
23451	1293058
23452	1260068
23453	633204
23454	3277667
23455	1290290
23456	1145656
23457	3551351
23458	3539072
23459	283079

23460	2940173
23461	2524934
23462	3474679
23463	3567773
23464	559709
23465	1264797
23466	1053218
23467	3551550
23468	9051
23469	822640
23470	200977
23471	477295
23472	3547155
23473	2011263
23474	3555700
23475	3125566
23476	3551947
23477	3551590
23478	3563636
23479	3563936
23480	2739157
23481	793258
23482	3544420
23483	2732256
23484	555632
23485	2409258
23486	810646
23487	3548341
23488	3229508
23489	3547916
23490	542148
23491	3548920
23492	2297968
23493	541904
23494	3534031
23495	2696084
23496	1961920
23497	1922341
23498	3220814
23499	864011
23500	2442838
23501	874647
23502	3024820
23503	1269111
23504	2702168
23505	3542832

23506	763489
23507	3351449
23508	3563629
23509	2497268
23510	241593
23511	2999048
23512	3126234
23513	3503509
23514	3492881
23515	694593
23516	1867363
23517	2719017
23518	267825
23519	3496794
23520	3555963
23521	3448816
23522	1386624
23523	1515494
23524	248209
23525	694362
23526	273056
23527	3551738
23528	3539865
23529	3285068
23530	729393
23531	3547567
23532	1273271
23533	2859191
23534	823456
23535	226824
23536	3112171
23537	180449
23538	1944914
23539	1346716
23540	1959654
23541	3543255
23542	485823
23543	2938683
23544	371904
23545	3567785
23546	216973
23547	156447
23548	3551916
23549	3567786
23550	3402638
23551	314928

23552	109835
23553	96066
23554	177274
23555	3375243
23556	781554
23557	3534023
23558	29778
23559	423494
23560	3555941
23561	1526735
23562	3540113
23563	3276499
23564	1652925
23565	2890007
23566	3537986
23567	3412234
23568	727477
23569	2142541
23570	3535850
23571	3443713
23572	3472719
23573	2467573
23574	3540790
23575	750294
23576	3276575
23577	3552196
23578	697765
23579	950729
23580	525662
23581	3564674
23582	591327
23583	3540943
23584	1053864
23585	3566502
23586	2509361
23587	1159617
23588	1285210
23589	3543241
23590	3549450
23591	3543977
23592	678223
23593	681079
23594	390353
23595	3541304
23596	3175437
23597	1693483

23598	330457
23599	3564246
23600	3543006
23601	1810063
23602	3535067
23603	462794
23604	2253972
23605	3553430
23606	3236113
23607	50
23608	289687
23609	552663
23610	1852090
23611	3155367
23612	2376634
23613	1301751
23614	3544715
23615	3539448
23616	3551569
23617	855960
23618	353262
23619	3558868
23620	359370
23621	1018556
23622	3039991
23623	237953
23624	3240805
23625	637840
23626	674578
23627	3555441
23628	186566
23629	3536087
23630	2856402
23631	461921
23632	2674796
23633	3470441
23634	3558212
23635	3148123
23636	2439787
23637	528447
23638	3436761
23639	2067151
23640	2569403
23641	1608515
23642	3107272
23643	3546625

23644	1662931
23645	842048
23646	3401369
23647	657547
23648	3551693
23649	3425048
23650	2990565
23651	3436698
23652	3539492
23653	668332
23654	3535760
23655	3547342
23656	695819
23657	1462618
23658	1710124
23659	1036741
23660	1288063
23661	72431
23662	2816638
23663	475308
23664	3361095
23665	3190362
23666	655727
23667	2619724
23668	2061788
23669	3535761
23670	1906906
23671	575300
23672	229386
23673	214743
23674	229189
23675	1531648
23676	2364943
23677	3460287
23678	159806
23679	1850023
23680	2637904
23681	1861362
23682	835267
23683	3011478
23684	376996
23685	153710
23686	3542353
23687	165031
23688	3557762
23689	1294664

23690	2318965
23691	703626
23692	800466
23693	3554199
23694	731378
23695	3557062
23696	435344
23697	1223501
23698	2385316
23699	3422650
23700	1008596
23701	459478
23702	3567807
23703	2018100
23704	454560
23705	2692337
23706	3541160
23707	2652899
23708	253404
23709	3122057
23710	3540288
23711	143736
23712	220797
23713	3567808
23714	523610
23715	328691
23716	1744336
23717	1928521
23718	255769
23719	2279193
23720	3547546
23721	3124364
23722	449201
23723	633649
23724	949892
23725	316238
23726	3543982
23727	3310722
23728	3372532
23729	3539740
23730	276491
23731	3534928
23732	6168
23733	3534523
23734	532204
23735	3544752

23736	3538580
23737	3546080
23738	543669
23739	570362
23740	3147152
23741	223046
23742	3536064
23743	581774
23744	850954
23745	3549251
23746	415857
23747	3558099
23748	149142
23749	3235988
23750	3544046
23751	2800745
23752	3554804
23753	3487987
23754	2443220
23755	3549356
23756	1842966
23757	2734419
23758	2230929
23759	3533742
23760	185674
23761	540065
23762	1412592
23763	2438363
23764	88410
23765	91079
23766	2347092
23767	3072357
23768	1140221
23769	1876689
23770	466203
23771	1707471
23772	2458459
23773	119759
23774	3123398
23775	3538268
23776	3127046
23777	3535247
23778	3331361
23779	2872106
23780	299631
23781	497166

23782	255992
23783	711560
23784	3557237
23785	2755531
23786	1541317
23787	3536389
23788	936908
23789	3535879
23790	3534765
23791	3551158
23792	3553356
23793	3550485
23794	3528504
23795	1478325
23796	3158352
23797	460611
23798	1525865
23799	272110
23800	846391
23801	2722545
23802	2458189
23803	74638
23804	1662506
23805	3246531
23806	3552577
23807	1655553
23808	3563826
23809	3164528
23810	3077104
23811	2705168
23812	2693210
23813	908642
23814	3472215
23815	545083
23816	177339
23817	965002
23818	3465052
23819	3558810
23820	980287
23821	2076594
23822	3376041
23823	2514818
23824	393732
23825	1056126
23826	2224351
23827	3543569

23828	3534424
23829	2867799
23830	148172
23831	3567823
23832	2198148
23833	268087
23834	3533783
23835	473331
23836	2438972
23837	3336296
23838	2303180
23839	1483962
23840	68617
23841	765542
23842	2951658
23843	173232
23844	3108375
23845	3234273
23846	382120
23847	3553690
23848	1822574
23849	2827974
23850	3542021
23851	3552618
23852	3551666
23853	3551288
23854	2147494
23855	3561223
23856	339394
23857	2994477
23858	813260
23859	893374
23860	238090
23861	2698799
23862	3556093
23863	3472885
23864	2107130
23865	3534486
23866	645889
23867	603570
23868	2829082
23869	2149216
23870	3277526
23871	3132036
23872	277664
23873	781685

23874	1148288
23875	3541440
23876	2215275
23877	396776
23878	309133
23879	882153
23880	3558575
23881	3540218
23882	3536000
23883	3539033
23884	3540093
23885	417543
23886	3543804
23887	411861
23888	3534450
23889	3552423
23890	2441757
23891	3538947
23892	3279156
23893	2641638
23894	3347963
23895	609942
23896	2979290
23897	1613192
23898	296101
23899	930596
23900	2434297
23901	3157193
23902	3560564
23903	2989701
23904	2857999
23905	509767
23906	2128340
23907	3567829
23908	250412
23909	1717258
23910	498680
23911	2586269
23912	2176761
23913	2811512
23914	3567830
23915	797469
23916	2448264
23917	1931373
23918	3563790
23919	1253319

23920	3567832
23921	1024262
23922	78189
23923	2716373
23924	538322
23925	2876893
23926	111044
23927	1181717
23928	2608192
23929	2732464
23930	2376454
23931	2655340
23932	2407441
23933	190228
23934	2431044
23935	631374
23936	196181
23937	2806542
23938	762924
23939	2932526
23940	3536238
23941	546692
23942	2308172
23943	171980
23944	1621264
23945	491826
23946	540114
23947	248007
23948	2334423
23949	3567834
23950	3551780
23951	2827650
23952	3534632
23953	3504840
23954	1289956
23955	1372980
23956	3558803
23957	3535055
23958	3543019
23959	1809060
23960	2313628
23961	196773
23962	3552873
23963	463469
23964	2012658
23965	312119

23966	3540122
23967	321738
23968	405850
23969	1719799
23970	828021
23971	446665
23972	3125350
23973	1929969
23974	629574
23975	352928
23976	1409377
23977	865233
23978	632922
23979	898630
23980	1754289
23981	3537088
23982	1311574
23983	25625
23984	2407273
23985	2453516
23986	3537132
23987	3541054
23988	594977
23989	2331576
23990	368049
23991	2718618
23992	506305
23993	645953
23994	1681807
23995	2688240
23996	742357
23997	88032
23998	3545862
23999	3566554
24000	3229679
24001	363189
24002	392237
24003	463938
24004	3567836
24005	3536258
24006	2883087
24007	702479
24008	130856
24009	2601760
24010	2203173
24011	2754

24012	1158408
24013	1978438
24014	567582
24015	2678810
24016	3545168
24017	3459296
24018	2860701
24019	3563158
24020	848233
24021	2048045
24022	2743099
24023	416325
24024	1671643
24025	329474
24026	551476
24027	3545403
24028	3472238
24029	3111149
24030	891006
24031	842804
24032	3534742
24033	3213054
24034	904225
24035	97814
24036	3195024
24037	3067804
24038	511312
24039	3537861
24040	713997
24041	2909065
24042	1623324
24043	1491638
24044	385601
24045	260730
24046	81230
24047	262196
24048	516207
24049	1753759
24050	3240642
24051	1478330
24052	3539540
24053	598445
24054	457301
24055	2031387
24056	2451141
24057	951704

24058	3175877
24059	3534786
24060	432980
24061	3543741
24062	2048952
24063	3564937
24064	663533
24065	3567846
24066	3545632
24067	2133306
24068	1458506
24069	3533829
24070	1146284
24071	635364
24072	581849
24073	342021
24074	1962421
24075	3391964
24076	3538171
24077	662022
24078	2579889
24079	116323
24080	3537247
24081	3567837
24082	183902
24083	2950902
24084	186890
24085	656473
24086	3289089
24087	31428
24088	3377177
24089	3539525
24090	85205
24091	41493
24092	3567850
24093	3538010
24094	3539997
24095	731618
24096	2631135
24097	511528
24098	3265046
24099	1991511
24100	2011577
24101	3150295
24102	3534584
24103	267613

24104	3534111
24105	1931774
24106	501282
24107	1107988
24108	3561335
24109	3555014
24110	478428
24111	1145021
24112	2476010
24113	414040
24114	787604
24115	3549375
24116	2433663
24117	3541943
24118	1491422
24119	3562602
24120	3567853
24121	3556918
24122	627481
24123	3567854
24124	2646191
24125	946977
24126	3301459
24127	1509152
24128	3281495
24129	555877
24130	160008
24131	254419
24132	1858402
24133	660258
24134	1534996
24135	173097
24136	3567856
24137	934828
24138	788059
24139	382022
24140	780779
24141	70504
24142	3566404
24143	398591
24144	2055874
24145	982217
24146	281903
24147	3552023
24148	2531669
24149	317356

24150	2701247
24151	2517587
24152	1546766
24153	3563587
24154	287255
24155	3153274
24156	1089169
24157	3564426
24158	3567861
24159	1511416
24160	3020694
24161	3116644
24162	3350194
24163	1588612
24164	3544236
24165	3552648
24166	1225040
24167	2728267
24168	2070799
24169	3535880
24170	2624067
24171	170029
24172	2398596
24173	3557585
24174	3453743
24175	3163775
24176	349470
24177	3556431
24178	3567865
24179	3507516
24180	2198261
24181	621059
24182	3164307
24183	431311
24184	2338957
24185	209808
24186	2777085
24187	567451
24188	2827644
24189	165541
24190	3319256
24191	2255609
24192	3567866
24193	473952
24194	2402184
24195	663285

24196	700415
24197	3539452
24198	3534231
24199	2906605
24200	2726997
24201	3545016
24202	1989487
24203	3074499
24204	3563394
24205	2873660
24206	3563540
24207	3522113
24208	3520440
24209	2774964
24210	915168
24211	3563745
24212	1656262
24213	1976665
24214	299787
24215	1859036
24216	300784
24217	615327
24218	3564017
24219	3567873
24220	3540129
24221	2656887
24222	3534763
24223	1550781
24224	1790211
24225	392520
24226	3551733
24227	3567874
24228	3561368
24229	3471309
24230	3541214
24231	3533739
24232	2899459
24233	3203531
24234	3279953
24235	1771305
24236	565115
24237	3546844
24238	2054305
24239	3534469
24240	1588619
24241	564182

24242	853711
24243	104489
24244	372385
24245	2930488
24246	461847
24247	253744
24248	2612354
24249	3325163
24250	129140
24251	429349
24252	2958065
24253	942482
24254	3536043
24255	274709
24256	2085209
24257	568134
24258	3567869
24259	3191135
24260	239007
24261	1531609
24262	3543016
24263	80730
24264	516296
24265	2226926
24266	1058362
24267	522672
24268	1637415
24269	3043679
24270	3556785
24271	2307014
24272	708178
24273	306739
24274	1446134
24275	433715
24276	246226
24277	2285133
24278	3210021
24279	417665
24280	74296
24281	1424644
24282	597621
24283	2906312
24284	3544338
24285	607662
24286	2591863
24287	3551168

24288	205594
24289	14852
24290	23383
24291	2931333
24292	2249839
24293	300757
24294	287495
24295	70299
24296	498007
24297	1663717
24298	3539737
24299	3538862
24300	56
24301	3567878
24302	3170028
24303	160220
24304	3256635
24305	3566724
24306	3469611
24307	3561647
24308	2576349
24309	195646
24310	142343
24311	770777
24312	3260672
24313	2265540
24314	2505110
24315	3534383
24316	2559562
24317	3391313
24318	2510492
24319	1253764
24320	2642055
24321	358771
24322	3545742
24323	819385
24324	400845
24325	3563073
24326	3556381
24327	598355
24328	855320
24329	466444
24330	2524607
24331	1423951
24332	3534504
24333	2684306

24334	448190
24335	2248253
24336	3281323
24337	104928
24338	3567885
24339	2713158
24340	3533930
24341	3556071
24342	811926
24343	315255
24344	1821553
24345	2315582
24346	3276339
24347	3239410
24348	532305
24349	2571269
24350	3534368
24351	3536472
24352	3539614
24353	1697779
24354	3289793
24355	3539920
24356	3543937
24357	417165
24358	97033
24359	3558315
24360	35388
24361	1551223
24362	3538106
24363	2886774
24364	3554202
24365	1956869
24366	3541778
24367	368826
24368	2622837
24369	622604
24370	3534830
24371	369920
24372	3533723
24373	3346856
24374	120742
24375	770712
24376	3555267
24377	1966435
24378	1763037
24379	3214304

24380	295018
24381	3539561
24382	416999
24383	1573945
24384	2784059
24385	1181365
24386	3516360
24387	3437302
24388	482132
24389	525587
24390	2835167
24391	3132856
24392	3535633
24393	272157
24394	671183
24395	124781
24396	210849
24397	1798185
24398	897045
24399	781688
24400	3538450
24401	353860
24402	3546543
24403	2477131
24404	255537
24405	214487
24406	3061297
24407	294004
24408	2174647
24409	3190613
24410	2739060
24411	256278
24412	2733461
24413	1317487
24414	2457330
24415	1400512
24416	574737
24417	3565584
24418	3563693
24419	235406
24420	2918558
24421	2418258
24422	3274558
24423	3514967
24424	2127573
24425	1787365

24426	3539778
24427	3567779
24428	3550821
24429	141879
24430	3535195
24431	2963998
24432	2048807
24433	3550686
24434	2841743
24435	3550891
24436	3552145
24437	2997006
24438	1139450
24439	1552453
24440	1896294
24441	2742417
24442	3540905
24443	671035
24444	3545340
24445	115051
24446	3556985
24447	2691583
24448	3563739
24449	188510
24450	172126
24451	3134083
24452	653678
24453	3550044
24454	150993
24455	3081534
24456	1654688
24457	1174797
24458	504725
24459	3508188
24460	3559677
24461	911260
24462	3216347
24463	3137626
24464	2966768
24465	3245207
24466	2793334
24467	766797
24468	976139
24469	3539820
24470	3547951
24471	287813

24472	3534422
24473	3143221
24474	618818
24475	3548400
24476	3169457
24477	1646980
24478	716703
24479	3539305
24480	177230
24481	1436068
24482	1700715
24483	2358071
24484	3544066
24485	2432150
24486	2006466
24487	2578591
24488	246167
24489	2382754
24490	178908
24491	2527284
24492	3376326
24493	83514
24494	3534076
24495	3551714
24496	1279678
24497	920532
24498	73869
24499	3543467
24500	204331
24501	3536477
24502	3041121
24503	1820279
24504	515242
24505	2756964
24506	860061
24507	3542493
24508	110793
24509	413452
24510	485784
24511	3560778
24512	143590
24513	1880259
24514	624587
24515	1822191
24516	3133242
24517	3553627

24518	3349397
24519	1829606
24520	164336
24521	2950751
24522	3105266
24523	1555989
24524	3544723
24525	3402782
24526	1203529
24527	2294061
24528	2457469
24529	470632
24530	1585201
24531	3534657
24532	424691
24533	2513317
24534	3551116
24535	691010
24536	937202
24537	3543133
24538	3489914
24539	1242723
24540	868964
24541	2710654
24542	2758338
24543	124498
24544	3543915
24545	3366195
24546	1280020
24547	3539333
24548	688226
24549	428855
24550	3556739
24551	39883
24552	3555010
24553	3566751
24554	543186
24555	658339
24556	3540003
24557	675462
24558	3534178
24559	384696
24560	390592
24561	2032126
24562	2890294
24563	3540772

24564	3409038
24565	1835711
24566	464234
24567	3567769
24568	787358
24569	113189
24570	3542470
24571	202949
24572	339141
24573	2347728
24574	1423368
24575	2949130
24576	1259171
24577	1929864
24578	3544404
24579	1887455
24580	610486
24581	2192249
24582	3547577
24583	691745
24584	2839559
24585	241041
24586	106331
24587	993387
24588	2640951
24589	3534569
24590	807804
24591	3562860
24592	3283085
24593	3533870
24594	622410
24595	3392140
24596	3449737
24597	457148
24598	3080862
24599	3300854
24600	3541370
24601	3539535
24602	3534190
24603	3537980
24604	3545355
24605	3564787
24606	251053
24607	2779539
24608	3041074
24609	3110201

24610	3204956
24611	3557138
24612	2047692
24613	900215
24614	990460
24615	3243978
24616	842561
24617	2975938
24618	3556429
24619	3447011
24620	753854
24621	2638859
24622	2757391
24623	3541588
24624	924999
24625	260004
24626	3557915
24627	408171
24628	3152935
24629	3005119
24630	380773
24631	3503050
24632	2812136
24633	3044787
24634	1507753
24635	2061143
24636	3548839
24637	2024782
24638	1611465
24639	955178
24640	3542701
24641	2045545
24642	418553
24643	2205057
24644	424299
24645	3082162
24646	1688806
24647	3079297
24648	245657
24649	3537514
24650	195077
24651	3535753
24652	3535847
24653	117532
24654	871666
24655	282905

24656	3400883
24657	3543389
24658	2862972
24659	2865599
24660	3534400
24661	3554870
24662	1126573
24663	2808817
24664	1450341
24665	432915
24666	568149
24667	1921947
24668	2012225
24669	3536735
24670	2246537
24671	2163511
24672	164394
24673	3549298
24674	3043948
24675	2525394
24676	3543587
24677	3556002
24678	3538241
24679	348902
24680	1536208
24681	300984
24682	3561707
24683	561337
24684	2217069
24685	3271808
24686	2859799
24687	131539
24688	561660
24689	2007210
24690	3388886
24691	91594
24692	757890
24693	380714
24694	3557241
24695	580876
24696	2541796
24697	2689579
24698	1997565
24699	697055
24700	294933
24701	3100635

24702	3543884
24703	3552312
24704	250532
24705	1535082
24706	423131
24707	3313329
24708	2252003
24709	270297
24710	952286
24711	347556
24712	3539924
24713	3540434
24714	1077068
24715	424500
24716	774929
24717	2571071
24718	2714049
24719	3539275
24720	3534393
24721	3553687
24722	1791595
24723	2082402
24724	786885
24725	3542320
24726	3540876
24727	928797
24728	3547147
24729	791319
24730	1504353
24731	3541175
24732	1959532
24733	1627273
24734	1406685
24735	283301
24736	43509
24737	2020312
24738	3533941
24739	534218
24740	1581059
24741	3205956
24742	3534362
24743	3563537
24744	907925
24745	855994
24746	3534766
24747	186817

24748	3409360
24749	1940616
24750	2415456
24751	2716381
24752	77064
24753	3535405
24754	1457249
24755	504072
24756	81121
24757	3540137
24758	1178472
24759	3550660
24760	2957759
24761	2947306
24762	2329915
24763	3070573
24764	640076
24765	2210968
24766	1737238
24767	251964
24768	77664
24769	1206965
24770	3537053
24771	293556
24772	3536743
24773	1029739
24774	3416492
24775	2128674
24776	164631
24777	821095
24778	3554841
24779	3538047
24780	2588167
24781	892217
24782	3153422
24783	1969193
24784	3539638
24785	3538189
24786	2340957
24787	2169054
24788	1480679
24789	3539934
24790	416064
24791	180128
24792	919609
24793	3562861

24794	1626295
24795	581374
24796	1901689
24797	2398551
24798	3542487
24799	2563409
24800	1779023
24801	267619
24802	3539991
24803	3558030
24804	1261380
24805	3441753
24806	3566552
24807	431338
24808	2413140
24809	1717440
24810	1007546
24811	2316059
24812	694810
24813	514053
24814	3563886
24815	3394270
24816	2050736
24817	3535272
24818	2666391
24819	682619
24820	2670310
24821	583871
24822	1929050
24823	648343
24824	1660276
24825	1908634
24826	279690
24827	3551533
24828	2665940
24829	2796253
24830	252977
24831	2516797
24832	3562433
24833	3538275
24834	340298
24835	3550469
24836	3549412
24837	523308
24838	2521505
24839	1869829

24840	2624762
24841	3558734
24842	215024
24843	3118489
24844	3537445
24845	3542229
24846	3538718
24847	3550567
24848	3537810
24849	288965
24850	333214
24851	227334
24852	714691
24853	2640160
24854	3433672
24855	2599495
24856	816385
24857	3534256
24858	3541448
24859	738114
24860	274177
24861	2851612
24862	3535456
24863	379448
24864	3247785
24865	1729964
24866	3548005
24867	3540397
24868	427839
24869	3535962
24870	223487
24871	3534069
24872	554304
24873	1443365
24874	133578
24875	2395178
24876	3011092
24877	1911191
24878	3549239
24879	3534943
24880	1475603
24881	445300
24882	3543562
24883	2310062
24884	1972438
24885	1335328

24886	340923
24887	3121648
24888	2186421
24889	2665528
24890	257352
24891	3540860
24892	2551495
24893	553610
24894	2884728
24895	3173612
24896	3559481
24897	3557637
24898	1493073
24899	370409
24900	2320258
24901	3546854
24902	37852
24903	2307216
24904	1412100
24905	310290
24906	2065540
24907	1378621
24908	2825477
24909	309601
24910	3543702
24911	1655242
24912	3540575
24913	1291635
24914	387244
24915	2301986
24916	3544935
24917	215747
24918	1555480
24919	554983
24920	2534577
24921	3561382
24922	3543729
24923	3538538
24924	3539088
24925	3553297
24926	3551355
24927	1492685
24928	306674
24929	2243304
24930	261794
24931	3550225

24932	3015751
24933	913130
24934	1763285
24935	914946
24936	1710220
24937	3465772
24938	890761
24939	3542219
24940	1382702
24941	780131
24942	331144
24943	3549610
24944	2069673
24945	375160
24946	1154276
24947	2207501
24948	3563377
24949	3541414
24950	3534899
24951	1922404
24952	3565561
24953	3563458
24954	356581
24955	3381482
24956	161184
24957	2692331
24958	211423
24959	2958777
24960	2925164
24961	3534411
24962	2818061
24963	3555840
24964	3232449
24965	285132
24966	1669683
24967	1998037
24968	665231
24969	2804182
24970	545149
24971	3110461
24972	2660584
24973	158746
24974	149430
24975	2219929
24976	1742469
24977	400550

24978	3545793
24979	3534777
24980	2730641
24981	3551173
24982	95027
24983	496242
24984	2123534
24985	563638
24986	3523563
24987	3397937
24988	3550773
24989	2985044
24990	1170781
24991	3438387
24992	3553322
24993	1747350
24994	1467435
24995	3549899
24996	414684
24997	808418
24998	620174
24999	2992955
25000	2267571
25001	410780
25002	423978
25003	557948
25004	3246779
25005	2252065
25006	1453752
25007	97587
25008	2929588
25009	3557514
25010	2887279
25011	1012332
25012	1783685
25013	3539194
25014	3548770
25015	3536698
25016	2951789
25017	3534004
25018	3009036
25019	3497380
25020	3555213
25021	575448
25022	3051632
25023	611556

25024	375990
25025	1492650
25026	3032077
25027	1398940
25028	3542522
25029	3551584
25030	182193
25031	2888821
25032	3553807
25033	689135
25034	222540
25035	3000595
25036	1609572
25037	3047231
25038	2540888
25039	1385008
25040	3536940
25041	3556842
25042	3556641
25043	279271
25044	1673023
25045	3562346
25046	867120
25047	237288
25048	2361225
25049	2566193
25050	3539520
25051	1569810
25052	1990392
25053	3538817
25054	2758718
25055	648751
25056	2911752
25057	2383173
25058	440786
25059	3535830
25060	3535097
25061	1653805
25062	3556630
25063	3203064
25064	725457
25065	474785
25066	1654825
25067	2173149
25068	3037590
25069	1915973

25070	3306669
25071	847311
25072	832480
25073	2576982
25074	185297
25075	2928480
25076	3046385
25077	1274250
25078	3533729
25079	1631375
25080	2856955
25081	1864422
25082	3545767
25083	254320
25084	208920
25085	3502141
25086	2161910
25087	2776788
25088	312695
25089	1244938
25090	1410417
25091	3174883
25092	3538671
25093	519718
25094	3297733
25095	3534901
25096	3564211
25097	3273112
25098	3539598
25099	2310182
25100	2738173
25101	149817
25102	3202430
25103	3530054
25104	3548286
25105	3542696
25106	3544570
25107	2685243
25108	2394621
25109	3506747
25110	3535720
25111	1751297
25112	1084828
25113	3436483
25114	3249212
25115	2010745

25116	3548035
25117	3539824
25118	2867734
25119	3536651
25120	1894378
25121	241903
25122	3164954
25123	3552394
25124	2270629
25125	2738450
25126	2968897
25127	478071
25128	408251
25129	2529751
25130	3547896
25131	2247660
25132	3549509
25133	751721
25134	3564294
25135	1491138
25136	1958616
25137	1081873
25138	3562667
25139	2854787
25140	3535241
25141	133706
25142	3357667
25143	3537744
25144	3275383
25145	366467
25146	3534419
25147	3547696
25148	391859
25149	312688
25150	3547564
25151	186074
25152	1970078
25153	2951051
25154	3538540
25155	249106
25156	745969
25157	3248498
25158	541232
25159	3539380
25160	3545714
25161	2403843

25162	3567900
25163	404712
25164	3451651
25165	3567899
25166	2424673
25167	3223115
25168	3544473
25169	663307
25170	43928
25171	425687
25172	1875206
25173	154391
25174	3392061
25175	1616987
25176	3554894
25177	582125
25178	3231686
25179	1726507
25180	3539571
25181	1538462
25182	3556047
25183	1455218
25184	3280345
25185	2254584
25186	3131029
25187	3534995
25188	3557449
25189	747025
25190	3548352
25191	3537469
25192	3330094
25193	2227247
25194	694513
25195	466058
25196	3522331
25197	556257
25198	2937559
25199	3555978
25200	3022180
25201	670187
25202	699680
25203	3435933
25204	2775251
25205	1705551
25206	216139
25207	476651

25208	1730127
25209	1622416
25210	3553234
25211	1596862
25212	2240440
25213	3539131
25214	2582093
25215	3563423
25216	1722066
25217	83051
25218	340321
25219	2229999
25220	3534574
25221	724330
25222	3533875
25223	3555831
25224	844941
25225	39443
25226	2113147
25227	318485
25228	3542355
25229	3550745
25230	1796720
25231	287274
25232	3537648
25233	649811
25234	307050
25235	3389450
25236	2088342
25237	500843
25238	3537943
25239	2624278
25240	3558144
25241	2029606
25242	604975
25243	2283261
25244	3543212
25245	3554360
25246	3543694
25247	3207471
25248	3190416
25249	3539782
25250	3560765
25251	481543
25252	2299535
25253	210210

25254	646644
25255	310180
25256	264887
25257	1728007
25258	3538031
25259	3005606
25260	3560848
25261	3244604
25262	2206957
25263	1591180
25264	3198837
25265	510155
25266	1932275
25267	2908744
25268	3538553
25269	2918368
25270	3347589
25271	146494
25272	2486274
25273	1971381
25274	3102475
25275	3547268
25276	2202271
25277	30305
25278	659121
25279	3538516
25280	966133
25281	2441666
25282	3533705
25283	1488722
25284	3538327
25285	80391
25286	1901220
25287	196999
25288	2868725
25289	244320
25290	3534860
25291	2142476
25292	1616180
25293	3552513
25294	3567906
25295	2393676
25296	3275692
25297	2009262
25298	113414
25299	635331

25300	750359
25301	3544726
25302	30113
25303	83366
25304	1787965
25305	247080
25306	3566728
25307	230153
25308	1253683
25309	369864
25310	1633750
25311	3545514
25312	2266757
25313	2929266
25314	345125
25315	151624
25316	406122
25317	420828
25318	2780842
25319	769887
25320	2213448
25321	1083541
25322	1720576
25323	2429714
25324	3538757
25325	425018
25326	503309
25327	3558887
25328	3149902
25329	189809
25330	169377
25331	1605367
25332	2968000
25333	2469767
25334	2949368
25335	468795
25336	3538425
25337	3364808
25338	2943169
25339	3540577
25340	988806
25341	3551922
25342	2786822
25343	3230057
25344	1051768
25345	719377

25346	891257
25347	233890
25348	713321
25349	420638
25350	3555337
25351	1939450
25352	2993921
25353	3557765
25354	1756316
25355	816880
25356	1871936
25357	556881
25358	1707637
25359	906650
25360	3554928
25361	476381
25362	3537458
25363	3503700
25364	3387286
25365	141120
25366	1954004
25367	892212
25368	3533990
25369	3087535
25370	170173
25371	2634599
25372	311282
25373	523426
25374	382111
25375	2794132
25376	2627860
25377	2234619
25378	2836806
25379	680277
25380	1611749
25381	703451
25382	3343865
25383	609500
25384	3554671
25385	3534263
25386	3552188
25387	3553681
25388	2547739
25389	941352
25390	3551757
25391	3475632

25392	733750
25393	3538113
25394	738974
25395	347977
25396	3353315
25397	931473
25398	1861985
25399	2350395
25400	2899946
25401	3226586
25402	153809
25403	3546745
25404	347520
25405	2496460
25406	897030
25407	3557068
25408	3536297
25409	2853702
25410	1138256
25411	3340407
25412	833762
25413	3552547
25414	3562606
25415	903777
25416	3557500
25417	3392097
25418	1624
25419	3542733
25420	1993809
25421	3192836
25422	2785051
25423	3556100
25424	3554162
25425	3549104
25426	3258740
25427	103172
25428	3562215
25429	3533717
25430	1939423
25431	3546269
25432	3543503
25433	3262397
25434	3167193
25435	137195
25436	1150483
25437	1428092

25438	3536769
25439	3567911
25440	607606
25441	3545040
25442	2107114
25443	480530
25444	306023
25445	2260206
25446	899105
25447	1766191
25448	3563464
25449	48835
25450	189284
25451	256063
25452	3286723
25453	1826687
25454	3544085
25455	3556997
25456	1516099
25457	3542965
25458	3538598
25459	3546314
25460	3558210
25461	3192872
25462	3562274
25463	249420
25464	559819
25465	1426774
25466	3535577
25467	3545997
25468	3498635
25469	2464765
25470	801478
25471	2927199
25472	3538639
25473	264394
25474	399978
25475	2447851
25476	3289135
25477	3502681
25478	1808730
25479	3534833
25480	1884373
25481	3558068
25482	1724265
25483	3494789

25484	916597
25485	2775475
25486	2622382
25487	2432302
25488	2196377
25489	831195
25490	351457
25491	3445112
25492	529209
25493	381187
25494	287586
25495	3539926
25496	355446
25497	621105
25498	906626
25499	710571
25500	649059
25501	3534454
25502	133416
25503	1677545
25504	3565621
25505	3561035
25506	3539354
25507	3535398
25508	1942767
25509	3504218
25510	3376108
25511	2015778
25512	3538562
25513	632776
25514	470260
25515	3564192
25516	1601651
25517	221700
25518	2594455
25519	933302
25520	3553834
25521	3539089
25522	2130601
25523	712156
25524	3539127
25525	2651847
25526	2209169
25527	1377081
25528	341930
25529	3562439

25530	3563144
25531	609543
25532	2268974
25533	2189029
25534	3400155
25535	3567913
25536	764925
25537	3396358
25538	73788
25539	1770856
25540	2116749
25541	195813
25542	3314832
25543	940421
25544	3552200
25545	3040501
25546	3541730
25547	2193340
25548	429997
25549	2505220
25550	553977
25551	2888001
25552	2568372
25553	2252739
25554	1499390
25555	3555306
25556	521915
25557	3538091
25558	630839
25559	2977127
25560	3399639
25561	3556801
25562	95486
25563	3401923
25564	1719740
25565	81162
25566	757078
25567	3484004
25568	3563484
25569	3549575
25570	784194
25571	3547741
25572	281947
25573	3534471
25574	3539984
25575	3195805

25576	189312
25577	399809
25578	1607832
25579	2368858
25580	2160180
25581	871477
25582	880715
25583	284600
25584	1650968
25585	2336496
25586	3566744
25587	3564986
25588	3542884
25589	3218943
25590	2951660
25591	392616
25592	386191
25593	179675
25594	2794879
25595	395833
25596	2717005
25597	3205701
25598	1445272
25599	3021735
25600	929042
25601	3547579
25602	2765474
25603	212645
25604	3539495
25605	373767
25606	3284506
25607	3427399
25608	3323745
25609	274125
25610	3543655
25611	3543524
25612	483543
25613	290555
25614	226065
25615	1501694
25616	2746998
25617	556921
25618	3537730
25619	3541139
25620	3042947
25621	198449

25622	2661603
25623	3540380
25624	1697178
25625	1654684
25626	204614
25627	3229507
25628	3439337
25629	183395
25630	2184174
25631	661918
25632	449850
25633	901547
25634	2607665
25635	2867512
25636	3544819
25637	2740019
25638	103192
25639	298805
25640	3557429
25641	2244807
25642	2173342
25643	3098642
25644	3308944
25645	3537312
25646	2507823
25647	1834435
25648	1605222
25649	433589
25650	973604
25651	1834140
25652	362902
25653	3546188
25654	3543817
25655	95829
25656	329308
25657	3554128
25658	694411
25659	66287
25660	3550115
25661	845244
25662	3474525
25663	652694
25664	3013358
25665	204971
25666	3369040
25667	1903587

25668	3544219
25669	184078
25670	3541105
25671	491205
25672	2882965
25673	3535589
25674	2895915
25675	2545166
25676	2076857
25677	616346
25678	3555364
25679	3567927
25680	3557714
25681	3554097
25682	2701586
25683	159850
25684	876812
25685	3555836
25686	3543648
25687	2183211
25688	3548273
25689	2762241
25690	1334124
25691	287027
25692	652035
25693	3555232
25694	3052649
25695	117118
25696	2976039
25697	2532106
25698	3034212
25699	3534035
25700	168187
25701	799056
25702	480424
25703	3174793
25704	3536812
25705	3132982
25706	462867
25707	741958
25708	1796057
25709	2553420
25710	479856
25711	250772
25712	1523872
25713	652061

25714	408136
25715	1380979
25716	3540155
25717	1814607
25718	3262410
25719	318664
25720	3534122
25721	74367
25722	3567630
25723	3561371
25724	514690
25725	550831
25726	2159741
25727	3534412
25728	3535035
25729	2456994
25730	3551243
25731	3552643
25732	900998
25733	584888
25734	1860646
25735	3416408
25736	3546912
25737	171507
25738	416746
25739	1665600
25740	2645433
25741	2033798
25742	1825163
25743	464811
25744	3536829
25745	765985
25746	280820
25747	3567655
25748	3541827
25749	2335409
25750	345477
25751	2224729
25752	1938624
25753	3163426
25754	420862
25755	1851473
25756	3555327
25757	406711
25758	1630711
25759	290068

25760	739533
25761	1991439
25762	933203
25763	3542504
25764	932700
25765	3560626
25766	1101578
25767	3567935
25768	1667858
25769	3564221
25770	1588912
25771	3486802
25772	3536061
25773	1519507
25774	2845595
25775	3551488
25776	234754
25777	344445
25778	325645
25779	2836948
25780	423399
25781	3552093
25782	3536575
25783	3538469
25784	696161
25785	1255877
25786	1891702
25787	3505318
25788	3547774
25789	474428
25790	1803374
25791	3379394
25792	2532284
25793	1232265
25794	1070907
25795	567276
25796	1188777
25797	2194273
25798	257559
25799	3553091
25800	1466598
25801	217920
25802	3004984
25803	589218
25804	3554300
25805	3558321

25806	3249836
25807	892825
25808	150095
25809	2784505
25810	2000122
25811	3560153
25812	3539853
25813	170804
25814	2612466
25815	3540011
25816	1589989
25817	3314129
25818	3116932
25819	3059143
25820	2969615
25821	3261496
25822	3068364
25823	3333614
25824	3563894
25825	343556
25826	591821
25827	3533833
25828	2539406
25829	3559131
25830	21309
25831	404870
25832	2764795
25833	2143519
25834	209478
25835	374539
25836	585119
25837	3535743
25838	3365727
25839	2357841
25840	1335382
25841	1338358
25842	124835
25843	1528859
25844	266629
25845	3543271
25846	2761846
25847	1445091
25848	2293677
25849	3227259
25850	615415
25851	2835286

25852	3519190
25853	500469
25854	2262765
25855	2863849
25856	3556967
25857	698344
25858	1494470
25859	83926
25860	678174
25861	3561602
25862	654671
25863	2012885
25864	694874
25865	554219
25866	1602369
25867	3539774
25868	3539239
25869	1005728
25870	76457
25871	3549243
25872	702803
25873	3002048
25874	1752832
25875	352397
25876	3565273
25877	2336756
25878	1180863
25879	187187
25880	2096805
25881	3372725
25882	2951692
25883	7361
25884	3557646
25885	3534487
25886	263568
25887	3556287
25888	3546213
25889	3062160
25890	388400
25891	3499742
25892	90512
25893	1664899
25894	2375408
25895	3537404
25896	318759
25897	3565325

25898	3551084
25899	3545848
25900	3283518
25901	740537
25902	1032018
25903	303536
25904	3565873
25905	3375059
25906	2621113
25907	158699
25908	926909
25909	3252810
25910	3220854
25911	2303222
25912	3564374
25913	904582
25914	474694
25915	747420
25916	1692780
25917	441210
25918	2389914
25919	2104280
25920	79942
25921	3540173
25922	3534051
25923	3556046
25924	2985666
25925	1634707
25926	98789
25927	1008790
25928	3549462
25929	3538197
25930	3538923
25931	87423
25932	1309980
25933	3535846
25934	569678
25935	3561272
25936	2627082
25937	3534573
25938	3534334
25939	3184426
25940	3109500
25941	1940699
25942	1697683
25943	3562384

25944	2638580
25945	80155
25946	3443389
25947	2073534
25948	2043560
25949	2388191
25950	3359213
25951	48976
25952	1493267
25953	244763
25954	3552111
25955	3549015
25956	3549892
25957	1670380
25958	2103349
25959	1448092
25960	888755
25961	3534129
25962	1820719
25963	3285322
25964	1599906
25965	2237404
25966	1977361
25967	2164784
25968	2356417
25969	3555961
25970	3560750
25971	560237
25972	13941
25973	776351
25974	3567954
25975	806372
25976	2239016
25977	1495969
25978	228970
25979	3567955
25980	3544575
25981	2227505
25982	3534140
25983	3541497
25984	1662440
25985	250769
25986	2942044
25987	2290497
25988	1941230
25989	1501966

25990	182676
25991	1978407
25992	1200511
25993	3534526
25994	3541742
25995	3084034
25996	1848080
25997	2660278
25998	2179553
25999	2078927
26000	2024614
26001	3267585
26002	3542128
26003	3479578
26004	253949
26005	3415407
26006	2583119
26007	523937
26008	593306
26009	1003821
26010	3553319
26011	2519459
26012	2736968
26013	358401
26014	1022216
26015	1989779
26016	463883
26017	1711250
26018	2758920
26019	659737
26020	2516115
26021	1174359
26022	3558556
26023	2023961
26024	881433
26025	2471884
26026	45921
26027	2719889
26028	3559339
26029	2791530
26030	1842101
26031	3543597
26032	486529
26033	469735
26034	118052
26035	3546177

26036	2866933
26037	379022
26038	2404649
26039	2975601
26040	602019
26041	3360674
26042	444487
26043	322891
26044	3560760
26045	1986981
26046	2539081
26047	3564467
26048	3538507
26049	126071
26050	1029881
26051	545607
26052	787500
26053	585435
26054	1523982
26055	290093
26056	1688078
26057	136512
26058	3550599
26059	2693477
26060	3496737
26061	773681
26062	3019314
26063	2863727
26064	460495
26065	37184
26066	1464316
26067	925147
26068	220906
26069	2331591
26070	232031
26071	3555075
26072	49270
26073	959521
26074	629742
26075	100514
26076	3563777
26077	1826784
26078	3543502
26079	3549816
26080	827771
26081	3539974

26082	765627
26083	747200
26084	601387
26085	1513251
26086	3352986
26087	3533863
26088	2758358
26089	3535098
26090	260806
26091	2421994
26092	2330423
26093	3540955
26094	3539928
26095	1010643
26096	2990275
26097	2127789
26098	3561799
26099	3535547
26100	3549649
26101	2065527
26102	1556098
26103	128243
26104	2330781
26105	3540131
26106	1904437
26107	2080239
26108	553009
26109	440029
26110	161325
26111	3558245
26112	2137181
26113	3116393
26114	2613877
26115	3563482
26116	1889347
26117	554192
26118	553267
26119	1720404
26120	2892337
26121	1722658
26122	1906194
26123	156262
26124	1201775
26125	3378243
26126	583267
26127	2142086

26128	3541263
26129	2993004
26130	2634955
26131	3413852
26132	3567968
26133	3534870
26134	2926219
26135	3558675
26136	3431263
26137	1852929
26138	3540564
26139	432898
26140	2367115
26141	784872
26142	645305
26143	2805511
26144	3256031
26145	3567971
26146	2302743
26147	1481367
26148	1919787
26149	3534201
26150	3111962
26151	3566300
26152	95612
26153	3545027
26154	1413116
26155	3175979
26156	283886
26157	2674569
26158	1524789
26159	3249501
26160	2118134
26161	2214111
26162	3537774
26163	3123105
26164	2071023
26165	1482143
26166	3481451
26167	231037
26168	892432
26169	2844343
26170	346954
26171	534693
26172	3547935
26173	2965414

26174	2665773
26175	2935965
26176	2089841
26177	682236
26178	533895
26179	57315
26180	2333063
26181	84883
26182	1121689
26183	3566307
26184	778763
26185	745422
26186	3275315
26187	1593223
26188	3244934
26189	838624
26190	16204
26191	1287027
26192	3232215
26193	874176
26194	277295
26195	3566038
26196	454163
26197	673818
26198	1833155
26199	584061
26200	316489
26201	3551072
26202	607179
26203	34153
26204	3566255
26205	2976434
26206	3561573
26207	294002
26208	1754102
26209	2316216
26210	705827
26211	1525554
26212	2324260
26213	3249238
26214	3561250
26215	376838
26216	3560272
26217	1035922
26218	3288490
26219	1941054

26220	3553379
26221	2890126
26222	46
26223	1941837
26224	3534467
26225	3555967
26226	633219
26227	2197494
26228	1325489
26229	2722493
26230	3219999
26231	3546841
26232	2033863
26233	3075550
26234	158039
26235	1643491
26236	2441114
26237	232359
26238	3564057
26239	2765932
26240	300198
26241	3557390
26242	1264315
26243	1375169
26244	2851864
26245	2917539
26246	1059601
26247	868503
26248	3142594
26249	3444294
26250	3549490
26251	193247
26252	2649818
26253	2895358
26254	255601
26255	3562078
26256	3552296
26257	3381095
26258	143711
26259	3538865
26260	1162378
26261	3567980
26262	2866195
26263	3159475
26264	523083
26265	2843381

26266	284929
26267	930157
26268	1676549
26269	2543857
26270	3436667
26271	2429041
26272	3111345
26273	3563138
26274	3554357
26275	3539463
26276	3329462
26277	3554947
26278	3556520
26279	3167338
26280	2932823
26281	1531170
26282	132995
26283	3163319
26284	3229194
26285	637856
26286	291275
26287	119840
26288	3551859
26289	1089345
26290	3558699
26291	2804208
26292	239494
26293	3556014
26294	526634
26295	742633
26296	3470674
26297	3543665
26298	3537888
26299	3535789
26300	3498000
26301	375333
26302	3533745
26303	2921815
26304	2105662
26305	161691
26306	3396964
26307	2287974
26308	3562130
26309	2124757
26310	3404359
26311	3552566

26312	2046033
26313	326128
26314	3556541
26315	3544395
26316	3547683
26317	501125
26318	3373825
26319	3450094
26320	201596
26321	1826582
26322	729850
26323	3276548
26324	889503
26325	93610
26326	3552178
26327	764039
26328	3567233
26329	3556846
26330	3545157
26331	1892850
26332	637333
26333	3169286
26334	821282
26335	3271728
26336	3503869
26337	129303
26338	3567989
26339	3565981
26340	310629
26341	3565625
26342	553353
26343	1809512
26344	69471
26345	1594653
26346	3385413
26347	3567991
26348	3552391
26349	3552332
26350	625872
26351	2864780
26352	626171
26353	3551835
26354	2911248
26355	509790
26356	3405943
26357	546952

26358	3567994
26359	1353685
26360	232945
26361	1742109
26362	3567995
26363	3548493
26364	801648
26365	569231
26366	171123
26367	3566169
26368	2580794
26369	3565072
26370	3567996
26371	3567997
26372	257990
26373	3558583
26374	3550403
26375	2498588
26376	3524124
26377	186846
26378	2824997
26379	842432
26380	3542406
26381	3566635
26382	3544737
26383	3561695
26384	456783
26385	871746
26386	241989
26387	2864745
26388	17399
26389	187799
26390	3550786
26391	2246654
26392	2678011
26393	252477
26394	2985573
26395	772353
26396	3567998
26397	3017458
26398	3537116
26399	733907
26400	3563903
26401	932824
26402	207623
26403	1782466

26404	679943
26405	3043446
26406	3557943
26407	2057810
26408	869306
26409	3539213
26410	2609179
26411	2389415
26412	3538731
26413	3538451
26414	2604212
26415	2863336
26416	2620900
26417	3167305
26418	3549829
26419	1085324
26420	933853
26421	214058
26422	346960
26423	180945
26424	77243
26425	1905059
26426	3568004
26427	3466356
26428	3561590
26429	3540754
26430	308837
26431	917445
26432	2399140
26433	3544646
26434	3548254
26435	267498
26436	1083326
26437	3563878
26438	269311
26439	3566520
26440	3323217
26441	3313064
26442	2094936
26443	504101
26444	3546239
26445	3542217
26446	1733563
26447	1771057
26448	3548886
26449	209849

26450	2449837
26451	138046
26452	1444175
26453	701168
26454	3327724
26455	3278659
26456	3568003
26457	3053230
26458	2950343
26459	3540023
26460	701331
26461	949968
26462	1365129
26463	1811412
26464	2628953
26465	143717
26466	3561273
26467	2504749
26468	1710438
26469	778936
26470	1529994
26471	3568006
26472	3539681
26473	252714
26474	3535124
26475	1245134
26476	366551
26477	229069
26478	968148
26479	183147
26480	3545993
26481	349256
26482	578927
26483	3537002
26484	3568007
26485	3064925
26486	3538026
26487	3343949
26488	3346388
26489	3542461
26490	2923082
26491	3556806
26492	98894
26493	3148969
26494	230061
26495	1666572

26496	818357
26497	54699
26498	3541767
26499	2340080
26500	3565425
26501	3557766
26502	2785525
26503	3552223
26504	3557678
26505	3568011
26506	3546298
26507	585245
26508	829438
26509	3414063
26510	511667
26511	3568009
26512	3565532
26513	3552271
26514	3535545
26515	3537056
26516	2960471
26517	3568016
26518	2888660
26519	721058
26520	928302
26521	2604177
26522	4167
26523	77031
26524	565659
26525	2244124
26526	2600906
26527	209623
26528	3536806
26529	338714
26530	652952
26531	1915142
26532	3548148
26533	378292
26534	2739811
26535	3538028
26536	3562426
26537	302561
26538	2900074
26539	3486031
26540	2654089
26541	736510

26542	1907459
26543	3534620
26544	427292
26545	2841852
26546	3116591
26547	3556809
26548	3537148
26549	3538790
26550	760827
26551	3561812
26552	2403263
26553	318986
26554	950599
26555	2367654
26556	2640772
26557	3534625
26558	3539179
26559	3559571
26560	2595644
26561	858396
26562	650330
26563	1289426
26564	1809704
26565	2324018
26566	2815933
26567	2766962
26568	3539252
26569	2393856
26570	861880
26571	3568021
26572	873226
26573	3286102
26574	918604
26575	2195390
26576	2375668
26577	2730987
26578	835591
26579	3553779
26580	2396233
26581	3411319
26582	2802502
26583	3553781
26584	3553782
26585	3535015
26586	501495
26587	3553804

26588	2939178
26589	1747872
26590	2082684
26591	1800043
26592	1370865
26593	3551762
26594	1320329
26595	510269
26596	674093
26597	3553808
26598	1425649
26599	3546069
26600	3540209
26601	3536740
26602	3553809
26603	3393408
26604	2752982
26605	3553811
26606	504260
26607	3553813
26608	804499
26609	1726645
26610	3553817
26611	135193
26612	377644
26613	3553818
26614	3553821
26615	3022687
26616	3553822
26617	3327086
26618	2020083
26619	133525
26620	3541627
26621	3553823
26622	3553826
26623	2293703
26624	3554996
26625	2242111
26626	3088863
26627	3553828
26628	1586
26629	144111
26630	297647
26631	3553830
26632	378771
26633	3542758

26634	3553832
26635	95395
26636	3553833
26637	603335
26638	3542877
26639	3540708
26640	3551984
26641	3553835
26642	3386068
26643	1888817
26644	3535302
26645	1666856
26646	428304
26647	3544385
26648	2553922
26649	2524107
26650	3546356
26651	3553837
26652	3318377
26653	3556104
26654	3553848
26655	518033
26656	3553849
26657	3243976
26658	3553852
26659	3548688
26660	3555976
26661	3554178
26662	3541578
26663	120260
26664	3546308
26665	3553853
26666	3553856
26667	3553860
26668	3549437
26669	807330
26670	119937
26671	3553861
26672	3534317
26673	242719
26674	3553862
26675	171959
26676	3553863
26677	3553865
26678	3553871
26679	3368952

26680	650399
26681	3553873
26682	3544566
26683	3173169
26684	939416
26685	3558680
26686	3553876
26687	345587
26688	3553877
26689	465056
26690	1100
26691	3553879
26692	3196358
26693	2002208
26694	233875
26695	438141
26696	739393
26697	1928136
26698	3540430
26699	3341891
26700	433023
26701	3551496
26702	3542392
26703	3556125
26704	362572
26705	3540080
26706	2114670
26707	545907
26708	3568033
26709	3560404
26710	140888
26711	2991954
26712	2644334
26713	411418
26714	885969
26715	3485987
26716	724878
26717	3542531
26718	3550857
26719	1427675
26720	3476391
26721	3553880
26722	201259
26723	3544060
26724	936501
26725	3553882

26726	2939867
26727	883223
26728	672283
26729	3553884
26730	3535023
26731	3553886
26732	3234069
26733	3486673
26734	1205326
26735	3536927
26736	3553888
26737	3553892
26738	1236983
26739	433453
26740	3553895
26741	303397
26742	191490
26743	3461626
26744	556028
26745	3553896
26746	3541012
26747	3541672
26748	3553897
26749	2354203
26750	130023
26751	1711137
26752	3553904
26753	2840592
26754	3553905
26755	3553906
26756	3553908
26757	3441898
26758	620197
26759	1036321
26760	3553909
26761	3553910
26762	3553911
26763	199803
26764	3553912
26765	3553913
26766	3553914
26767	601342
26768	3553915
26769	467241
26770	3553917
26771	550323

26772	3479239
26773	3553918
26774	3553919
26775	3557088
26776	2866462
26777	849124
26778	3553920
26779	3553921
26780	3559706
26781	3553922
26782	3553923
26783	2967502
26784	453310
26785	1791574
26786	3543851
26787	2275390
26788	3553925
26789	3549389
26790	3215046
26791	3553926
26792	511389
26793	371643
26794	67892
26795	469463
26796	3553928
26797	244548
26798	2333526
26799	3553938
26800	3500763
26801	3553939
26802	3538584
26803	3544397
26804	2324242
26805	3553940
26806	3350301
26807	3534056
26808	1608211
26809	3553941
26810	3553942
26811	2997591
26812	204124
26813	3329046
26814	2620297
26815	3563665
26816	1384443
26817	3051808

26818	3024670
26819	3568041
26820	3563951
26821	3565767
26822	3546398
26823	3039227
26824	3454676
26825	3200524
26826	3510862
26827	2466801
26828	3540604
26829	2605082
26830	520809
26831	3568042
26832	3549124
26833	121974
26834	2755964
26835	3540616
26836	710042
26837	1560355
26838	3565247
26839	2287214
26840	514607
26841	3551219
26842	3553943
26843	1175641
26844	3540134
26845	3102375
26846	3553944
26847	390189
26848	2057293
26849	3163523
26850	1068749
26851	3540719
26852	2492203
26853	1087697
26854	3554180
26855	1104158
26856	2841186
26857	3450179
26858	395726
26859	2469115
26860	2851043
26861	1857441
26862	3557344
26863	1295342

26864	212708
26865	601294
26866	3535223
26867	3562523
26868	3534658
26869	916544
26870	473544
26871	3295957
26872	103029
26873	2409917
26874	3562454
26875	2915423
26876	3195747
26877	3540567
26878	3387587
26879	1156779
26880	3537352
26881	3568047
26882	3558274
26883	3562536
26884	894700
26885	3541409
26886	3540083
26887	717432
26888	699729
26889	274276
26890	3554278
26891	2568537
26892	3565966
26893	328907
26894	2725904
26895	3547604
26896	1622433
26897	436196
26898	3477166
26899	1032186
26900	3241534
26901	2258503
26902	454885
26903	2388780
26904	891044
26905	819742
26906	3225118
26907	3568053
26908	2286599
26909	3558497

26910	3556219
26911	3543681
26912	238656
26913	1936885
26914	1883824
26915	819962
26916	3546065
26917	1368760
26918	159927
26919	3459729
26920	3568054
26921	1469711
26922	2432173
26923	550553
26924	2028952
26925	2416383
26926	3500208
26927	224081
26928	625607
26929	2194229
26930	359338
26931	212273
26932	2983487
26933	1311347
26934	3465253
26935	2341431
26936	2914558
26937	3568060
26938	757020
26939	734330
26940	696240
26941	2302135
26942	3540363
26943	2649256
26944	3556752
26945	551644
26946	1431623
26947	2758511
26948	219397
26949	3568063
26950	1696521
26951	516822
26952	771121
26953	974636
26954	3471711
26955	400118

26956	266140
26957	925187
26958	3534736
26959	8626
26960	1184767
26961	3539864
26962	152402
26963	3556245
26964	2373221
26965	2811953
26966	102988
26967	775938
26968	344861
26969	435081
26970	889555
26971	317093
26972	876512
26973	3538137
26974	59768
26975	602252
26976	3547650
26977	2621492
26978	2098537
26979	3345683
26980	3175808
26981	534498
26982	486713
26983	2776355
26984	2782527
26985	3343017
26986	3538222
26987	390476
26988	3553945
26989	3542200
26990	3425292
26991	2142713
26992	2176363
26993	3539414
26994	3553946
26995	3563202
26996	3553948
26997	3541929
26998	37633
26999	3551043
27000	209698
27001	1529655

27002	580621
27003	3546888
27004	2657969
27005	2715549
27006	1158617
27007	2773349
27008	2166914
27009	665805
27010	2586955
27011	3425419
27012	3114104
27013	3539921
27014	964026
27015	1923654
27016	2630458
27017	1930260
27018	1389934
27019	2279103
27020	186937
27021	1447416
27022	1161701
27023	3542839
27024	2799921
27025	3535514
27026	3538911
27027	527751
27028	100152
27029	2046649
27030	174804
27031	264422
27032	3568071
27033	895176
27034	2278716
27035	108892
27036	3540066
27037	250447
27038	1422536
27039	528273
27040	555924
27041	2972856
27042	245362
27043	145198
27044	3552104
27045	3412669
27046	2939578
27047	3558162

27048	3549560
27049	1792605
27050	3208775
27051	3550408
27052	761124
27053	3534715
27054	3547568
27055	3534909
27056	3525526
27057	3551033
27058	3551963
27059	3539383
27060	3047347
27061	207118
27062	3023328
27063	342922
27064	3541019
27065	3077809
27066	457842
27067	3473662
27068	3554369
27069	1626281
27070	296107
27071	42381
27072	3543052
27073	264671
27074	2171286
27075	3540811
27076	2856489
27077	656245
27078	3558191
27079	1921808
27080	3568074
27081	633665
27082	3541659
27083	3534740
27084	267163
27085	3457111
27086	212803
27087	578820
27088	3550008
27089	345351
27090	3565507
27091	3549149
27092	3545309
27093	1925942

27094	3542121
27095	3456892
27096	3561785
27097	2681768
27098	3568077
27099	233281
27100	638783
27101	12270
27102	3568079
27103	299328
27104	162091
27105	3568076
27106	235417
27107	318622
27108	2759031
27109	1462308
27110	248030
27111	2867404
27112	2962750
27113	3568080
27114	2537180
27115	3540736
27116	3552600
27117	2369721
27118	390773
27119	2404365
27120	576431
27121	447826
27122	161314
27123	3163340
27124	3556335
27125	554047
27126	1432202
27127	212967
27128	3561585
27129	2050560
27130	511077
27131	3523504
27132	2123875
27133	3538087
27134	3533988
27135	3568086
27136	2607764
27137	1553070
27138	3551410
27139	3537622

27140	1767082
27141	3567575
27142	242547
27143	794772
27144	3558900
27145	3539362
27146	2469097
27147	260361
27148	3560792
27149	3554371
27150	3568094
27151	3568093
27152	3361515
27153	3542091
27154	3549787
27155	334836
27156	3436786
27157	2522691
27158	3535031
27159	3379345
27160	3545190
27161	95613
27162	2665085
27163	3110301
27164	791250
27165	3548785
27166	2981634
27167	3557895
27168	1005129
27169	1685295
27170	3556672
27171	2570286
27172	893707
27173	3131564
27174	1711147
27175	80172
27176	561971
27177	3541931
27178	3568095
27179	3544538
27180	3535342
27181	3558655
27182	3548999
27183	2948933
27184	561621
27185	3568100

27186	524994
27187	3046906
27188	2766250
27189	3279875
27190	1381415
27191	400465
27192	3535286
27193	3540327
27194	435073
27195	3402889
27196	273942
27197	3556461
27198	761322
27199	3568101
27200	3536399
27201	3534213
27202	1209480
27203	3039601
27204	3568103
27205	1687054
27206	586182
27207	3552206
27208	3568104
27209	92265
27210	1816664
27211	3525055
27212	3267643
27213	3559508
27214	2943080
27215	3566261
27216	3546959
27217	3547720
27218	2706418
27219	915070
27220	1190278
27221	2852342
27222	3542136
27223	1340380
27224	267472
27225	3565415
27226	333352
27227	215895
27228	923124
27229	3556908
27230	94881
27231	349327

27232	3535715
27233	2733959
27234	2526935
27235	3535462
27236	2142279
27237	3119446
27238	694465
27239	3175496
27240	873236
27241	2806595
27242	1981527
27243	3568114
27244	244042
27245	2863828
27246	1761241
27247	2653866
27248	2087487
27249	412492
27250	3541701
27251	3550785
27252	3552922
27253	3153928
27254	527570
27255	3554214
27256	3478653
27257	2687352
27258	2901901
27259	1841132
27260	238557
27261	502784
27262	3562912
27263	472083
27264	2923570
27265	3538373
27266	1495568
27267	3547175
27268	259912
27269	2940521
27270	637074
27271	2625823
27272	291003
27273	2777861
27274	244820
27275	1213164
27276	515117
27277	488517

27278	120788
27279	3488953
27280	355806
27281	1556628
27282	3504923
27283	3563459
27284	2247869
27285	318068
27286	2662994
27287	3549368
27288	453169
27289	567839
27290	908714
27291	3167719
27292	3201199
27293	3319405
27294	253886
27295	2792066
27296	3564917
27297	2835699
27298	1361182
27299	343298
27300	140875
27301	3542690
27302	231741
27303	3557609
27304	2173235
27305	236878
27306	3534976
27307	3416011
27308	3465185
27309	2343096
27310	3491821
27311	2763731
27312	834210
27313	3167562
27314	3536134
27315	684792
27316	3377826
27317	1539
27318	1528494
27319	3558807
27320	817381
27321	71897
27322	167186
27323	3542858

27324	3465605
27325	868572
27326	254004
27327	563364
27328	1272789
27329	3492456
27330	3564291
27331	3247153
27332	2803671
27333	2925980
27334	3555652
27335	3565064
27336	208606
27337	1629637
27338	3540139
27339	2188443
27340	2124165
27341	196734
27342	3379139
27343	2662074
27344	3045231
27345	157909
27346	2205727
27347	705811
27348	3535397
27349	561534
27350	436004
27351	1827645
27352	1024692
27353	1188061
27354	2944459
27355	511803
27356	2810896
27357	3360753
27358	208722
27359	3501660
27360	646270
27361	3461213
27362	73952
27363	3371265
27364	3553949
27365	3553950
27366	3516632
27367	1917995
27368	3553952
27369	3568134

27370	3452314
27371	3377129
27372	3553954
27373	3553956
27374	2763776
27375	3232181
27376	3553957
27377	3362605
27378	191530
27379	3537081
27380	2004117
27381	3175792
27382	3552863
27383	3473129
27384	3553959
27385	3553960
27386	197325
27387	178007
27388	3553962
27389	3169694
27390	3553963
27391	787557
27392	3553964
27393	3550005
27394	3553966
27395	2791818
27396	3553970
27397	3563267
27398	3553971
27399	3553972
27400	664706
27401	3561217
27402	3086492
27403	3553974
27404	2170654
27405	3553977
27406	3553978
27407	2431438
27408	3553979
27409	346161
27410	250628
27411	796238
27412	3553981
27413	3358451
27414	1240562
27415	3551083

27416	2921485
27417	3553983
27418	2886855
27419	3555032
27420	2559076
27421	831590
27422	3565156
27423	3085042
27424	1164976
27425	3568143
27426	3416371
27427	1482922
27428	2075471
27429	3568145
27430	3537077
27431	3553984
27432	3189922
27433	3538965
27434	1910214
27435	3146526
27436	3534712
27437	3568146
27438	3448148
27439	983179
27440	650248
27441	3457356
27442	3408548
27443	217766
27444	1447625
27445	3540682
27446	721383
27447	3553985
27448	1958096
27449	3553986
27450	2769633
27451	2723186
27452	3568148
27453	3540994
27454	3553988
27455	2568729
27456	3546820
27457	1865988
27458	243727
27459	3565278
27460	171049
27461	2089327

27462	1777182
27463	1840666
27464	3365320
27465	3568150
27466	1455869
27467	743244
27468	516025
27469	3536890
27470	149289
27471	3234111
27472	1539084
27473	622629
27474	3200427
27475	3541286
27476	3568155
27477	3407525
27478	1299538
27479	12655
27480	1927712
27481	3123506
27482	2617555
27483	2222714
27484	680028
27485	1671922
27486	384770
27487	171645
27488	203492
27489	304872
27490	340577
27491	3542299
27492	759810
27493	2349928
27494	659703
27495	3421169
27496	3158716
27497	1872573
27498	3568161
27499	3568158
27500	3537696
27501	2775933
27502	376746
27503	3568152
27504	3557057
27505	3046450
27506	1790960
27507	2352610

27508	512893
27509	3542864
27510	3538351
27511	3361613
27512	1986463
27513	1792215
27514	3538207
27515	165741
27516	3565405
27517	3564763
27518	2016738
27519	3568173
27520	3557283
27521	3534316
27522	1730568
27523	406843
27524	3428199
27525	2012810
27526	3568172
27527	818675
27528	3549670
27529	2585674
27530	2224255
27531	2275154
27532	3537090
27533	3550904
27534	3541418
27535	3568149
27536	622979
27537	844315
27538	2213270
27539	2144220
27540	3564963
27541	2806050
27542	706875
27543	3568072
27544	2599821
27545	2356927
27546	586369
27547	1664006
27548	259406
27549	835663
27550	193878
27551	1988685
27552	3548702
27553	3550500

27554	729677
27555	227801
27556	2112773
27557	2811640
27558	1047912
27559	3491419
27560	1594598
27561	3554845
27562	3546141
27563	775423
27564	3551596
27565	3568174
27566	3568177
27567	1779596
27568	348038
27569	364408
27570	3560418
27571	3546788
27572	905454
27573	3547210
27574	492374
27575	2417910
27576	843566
27577	3550953
27578	401277
27579	1817076
27580	3323194
27581	3568178
27582	3217920
27583	3563900
27584	496992
27585	820534
27586	3559011
27587	3288297
27588	3350148
27589	3091541
27590	3568180
27591	241441
27592	3566346
27593	85577
27594	691908
27595	1366943
27596	3551210
27597	2420964
27598	140881
27599	3538058

27600	3387522
27601	1446215
27602	3309677
27603	3560517
27604	3004040
27605	784868
27606	2680787
27607	3556153
27608	3496033
27609	583731
27610	3568182
27611	938203
27612	3560430
27613	3227422
27614	295716
27615	453381
27616	1552318
27617	3241649
27618	3568184
27619	991525
27620	133010
27621	2351955
27622	3550961
27623	2437954
27624	35244
27625	851262
27626	1246327
27627	3410121
27628	458648
27629	3038612
27630	3541655
27631	2512522
27632	3561669
27633	801196
27634	2280158
27635	2351102
27636	137871
27637	3551691
27638	3568183
27639	183076
27640	3534934
27641	1199579
27642	3560325
27643	394626
27644	257611
27645	3117143

27646	2229514
27647	2329954
27648	3311835
27649	54920
27650	1962975
27651	3364401
27652	3568186
27653	2057855
27654	221007
27655	487338
27656	601437
27657	699719
27658	2920617
27659	2765376
27660	1699844
27661	203526
27662	1195222
27663	3568187
27664	3547461
27665	170699
27666	2741532
27667	492514
27668	537966
27669	672116
27670	2778243
27671	1288082
27672	3538390
27673	262354
27674	3525433
27675	2648679
27676	3568188
27677	532284
27678	3566187
27679	3136781
27680	3541127
27681	10945
27682	275835
27683	2885320
27684	497543
27685	1644247
27686	1076161
27687	3541279
27688	1827757
27689	2567219
27690	1761600
27691	745809

27692	331787
27693	286052
27694	151138
27695	572543
27696	3568192
27697	531912
27698	3542231
27699	3307065
27700	2518060
27701	88892
27702	3401141
27703	1101073
27704	2939202
27705	1503869
27706	367853
27707	3261624
27708	3568194
27709	3410009
27710	3539234
27711	2829089
27712	2103468
27713	2188126
27714	3559786
27715	218529
27716	1554861
27717	144388
27718	3549410
27719	2804524
27720	3534297
27721	2926888
27722	2685696
27723	314662
27724	3549782
27725	3561055
27726	3536359
27727	392495
27728	433236
27729	487337
27730	3539389
27731	938559
27732	835188
27733	313876
27734	3312767
27735	847072
27736	3546781
27737	2699362

27738	483735
27739	543606
27740	3568201
27741	3192364
27742	986069
27743	2155061
27744	2589419
27745	1347332
27746	3542927
27747	2431973
27748	151824
27749	2952532
27750	3544316
27751	647195
27752	462169
27753	478482
27754	3310318
27755	3544644
27756	82089
27757	3568202
27758	444938
27759	3030881
27760	3556199
27761	473056
27762	3566485
27763	380574
27764	3160167
27765	1336709
27766	2471346
27767	3537013
27768	3543351
27769	3284154
27770	2288295
27771	2212744
27772	188138
27773	3538374
27774	3271156
27775	563802
27776	482807
27777	3568207
27778	194614
27779	2750419
27780	3553010
27781	2006928
27782	2023638
27783	3499369

27784	1797351
27785	515031
27786	3553141
27787	2264976
27788	555991
27789	2448500
27790	704628
27791	2674122
27792	3503006
27793	3342132
27794	2058689
27795	3553126
27796	3133447
27797	1017907
27798	3061245
27799	43561
27800	430791
27801	2470825
27802	235441
27803	2532472
27804	3562595
27805	376929
27806	2716047
27807	574908
27808	3090289
27809	2643886
27810	3558667
27811	3568204
27812	506331
27813	202762
27814	3560408
27815	3547747
27816	403552
27817	3277307
27818	3562082
27819	878489
27820	3568212
27821	414526
27822	581835
27823	2890298
27824	185509
27825	916933
27826	914845
27827	350373
27828	1831643
27829	3125943

27830	3538517
27831	597004
27832	900856
27833	3256072
27834	718659
27835	2294110
27836	364406
27837	3370375
27838	3548019
27839	2223163
27840	3563640
27841	3550959
27842	2279208
27843	2677764
27844	2965283
27845	3568218
27846	261269
27847	704119
27848	3172645
27849	1000558
27850	2004411
27851	3544254
27852	3367263
27853	3541925
27854	1962199
27855	3535539
27856	276628
27857	1914395
27858	3542660
27859	2872265
27860	2401609
27861	2002381
27862	77425
27863	3568220
27864	3562472
27865	2765297
27866	2730854
27867	2161204
27868	381775
27869	3542993
27870	555621
27871	3381461
27872	262359
27873	1981591
27874	1532402
27875	1970203

27876	2069226
27877	734861
27878	3540350
27879	3233986
27880	540411
27881	3077800
27882	356796
27883	3535076
27884	2136035
27885	308494
27886	3533505
27887	2065425
27888	196637
27889	2098117
27890	3454779
27891	889858
27892	3568111
27893	2614388
27894	263504
27895	1917822
27896	267707
27897	162888
27898	3535287
27899	1585998
27900	539108
27901	209300
27902	3543153
27903	534926
27904	3568224
27905	641403
27906	2347357
27907	3108017
27908	3562478
27909	233630
27910	3568226
27911	227354
27912	418605
27913	478885
27914	394019
27915	367195
27916	1683557
27917	3535257
27918	1882519
27919	755111
27920	3543568
27921	1569115

27922	3273364
27923	3568229
27924	1988314
27925	3534110
27926	2752148
27927	2718205
27928	787854
27929	152204
27930	2392581
27931	3561245
27932	517679
27933	3565820
27934	2289880
27935	559722
27936	1978228
27937	3563146
27938	1595192
27939	2524451
27940	3477546
27941	3490687
27942	2618135
27943	1709181
27944	304384
27945	197018
27946	658401
27947	566510
27948	910618
27949	339155
27950	392536
27951	1784807
27952	488121
27953	2247803
27954	1523507
27955	709184
27956	3448548
27957	92726
27958	121210
27959	3538330
27960	2855965
27961	3558187
27962	2511651
27963	3552318
27964	390344
27965	3419941
27966	3561588
27967	3568238

27968	902547
27969	3547511
27970	3255731
27971	247046
27972	3253263
27973	3541305
27974	2942019
27975	183317
27976	3568240
27977	3562867
27978	3568242
27979	3371554
27980	3354340
27981	1784021
27982	2669008
27983	3291354
27984	347857
27985	1041350
27986	304357
27987	2884186
27988	783412
27989	1754079
27990	338912
27991	2914845
27992	182454
27993	3568243
27994	3541049
27995	520709
27996	3329492
27997	2645347
27998	1187620
27999	3202725
28000	3551411
28001	3299303
28002	178794
28003	3568245
28004	3565556
28005	3114517
28006	3476726
28007	1476380
28008	3568247
28009	1767227
28010	3365249
28011	3537133
28012	1877343
28013	3543644

28014	2075953
28015	1528713
28016	3568248
28017	2879867
28018	348743
28019	1877122
28020	1563023
28021	3356759
28022	3111440
28023	1905888
28024	3536493
28025	2860157
28026	3539456
28027	3105222
28028	3382983
28029	1617597
28030	126570
28031	2688869
28032	3151730
28033	314845
28034	3568249
28035	3364903
28036	3562678
28037	2857321
28038	296333
28039	3563940
28040	1081847
28041	305271
28042	3543198
28043	3384018
28044	86900
28045	2877399
28046	3551024
28047	562897
28048	3540703
28049	3546548
28050	2950389
28051	3568251
28052	3544743
28053	3562171
28054	1401281
28055	3117741
28056	3307028
28057	1554682
28058	3534330
28059	3539051

28060	607634
28061	3539119
28062	1680615
28063	308687
28064	624153
28065	3538314
28066	1917549
28067	2707490
28068	3543882
28069	362487
28070	3550804
28071	3565451
28072	3536523
28073	279241
28074	3004610
28075	1926779
28076	3535075
28077	3568254
28078	3028939
28079	921765
28080	3566807
28081	1794714
28082	437921
28083	3545701
28084	3568258
28085	3556984
28086	3549612
28087	2531387
28088	587818
28089	1730715
28090	3538843
28091	3161971
28092	2199173
28093	2216511
28094	2466045
28095	1666729
28096	925281
28097	3547428
28098	742424
28099	903689
28100	236553
28101	3218337
28102	3459083
28103	420586
28104	3056322
28105	3079466

28106	235900
28107	3529080
28108	1880072
28109	2776840
28110	2081046
28111	1850724
28112	848721
28113	3555979
28114	1483923
28115	1782020
28116	573660
28117	1616711
28118	3552160
28119	1096165
28120	74237
28121	1649818
28122	1784501
28123	3349555
28124	3517624
28125	3568261
28126	3568262
28127	420770
28128	2010406
28129	3547631
28130	3535415
28131	3539272
28132	2703252
28133	1566808
28134	3236512
28135	2872496
28136	1112729
28137	207077
28138	3548047
28139	2828028
28140	2359686
28141	425337
28142	2511331
28143	2766503
28144	3565891
28145	338986
28146	624872
28147	915461
28148	3319830
28149	1799829
28150	3535410
28151	897917

28152	3210029
28153	1264744
28154	1573385
28155	894772
28156	3534037
28157	3364238
28158	393663
28159	1531726
28160	1307316
28161	2567717
28162	3554913
28163	2326399
28164	153786
28165	3565281
28166	297930
28167	3555133
28168	375986
28169	3445060
28170	202965
28171	3050750
28172	3561235
28173	2994382
28174	702669
28175	802323
28176	598229
28177	3540623
28178	490455
28179	364299
28180	3568270
28181	1749479
28182	840193
28183	3544112
28184	3416746
28185	3046393
28186	2967781
28187	227926
28188	3058442
28189	3551300
28190	3006015
28191	268455
28192	219042
28193	1425690
28194	632385
28195	318789
28196	2255228
28197	3551491

28198	2000799
28199	2508367
28200	1979082
28201	3026959
28202	3553992
28203	3554005
28204	225357
28205	3554006
28206	1684835
28207	2596012
28208	255288
28209	454860
28210	1797780
28211	3296649
28212	1103270
28213	33389
28214	3551495
28215	1451771
28216	3554008
28217	212394
28218	3554010
28219	3543691
28220	3359512
28221	851846
28222	3236670
28223	3539564
28224	3555559
28225	620357
28226	3538945
28227	1466265
28228	3041581
28229	3568275
28230	97681
28231	127914
28232	3512524
28233	3534448
28234	3551711
28235	2613694
28236	3466921
28237	3562762
28238	3554012
28239	3156623
28240	3554013
28241	3516415
28242	2605699
28243	3541144

28244	3401982
28245	2676098
28246	2251635
28247	3554015
28248	1676768
28249	855422
28250	2835656
28251	2562406
28252	3568277
28253	436949
28254	3554016
28255	3545425
28256	2885631
28257	2782900
28258	3568279
28259	3410276
28260	3554020
28261	3034975
28262	2915201
28263	3563298
28264	2935935
28265	3459062
28266	3554021
28267	3554023
28268	3178943
28269	3059169
28270	3554024
28271	195648
28272	3554027
28273	331863
28274	3554029
28275	3417251
28276	3554031
28277	3568282
28278	3554032
28279	614612
28280	3554033
28281	3534121
28282	3554034
28283	3096916
28284	3554036
28285	3538746
28286	3543689
28287	3554038
28288	3554041
28289	2982238

28290	2810230
28291	3554042
28292	734426
28293	3542637
28294	798515
28295	3542662
28296	2052704
28297	2902617
28298	3562009
28299	1813811
28300	1817011
28301	449225
28302	252304
28303	3564155
28304	2983268
28305	2090222
28306	3534849
28307	3551088
28308	1251667
28309	1898090
28310	3547839
28311	3537277
28312	1027872
28313	839925
28314	2446415
28315	318688
28316	3554056
28317	3554058
28318	3554061
28319	3554062
28320	3554063
28321	3554064
28322	3554065
28323	3554066
28324	3554069
28325	3554071
28326	1343541
28327	3554072
28328	2931294
28329	3554074
28330	3543325
28331	3554075
28332	2927374
28333	3554078
28334	2081663
28335	3178140

28336	3554080
28337	1786421
28338	2682063
28339	2574665
28340	2404892
28341	534914
28342	3561252
28343	2470504
28344	1212183
28345	3554082
28346	3554086
28347	889327
28348	2782291
28349	3554089
28350	3538145
28351	3568293
28352	266241
28353	3554167
28354	722791
28355	3554193
28356	3559244
28357	3539867
28358	793535
28359	3554226
28360	1685419
28361	2770284
28362	427773
28363	37359
28364	3554230
28365	3554231
28366	3554233
28367	3554241
28368	3546462
28369	3563608
28370	3564500
28371	3539911
28372	1067565
28373	3546810
28374	3538647
28375	3367770
28376	3560552
28377	2538327
28378	1395227
28379	510381
28380	1234534
28381	3153841

28382	3560989
28383	3538633
28384	896599
28385	107883
28386	3568302
28387	2661661
28388	1240973
28389	1207291
28390	3554245
28391	606872
28392	3554247
28393	815341
28394	859761
28395	2595655
28396	3568292
28397	2388992
28398	714137
28399	2427277
28400	2541040
28401	424286
28402	1024564
28403	234600
28404	3422359
28405	638110
28406	3539549
28407	733905
28408	1764864
28409	3559418
28410	508153
28411	1554103
28412	3536814
28413	28042
28414	3568304
28415	879862
28416	1950864
28417	548769
28418	2636684
28419	3565099
28420	3534324
28421	3566481
28422	3557125
28423	2589196
28424	2880885
28425	3427304
28426	705007
28427	804183

28428	3545619
28429	3062518
28430	3568306
28431	3370894
28432	1671071
28433	550351
28434	63738
28435	3545474
28436	2556242
28437	3564043
28438	158876
28439	3541111
28440	2511478
28441	434892
28442	2685390
28443	3557945
28444	1645045
28445	3535460
28446	269636
28447	80377
28448	1711196
28449	2916714
28450	2705689
28451	2947484
28452	488407
28453	2566895
28454	3071097
28455	2526413
28456	590927
28457	3544484
28458	932402
28459	3564921
28460	3130011
28461	3568310
28462	72207
28463	3172321
28464	3436032
28465	2650811
28466	3554856
28467	2387238
28468	3568311
28469	2178699
28470	3568312
28471	2824292
28472	1242650
28473	1862507

28474	2798869
28475	439269
28476	159552
28477	3343383
28478	3551991
28479	3249512
28480	560011
28481	2198146
28482	3561249
28483	1637314
28484	436934
28485	3074824
28486	2270652
28487	3568315
28488	3566535
28489	1151022
28490	1982619
28491	209250
28492	3555752
28493	337781
28494	2100002
28495	3548186
28496	271886
28497	3394814
28498	1671704
28499	3565869
28500	275027
28501	3546710
28502	695654
28503	3553185
28504	2719913
28505	605812
28506	3260780
28507	2734014
28508	2266337
28509	1138551
28510	577627
28511	238296
28512	1195918
28513	3565635
28514	2491129
28515	3538785
28516	1525452
28517	178179
28518	1798578
28519	121757

28520	67387
28521	3483149
28522	2392435
28523	2676112
28524	3167625
28525	3447039
28526	3556022
28527	674573
28528	2044886
28529	2952404
28530	91726
28531	2701379
28532	375295
28533	3343199
28534	3124758
28535	3533489
28536	3566685
28537	712618
28538	3548187
28539	847937
28540	3534417
28541	2205292
28542	3545561
28543	207072
28544	142712
28545	3542450
28546	3556386
28547	3157481
28548	3117034
28549	2910332
28550	3041355
28551	3542876
28552	294876
28553	3564317
28554	3540204
28555	3536788
28556	3083150
28557	2980765
28558	2780581
28559	918337
28560	3558047
28561	1248564
28562	3540056
28563	512650
28564	59865
28565	3556306

28566	70285
28567	3439508
28568	222962
28569	223818
28570	2138531
28571	163584
28572	759814
28573	428088
28574	3539512
28575	1677753
28576	2955930
28577	2849067
28578	3549142
28579	643031
28580	356628
28581	3494487
28582	3568324
28583	1280547
28584	1888780
28585	6967
28586	3535110
28587	320500
28588	199363
28589	466520
28590	3443055
28591	3553323
28592	3563468
28593	3539565
28594	762742
28595	2721393
28596	2984819
28597	3442437
28598	206557
28599	339440
28600	3344313
28601	2325152
28602	1275696
28603	3568326
28604	333574
28605	402184
28606	3253538
28607	298476
28608	3568327
28609	3272844
28610	167431
28611	122397

28612	3320879
28613	185621
28614	290072
28615	124562
28616	3534207
28617	392768
28618	2965378
28619	3553016
28620	3565674
28621	3498960
28622	3568329
28623	2613081
28624	2265328
28625	531751
28626	2110276
28627	1896283
28628	2827495
28629	3546035
28630	252735
28631	2606693
28632	3536948
28633	483004
28634	249349
28635	2741555
28636	3542476
28637	3249349
28638	3541375
28639	3368611
28640	2057156
28641	3541023
28642	522298
28643	3543142
28644	2389414
28645	3348667
28646	2111709
28647	3539076
28648	2150686
28649	1621582
28650	1589219
28651	3455924
28652	195929
28653	662824
28654	343952
28655	3548225
28656	2516839
28657	268157

28658	3524103
28659	290901
28660	3549377
28661	210385
28662	3539363
28663	3542507
28664	1403946
28665	1042985
28666	2124231
28667	1031109
28668	474843
28669	975515
28670	804777
28671	2022175
28672	3460957
28673	3548139
28674	3534748
28675	3568331
28676	153322
28677	3550128
28678	3534365
28679	534158
28680	1717137
28681	3538574
28682	682141
28683	567982
28684	264184
28685	841662
28686	3535566
28687	3558152
28688	638453
28689	6588
28690	3568333
28691	637298
28692	527567
28693	2807451
28694	2105217
28695	1972538
28696	624740
28697	726828
28698	3538868
28699	836654
28700	3052003
28701	3512970
28702	1357307
28703	3028702

28704	2381430
28705	253337
28706	3365837
28707	341687
28708	3543193
28709	3108992
28710	1679553
28711	3568336
28712	1684134
28713	3550134
28714	2409838
28715	3436813
28716	816383
28717	2719514
28718	3568206
28719	1512887
28720	175551
28721	1701169
28722	3032937
28723	3561916
28724	1922355
28725	3541402
28726	3361414
28727	3547698
28728	1451268
28729	813093
28730	109083
28731	3200231
28732	65474
28733	3557336
28734	327311
28735	186316
28736	482699
28737	1623652
28738	786037
28739	3551753
28740	3066074
28741	2417370
28742	494943
28743	898425
28744	3367860
28745	525373
28746	3304462
28747	322083
28748	2492747
28749	1484981

28750	1162792
28751	3560912
28752	3042479
28753	445595
28754	2685191
28755	2978031
28756	3061501
28757	3542329
28758	152510
28759	1690156
28760	49456
28761	3227786
28762	115612
28763	3533595
28764	865561
28765	1348910
28766	1632014
28767	3525291
28768	2728659
28769	1687154
28770	3334935
28771	3549532
28772	3550733
28773	9412
28774	820152
28775	2514489
28776	3536256
28777	1765424
28778	1136376
28779	3249490
28780	394194
28781	541554
28782	93647
28783	1983941
28784	2727200
28785	179451
28786	162900
28787	801521
28788	3558217
28789	3568346
28790	8412
28791	1058570
28792	3304207
28793	1725840
28794	236079
28795	3568347

28796	1705436
28797	3172430
28798	1009312
28799	469828
28800	3534432
28801	1965692
28802	59022
28803	280454
28804	2760325
28805	1752541
28806	3430035
28807	2822191
28808	212527
28809	144926
28810	3537609
28811	3460050
28812	3539507
28813	3243745
28814	3558205
28815	2322389
28816	229174
28817	632819
28818	3568350
28819	701442
28820	3545444
28821	3171139
28822	1677173
28823	3549277
28824	1536962
28825	1118792
28826	1655037
28827	912213
28828	3532170
28829	2145912
28830	2378224
28831	1874756
28832	64898
28833	1664667
28834	3380572
28835	145633
28836	3564390
28837	3568354
28838	3430507
28839	689469
28840	3546095
28841	2686153

28842	2353119
28843	688375
28844	1194265
28845	3535986
28846	567121
28847	3534941
28848	3537242
28849	763049
28850	1248550
28851	486616
28852	776461
28853	3536247
28854	2363135
28855	2416173
28856	851740
28857	204113
28858	1132818
28859	880020
28860	3550669
28861	1531835
28862	3568356
28863	384768
28864	3533579
28865	2365944
28866	3340891
28867	3234400
28868	3180276
28869	640960
28870	769849
28871	182273
28872	3552724
28873	2323525
28874	3555340
28875	3555841
28876	3391176
28877	1728981
28878	886854
28879	2615154
28880	3369510
28881	2510709
28882	2603440
28883	3082673
28884	138739
28885	3246358
28886	2526384
28887	3547260

28888	3394142
28889	2971436
28890	1761239
28891	1687258
28892	3541066
28893	2698160
28894	3401253
28895	246652
28896	944911
28897	3379374
28898	3550077
28899	3540255
28900	3540950
28901	710824
28902	3553358
28903	946872
28904	2812662
28905	2831125
28906	2907854
28907	3112076
28908	1511686
28909	2996398
28910	2850273
28911	1467092
28912	870224
28913	240753
28914	489424
28915	2694678
28916	3196532
28917	3480339
28918	234914
28919	798021
28920	3552641
28921	3557903
28922	350976
28923	2749668
28924	497369
28925	3534228
28926	1016159
28927	1038438
28928	2068750
28929	1527264
28930	3546057
28931	2714803
28932	3446094
28933	1907584

28934	27146
28935	968398
28936	3536824
28937	1683764
28938	210584
28939	448426
28940	1586089
28941	2410834
28942	3564420
28943	462537
28944	397134
28945	3466936
28946	2139356
28947	3568370
28948	380230
28949	404359
28950	1185457
28951	149789
28952	310303
28953	471589
28954	643266
28955	3533972
28956	2781124
28957	1739266
28958	776364
28959	524786
28960	3536760
28961	1434671
28962	1616510
28963	1676062
28964	2134023
28965	2758499
28966	1929672
28967	2184455
28968	1427354
28969	749819
28970	22277
28971	509827
28972	3207669
28973	3568373
28974	204506
28975	223283
28976	3557271
28977	665515
28978	482852
28979	3537371

28980	574248
28981	3564885
28982	318654
28983	2961261
28984	3095777
28985	3543525
28986	1425973
28987	3301999
28988	3540181
28989	1379185
28990	3347383
28991	2813110
28992	435750
28993	1340046
28994	3145247
28995	3533975
28996	3550458
28997	105386
28998	146527
28999	3549105
29000	2683831
29001	3566153
29002	2643338
29003	3447077
29004	572230
29005	278104
29006	3551783
29007	617001
29008	279011
29009	743758
29010	1502003
29011	897878
29012	1704212
29013	1234737
29014	3534867
29015	833831
29016	3535215
29017	2999307
29018	3533592
29019	266026
29020	3536161
29021	3069961
29022	3267128
29023	3536952
29024	3534064
29025	2695169

29026	594317
29027	3537983
29028	3541760
29029	1636196
29030	3557095
29031	3568375
29032	1898896
29033	3538523
29034	71890
29035	2924446
29036	637306
29037	2134776
29038	1728761
29039	2034736
29040	549159
29041	2997758
29042	2538769
29043	1278924
29044	455960
29045	3533974
29046	3537468
29047	541260
29048	510705
29049	942461
29050	724385
29051	3541404
29052	1088518
29053	152002
29054	303902
29055	3534080
29056	3538934
29057	17588
29058	789477
29059	1698105
29060	2897154
29061	2555810
29062	1944036
29063	96101
29064	3348371
29065	3568384
29066	3568382
29067	1335543
29068	2660219
29069	2200248
29070	3539717
29071	391500

29072	3222367
29073	196924
29074	2365536
29075	1102067
29076	3563888
29077	977720
29078	3535427
29079	407644
29080	1858676
29081	3262039
29082	528606
29083	694851
29084	3537736
29085	723202
29086	3567680
29087	3388868
29088	2427524
29089	97657
29090	3568385
29091	3415991
29092	2198857
29093	2824215
29094	2859024
29095	3557749
29096	3552564
29097	3564560
29098	3429127
29099	3539080
29100	3568388
29101	3552361
29102	1778974
29103	806554
29104	242761
29105	15687
29106	188415
29107	3538325
29108	3348037
29109	2637984
29110	1001362
29111	614805
29112	3540446
29113	3498374
29114	1874466
29115	2828343
29116	3568394
29117	1468579

29118	97915
29119	2358684
29120	3077752
29121	3544793
29122	3499649
29123	440383
29124	2996909
29125	3267610
29126	309784
29127	2104410
29128	2258045
29129	1534944
29130	2443309
29131	2066391
29132	215581
29133	187106
29134	1989951
29135	3153784
29136	3552914
29137	2061992
29138	3562847
29139	1994108
29140	1175056
29141	2484692
29142	3533948
29143	3554884
29144	3539153
29145	3296556
29146	3362598
29147	3538777
29148	3557430
29149	505766
29150	1930437
29151	3512552
29152	3538919
29153	3307789
29154	505383
29155	3534147
29156	3538604
29157	3361525
29158	1004404
29159	3564011
29160	1118506
29161	3562669
29162	902467
29163	848352

29164	3008822
29165	2013981
29166	2654085
29167	833254
29168	3340005
29169	3568401
29170	2467325
29171	3543727
29172	706564
29173	1726057
29174	1561437
29175	186087
29176	302837
29177	1723335
29178	3005727
29179	1917582
29180	3568403
29181	3537536
29182	656834
29183	2247652
29184	760496
29185	2941899
29186	1810514
29187	3539327
29188	3546777
29189	3366954
29190	3568408
29191	3536634
29192	3538719
29193	1008198
29194	213440
29195	3568410
29196	386955
29197	3438503
29198	3562913
29199	1195115
29200	2711526
29201	2566663
29202	2927676
29203	434979
29204	185564
29205	3555997
29206	3536275
29207	3541161
29208	440628
29209	2581874

29210	503291
29211	381754
29212	2360786
29213	2242172
29214	306111
29215	2812649
29216	3540226
29217	2032090
29218	2926150
29219	3274521
29220	687369
29221	3537341
29222	1400676
29223	2048007
29224	3195093
29225	9931
29226	419382
29227	3543358
29228	253987
29229	3538699
29230	908924
29231	1607246
29232	575537
29233	83994
29234	3401645
29235	1881473
29236	1935635
29237	951307
29238	3536076
29239	831150
29240	3568416
29241	147864
29242	716222
29243	163645
29244	2825942
29245	3509448
29246	3557981
29247	521715
29248	3074428
29249	2346547
29250	3535056
29251	903235
29252	371860
29253	3539947
29254	3568417
29255	2844861

29256	3540707
29257	3559671
29258	86909
29259	393416
29260	3463055
29261	2385108
29262	3543149
29263	98111
29264	3553680
29265	1898662
29266	3377011
29267	3551541
29268	3534295
29269	330604
29270	3094052
29271	665603
29272	503910
29273	3363913
29274	531868
29275	3568422
29276	744678
29277	3549850
29278	3508156
29279	705582
29280	743601
29281	3553697
29282	543325
29283	161109
29284	62748
29285	3557849
29286	1042872
29287	1507679
29288	1915504
29289	3556277
29290	3119007
29291	1706972
29292	2965349
29293	2267148
29294	383055
29295	3550064
29296	363776
29297	3253450
29298	3104366
29299	1985362
29300	2897878
29301	249464

29302	3543495
29303	3537880
29304	687746
29305	2232688
29306	2332054
29307	3538906
29308	3551546
29309	3535650
29310	488676
29311	1092801
29312	3344057
29313	1771013
29314	2423958
29315	3455947
29316	516459
29317	3568425
29318	388056
29319	2748979
29320	12610
29321	3568423
29322	3236448
29323	2202742
29324	2704020
29325	3541275
29326	2048458
29327	3374059
29328	264673
29329	3458975
29330	3559799
29331	262048
29332	473583
29333	1248346
29334	3550584
29335	3544882
29336	3007960
29337	2884877
29338	433947
29339	2451473
29340	3538550
29341	527283
29342	3539653
29343	559855
29344	112432
29345	420392
29346	2045066
29347	439557

29348	739697
29349	604620
29350	3469586
29351	3313413
29352	3537017
29353	2313657
29354	2204135
29355	3550999
29356	3543965
29357	2307770
29358	3523638
29359	214567
29360	3076717
29361	3372981
29362	3482057
29363	1267510
29364	3536245
29365	225423
29366	231903
29367	2364172
29368	3557758
29369	2431529
29370	3541634
29371	181294
29372	3556083
29373	3335677
29374	1470035
29375	1990858
29376	664910
29377	2551612
29378	3541828
29379	1536305
29380	3553071
29381	1896920
29382	3536440
29383	1065811
29384	955008
29385	2161548
29386	3564234
29387	3138577
29388	3535623
29389	657813
29390	3560156
29391	3536583
29392	3534979
29393	3187109

29394	3535622
29395	8675
29396	3552538
29397	611259
29398	3555436
29399	3534385
29400	316127
29401	98161
29402	2879454
29403	3560939
29404	2212333
29405	713731
29406	3537890
29407	3274336
29408	3551838
29409	539031
29410	606801
29411	380755
29412	1669500
29413	287818
29414	2318175
29415	3565633
29416	3552477
29417	3102044
29418	687564
29419	3542655
29420	967040
29421	307349
29422	907586
29423	2713107
29424	186946
29425	518662
29426	2973433
29427	635673
29428	1875430
29429	378358
29430	322642
29431	2018986
29432	2823371
29433	443462
29434	1955333
29435	511453
29436	2919306
29437	3541295
29438	399021
29439	3205366

29440	1117481
29441	3333039
29442	3539397
29443	3537528
29444	713316
29445	3117708
29446	2906557
29447	3564212
29448	274272
29449	2989345
29450	3540510
29451	1884319
29452	2394275
29453	2895843
29454	3373830
29455	3533847
29456	1941132
29457	63273
29458	3559585
29459	3538836
29460	3352377
29461	3541042
29462	241570
29463	2740800
29464	2102526
29465	506076
29466	2938105
29467	3559228
29468	3542746
29469	3540744
29470	3560239
29471	910681
29472	3468384
29473	2870204
29474	1032111
29475	1326236
29476	268968
29477	3548058
29478	3223024
29479	959527
29480	3539237
29481	1506184
29482	1142462
29483	3554519
29484	3568429
29485	3534085

29486	3546137
29487	3060091
29488	3539136
29489	2420407
29490	3191980
29491	217685
29492	414243
29493	165369
29494	503024
29495	3423804
29496	2278773
29497	3540778
29498	2099278
29499	2122106
29500	3538498
29501	797011
29502	2783281
29503	2611537
29504	1802006
29505	1928140
29506	1562193
29507	3536556
29508	232778
29509	463727
29510	3568434
29511	3302387
29512	3556101
29513	3555265
29514	1482441
29515	714100
29516	3252638
29517	631113
29518	84830
29519	3558666
29520	2381307
29521	3545397
29522	2189657
29523	2232243
29524	3555989
29525	2064508
29526	3547789
29527	2510153
29528	1705275
29529	685598
29530	1326189
29531	3562184

29532	2935360
29533	3548704
29534	1747713
29535	3534546
29536	576845
29537	3208838
29538	2177727
29539	1795859
29540	3541425
29541	266623
29542	753107
29543	1176216
29544	3536676
29545	765104
29546	519837
29547	3542970
29548	879541
29549	1948969
29550	3564128
29551	1653476
29552	3163189
29553	93271
29554	780166
29555	815518
29556	2103387
29557	265700
29558	3537495
29559	181621
29560	188130
29561	1804058
29562	2340591
29563	3249906
29564	338803
29565	3054682
29566	3550755
29567	3541893
29568	3542104
29569	3552234
29570	1011806
29571	3525306
29572	3017036
29573	3537298
29574	207513
29575	3568343
29576	2137338
29577	172608

29578	1918470
29579	3557177
29580	470013
29581	2369263
29582	34510
29583	227885
29584	3017083
29585	531551
29586	3559283
29587	2234951
29588	541513
29589	3552469
29590	2151138
29591	1385318
29592	25674
29593	1682661
29594	478405
29595	3568442
29596	3562551
29597	3557228
29598	487064
29599	91566
29600	2701807
29601	3001090
29602	2603200
29603	655990
29604	804155
29605	2774568
29606	3550545
29607	578222
29608	692175
29609	3534637
29610	3545589
29611	368370
29612	3562699
29613	2707716
29614	2909494
29615	468244
29616	31046
29617	3564267
29618	3536377
29619	1342755
29620	1810790
29621	3568444
29622	41048
29623	2998387

29624	627553
29625	3140040
29626	3549694
29627	2887693
29628	848192
29629	2859176
29630	2563365
29631	3568446
29632	3540874
29633	167614
29634	937486
29635	558006
29636	23314
29637	289964
29638	691565
29639	2343507
29640	2814321
29641	516821
29642	421293
29643	2193837
29644	827191
29645	664345
29646	1696190
29647	3556096
29648	669423
29649	3334017
29650	471062
29651	1935644
29652	3190017
29653	531340
29654	2878264
29655	201548
29656	2604807
29657	2259688
29658	2672027
29659	3568448
29660	3557640
29661	3535581
29662	376602
29663	3539125
29664	3555255
29665	3534607
29666	758917
29667	787473
29668	3142165
29669	610335

29670	3564021
29671	2915309
29672	2348206
29673	1501895
29674	3384978
29675	169819
29676	868494
29677	1002353
29678	2305682
29679	1611826
29680	3544616
29681	2146088
29682	2033884
29683	2383809
29684	3387350
29685	2811739
29686	623339
29687	3535570
29688	3538169
29689	3490076
29690	543786
29691	3561455
29692	1672738
29693	423666
29694	192951
29695	2134182
29696	221583
29697	2896747
29698	2136795
29699	404613
29700	3541669
29701	379358
29702	2039584
29703	3447744
29704	2843770
29705	3224062
29706	3552281
29707	171957
29708	3361012
29709	2014523
29710	2602648
29711	2170933
29712	2917370
29713	3568455
29714	1082958
29715	3542413

29716	408925
29717	1321576
29718	3534214
29719	3550048
29720	513979
29721	339448
29722	3228231
29723	1758299
29724	678348
29725	3558610
29726	405883
29727	3548115
29728	2901995
29729	995360
29730	1081004
29731	2740738
29732	237720
29733	3568458
29734	2675831
29735	1606166
29736	655909
29737	2282872
29738	3568459
29739	242906
29740	3552606
29741	3522151
29742	3539225
29743	385680
29744	274873
29745	2315300
29746	1541616
29747	3534798
29748	3103294
29749	3549381
29750	2994486
29751	3451762
29752	738315
29753	3555560
29754	3206799
29755	3523674
29756	474445
29757	2220312
29758	960547
29759	2274414
29760	843098
29761	156776

29762	3550602
29763	3106656
29764	3542209
29765	2641344
29766	3535901
29767	661011
29768	485584
29769	3461752
29770	673402
29771	3545507
29772	510001
29773	484649
29774	3547355
29775	3540214
29776	3559983
29777	3135662
29778	3282838
29779	149330
29780	950405
29781	629846
29782	542626
29783	3568419
29784	3522851
29785	1672489
29786	1687602
29787	3540717
29788	2679972
29789	2978545
29790	3399548
29791	2541012
29792	2704843
29793	3568470
29794	2869692
29795	3537793
29796	3543960
29797	3538317
29798	430780
29799	443780
29800	395773
29801	3364977
29802	3537867
29803	2254329
29804	2992294
29805	3535507
29806	3534337
29807	1398691

29808	1451551
29809	2018811
29810	1905471
29811	7811
29812	3459755
29813	2597946
29814	933254
29815	174235
29816	3536030
29817	3537292
29818	3009649
29819	722458
29820	3549058
29821	953413
29822	3524391
29823	512175
29824	1488908
29825	2740499
29826	1772607
29827	2292836
29828	200937
29829	3367037
29830	277535
29831	3025102
29832	3299724
29833	1509135
29834	571285
29835	3562174
29836	2846283
29837	151552
29838	3355586
29839	1016313
29840	3544008
29841	3486359
29842	2513282
29843	2541407
29844	2275362
29845	2919834
29846	3556820
29847	39708
29848	936958
29849	3544913
29850	613241
29851	1765983
29852	3538116
29853	3015430

29854	2719211
29855	3076372
29856	1863005
29857	418536
29858	156364
29859	3542528
29860	1029542
29861	1815564
29862	2791587
29863	2707263
29864	3318234
29865	224594
29866	324323
29867	3544063
29868	1654565
29869	2168350
29870	3548821
29871	2967299
29872	3081221
29873	3308153
29874	3535425
29875	3211736
29876	15611
29877	3566051
29878	3537330
29879	3250886
29880	345716
29881	464439
29882	388459
29883	3563238
29884	3544228
29885	3556645
29886	94647
29887	3401401
29888	3544266
29889	3568480
29890	3538626
29891	240825
29892	3541205
29893	3302812
29894	3568482
29895	2213709
29896	3502945
29897	405525
29898	1759693
29899	728412

29900	1513200
29901	3566654
29902	396401
29903	2690224
29904	2632272
29905	3543488
29906	536214
29907	3504804
29908	2837569
29909	3488793
29910	2168319
29911	2276407
29912	1034006
29913	2409586
29914	3547351
29915	173446
29916	3086350
29917	207456
29918	3534112
29919	3546746
29920	714342
29921	240312
29922	2847252
29923	3568483
29924	3533722
29925	3544886
29926	3540785
29927	1999260
29928	3114958
29929	2897810
29930	3538121
29931	3403298
29932	1591935
29933	3346608
29934	692147
29935	446744
29936	12516
29937	3536578
29938	3549446
29939	2974824
29940	2542378
29941	3544695
29942	589998
29943	485897
29944	3562244
29945	2718317

29946	1631180
29947	986556
29948	634638
29949	3538417
29950	3538231
29951	2335793
29952	2475815
29953	1598504
29954	412313
29955	2759635
29956	3038739
29957	894895
29958	1996474
29959	1495711
29960	907657
29961	255778
29962	1011211
29963	2915727
29964	1474397
29965	3452913
29966	614025
29967	1236902
29968	3130897
29969	3564945
29970	3537307
29971	465434
29972	3123770
29973	3534255
29974	3545515
29975	3545690
29976	3012042
29977	3541038
29978	3539117
29979	804751
29980	39736
29981	2873145
29982	3530244
29983	716133
29984	1455913
29985	3562329
29986	3558348
29987	310835
29988	3327670
29989	3538618
29990	2154650
29991	2385406

29992	2658367
29993	3159963
29994	2923630
29995	2498627
29996	1727012
29997	1434726
29998	285556
29999	220232
30000	2524044
30001	2644945
30002	1028409
30003	3397297
30004	755981
30005	3049641
30006	3508394
30007	1754228
30008	3559558
30009	2624554
30010	2361126
30011	3559592
30012	615252
30013	972078
30014	3559576
30015	3343351
30016	659526
30017	3542532
30018	2700543
30019	1668408
30020	3566299
30021	277865
30022	2639244
30023	3562821
30024	2474999
30025	52919
30026	2760494
30027	681084
30028	1117119
30029	3519085
30030	413958
30031	3539251
30032	3500137
30033	2645141
30034	300688
30035	3326370
30036	3535361
30037	1124133

30038	2916514
30039	1353110
30040	2033504
30041	2791428
30042	3539469
30043	1561867
30044	419046
30045	636826
30046	752720
30047	3565256
30048	599369
30049	2991531
30050	673766
30051	3556659
30052	1845715
30053	1930356
30054	194268
30055	246852
30056	657491
30057	791251
30058	3470760
30059	2849764
30060	3220610
30061	2768685
30062	2085305
30063	453579
30064	881612
30065	3544141
30066	887153
30067	505825
30068	3543485
30069	632197
30070	795835
30071	2627430
30072	3307848
30073	3560935
30074	184230
30075	999249
30076	3383135
30077	3542851
30078	572487
30079	352641
30080	3082838
30081	427363
30082	3563372
30083	597406

30084	3563961
30085	627006
30086	3129696
30087	254764
30088	98721
30089	311509
30090	3564306
30091	235504
30092	3546426
30093	3000821
30094	3327298
30095	654318
30096	3554380
30097	3543779
30098	3568519
30099	280834
30100	3303008
30101	3541369
30102	3403500
30103	3540686
30104	3535279
30105	3541559
30106	3172890
30107	1937215
30108	2308315
30109	3556004
30110	1698921
30111	799849
30112	724703
30113	1610654
30114	556253
30115	207676
30116	277742
30117	3233019
30118	2506527
30119	409032
30120	1929994
30121	3562427
30122	281816
30123	1124245
30124	199829
30125	539252
30126	3558851
30127	3173420
30128	3534773
30129	1902362

30130	189734
30131	3535777
30132	234732
30133	519902
30134	1905733
30135	108736
30136	1279975
30137	603021
30138	2340290
30139	840506
30140	3534548
30141	3539216
30142	3538990
30143	1600816
30144	3553689
30145	3550962
30146	895907
30147	430187
30148	819674
30149	3533695
30150	3545404
30151	3568529
30152	3440992
30153	3558071
30154	3066197
30155	3255843
30156	155718
30157	3534158
30158	2393193
30159	1636767
30160	3093190
30161	1688769
30162	1068121
30163	194353
30164	3131885
30165	576875
30166	3568537
30167	1309413
30168	3530820
30169	2893047
30170	2361174
30171	3412935
30172	2855003
30173	1772435
30174	3208215
30175	2158826

30176	74951
30177	2709800
30178	3393125
30179	3549863
30180	2809034
30181	525688
30182	3557164
30183	1864867
30184	3567932
30185	507135
30186	306173
30187	578349
30188	804779
30189	3161852
30190	547381
30191	3401223
30192	2527256
30193	139639
30194	853258
30195	1529362
30196	3073530
30197	3538308
30198	3099856
30199	3534588
30200	154701
30201	1645598
30202	3230328
30203	3534593
30204	920260
30205	3557195
30206	775272
30207	2885443
30208	3391355
30209	2519429
30210	480806
30211	3555243
30212	3544991
30213	785262
30214	3167781
30215	3568545
30216	391433
30217	1916236
30218	945060
30219	3565936
30220	3551686
30221	3536603

30222	3319989
30223	2441118
30224	2937488
30225	3177636
30226	3562007
30227	192779
30228	1497782
30229	3188423
30230	580693
30231	1681836
30232	580669
30233	3561005
30234	3551911
30235	3568553
30236	3560561
30237	3504148
30238	512489
30239	2820622
30240	3559229
30241	665308
30242	3541754
30243	9437
30244	2863789
30245	462182
30246	681532
30247	3410016
30248	2610399
30249	3539223
30250	3568559
30251	105681
30252	3568560
30253	3551454
30254	1824234
30255	2055080
30256	3538003
30257	1708425
30258	3327460
30259	1343440
30260	92165
30261	1919888
30262	3541276
30263	3556483
30264	2742012
30265	3566774
30266	677574
30267	507598

30268	153209
30269	3539777
30270	849871
30271	3566183
30272	2977035
30273	3545489
30274	2752131
30275	3344720
30276	1426938
30277	2974251
30278	3370017
30279	3322832
30280	3546913
30281	2433562
30282	2736020
30283	3564826
30284	3191695
30285	2893425
30286	304646
30287	3556881
30288	168478
30289	3428738
30290	3559056
30291	551779
30292	3029699
30293	2758078
30294	484837
30295	2887894
30296	3225506
30297	3568563
30298	3564740
30299	3412105
30300	3173867
30301	3552144
30302	957310
30303	2100682
30304	2631028
30305	1891351
30306	2850877
30307	3565391
30308	2696399
30309	267766
30310	2735370
30311	173517
30312	3541974
30313	3082722

30314	408674
30315	8396
30316	773169
30317	1719029
30318	2914234
30319	2947597
30320	3038027
30321	313897
30322	177239
30323	935721
30324	2475016
30325	1623080
30326	2898248
30327	3011303
30328	2898593
30329	593591
30330	1853254
30331	270432
30332	3534132
30333	2524641
30334	3275280
30335	2269183
30336	3425076
30337	3566711
30338	2041977
30339	2160075
30340	340497
30341	400141
30342	3552651
30343	1580454
30344	140307
30345	1524691
30346	3539139
30347	3123647
30348	660492
30349	3568580
30350	3508299
30351	64844
30352	3183378
30353	3533526
30354	3296748
30355	1006768
30356	3320723
30357	2003797
30358	1105294
30359	2823138

30360	521485
30361	2888568
30362	1291996
30363	1657970
30364	1036927
30365	722836
30366	1633885
30367	685570
30368	1284611
30369	188175
30370	3549507
30371	3540175
30372	3556699
30373	699193
30374	2951954
30375	1462593
30376	800017
30377	3229391
30378	1734635
30379	508757
30380	3547998
30381	2423364
30382	982973
30383	217686
30384	136976
30385	644175
30386	311014
30387	3553634
30388	3040378
30389	873483
30390	366818
30391	225661
30392	3544760
30393	2835796
30394	931665
30395	753381
30396	2625125
30397	3224112
30398	3568600
30399	2807362
30400	353661
30401	577764
30402	2626037
30403	1166552
30404	181994
30405	764591

30406	61381
30407	3543785
30408	2296531
30409	3559255
30410	2858381
30411	3060725
30412	3538426
30413	544900
30414	2320576
30415	3568603
30416	3028185
30417	3541977
30418	3534013
30419	2070202
30420	1709518
30421	2368119
30422	627680
30423	3546593
30424	2555963
30425	2548978
30426	3199877
30427	212988
30428	3561179
30429	3024036
30430	2771649
30431	3536604
30432	1689195
30433	3568608
30434	81116
30435	3441178
30436	1452953
30437	405068
30438	3089009
30439	621221
30440	414742
30441	2820273
30442	3484768
30443	3541759
30444	524534
30445	2651783
30446	3189764
30447	3568614
30448	1500369
30449	2266136
30450	3121069
30451	3559525

30452	1363877
30453	1496685
30454	3561787
30455	676189
30456	3540059
30457	3275247
30458	3566541
30459	339065
30460	343488
30461	187078
30462	454045
30463	3568620
30464	739482
30465	3568622
30466	3568621
30467	2091284
30468	3568619
30469	691422
30470	3534364
30471	2738027
30472	3568625
30473	3527875
30474	3354662
30475	920469
30476	387772
30477	1461807
30478	3161246
30479	3163150
30480	3554111
30481	1047610
30482	1948286
30483	3391435
30484	2767029
30485	794198
30486	3536173
30487	2310563
30488	3242424
30489	448600
30490	2645450
30491	1701408
30492	696612
30493	1105776
30494	3348070
30495	323077
30496	1706118
30497	268976

30498	825176
30499	2848415
30500	3241678
30501	3557341
30502	3562546
30503	852566
30504	2074514
30505	1871412
30506	1640530
30507	2948670
30508	3551143
30509	2820330
30510	3221046
30511	3533867
30512	569733
30513	1156850
30514	3560011
30515	273218
30516	625356
30517	810328
30518	1482411
30519	756645
30520	3561719
30521	310041
30522	3429491
30523	3568639
30524	682876
30525	1090703
30526	2409673
30527	3549493
30528	3111448
30529	2090748
30530	3551191
30531	3568640
30532	3561566
30533	1903933
30534	3551086
30535	1386702
30536	629214
30537	943695
30538	353747
30539	3041794
30540	765237
30541	169647
30542	1081992
30543	284424

30544	3171731
30545	2601937
30546	2108407
30547	3566739
30548	633049
30549	225217
30550	1392515
30551	3413325
30552	3536220
30553	859069
30554	3451594
30555	2671233
30556	3568643
30557	3566488
30558	436941
30559	3359923
30560	3544321
30561	3553633
30562	438707
30563	403812
30564	3138531
30565	2927019
30566	3225724
30567	670461
30568	3565284
30569	3541226
30570	3023624
30571	3167821
30572	178394
30573	3568645
30574	507763
30575	323064
30576	2561074
30577	1850460
30578	2942624
30579	3147270
30580	119579
30581	680866
30582	2478541
30583	2457449
30584	2935232
30585	3568647
30586	1654487
30587	156352
30588	468537
30589	3309418

30590	2335415
30591	3129791
30592	2404161
30593	1752509
30594	552970
30595	728149
30596	2138998
30597	3332472
30598	1819775
30599	2134476
30600	3060827
30601	2892655
30602	861421
30603	3266052
30604	3541436
30605	2416479
30606	3353730
30607	2923265
30608	493247
30609	1767801
30610	1658809
30611	1546498
30612	2642502
30613	3568654
30614	1007894
30615	3568653
30616	605520
30617	2271783
30618	41133
30619	396945
30620	2804038
30621	849810
30622	3534520
30623	233240
30624	2174459
30625	3535296
30626	2783080
30627	2329253
30628	3495473
30629	3540472
30630	3397123
30631	3546107
30632	489300
30633	3534342
30634	3242207
30635	499071

30636	3271812
30637	2655189
30638	408769
30639	2289494
30640	3363550
30641	501071
30642	421234
30643	709500
30644	3217893
30645	1902764
30646	2398050
30647	349746
30648	3541099
30649	3544782
30650	3557490
30651	2502568
30652	582753
30653	2253013
30654	158330
30655	997832
30656	2093048
30657	1144744
30658	1305821
30659	3435733
30660	3168143
30661	3544214
30662	495503
30663	340364
30664	383632
30665	3563247
30666	2370034
30667	3038770
30668	3107797
30669	2095554
30670	3414816
30671	2005841
30672	2454905
30673	3540132
30674	344010
30675	3551893
30676	279962
30677	408115
30678	3107771
30679	2825110
30680	3568660
30681	561577

30682	3543498
30683	39245
30684	2221488
30685	3535283
30686	479283
30687	3568662
30688	1642807
30689	1958218
30690	3555426
30691	3554757
30692	3544243
30693	2857912
30694	76963
30695	3538433
30696	3550875
30697	3568663
30698	3554249
30699	1841800
30700	2611681
30701	3565213
30702	3097528
30703	3102385
30704	3554250
30705	3561969
30706	3556141
30707	708323
30708	1273993
30709	308969
30710	3554381
30711	803936
30712	3554384
30713	211630
30714	1634079
30715	3302111
30716	3550900
30717	3568557
30718	3540749
30719	216216
30720	3035057
30721	3547000
30722	233059
30723	3554385
30724	3557986
30725	787447
30726	3554386
30727	269497

30728	3097351
30729	3554387
30730	3148276
30731	475321
30732	3534115
30733	3554388
30734	868839
30735	978840
30736	3554967
30737	827947
30738	3554391
30739	94789
30740	3534247
30741	3554394
30742	3538100
30743	533266
30744	2971056
30745	3554397
30746	3554398
30747	3564585
30748	3554399
30749	3554402
30750	3554403
30751	3568671
30752	307768
30753	3554404
30754	3534552
30755	891953
30756	2801365
30757	3335182
30758	3548343
30759	3440435
30760	278185
30761	3246294
30762	202755
30763	3554405
30764	3560197
30765	3554407
30766	3310907
30767	1957032
30768	3554408
30769	155135
30770	2692399
30771	3530139
30772	3542117
30773	3499799

30774	3408362
30775	287860
30776	3373383
30777	3554409
30778	2812281
30779	3554411
30780	3554412
30781	3555545
30782	319249
30783	3537461
30784	3554422
30785	591925
30786	1624146
30787	2871084
30788	2338182
30789	3512926
30790	3554423
30791	3568672
30792	3554424
30793	3554425
30794	813076
30795	3547946
30796	1628510
30797	3550575
30798	504088
30799	1962483
30800	426800
30801	3486992
30802	2447077
30803	3538971
30804	1254867
30805	563048
30806	3540954
30807	3565671
30808	2208800
30809	629611
30810	736155
30811	3332742
30812	671435
30813	3565545
30814	3546939
30815	2065867
30816	3185922
30817	1758779
30818	1402792
30819	3566551

30820	3012608
30821	203916
30822	3073578
30823	125827
30824	3554427
30825	3328012
30826	1529528
30827	572826
30828	2748782
30829	3554428
30830	3391060
30831	870130
30832	3533943
30833	3542389
30834	928969
30835	1599016
30836	378262
30837	135617
30838	3537160
30839	3544850
30840	3554430
30841	447504
30842	3213128
30843	3554431
30844	2867082
30845	3554432
30846	3554433
30847	3540268
30848	3548773
30849	3554436
30850	1097563
30851	3554438
30852	2757461
30853	1875734
30854	3554439
30855	3554441
30856	3554443
30857	3546328
30858	3554446
30859	3535204
30860	3403130
30861	3554450
30862	3557715
30863	3554452
30864	3554454
30865	3563741

30866	1162037
30867	3554456
30868	3397860
30869	3554458
30870	185358
30871	715484
30872	3554459
30873	3554462
30874	2939715
30875	3554463
30876	3418550
30877	1719283
30878	3554464
30879	2591992
30880	3554465
30881	938736
30882	3554881
30883	3554467
30884	3556616
30885	3546552
30886	3554533
30887	3536223
30888	3554534
30889	3554536
30890	3389717
30891	729451
30892	393862
30893	511826
30894	3554537
30895	3558166
30896	3568681
30897	3101223
30898	1648348
30899	3554539
30900	692462
30901	3532993
30902	3554542
30903	2786596
30904	3554543
30905	100036
30906	3554544
30907	751469
30908	2542198
30909	3554545
30910	1167937
30911	235098

30912	3554547
30913	3554550
30914	3554551
30915	3501297
30916	3567079
30917	753683
30918	132131
30919	3554554
30920	1866482
30921	3561206
30922	3554556
30923	3554558
30924	3554559
30925	2722536
30926	3554560
30927	3568683
30928	3554563
30929	1096841
30930	532278
30931	3554564
30932	3554566
30933	3554572
30934	485968
30935	3554575
30936	3554579
30937	3544524
30938	1930496
30939	512885
30940	2189879
30941	3554580
30942	2767825
30943	3554584
30944	3554585
30945	3534735
30946	1498871
30947	3554588
30948	2140816
30949	3554590
30950	3056875
30951	3554593
30952	3568688
30953	3554597
30954	2786199
30955	1854940
30956	1978801
30957	593400

30958	2196166
30959	3550164
30960	3534224
30961	1936653
30962	3549488
30963	268049
30964	3541055
30965	3564416
30966	1506960
30967	3554602
30968	3553363
30969	3554605
30970	3437502
30971	3554609
30972	3534097
30973	3554613
30974	2760919
30975	3554618
30976	3545005
30977	3558577
30978	3554622
30979	2691156
30980	3554625
30981	216729
30982	3556242
30983	3563906
30984	3554629
30985	762332
30986	392109
30987	2880112
30988	3554636
30989	3418985
30990	3193265
30991	1877206
30992	371204
30993	3554661
30994	3553077
30995	1278745
30996	3554662
30997	927859
30998	3554665
30999	498670
31000	2610962
31001	3554668
31002	3554670
31003	1297838

31004	3554672
31005	626028
31006	3562255
31007	3554674
31008	3568691
31009	2433233
31010	3554678
31011	3554679
31012	3393097
31013	3554682
31014	1352470
31015	3554684
31016	3554686
31017	590349
31018	627168
31019	3554688
31020	3554690
31021	3485396
31022	1806268
31023	1868069
31024	3560141
31025	2849281
31026	3554691
31027	2718299
31028	867919
31029	3544963
31030	3554694
31031	1389184
31032	3534813
31033	3554695
31034	2597852
31035	3005381
31036	2871509
31037	290147
31038	436846
31039	840240
31040	616953
31041	3543442
31042	41231
31043	3565495
31044	3029737
31045	3556033
31046	3552809
31047	3547275
31048	3539431
31049	1948482

31050	3534760
31051	449923
31052	2743603
31053	3540262
31054	2989515
31055	3540057
31056	620706
31057	2048237
31058	3331131
31059	3067344
31060	491111
31061	2511162
31062	784672
31063	3562886
31064	2513778
31065	3546942
31066	3426812
31067	3553389
31068	3555858
31069	1644196
31070	3564118
31071	3540909
31072	3545722
31073	2600463
31074	2995160
31075	3549590
31076	3568706
31077	2936740
31078	284653
31079	3272464
31080	2590741
31081	178249
31082	3537823
31083	3535912
31084	1397368
31085	3534285
31086	45655
31087	1929770
31088	3560176
31089	3566780
31090	3568712
31091	666209
31092	208548
31093	3547338
31094	3183834
31095	3537415

31096	146747
31097	3541179
31098	3555984
31099	3115409
31100	1188868
31101	3562851
31102	2856700
31103	816235
31104	2970655
31105	3543280
31106	3430928
31107	3547429
31108	3463111
31109	2802936
31110	3539645
31111	3110098
31112	3489051
31113	613976
31114	112925
31115	3561871
31116	1201340
31117	3555657
31118	2005706
31119	2380681
31120	3561875
31121	3194628
31122	3554203
31123	3036069
31124	3551773
31125	542711
31126	934317
31127	3466434
31128	1481010
31129	236294
31130	3534609
31131	904375
31132	1524319
31133	3566036
31134	1985903
31135	3334535
31136	2786936
31137	695956
31138	396049
31139	3476083
31140	592708
31141	2121946

31142	3095913
31143	3534587
31144	424789
31145	2204435
31146	3542489
31147	3553616
31148	3564168
31149	1243604
31150	3441747
31151	3538780
31152	531386
31153	2766232
31154	3551166
31155	168702
31156	3561001
31157	3568731
31158	717967
31159	744607
31160	375315
31161	447242
31162	3145906
31163	3568733
31164	1888997
31165	3540524
31166	349646
31167	3566238
31168	3249062
31169	3568732
31170	3318898
31171	1373121
31172	3556866
31173	2098924
31174	3547607
31175	3534043
31176	3568736
31177	148029
31178	123920
31179	3561263
31180	93634
31181	200663
31182	1516471
31183	3566438
31184	1256059
31185	2750985
31186	3562907
31187	2563904

31188	95293
31189	2812224
31190	1492893
31191	3566531
31192	1180556
31193	165266
31194	2284453
31195	3530852
31196	3555496
31197	687466
31198	3546808
31199	3335939
31200	3568741
31201	3508673
31202	285775
31203	2983962
31204	2819472
31205	2783388
31206	2486811
31207	281068
31208	2184651
31209	146872
31210	2912968
31211	3533726
31212	3543795
31213	3554518
31214	393192
31215	180005
31216	3564087
31217	3568743
31218	3541558
31219	3468961
31220	3401938
31221	3543100
31222	3536210
31223	1870930
31224	3549714
31225	73641
31226	268993
31227	276973
31228	2575496
31229	2838839
31230	717182
31231	205324
31232	2920999
31233	590535

31234	356287
31235	3568748
31236	2550374
31237	3555336
31238	200765
31239	3564718
31240	315421
31241	3559419
31242	1871621
31243	1844992
31244	3137882
31245	3551810
31246	668171
31247	1124244
31248	2371002
31249	3313915
31250	3538916
31251	3546601
31252	3565858
31253	1071090
31254	3546032
31255	1388962
31256	3568754
31257	1629307
31258	378545
31259	3560924
31260	1705591
31261	1189204
31262	3367439
31263	427805
31264	3252075
31265	2837533
31266	3568753
31267	361484
31268	3563591
31269	3552434
31270	382275
31271	676809
31272	709399
31273	3552033
31274	3545698
31275	3337501
31276	557394
31277	3260090
31278	3568760
31279	1512017

31280	3544701
31281	899771
31282	3088493
31283	532580
31284	1352779
31285	3542234
31286	636746
31287	316674
31288	1979298
31289	2824248
31290	252106
31291	292344
31292	3555451
31293	3557464
31294	618156
31295	394016
31296	3554523
31297	733382
31298	3453729
31299	3558798
31300	2899196
31301	3546848
31302	3543137
31303	3539164
31304	160506
31305	3561437
31306	2260811
31307	3556480
31308	7654
31309	454119
31310	2753319
31311	2344475
31312	2286950
31313	446847
31314	545818
31315	3568767
31316	3376036
31317	2693304
31318	650318
31319	246794
31320	3552906
31321	2567854
31322	3554889
31323	2653537
31324	3560329
31325	3386050

31326	701363
31327	167232
31328	96924
31329	3495085
31330	1519384
31331	40736
31332	3554697
31333	1706880
31334	3560462
31335	2449641
31336	453196
31337	3554698
31338	2877811
31339	3554700
31340	2216108
31341	214387
31342	3540587
31343	2193392
31344	457018
31345	3543614
31346	3549414
31347	1317637
31348	352804
31349	687098
31350	3568777
31351	3534167
31352	3568776
31353	313850
31354	490759
31355	833336
31356	3568780
31357	2416846
31358	3565485
31359	873430
31360	2968728
31361	53639
31362	146245
31363	3541299
31364	2902868
31365	1302335
31366	3566791
31367	1909279
31368	847579
31369	467511
31370	740861
31371	539472

31372	1458991
31373	662770
31374	2933559
31375	3108986
31376	349493
31377	3531104
31378	94441
31379	3524231
31380	2517625
31381	3535374
31382	3562028
31383	3551090
31384	663592
31385	2900526
31386	830918
31387	3563091
31388	2307019
31389	1938770
31390	3554724
31391	806373
31392	1681038
31393	3554727
31394	3474940
31395	3489758
31396	3554730
31397	3541978
31398	3554733
31399	3554734
31400	1769199
31401	3538616
31402	3554736
31403	3398087
31404	3554739
31405	3554742
31406	3328759
31407	2045534
31408	3519885
31409	2982671
31410	3554743
31411	3537932
31412	2725208
31413	3554744
31414	3565287
31415	738084
31416	2795339
31417	139780

31418	2064598
31419	3554746
31420	2570534
31421	3554747
31422	1507831
31423	3554748
31424	509140
31425	3554751
31426	3554752
31427	3540091
31428	2793785
31429	1484562
31430	3554753
31431	2351337
31432	2005350
31433	2540861
31434	3554755
31435	593480
31436	3547002
31437	3554759
31438	790375
31439	2586281
31440	2349709
31441	3554775
31442	618977
31443	3404912
31444	3554777
31445	402403
31446	3554778
31447	549679
31448	3548888
31449	1496491
31450	3554780
31451	3138586
31452	776521
31453	3287601
31454	3554782
31455	3550943
31456	268770
31457	3554783
31458	3513403
31459	2858958
31460	3534908
31461	1119564
31462	154919
31463	3554784

31464	2141941
31465	698759
31466	3554809
31467	3554811
31468	470909
31469	2174544
31470	3554815
31471	2066331
31472	3554818
31473	1607235
31474	410709
31475	3535716
31476	3542174
31477	3547037
31478	504054
31479	2621328
31480	374834
31481	3089884
31482	1373197
31483	169559
31484	2980177
31485	3568317
31486	1353950
31487	3534626
31488	2822407
31489	887586
31490	3535141
31491	3538485
31492	152545
31493	2595230
31494	174027
31495	3560321
31496	707872
31497	3554821
31498	2035946
31499	3534923
31500	390500
31501	3554822
31502	1621631
31503	3554823
31504	3153107
31505	3554825
31506	3180124
31507	3554827
31508	3541163
31509	3554828

31510	2649029
31511	3554829
31512	3535095
31513	3566031
31514	3554831
31515	19592
31516	3542126
31517	426745
31518	1091103
31519	3554840
31520	3559319
31521	1076536
31522	3554843
31523	3558236
31524	3554844
31525	3043188
31526	575340
31527	3554847
31528	3264575
31529	2557054
31530	116390
31531	3561320
31532	3554848
31533	3568811
31534	3554849
31535	3547082
31536	3533604
31537	2374319
31538	3554850
31539	320495
31540	571001
31541	3554851
31542	3414506
31543	3554852
31544	3543924
31545	150046
31546	2109495
31547	3554853
31548	3554854
31549	3182490
31550	1224144
31551	3341895
31552	3554855
31553	3148316
31554	3554857
31555	739977

31556	3554858
31557	539133
31558	3325248
31559	3554859
31560	769875
31561	3568813
31562	3554861
31563	3554863
31564	3554156
31565	2705138
31566	3381172
31567	2541381
31568	222748
31569	3556776
31570	2578190
31571	3557845
31572	3554864
31573	3436656
31574	3554865
31575	1476954
31576	513675
31577	234909
31578	343007
31579	3554880
31580	3554882
31581	3542345
31582	3554885
31583	3554887
31584	3566213
31585	3556871
31586	1193799
31587	3554895
31588	3554896
31589	3554898
31590	3554901
31591	3554902
31592	305257
31593	3531928
31594	3554905
31595	2736376
31596	3568816
31597	3534879
31598	188933
31599	3554909
31600	904709
31601	359669

31602	77427
31603	3554915
31604	3554917
31605	2613880
31606	3350733
31607	2617874
31608	3554933
31609	2918521
31610	3554935
31611	3554937
31612	213980
31613	3414298
31614	2451922
31615	3554940
31616	397765
31617	3536475
31618	3128731
31619	2636151
31620	3560469
31621	905814
31622	762866
31623	2191761
31624	2540949
31625	2875365
31626	3554941
31627	710989
31628	2507418
31629	3568828
31630	3533603
31631	2938939
31632	1126659
31633	3559886
31634	3315797
31635	2324536
31636	2348688
31637	2904234
31638	2820670
31639	3554942
31640	3554943
31641	3563019
31642	3554948
31643	3554950
31644	779418
31645	3554951
31646	3558706
31647	3554954

31648	3554955
31649	695641
31650	3554957
31651	3116300
31652	3540396
31653	3557185
31654	3554958
31655	420542
31656	912214
31657	3554961
31658	530516
31659	1324158
31660	2234291
31661	424294
31662	2077436
31663	3541577
31664	715460
31665	3544733
31666	1935114
31667	3072200
31668	3538191
31669	1375550
31670	3561537
31671	3559409
31672	564026
31673	181375
31674	2446892
31675	2789141
31676	3540817
31677	3539579
31678	1542814
31679	3558387
31680	1070263
31681	162376
31682	3535820
31683	2610340
31684	2672468
31685	1621538
31686	708521
31687	3554962
31688	3539005
31689	3548208
31690	2757634
31691	733793
31692	3554963
31693	2814146

31694	635055
31695	2873653
31696	3568845
31697	3554964
31698	3554965
31699	96180
31700	3554968
31701	2879296
31702	79520
31703	3554981
31704	3556497
31705	1468247
31706	3025705
31707	3057314
31708	1768740
31709	3546468
31710	1619038
31711	2176050
31712	785088
31713	756492
31714	667685
31715	3550244
31716	3032303
31717	1549485
31718	291160
31719	1267499
31720	3378400
31721	3002269
31722	235984
31723	885645
31724	1563853
31725	3533698
31726	429172
31727	1035966
31728	3554982
31729	3052504
31730	3536182
31731	3561186
31732	390449
31733	548284
31734	152130
31735	2590955
31736	3562956
31737	3559521
31738	3176376
31739	657536

31740	3554986
31741	366176
31742	624651
31743	3540552
31744	3554988
31745	3554990
31746	3554992
31747	2665771
31748	256543
31749	3554994
31750	3554997
31751	314009
31752	3555000
31753	1453806
31754	3555002
31755	677160
31756	602640
31757	3070880
31758	2783993
31759	3555003
31760	3386198
31761	3555005
31762	3552264
31763	3555006
31764	2777891
31765	3538375
31766	397042
31767	3555008
31768	1578529
31769	691865
31770	863694
31771	3551415
31772	3555011
31773	2689686
31774	3199727
31775	3555013
31776	3555016
31777	3559317
31778	3555018
31779	3434432
31780	425904
31781	3039297
31782	3022853
31783	3543580
31784	3564977
31785	1579827

31786	3540593
31787	3543384
31788	2962337
31789	3552198
31790	148191
31791	289839
31792	2996450
31793	2924254
31794	3555021
31795	3555024
31796	3565876
31797	3553459
31798	379900
31799	3555052
31800	3038209
31801	3555055
31802	3555059
31803	3568864
31804	3555060
31805	3568863
31806	3535112
31807	3555062
31808	1964832
31809	3555064
31810	912859
31811	3555067
31812	618058
31813	3555068
31814	3555069
31815	3555071
31816	3394032
31817	3555073
31818	2190646
31819	3555076
31820	3555077
31821	231857
31822	3555079
31823	3556732
31824	3555083
31825	2752395
31826	535294
31827	3536122
31828	3556736
31829	3555084
31830	246856
31831	3568861

31832	2513865
31833	3127430
31834	3555085
31835	3555087
31836	3555089
31837	3555092
31838	3555111
31839	3555112
31840	3555113
31841	3244857
31842	3555115
31843	3559679
31844	3555116
31845	3555117
31846	80268
31847	3555118
31848	3555119
31849	3555121
31850	2987209
31851	3555122
31852	293902
31853	3555123
31854	3555662
31855	3555124
31856	3555126
31857	907471
31858	3555131
31859	3555134
31860	274219
31861	1393189
31862	3555357
31863	3555361
31864	3555362
31865	3554283
31866	1008889
31867	3555366
31868	3555367
31869	3555368
31870	3555369
31871	370827
31872	3555370
31873	92791
31874	3436159
31875	3555371
31876	605998
31877	3555372

31878	3553195
31879	3555375
31880	516113
31881	193986
31882	3555376
31883	3555377
31884	3148781
31885	3555379
31886	2515703
31887	3555381
31888	400653
31889	3105044
31890	3555382
31891	3568873
31892	3039393
31893	3535128
31894	88195
31895	2963621
31896	3555384
31897	3555386
31898	2812134
31899	1982688
31900	3555387
31901	3358941
31902	3555388
31903	3555399
31904	126081
31905	3425886
31906	3555401
31907	484498
31908	3555403
31909	3121881
31910	3555404
31911	3555405
31912	3555407
31913	3555408
31914	629164
31915	3555410
31916	2162152
31917	3555413
31918	3555414
31919	3555415
31920	3555417
31921	905857
31922	3555418
31923	3542716

31924	3555420
31925	871003
31926	298151
31927	3555421
31928	3538067
31929	3556068
31930	3562200
31931	2263126
31932	154275
31933	3555422
31934	2677636
31935	3550423
31936	3529670
31937	3555423
31938	2120931
31939	3555424
31940	3555425
31941	1143619
31942	3555442
31943	1321838
31944	3555444
31945	3440737
31946	1992
31947	2946474
31948	3538948
31949	3555445
31950	3555446
31951	3553869
31952	3545214
31953	2372370
31954	978726
31955	897767
31956	3392293
31957	3555447
31958	3555449
31959	3555450
31960	1976944
31961	3230415
31962	3555452
31963	760893
31964	3568884
31965	3555453
31966	771873
31967	3555454
31968	637261
31969	3555455

31970	3555456
31971	3555457
31972	3555458
31973	1754106
31974	3555459
31975	3555460
31976	1780317
31977	899447
31978	3555461
31979	3555462
31980	3555464
31981	3555465
31982	3555466
31983	3555467
31984	3539488
31985	3555468
31986	3539233
31987	3555469
31988	464440
31989	3408707
31990	3555470
31991	3555471
31992	3555472
31993	1329018
31994	3555474
31995	1290565
31996	635441
31997	3538381
31998	3555476
31999	1991429
32000	124126
32001	3555477
32002	41224
32003	3555478
32004	3555479
32005	3555481
32006	3555484
32007	3555485
32008	3555486
32009	2641965
32010	3555487
32011	3555488
32012	3555489
32013	899413
32014	3554891
32015	3555490

32016	351624
32017	3555503
32018	3555504
32019	3568888
32020	3344438
32021	1471828
32022	3555505
32023	3555506
32024	3555509
32025	3555510
32026	3555511
32027	3555513
32028	3555515
32029	3555516
32030	2012830
32031	3555517
32032	3555520
32033	3555521
32034	3555522
32035	3555523
32036	2780259
32037	3555524
32038	2712911
32039	3555525
32040	3555527
32041	3514442
32042	3555528
32043	3555529
32044	466484
32045	3555533
32046	749003
32047	3568893
32048	3563416
32049	3555534
32050	3555535
32051	232952
32052	359275
32053	3335730
32054	2734968
32055	1480161
32056	3559415
32057	3183377
32058	3065074
32059	3386469
32060	714339
32061	3541107

32062	3291494
32063	186395
32064	3545035
32065	3564827
32066	3511019
32067	333063
32068	1522139
32069	3332540
32070	3568897
32071	3542046
32072	3149011
32073	2482524
32074	3559270
32075	169152
32076	950173
32077	3539830
32078	471710
32079	3410857
32080	23710
32081	1681551
32082	2079824
32083	14117
32084	2648463
32085	712580
32086	1687402
32087	214156
32088	3192898
32089	3232995
32090	3556735
32091	269007
32092	3568901
32093	2890058
32094	3560661
32095	1433319
32096	3556233
32097	2526244
32098	3127044
32099	3562003
32100	2744559
32101	3568906
32102	665454
32103	3560126
32104	1961813
32105	3559421
32106	1647577
32107	1436437

32108	1521575
32109	3561215
32110	3550439
32111	1899851
32112	2544923
32113	2491301
32114	1733669
32115	3559320
32116	2007125
32117	3558652
32118	2940475
32119	2343606
32120	2223634
32121	3549683
32122	3565411
32123	2137512
32124	3222245
32125	777194
32126	659002
32127	2399307
32128	1774725
32129	1365399
32130	2103412
32131	3248192
32132	3545610
32133	810102
32134	3400667
32135	3561212
32136	225612
32137	2834262
32138	1904476
32139	2600251
32140	474568
32141	1807062
32142	3130173
32143	291085
32144	1203246
32145	3560870
32146	3235528
32147	3539999
32148	3535411
32149	895294
32150	1965021
32151	1378209
32152	993145
32153	2616975

32154	294228
32155	3474002
32156	3381362
32157	3444439
32158	1055454
32159	3545559
32160	58057
32161	3568912
32162	2873037
32163	3568913
32164	293828
32165	1012379
32166	537999
32167	3562643
32168	3033257
32169	500511
32170	1611238
32171	3564773
32172	3561047
32173	3536398
32174	3293485
32175	3539529
32176	3566123
32177	3536370
32178	198973
32179	2389509
32180	2801279
32181	3545653
32182	3537322
32183	556948
32184	2228563
32185	109013
32186	2044963
32187	3538413
32188	2933441
32189	855083
32190	363769
32191	3563361
32192	3540126
32193	2563612
32194	3308038
32195	2407563
32196	3130648
32197	3103089
32198	3536552
32199	616153

32200	3454655
32201	2936067
32202	987952
32203	3540292
32204	3008380
32205	212628
32206	91655
32207	645271
32208	595662
32209	3444192
32210	1371367
32211	3540058
32212	377532
32213	2975805
32214	410724
32215	3568919
32216	930222
32217	3553475
32218	863327
32219	3548861
32220	823696
32221	3548735
32222	1965988
32223	3232967
32224	242921
32225	2757730
32226	1695000
32227	2958488
32228	3543731
32229	479580
32230	3125182
32231	139590
32232	2536749
32233	3536517
32234	2742114
32235	3563286
32236	3133396
32237	3568921
32238	2215807
32239	1421967
32240	3072429
32241	2359259
32242	200133
32243	505824
32244	2838280
32245	2727987

32246	3549497
32247	416990
32248	443913
32249	168551
32250	1955626
32251	3564270
32252	1902871
32253	3539322
32254	13665
32255	2731661
32256	3025357
32257	599006
32258	3541266
32259	1970692
32260	658517
32261	2076046
32262	2662366
32263	1241478
32264	190562
32265	3533804
32266	640906
32267	3533519
32268	3541722
32269	751718
32270	1128448
32271	3561773
32272	1389131
32273	202721
32274	3535605
32275	3474331
32276	2785483
32277	2757067
32278	2925114
32279	3536269
32280	307913
32281	1577442
32282	263678
32283	1368784
32284	686466
32285	3568927
32286	1222006
32287	815055
32288	3554594
32289	3358665
32290	916310
32291	1021422

32292	2638482
32293	527439
32294	84358
32295	394765
32296	3541053
32297	1145178
32298	3549624
32299	282645
32300	2753661
32301	3534982
32302	3562801
32303	3483734
32304	734852
32305	3562796
32306	3166857
32307	2221270
32308	3552599
32309	2945132
32310	756248
32311	1517394
32312	2861867
32313	2155350
32314	215007
32315	1597178
32316	1009027
32317	3218379
32318	3563135
32319	3535894
32320	3349463
32321	2756247
32322	3544023
32323	1640817
32324	1633058
32325	2717141
32326	3533658
32327	523261
32328	655449
32329	159594
32330	3173173
32331	1523818
32332	2734759
32333	1157583
32334	2823349
32335	1781066
32336	3175320
32337	2467215

32338	2842947
32339	3538159
32340	9517
32341	2794786
32342	880191
32343	2642530
32344	773962
32345	2900801
32346	485617
32347	100446
32348	3557170
32349	2103254
32350	3446576
32351	1603419
32352	3430139
32353	3032310
32354	3561205
32355	2281098
32356	1501177
32357	3269761
32358	125172
32359	2886000
32360	3553503
32361	165812
32362	1848559
32363	3568946
32364	901968
32365	598701
32366	3557190
32367	295234
32368	3411715
32369	194461
32370	1085426
32371	3032028
32372	1095158
32373	3556787
32374	3482017
32375	386176
32376	455842
32377	484671
32378	2200167
32379	2427496
32380	3220759
32381	2929597
32382	3215918
32383	2648413

32384	3544785
32385	755107
32386	2714368
32387	1980148
32388	3010574
32389	3565596
32390	285997
32391	817274
32392	3373971
32393	3301291
32394	3555568
32395	3538999
32396	2739757
32397	3542978
32398	3520339
32399	428031
32400	3553032
32401	3175046
32402	1296181
32403	1266075
32404	435376
32405	2090261
32406	3532216
32407	1955349
32408	3555993
32409	2707139
32410	2047322
32411	2223426
32412	3564076
32413	3541567
32414	3556762
32415	3353577
32416	2122018
32417	970543
32418	504133
32419	178769
32420	3540671
32421	738490
32422	2522882
32423	1436028
32424	2730347
32425	1919129
32426	1746963
32427	3239015
32428	126083
32429	2819083

32430	3383397
32431	877193
32432	1693070
32433	765779
32434	1707353
32435	568928
32436	3568969
32437	1955488
32438	683519
32439	3554248
32440	3537541
32441	3543912
32442	219410
32443	2586551
32444	3566378
32445	2841876
32446	387036
32447	2274326
32448	2594932
32449	3535355
32450	3565797
32451	3539243
32452	229370
32453	3545567
32454	816978
32455	3561718
32456	2851832
32457	230958
32458	3555920
32459	3538772
32460	1903768
32461	635631
32462	3231072
32463	2679060
32464	980193
32465	164798
32466	233786
32467	2240483
32468	2586499
32469	3562113
32470	131697
32471	1785288
32472	1457866
32473	232783
32474	1140272
32475	1137365

32476	3552371
32477	1072944
32478	431897
32479	1768477
32480	2007765
32481	423064
32482	1433622
32483	856843
32484	3550820
32485	850703
32486	703136
32487	1090162
32488	3381945
32489	495531
32490	430982
32491	1178669
32492	729147
32493	2785703
32494	3535644
32495	3540664
32496	3372590
32497	3166713
32498	2205281
32499	426970
32500	1346912
32501	2080895
32502	720892
32503	3532538
32504	313626
32505	3533516
32506	858190
32507	372316
32508	685808
32509	122467
32510	2550826
32511	2089638
32512	2165877
32513	3436659
32514	3222265
32515	3541180
32516	3568991
32517	216680
32518	3556778
32519	569504
32520	926444
32521	2642954

32522	3568992
32523	1536987
32524	943043
32525	698691
32526	3205673
32527	96665
32528	2605241
32529	3521157
32530	2975822
32531	2935929
32532	1294915
32533	3246069
32534	3551990
32535	2028438
32536	3548573
32537	1331323
32538	3307094
32539	202145
32540	512355
32541	1511103
32542	760972
32543	3534516
32544	303058
32545	2242278
32546	356491
32547	91233
32548	3486109
32549	79696
32550	3541333
32551	357911
32552	3549443
32553	860929
32554	3538846
32555	2027567
32556	3241772
32557	3093619
32558	3246378
32559	130734
32560	3534371
32561	3392642
32562	93829
32563	1905480
32564	705418
32565	3540420
32566	970975
32567	1674965

32568	2211242
32569	387960
32570	3552455
32571	864377
32572	687543
32573	3533500
32574	2468217
32575	764685
32576	2383215
32577	2011238
32578	233789
32579	551531
32580	3536395
32581	2605873
32582	3456250
32583	827472
32584	3315275
32585	2690225
32586	2574188
32587	3188216
32588	562495
32589	127130
32590	3540701
32591	783914
32592	3137045
32593	1358058
32594	3543277
32595	3372363
32596	3225797
32597	3032257
32598	2826516
32599	2959148
32600	3536734
32601	3000209
32602	1500182
32603	1523882
32604	3351376
32605	3552832
32606	1629631
32607	3128584
32608	406738
32609	786337
32610	3543263
32611	489324
32612	1501324
32613	2734517

32614	3550910
32615	3533467
32616	2577548
32617	1589688
32618	3543290
32619	2508777
32620	559669
32621	2597825
32622	3553096
32623	77524
32624	454489
32625	1741169
32626	690806
32627	3493410
32628	3538341
32629	1734722
32630	3148088
32631	2513481
32632	419412
32633	3539202
32634	3533815
32635	3083982
32636	288975
32637	3540000
32638	1862636
32639	2748839
32640	1000894
32641	189965
32642	1284478
32643	3358083
32644	1028268
32645	2991591
32646	797591
32647	3500767
32648	1025891
32649	2391857
32650	690165
32651	1830676
32652	3563716
32653	3533365
32654	2404270
32655	3088144
32656	1122699
32657	888930
32658	1509088
32659	3430259

32660	3558388
32661	1404737
32662	1044038
32663	819808
32664	3552415
32665	3536270
32666	767919
32667	3534508
32668	647489
32669	2673179
32670	128680
32671	2043191
32672	390134
32673	973693
32674	706482
32675	2940718
32676	31219
32677	214177
32678	540951
32679	3550842
32680	3543268
32681	3552507
32682	239917
32683	1273329
32684	3537806
32685	3477448
32686	2107618
32687	3542871
32688	3260159
32689	3551373
32690	3050403
32691	679533
32692	3488446
32693	3353650
32694	1606374
32695	1593682
32696	3538781
32697	3563564
32698	901709
32699	464684
32700	3535874
32701	2071891
32702	1941934
32703	60003
32704	3564594
32705	1414180

32706	3549369
32707	436886
32708	3533613
32709	3550823
32710	1412120
32711	3551311
32712	3552701
32713	471542
32714	2053366
32715	138152
32716	3224623
32717	3533959
32718	209383
32719	2300026
32720	942287
32721	3384669
32722	3543453
32723	416756
32724	1494709
32725	2692680
32726	422365
32727	1727373
32728	3547510
32729	358194
32730	2714787
32731	432734
32732	3551119
32733	3535170
32734	2733818
32735	459558
32736	3326620
32737	2771610
32738	40294
32739	3541746
32740	1792340
32741	3070712
32742	417833
32743	3556055
32744	402493
32745	132318
32746	3509013
32747	3564425
32748	3534010
32749	3549425
32750	659104
32751	3361958

32752	2622347
32753	3551938
32754	3552133
32755	3545894
32756	1984568
32757	1910299
32758	2636520
32759	2248806
32760	3540960
32761	3550153
32762	2717970
32763	350800
32764	730657
32765	1569131
32766	1379615
32767	3557019
32768	3563630
32769	475405
32770	3534744
32771	3226076
32772	809469
32773	1618228
32774	3550412
32775	2870233
32776	1818618
32777	3468309
32778	3132226
32779	3550987
32780	3563522
32781	2514699
32782	2981741
32783	841582
32784	621084
32785	257193
32786	959236
32787	2316278
32788	1951697
32789	3038511
32790	230853
32791	3569026
32792	1892952
32793	365844
32794	3548717
32795	3536195
32796	3535646
32797	3419001

32798	3536019
32799	3328693
32800	1988940
32801	3210413
32802	1690455
32803	3544352
32804	95812
32805	3552749
32806	3537758
32807	3541732
32808	458881
32809	1874067
32810	3534241
32811	2680026
32812	1757105
32813	3549617
32814	2396422
32815	400606
32816	1968746
32817	237145
32818	469371
32819	1997145
32820	254531
32821	1980982
32822	854695
32823	562125
32824	2760664
32825	379607
32826	3561328
32827	872293
32828	246181
32829	158269
32830	314702
32831	275878
32832	3538161
32833	3538747
32834	3518622
32835	2959815
32836	2199698
32837	3552535
32838	376331
32839	1636933
32840	1752334
32841	3551627
32842	3213592
32843	3227306

32844	2988168
32845	3290145
32846	2792604
32847	2727700
32848	2675504
32849	3542456
32850	2700703
32851	196353
32852	41287
32853	3066730
32854	339864
32855	3405972
32856	3569045
32857	3536717
32858	2278055
32859	197600
32860	3055881
32861	392118
32862	1911003
32863	3566258
32864	2675735
32865	302601
32866	3003640
32867	163710
32868	500426
32869	3562013
32870	769830
32871	3553999
32872	2585975
32873	3533508
32874	474587
32875	2052373
32876	184046
32877	1421920
32878	3535817
32879	2774388
32880	3547004
32881	2111789
32882	2514318
32883	923050
32884	3322020
32885	594117
32886	9006
32887	2250505
32888	89925
32889	3540526

32890	42350
32891	2544480
32892	2478875
32893	601434
32894	2288284
32895	1192240
32896	2301760
32897	3556325
32898	3452979
32899	3542852
32900	3107550
32901	2151055
32902	3231414
32903	280083
32904	485133
32905	3457843
32906	217746
32907	2088515
32908	3543698
32909	2693940
32910	2526775
32911	1653614
32912	208226
32913	734238
32914	1481267
32915	364757
32916	3533648
32917	3545020
32918	2887660
32919	1138060
32920	705027
32921	3506284
32922	3305514
32923	3543752
32924	413441
32925	2188881
32926	3552124
32927	3263235
32928	265871
32929	282150
32930	3534047
32931	3545235
32932	1082105
32933	2889371
32934	544676
32935	1979177

32936	684402
32937	929599
32938	2659719
32939	1688763
32940	282904
32941	3569060
32942	65227
32943	2986326
32944	2865786
32945	2719319
32946	2348397
32947	2841613
32948	826678
32949	2146450
32950	450089
32951	2862559
32952	2148003
32953	2818434
32954	3331523
32955	893881
32956	1464736
32957	576787
32958	280660
32959	1287885
32960	412033
32961	535590
32962	1843982
32963	2990462
32964	3548958
32965	1826798
32966	2768429
32967	3431121
32968	3561151
32969	3547948
32970	538637
32971	3564288
32972	3077392
32973	19953
32974	3533800
32975	3549207
32976	190484
32977	2045054
32978	3236057
32979	2115721
32980	3385479
32981	202809

32982	2461440
32983	1745046
32984	851707
32985	2949911
32986	2007705
32987	635150
32988	1162766
32989	701535
32990	3562069
32991	3338507
32992	3551580
32993	598814
32994	677138
32995	1323865
32996	1503736
32997	2772366
32998	671772
32999	3412876
33000	3527337
33001	342754
33002	3340135
33003	2898722
33004	543390
33005	3036304
33006	3534208
33007	2307818
33008	2215748
33009	1703154
33010	300042
33011	2405970
33012	1883702
33013	3537960
33014	3025375
33015	2966668
33016	1851474
33017	776245
33018	658745
33019	3542045
33020	239730
33021	2009397
33022	2314629
33023	3568940
33024	252881
33025	3473691
33026	287021
33027	195702

33028	770733
33029	1893084
33030	3532305
33031	292495
33032	3566339
33033	3548489
33034	3541021
33035	3552585
33036	3403782
33037	71548
33038	3474397
33039	360640
33040	1876749
33041	3126444
33042	3569092
33043	358646
33044	450220
33045	2462079
33046	1952259
33047	3364465
33048	2857306
33049	2656644
33050	2939498
33051	1346956
33052	515968
33053	466556
33054	3256288
33055	296475
33056	462058
33057	3564897
33058	3533897
33059	3555590
33060	430431
33061	481875
33062	766449
33063	3552308
33064	3555626
33065	3155351
33066	3538500
33067	154500
33068	2837304
33069	2895614
33070	3542361
33071	2796930
33072	576204
33073	2589415

33074	40291
33075	3053536
33076	2281612
33077	3520566
33078	279875
33079	3543018
33080	2611409
33081	632294
33082	1119365
33083	2819151
33084	2800290
33085	634582
33086	3559045
33087	509469
33088	3338681
33089	1082355
33090	3569107
33091	1484249
33092	456356
33093	3335404
33094	587892
33095	3537829
33096	2259825
33097	3566695
33098	2324319
33099	2923448
33100	936018
33101	1872711
33102	505577
33103	1368365
33104	3435085
33105	3538424
33106	1827234
33107	720588
33108	2029963
33109	2316139
33110	371574
33111	176338
33112	3538515
33113	2501823
33114	194667
33115	855063
33116	572560
33117	14496
33118	2600265
33119	794498

33120	1999221
33121	26858
33122	377179
33123	2153434
33124	3041090
33125	3543119
33126	2856866
33127	356182
33128	2576068
33129	180554
33130	2388784
33131	175269
33132	3565857
33133	2116778
33134	2933837
33135	3320215
33136	3546683
33137	1635999
33138	2605856
33139	10729
33140	244991
33141	1085636
33142	2706826
33143	3566271
33144	511081
33145	2946075
33146	1696487
33147	3569115
33148	3561427
33149	378936
33150	159408
33151	2508132
33152	2636057
33153	3540499
33154	1173359
33155	407005
33156	2727009
33157	3536701
33158	3148456
33159	3550353
33160	578387
33161	3412602
33162	824374
33163	2178794
33164	742643
33165	2758035

33166	2561603
33167	314785
33168	2838537
33169	438385
33170	348962
33171	165718
33172	3557221
33173	3562121
33174	3536876
33175	937045
33176	1806712
33177	700367
33178	2381060
33179	561171
33180	3492151
33181	2840864
33182	2821600
33183	2762472
33184	2285665
33185	3536621
33186	3228540
33187	484258
33188	2985883
33189	3533977
33190	3087488
33191	3094225
33192	2176828
33193	3547697
33194	73687
33195	1390410
33196	3538896
33197	2124911
33198	3542872
33199	2420793
33200	471125
33201	1710119
33202	3539387
33203	204140
33204	3544337
33205	1925218
33206	733449
33207	3172352
33208	137776
33209	1662842
33210	3542812
33211	3403780

33212	3390192
33213	3549227
33214	416653
33215	3569132
33216	1508377
33217	2537731
33218	2972841
33219	3107026
33220	866820
33221	3388657
33222	171591
33223	94295
33224	3559771
33225	390000
33226	1527068
33227	2486909
33228	3171266
33229	3403071
33230	774642
33231	2919612
33232	775370
33233	3563299
33234	2705926
33235	3556539
33236	216885
33237	3533832
33238	3559416
33239	3552672
33240	2586253
33241	3560816
33242	2408991
33243	3551498
33244	2013310
33245	83232
33246	306416
33247	3539873
33248	229353
33249	3536796
33250	292251
33251	3550810
33252	399824
33253	3540822
33254	3017664
33255	1667520
33256	2317100
33257	3551314

33258	2185660
33259	3016587
33260	2862785
33261	327529
33262	102302
33263	3536465
33264	53761
33265	2058809
33266	1108622
33267	1536712
33268	2716816
33269	2506749
33270	2609382
33271	3513585
33272	3562005
33273	3565928
33274	57285
33275	2321866
33276	296472
33277	3552592
33278	195642
33279	3559487
33280	565738
33281	357091
33282	1850440
33283	2303409
33284	3557962
33285	3562944
33286	72958
33287	3545925
33288	267744
33289	2970556
33290	1481588
33291	791396
33292	1888984
33293	3235267
33294	2418406
33295	3478823
33296	3326716
33297	3061462
33298	524719
33299	3540238
33300	500823
33301	3312114
33302	232440
33303	545610

33304	3546989
33305	3569154
33306	3558168
33307	1711331
33308	3569156
33309	29077
33310	2283995
33311	3564541
33312	3534829
33313	2206586
33314	634148
33315	3378164
33316	2373413
33317	2311785
33318	3551342
33319	2277443
33320	3534865
33321	3364640
33322	3540726
33323	3380260
33324	1741369
33325	3019840
33326	747900
33327	2454872
33328	3436641
33329	2456476
33330	1239364
33331	3160728
33332	2539865
33333	1886770
33334	1103494
33335	787968
33336	2675014
33337	2484905
33338	3552218
33339	3569166
33340	302364
33341	892779
33342	978785
33343	3517401
33344	1409313
33345	3133030
33346	229208
33347	3130446
33348	751783
33349	1037478

33350	204576
33351	2626802
33352	1805466
33353	1778694
33354	2996329
33355	3015959
33356	3022077
33357	2363876
33358	3555816
33359	535383
33360	703840
33361	1291387
33362	2291234
33363	1204790
33364	2712677
33365	480595
33366	3384456
33367	2780825
33368	3542298
33369	414755
33370	2693340
33371	1076732
33372	614906
33373	859029
33374	3553867
33375	652290
33376	3552117
33377	413047
33378	3548221
33379	2510733
33380	2215801
33381	3558269
33382	2925723
33383	3372409
33384	3046160
33385	3551771
33386	3444672
33387	3545943
33388	1543070
33389	2074692
33390	3569186
33391	2847046
33392	2921733
33393	2948656
33394	2116695
33395	2224824

33396	548978
33397	3536962
33398	3002885
33399	466728
33400	2032483
33401	3545473
33402	2106943
33403	3534088
33404	317454
33405	2339961
33406	1542592
33407	3386796
33408	3562083
33409	3544399
33410	3429943
33411	494789
33412	1773403
33413	1647306
33414	3547692
33415	930848
33416	1805366
33417	2360722
33418	3424508
33419	689209
33420	1379918
33421	841308
33422	976477
33423	3293925
33424	2310632
33425	3547924
33426	345392
33427	2009275
33428	3534212
33429	3569196
33430	194002
33431	2921842
33432	3179929
33433	3542157
33434	1786516
33435	3544123
33436	3550405
33437	856790
33438	733988
33439	3377779
33440	2607724
33441	1943665

33442	786761
33443	3539071
33444	3511258
33445	336208
33446	291915
33447	118730
33448	2757707
33449	2867058
33450	3293837
33451	2457597
33452	3069624
33453	161212
33454	2547982
33455	3411191
33456	1293671
33457	3326215
33458	3545259
33459	2674420
33460	155695
33461	799332
33462	2515272
33463	2756961
33464	3539447
33465	3548212
33466	3339426
33467	3561576
33468	2960171
33469	160416
33470	942076
33471	3569207
33472	2095313
33473	3218018
33474	2940131
33475	628174
33476	2519476
33477	3012584
33478	3534332
33479	192058
33480	1398645
33481	771375
33482	1804333
33483	2799385
33484	3539895
33485	2573806
33486	3558157
33487	3539590

33488	99382
33489	124637
33490	3548854
33491	725256
33492	937610
33493	3567699
33494	2147033
33495	955694
33496	2321457
33497	251655
33498	3536950
33499	2805033
33500	2745859
33501	3046705
33502	2920836
33503	707197
33504	2986066
33505	3560420
33506	232197
33507	3008590
33508	3219091
33509	296126
33510	2689164
33511	3396895
33512	661055
33513	3533656
33514	3411308
33515	3533620
33516	3565715
33517	3533953
33518	3048332
33519	2860978
33520	3463220
33521	1941011
33522	239074
33523	744748
33524	302159
33525	1968646
33526	2435680
33527	3299926
33528	3566692
33529	3558869
33530	3549339
33531	1137240
33532	3557173
33533	763511

33534	2619553
33535	3362454
33536	3551401
33537	1494183
33538	2512969
33539	3569224
33540	3051678
33541	3564724
33542	3562590
33543	3569227
33544	3502424
33545	110427
33546	3470214
33547	907284
33548	1287128
33549	41101
33550	1147867
33551	313064
33552	519529
33553	159663
33554	2586972
33555	3424437
33556	2858260
33557	3547586
33558	3559114
33559	2066885
33560	824370
33561	1035538
33562	737533
33563	179906
33564	2052699
33565	3535695
33566	2302711
33567	2900590
33568	209256
33569	3544297
33570	902210
33571	1319208
33572	3409391
33573	3545433
33574	428052
33575	425593
33576	3563926
33577	827981
33578	2604091
33579	2835202

33580	3079723
33581	3104218
33582	3566003
33583	2182208
33584	191869
33585	484066
33586	3560988
33587	3556531
33588	3335419
33589	912085
33590	3537310
33591	102769
33592	3566082
33593	3539842
33594	135389
33595	2897420
33596	168127
33597	3566351
33598	540314
33599	1032493
33600	2168046
33601	3540752
33602	2738640
33603	3564041
33604	3446945
33605	737424
33606	518099
33607	3536789
33608	3183602
33609	3540265
33610	51936
33611	1175150
33612	3146671
33613	2705757
33614	274104
33615	839400
33616	3306803
33617	1307732
33618	3564129
33619	3562601
33620	496314
33621	257055
33622	2722317
33623	3480941
33624	2637914
33625	2872990

33626	3110675
33627	3553625
33628	2579575
33629	3538256
33630	3569242
33631	3544952
33632	585002
33633	2906774
33634	385035
33635	288635
33636	2462377
33637	201134
33638	454394
33639	2590274
33640	3542564
33641	661085
33642	3562448
33643	2798270
33644	3543588
33645	2789874
33646	348559
33647	3549688
33648	2538812
33649	229797
33650	173930
33651	465861
33652	2571224
33653	3548796
33654	3260966
33655	3357072
33656	388438
33657	3557639
33658	3561808
33659	804955
33660	273214
33661	3492434
33662	3550526
33663	3004956
33664	3049106
33665	203000
33666	2118280
33667	3049088
33668	3538441
33669	912621
33670	1400385
33671	3547639

33672	3566674
33673	88515
33674	341534
33675	446235
33676	105252
33677	3195607
33678	406621
33679	75323
33680	397749
33681	3555537
33682	2155192
33683	3555538
33684	3555539
33685	3390945
33686	3555540
33687	3552802
33688	3555541
33689	659186
33690	3555542
33691	3555544
33692	643881
33693	3555546
33694	3555548
33695	3555549
33696	554435
33697	3555551
33698	3555552
33699	3555553
33700	3540956
33701	3555554
33702	3153400
33703	2365211
33704	3555555
33705	507071
33706	348740
33707	3555556
33708	1895651
33709	425014
33710	977560
33711	2131639
33712	3555557
33713	3555563
33714	288508
33715	3042976
33716	3419159
33717	3562577

33718	3497133
33719	3552301
33720	3493595
33721	3543401
33722	277149
33723	268558
33724	361925
33725	3565470
33726	315605
33727	22660
33728	941450
33729	629213
33730	3569265
33731	3565104
33732	3552242
33733	8443
33734	893231
33735	709676
33736	2024835
33737	3565220
33738	3557837
33739	1812252
33740	3542007
33741	955301
33742	2830391
33743	518537
33744	164539
33745	411238
33746	1440971
33747	224633
33748	1032839
33749	1727623
33750	3569267
33751	1485074
33752	3569268
33753	3545470
33754	2883339
33755	2137374
33756	419286
33757	1606642
33758	1365741
33759	3540620
33760	3566137
33761	452870
33762	3552819
33763	3537899

33764	500868
33765	547181
33766	3557376
33767	1710387
33768	3569271
33769	2807323
33770	3569273
33771	3546926
33772	3557243
33773	2808297
33774	3367330
33775	1782665
33776	1654536
33777	758573
33778	3534237
33779	3548589
33780	2771694
33781	3549327
33782	1031397
33783	3559274
33784	1177417
33785	3278714
33786	1645339
33787	2945107
33788	3359009
33789	2383341
33790	591136
33791	242767
33792	2678311
33793	3565386
33794	512505
33795	3555884
33796	3537097
33797	2255684
33798	3569278
33799	3041305
33800	190799
33801	3548342
33802	3565788
33803	3547059
33804	2244599
33805	2774815
33806	1909412
33807	2618143
33808	3568803
33809	3569283

33810	53702
33811	3339730
33812	3285297
33813	3314696
33814	3539045
33815	504683
33816	781799
33817	3539615
33818	2023912
33819	3569275
33820	2488638
33821	2634731
33822	298259
33823	430801
33824	1863324
33825	224515
33826	2923035
33827	256926
33828	3569287
33829	3544693
33830	3569288
33831	1658824
33832	567387
33833	790407
33834	3549517
33835	280575
33836	3369572
33837	2905759
33838	1294301
33839	3546758
33840	1123330
33841	2759212
33842	1544645
33843	3544773
33844	2974532
33845	3542169
33846	740540
33847	2930542
33848	233641
33849	3564832
33850	3539534
33851	3009406
33852	2961530
33853	151570
33854	2096949
33855	3389934

33856	1552566
33857	3106635
33858	3432222
33859	211005
33860	1667018
33861	3464389
33862	3569299
33863	3558202
33864	3539337
33865	297428
33866	3466760
33867	627652
33868	3569304
33869	1514525
33870	661618
33871	2873401
33872	3569306
33873	3028153
33874	2931753
33875	777665
33876	3536186
33877	426182
33878	373079
33879	606236
33880	3558137
33881	3369116
33882	1462805
33883	1951387
33884	572674
33885	3555305
33886	3552112
33887	1489760
33888	2743166
33889	3550226
33890	3569313
33891	2423621
33892	3550019
33893	2736028
33894	340496
33895	2237669
33896	3558215
33897	1833214
33898	3469768
33899	3098561
33900	1130813
33901	436678

33902	3066912
33903	656698
33904	3552561
33905	782654
33906	32146
33907	219493
33908	2651239
33909	3565379
33910	1296628
33911	3538343
33912	2949414
33913	377653
33914	3557838
33915	3463304
33916	687546
33917	53409
33918	339630
33919	942117
33920	3409449
33921	2062010
33922	33586
33923	938535
33924	442474
33925	1426366
33926	3554296
33927	1088229
33928	3552712
33929	3544697
33930	3569292
33931	835140
33932	481457
33933	2473320
33934	3564828
33935	2679071
33936	3569318
33937	3209859
33938	1502583
33939	610645
33940	346519
33941	224737
33942	645296
33943	3179393
33944	3516893
33945	3537243
33946	516147
33947	97225

33948	315611
33949	3534045
33950	3484607
33951	594980
33952	3533540
33953	3566759
33954	1941699
33955	3569322
33956	686201
33957	3538927
33958	2556110
33959	3401767
33960	1034519
33961	3547634
33962	2974278
33963	942728
33964	2602333
33965	374304
33966	238734
33967	612574
33968	677092
33969	3540160
33970	179997
33971	3097073
33972	1578865
33973	790423
33974	795049
33975	3535072
33976	3468034
33977	3415868
33978	3569320
33979	3538494
33980	3533575
33981	3565342
33982	2624462
33983	3564927
33984	691217
33985	474622
33986	2677015
33987	2385176
33988	3546951
33989	3556518
33990	1629371
33991	677843
33992	3563219
33993	2614903

33994	448725
33995	3285564
33996	2604086
33997	924737
33998	2300539
33999	683924
34000	2720487
34001	185580
34002	2906183
34003	944758
34004	2577734
34005	3535008
34006	3533987
34007	259006
34008	3024293
34009	2959259
34010	1516973
34011	16086
34012	2151229
34013	3555070
34014	499531
34015	784879
34016	2492103
34017	3072419
34018	3545028
34019	3511226
34020	2204944
34021	3569145
34022	3480905
34023	50034
34024	3550521
34025	3569331
34026	431071
34027	442607
34028	2977219
34029	669026
34030	557494
34031	326697
34032	766213
34033	3444233
34034	3506048
34035	3569345
34036	3054075
34037	156321
34038	437070
34039	3536344

34040	3559344
34041	2969702
34042	3358194
34043	3555666
34044	1315391
34045	3271749
34046	882646
34047	2170577
34048	147992
34049	3569350
34050	347786
34051	603667
34052	3536489
34053	3555564
34054	172708
34055	3392853
34056	615026
34057	3540243
34058	2816643
34059	3555566
34060	3552593
34061	2377233
34062	3555567
34063	2579907
34064	3555570
34065	1058495
34066	3555571
34067	3039634
34068	3555572
34069	3184165
34070	2660751
34071	2924068
34072	3555573
34073	2924646
34074	263662
34075	3555574
34076	3241809
34077	3555575
34078	3539613
34079	3555576
34080	3555577
34081	3555578
34082	2856609
34083	3555579
34084	3555580
34085	3555581

34086	3399676
34087	2232003
34088	3555582
34089	3525698
34090	794343
34091	3555584
34092	1403144
34093	3555585
34094	174561
34095	3555586
34096	3556328
34097	2974523
34098	3556330
34099	2319356
34100	3556331
34101	3556332
34102	3556333
34103	3539432
34104	711835
34105	3556334
34106	3556336
34107	3542110
34108	3418491
34109	460366
34110	3556337
34111	3556338
34112	115424
34113	3551575
34114	3556339
34115	2580896
34116	3556340
34117	3556341
34118	3192955
34119	597157
34120	3556342
34121	3556344
34122	203231
34123	657314
34124	3556346
34125	267540
34126	3556347
34127	3525859
34128	3552799
34129	3569358
34130	3556348
34131	2688989

34132	531524
34133	1484236
34134	713192
34135	3569359
34136	3556351
34137	132862
34138	2778648
34139	3556352
34140	350339
34141	1554033
34142	655176
34143	184035
34144	3534825
34145	1524868
34146	2475169
34147	3556353
34148	3115343
34149	428808
34150	2506087
34151	711728
34152	3556354
34153	201423
34154	666313
34155	379231
34156	37660
34157	2538096
34158	3556355
34159	3556356
34160	3556358
34161	3509870
34162	1596317
34163	3347063
34164	3569325
34165	3535318
34166	2913044
34167	3556359
34168	139766
34169	3556361
34170	1289999
34171	3556363
34172	3556364
34173	3556367
34174	3556365
34175	720086
34176	3556368
34177	860275

34178	16472
34179	3556370
34180	2539112
34181	3556372
34182	648405
34183	3556374
34184	3543039
34185	3556375
34186	2237338
34187	3557481
34188	3365081
34189	3556377
34190	3556378
34191	3533628
34192	3556383
34193	984246
34194	3556384
34195	3556385
34196	666199
34197	2775422
34198	3556387
34199	3559619
34200	330005
34201	3556388
34202	3556389
34203	3125134
34204	3556390
34205	3556391
34206	3556392
34207	2339996
34208	412333
34209	3554181
34210	108206
34211	2459906
34212	3559346
34213	3556395
34214	3178396
34215	199425
34216	312700
34217	696603
34218	408826
34219	1475084
34220	3556396
34221	3481730
34222	112526
34223	3556397

34224	3556398
34225	3556399
34226	3556400
34227	3546412
34228	3556401
34229	3556404
34230	2412623
34231	3556405
34232	22076
34233	436391
34234	3556406
34235	3556407
34236	1976240
34237	3545590
34238	3566546
34239	780809
34240	2907067
34241	517446
34242	287915
34243	818285
34244	3561722
34245	380133
34246	3556408
34247	3011424
34248	2091622
34249	3556409
34250	201505
34251	3556410
34252	3556411
34253	2637045
34254	3556417
34255	146022
34256	3556418
34257	3074175
34258	3556419
34259	3556421
34260	2730801
34261	127509
34262	3556423
34263	3556424
34264	3569387
34265	3556425
34266	91767
34267	1883689
34268	3556426
34269	3556427

34270	3556434
34271	2165772
34272	3564486
34273	2867052
34274	3556436
34275	2522783
34276	3370526
34277	3556437
34278	566509
34279	601764
34280	3556440
34281	3556441
34282	2554438
34283	3556442
34284	3556445
34285	3556447
34286	193135
34287	3556448
34288	3563390
34289	3556449
34290	3556452
34291	5436
34292	2543084
34293	3552987
34294	1524663
34295	435189
34296	3154558
34297	3556453
34298	3556456
34299	2842091
34300	2330697
34301	3556460
34302	1684850
34303	1685907
34304	163661
34305	1829540
34306	3540269
34307	3561210
34308	3497228
34309	83900
34310	15584
34311	3428394
34312	3534579
34313	3300319
34314	3566354
34315	3535596

34316	3556563
34317	3552055
34318	3556567
34319	2099812
34320	450567
34321	3556568
34322	1515597
34323	3553902
34324	2929969
34325	3538510
34326	900760
34327	3545931
34328	3568142
34329	3556569
34330	3556570
34331	3569405
34332	3557649
34333	3540453
34334	3556573
34335	3556574
34336	1824439
34337	3556575
34338	633394
34339	3556577
34340	3556578
34341	3556579
34342	2938394
34343	3540921
34344	3556580
34345	3556581
34346	2516853
34347	429271
34348	2517007
34349	3556582
34350	3569406
34351	3556583
34352	3556585
34353	3557253
34354	420298
34355	3556586
34356	415660
34357	2908306
34358	3556589
34359	3556590
34360	3063470
34361	311567

34362	3506667
34363	786348
34364	3556593
34365	3556596
34366	3556597
34367	3556598
34368	248506
34369	3569412
34370	3556599
34371	336613
34372	3556600
34373	3556602
34374	347488
34375	3097378
34376	3556603
34377	533858
34378	2936152
34379	3556604
34380	815274
34381	3556605
34382	3556607
34383	2713689
34384	2649856
34385	3556608
34386	3569414
34387	3556610
34388	281123
34389	3556611
34390	3556612
34391	1478350
34392	3558418
34393	3377092
34394	2321378
34395	2184578
34396	339842
34397	3546056
34398	981533
34399	3559702
34400	3556522
34401	2959892
34402	2044783
34403	3558419
34404	3558420
34405	621868
34406	801938
34407	1043193

34408	3558421
34409	3558422
34410	2587670
34411	3558423
34412	3558424
34413	3555986
34414	3558425
34415	3558426
34416	3558427
34417	786660
34418	2046341
34419	3260293
34420	2460183
34421	2028316
34422	3554704
34423	3558428
34424	3558429
34425	122233
34426	1242026
34427	248902
34428	3535024
34429	3558430
34430	559960
34431	2110108
34432	432939
34433	3558431
34434	3558432
34435	1880763
34436	3258518
34437	3558433
34438	3558434
34439	3558435
34440	3558436
34441	3558437
34442	3558438
34443	44202
34444	3555602
34445	3541568
34446	3542854
34447	1727843
34448	1475785
34449	2319466
34450	696368
34451	127943
34452	11887
34453	3569427

34454	3558439
34455	1421000
34456	811795
34457	3558440
34458	3559824
34459	3558441
34460	723415
34461	3537164
34462	3541968
34463	217667
34464	385757
34465	3565953
34466	274560
34467	2569592
34468	3538954
34469	327811
34470	3569416
34471	3569428
34472	3559686
34473	135267
34474	2269759
34475	3569431
34476	225701
34477	2401594
34478	2173936
34479	3539887
34480	3558442
34481	2116921
34482	3558443
34483	3558446
34484	3558447
34485	3558448
34486	725795
34487	3237914
34488	3560235
34489	715019
34490	3487709
34491	149261
34492	3558449
34493	3137260
34494	3558450
34495	27036
34496	3558451
34497	2470542
34498	3558452
34499	3558453

34500	538347
34501	3558454
34502	3558455
34503	3558456
34504	3558457
34505	3492413
34506	3558458
34507	3540514
34508	3558459
34509	3398567
34510	3558460
34511	3233365
34512	3558461
34513	3558462
34514	3558463
34515	3558464
34516	3558465
34517	3558466
34518	3558467
34519	3558468
34520	2786013
34521	3558470
34522	2815756
34523	3558471
34524	2930321
34525	3558472
34526	3558473
34527	3080745
34528	3558474
34529	667817
34530	3558476
34531	2623501
34532	3558917
34533	3558918
34534	3558919
34535	3558920
34536	3558921
34537	3049807
34538	3558922
34539	3558923
34540	3558925
34541	143842
34542	3558926
34543	1329538
34544	3558928
34545	1731134

34546	3558930
34547	3558932
34548	3558933
34549	3558934
34550	3383268
34551	3558935
34552	3558938
34553	2109665
34554	3558939
34555	3558940
34556	3558941
34557	620472
34558	3558942
34559	3499474
34560	3558945
34561	3558946
34562	3558947
34563	3558949
34564	3558950
34565	3558952
34566	3558953
34567	3558954
34568	128608
34569	3558955
34570	3558957
34571	3558958
34572	3558959
34573	3558960
34574	3558962
34575	2006688
34576	3558963
34577	3558964
34578	3558965
34579	3558967
34580	3558968
34581	2660495
34582	3558969
34583	3558970
34584	3558971
34585	2751124
34586	3558972
34587	3558973
34588	387966
34589	3558974
34590	3558976
34591	3558978

34592	3558979
34593	649687
34594	3558980
34595	3558981
34596	3558982
34597	3558983
34598	3558984
34599	3558986
34600	3558987
34601	3558989
34602	623499
34603	3558992
34604	3569432
34605	3569441
34606	3067129
34607	2612218
34608	1177765
34609	1380011
34610	1956586
34611	2110965
34612	998224
34613	3533576
34614	3555019
34615	2435695
34616	3569442
34617	3569443
34618	3521270
34619	2170229
34620	2784578
34621	1605396
34622	874311
34623	712716
34624	3554457
34625	3569445
34626	2620286
34627	2520097
34628	1516743
34629	3569444
34630	2493632
34631	3551394
34632	3553110
34633	331594
34634	941223
34635	1323371
34636	3464707
34637	1828829

34638	853517
34639	3260033
34640	180237
34641	244472
34642	559746
34643	178902
34644	3549828
34645	594635
34646	3312499
34647	181673
34648	2549820
34649	2261718
34650	283643
34651	2206424
34652	546389
34653	3547769
34654	851357
34655	3550753
34656	343036
34657	3542102
34658	744558
34659	854866
34660	924292
34661	2959333
34662	240138
34663	3106844
34664	2717213
34665	944925
34666	3513970
34667	487367
34668	3465885
34669	3554509
34670	3562060
34671	191874
34672	3559439
34673	3434850
34674	3146977
34675	3506496
34676	2693473
34677	225138
34678	487269
34679	119375
34680	99830
34681	3346006
34682	2076435
34683	3548711

34684	2076593
34685	1352923
34686	3569462
34687	454257
34688	799626
34689	3556488
34690	2313808
34691	237490
34692	3569467
34693	3462920
34694	692052
34695	2327012
34696	3550376
34697	1741344
34698	3538760
34699	437852
34700	25371
34701	3555624
34702	3564298
34703	3533753
34704	729299
34705	1531219
34706	3374512
34707	2049584
34708	2093931
34709	582910
34710	1467205
34711	3106670
34712	2258027
34713	3541075
34714	1943827
34715	3569470
34716	2903651
34717	2638731
34718	1833312
34719	3564096
34720	1669844
34721	2598107
34722	2148249
34723	500072
34724	1875776
34725	488148
34726	2177844
34727	491369
34728	3175674
34729	2718222

34730	3565974
34731	2325508
34732	3536923
34733	2839516
34734	229410
34735	3554145
34736	1854842
34737	3466469
34738	1033349
34739	724226
34740	3810
34741	2110211
34742	3233746
34743	2167068
34744	3129845
34745	2884116
34746	3563321
34747	433305
34748	2789525
34749	2690129
34750	3562519
34751	3395963
34752	1013753
34753	1824596
34754	2127417
34755	756998
34756	24273
34757	3557050
34758	2376986
34759	688987
34760	3242702
34761	2685886
34762	587393
34763	201351
34764	2816465
34765	2264930
34766	191264
34767	648935
34768	687118
34769	1401892
34770	168256
34771	139005
34772	3559999
34773	3010894
34774	1904439
34775	369388

34776	167226
34777	715097
34778	3411880
34779	185263
34780	278628
34781	479323
34782	612291
34783	217460
34784	305668
34785	762138
34786	2545947
34787	370666
34788	3498014
34789	1266244
34790	1985859
34791	385183
34792	2108793
34793	1699583
34794	286661
34795	2976520
34796	327655
34797	3068252
34798	3569480
34799	1965516
34800	2555291
34801	2378513
34802	607447
34803	3552127
34804	167752
34805	2921992
34806	2224108
34807	3536794
34808	226851
34809	3556919
34810	183362
34811	3536268
34812	3539023
34813	3422970
34814	255685
34815	3534305
34816	1477566
34817	218200
34818	1587840
34819	3197449
34820	3554806
34821	859780

34822	295268
34823	3548612
34824	3557916
34825	250806
34826	184346
34827	3566257
34828	3563415
34829	1882159
34830	3526879
34831	3551151
34832	1971583
34833	1954363
34834	3537336
34835	993835
34836	2866152
34837	1703915
34838	2495274
34839	3548436
34840	3535421
34841	3131372
34842	845830
34843	614160
34844	536160
34845	2484316
34846	953746
34847	1058261
34848	328804
34849	670676
34850	1612393
34851	560696
34852	90205
34853	2351722
34854	3540205
34855	190517
34856	3404915
34857	287440
34858	3549290
34859	226743
34860	2460416
34861	3539298
34862	3539594
34863	626436
34864	1294145
34865	3569493
34866	145446
34867	3556204

34868	313823
34869	2053267
34870	1011879
34871	708926
34872	504534
34873	3457692
34874	2078741
34875	2989577
34876	3032943
34877	3557817
34878	2696749
34879	3129072
34880	3544150
34881	680776
34882	1119651
34883	7843
34884	3165453
34885	3535788
34886	400180
34887	3536236
34888	413965
34889	70608
34890	2060828
34891	829932
34892	149671
34893	2830840
34894	3220634
34895	982045
34896	3538776
34897	1644170
34898	3541288
34899	1061056
34900	3197734
34901	3236554
34902	2873677
34903	3085376
34904	1825515
34905	2131305
34906	160843
34907	3534287
34908	3113448
34909	3540174
34910	2314926
34911	3535430
34912	2233186
34913	1206296

34914	3538563
34915	3546641
34916	2764128
34917	3559920
34918	221961
34919	789241
34920	3535161
34921	3042637
34922	981994
34923	789341
34924	978177
34925	367391
34926	3535354
34927	920335
34928	1646501
34929	1791750
34930	2972178
34931	3542672
34932	3481585
34933	1527687
34934	439491
34935	783240
34936	3100558
34937	1534163
34938	3539437
34939	43393
34940	2203374
34941	3540006
34942	3538943
34943	3563976
34944	3470465
34945	2210296
34946	3558624
34947	2074694
34948	2928045
34949	2329989
34950	3344214
34951	533643
34952	3442927
34953	2785571
34954	468308
34955	2233796
34956	1561202
34957	2688516
34958	3371759
34959	1668711

34960	2896955
34961	2896714
34962	1669978
34963	3540910
34964	3003252
34965	3524190
34966	1691730
34967	559366
34968	3349867
34969	1781261
34970	3552602
34971	1391313
34972	3502679
34973	392785
34974	460062
34975	3538385
34976	979069
34977	2235743
34978	3569501
34979	138207
34980	2435622
34981	1629478
34982	3419257
34983	3544418
34984	397515
34985	2201876
34986	3569505
34987	2954632
34988	2380619
34989	3441773
34990	3539501
34991	2205781
34992	543320
34993	320336
34994	2560610
34995	3558619
34996	3569507
34997	3001602
34998	3550270
34999	2849855
35000	3541394
35001	3545271
35002	3439827
35003	288408
35004	172735
35005	3565128

35006	1011333
35007	2967379
35008	1856727
35009	3326724
35010	2362519
35011	630900
35012	3111626
35013	1361134
35014	3327992
35015	2454462
35016	439510
35017	668908
35018	1991100
35019	764542
35020	3540086
35021	3382117
35022	389640
35023	3550176
35024	2011283
35025	363719
35026	2735840
35027	2229151
35028	2858165
35029	148065
35030	3553432
35031	3566678
35032	667543
35033	3562833
35034	934478
35035	579880
35036	2017150
35037	2932036
35038	819251
35039	3408292
35040	2356390
35041	331201
35042	1096644
35043	1221145
35044	2085200
35045	882420
35046	3541997
35047	2641252
35048	3539240
35049	3551706
35050	3213349
35051	486602

35052	3146852
35053	372898
35054	3551308
35055	1762670
35056	2162412
35057	189985
35058	1815672
35059	2546796
35060	3395774
35061	2361403
35062	818050
35063	2481143
35064	3543341
35065	3236941
35066	110315
35067	384097
35068	3555850
35069	2549741
35070	165991
35071	3067559
35072	1044413
35073	3207597
35074	949338
35075	2628895
35076	3564915
35077	2493117
35078	3566310
35079	3541544
35080	711258
35081	339107
35082	3537692
35083	1275080
35084	2547687
35085	841143
35086	359757
35087	717171
35088	1214058
35089	3473842
35090	3562626
35091	3557923
35092	938115
35093	3535232
35094	3068809
35095	2725743
35096	3446349
35097	173024

35098	3422383
35099	391949
35100	3565907
35101	3381883
35102	3546165
35103	465951
35104	3497944
35105	2266494
35106	3356571
35107	361217
35108	530710
35109	358602
35110	3560785
35111	3544292
35112	3487371
35113	1837977
35114	3533606
35115	3534036
35116	524503
35117	2049062
35118	801998
35119	3564919
35120	575244
35121	1251006
35122	1404077
35123	3560618
35124	372618
35125	2994298
35126	585944
35127	2630025
35128	2533864
35129	3547557
35130	7386
35131	3272645
35132	3459096
35133	132456
35134	796343
35135	470068
35136	3470729
35137	1212880
35138	2990529
35139	3540152
35140	171657
35141	2340309
35142	3362380
35143	814026

35144	3545685
35145	2631419
35146	3379372
35147	2097482
35148	3547740
35149	920816
35150	374933
35151	509494
35152	3544005
35153	1257088
35154	481941
35155	1207854
35156	2807956
35157	1581792
35158	902569
35159	412232
35160	3247024
35161	2960472
35162	815130
35163	1714940
35164	3463884
35165	196747
35166	3551392
35167	1302802
35168	2113481
35169	3553176
35170	3535580
35171	3553845
35172	2754867
35173	91908
35174	3535945
35175	3489250
35176	502678
35177	431486
35178	317148
35179	2855676
35180	1481315
35181	2428084
35182	2537192
35183	2290881
35184	3120961
35185	781496
35186	1491504
35187	150664
35188	2408488
35189	3291861

35190	511809
35191	1332065
35192	2973385
35193	2154475
35194	895703
35195	2753017
35196	3027856
35197	3534741
35198	3308370
35199	2629288
35200	3534900
35201	3308119
35202	2371831
35203	2155479
35204	327427
35205	88010
35206	1094664
35207	568905
35208	2656117
35209	3539647
35210	652564
35211	3538206
35212	192761
35213	563736
35214	3536763
35215	3525286
35216	2880624
35217	3534138
35218	1491735
35219	3463808
35220	1511093
35221	1204130
35222	801697
35223	2096960
35224	2498145
35225	3569545
35226	2451618
35227	3537765
35228	3334775
35229	174012
35230	591957
35231	2504745
35232	457004
35233	3535050
35234	485566
35235	2523739

35236	3544179
35237	430298
35238	431888
35239	1281154
35240	3548290
35241	761995
35242	3326156
35243	2462098
35244	2928249
35245	3543845
35246	2631968
35247	3569547
35248	83307
35249	3542292
35250	3534314
35251	2320759
35252	936005
35253	3554149
35254	534407
35255	3420853
35256	3045444
35257	3047005
35258	8953
35259	3079441
35260	2064695
35261	2588858
35262	481939
35263	3569548
35264	2457179
35265	3315849
35266	3544980
35267	694796
35268	3569551
35269	3548230
35270	293265
35271	826865
35272	132925
35273	169590
35274	491763
35275	3565116
35276	2425813
35277	583976
35278	458028
35279	630223
35280	3093428
35281	3361929

35282	3330328
35283	3566441
35284	177546
35285	3551588
35286	1047525
35287	126814
35288	2525039
35289	3538591
35290	3551421
35291	2836896
35292	68496
35293	341521
35294	1493017
35295	1412712
35296	3564592
35297	865797
35298	3544851
35299	3210837
35300	946709
35301	3150856
35302	250282
35303	944130
35304	3498620
35305	2766461
35306	2865112
35307	576064
35308	3549183
35309	1722072
35310	487665
35311	3383620
35312	1610934
35313	3534068
35314	647010
35315	664447
35316	3065039
35317	3535464
35318	870625
35319	299541
35320	3548917
35321	3112396
35322	420430
35323	2699144
35324	3569556
35325	3540422
35326	1870780
35327	3538637

35328	235262
35329	3556126
35330	3543369
35331	417410
35332	3542789
35333	224458
35334	1754210
35335	3569562
35336	2673357
35337	99379
35338	421014
35339	3492166
35340	2707945
35341	3457360
35342	1012974
35343	3568986
35344	2400974
35345	723760
35346	2649317
35347	372058
35348	358092
35349	107436
35350	2892832
35351	2137288
35352	844200
35353	405248
35354	3569567
35355	3348294
35356	832377
35357	3569565
35358	2820843
35359	3533702
35360	3536901
35361	3560335
35362	2618237
35363	3324344
35364	421603
35365	49648
35366	3559810
35367	2947677
35368	3550250
35369	278311
35370	2979332
35371	3495335
35372	3549861
35373	1464903

35374	791240
35375	3552826
35376	2665573
35377	3432648
35378	205196
35379	167253
35380	185875
35381	3550351
35382	167060
35383	3542380
35384	2834495
35385	1741231
35386	2156277
35387	3562883
35388	3569573
35389	513246
35390	782230
35391	3292246
35392	382735
35393	3422218
35394	3544109
35395	3561907
35396	3537891
35397	3569580
35398	3170560
35399	800635
35400	3153625
35401	1620876
35402	3538306
35403	834208
35404	3537812
35405	2043484
35406	447035
35407	3565587
35408	1144231
35409	64407
35410	58310
35411	536575
35412	3556949
35413	534360
35414	3533205
35415	3569584
35416	297116
35417	3502922
35418	3549619
35419	194839

35420	3539943
35421	3564680
35422	3365617
35423	2867676
35424	265047
35425	3529270
35426	96617
35427	2241284
35428	2506845
35429	2019147
35430	293025
35431	2848509
35432	1534327
35433	3540026
35434	732845
35435	2778897
35436	3548669
35437	246241
35438	1625569
35439	3272199
35440	1441674
35441	893321
35442	2523179
35443	2418126
35444	3536081
35445	3549453
35446	497921
35447	3509435
35448	3555801
35449	3534038
35450	3567987
35451	3561918
35452	1263040
35453	3560250
35454	3160634
35455	3566505
35456	3217838
35457	3143863
35458	1300281
35459	3542644
35460	3536111
35461	2307401
35462	212923
35463	1054360
35464	846755
35465	3484084

35466	3537157
35467	3562636
35468	447950
35469	1974399
35470	3569599
35471	648395
35472	2996298
35473	3542870
35474	3565449
35475	1492314
35476	2231645
35477	3535959
35478	3538210
35479	1752076
35480	278791
35481	2764194
35482	107016
35483	2748495
35484	3534478
35485	2355983
35486	2285076
35487	286442
35488	841803
35489	3444946
35490	3558090
35491	1491427
35492	3564614
35493	3072667
35494	2923899
35495	2354113
35496	1674169
35497	3554246
35498	572537
35499	1815732
35500	1822561
35501	217060
35502	277394
35503	3498854
35504	120953
35505	2832243
35506	50924
35507	2847654
35508	357942
35509	306077
35510	2977553
35511	3536729

35512	3551827
35513	3569613
35514	2355880
35515	2822545
35516	1402603
35517	3569611
35518	3480168
35519	3538956
35520	3551787
35521	3182834
35522	527139
35523	2851483
35524	3167836
35525	3535180
35526	3420908
35527	395247
35528	1874766
35529	1672258
35530	1163854
35531	3534189
35532	247999
35533	1349229
35534	1492001
35535	3396559
35536	3561928
35537	102186
35538	2377097
35539	2348767
35540	661658
35541	3555809
35542	211971
35543	3549169
35544	2069444
35545	3564604
35546	3101747
35547	3547384
35548	3543373
35549	49702
35550	1674112
35551	3543050
35552	3543792
35553	3569619
35554	3548802
35555	108195
35556	3542431
35557	3538578

35558	3550311
35559	3537989
35560	2050419
35561	134853
35562	3158933
35563	3569623
35564	3562840
35565	2991249
35566	2001836
35567	1787327
35568	3565059
35569	3556132
35570	375324
35571	3433705
35572	785869
35573	1308339
35574	513462
35575	1718904
35576	3561856
35577	2559091
35578	98477
35579	2800215
35580	920719
35581	2754321
35582	3544076
35583	2941720
35584	3542455
35585	2706697
35586	311526
35587	2553648
35588	3534541
35589	935775
35590	2316770
35591	509495
35592	891245
35593	3556003
35594	3429136
35595	369668
35596	3540121
35597	3205708
35598	3564779
35599	3535718
35600	2297079
35601	2046909
35602	3424412
35603	3374322

35604	2042079
35605	3342367
35606	2793170
35607	3564643
35608	3540065
35609	3556076
35610	3501992
35611	2929375
35612	3550728
35613	2602267
35614	216712
35615	899950
35616	3003323
35617	1669840
35618	3540818
35619	798382
35620	3212113
35621	1747814
35622	3569628
35623	3557797
35624	2392996
35625	3555200
35626	3373874
35627	3319190
35628	3543363
35629	3565522
35630	2654406
35631	3353796
35632	685668
35633	3324553
35634	3539228
35635	255762
35636	114844
35637	145305
35638	2267316
35639	3552571
35640	2180029
35641	3539486
35642	1508725
35643	3566265
35644	3569633
35645	2816975
35646	3552721
35647	1746814
35648	3564579
35649	2454106

35650	3307463
35651	3093640
35652	3536999
35653	3552119
35654	76592
35655	718115
35656	3542514
35657	2772161
35658	2143428
35659	3505578
35660	937158
35661	2526652
35662	344497
35663	2975611
35664	3466446
35665	3563173
35666	424891
35667	214230
35668	420320
35669	780115
35670	3235123
35671	1102303
35672	2268179
35673	546895
35674	3566335
35675	3344373
35676	309794
35677	507273
35678	2094520
35679	2498864
35680	192522
35681	3299177
35682	3540547
35683	788780
35684	2924235
35685	1084448
35686	2015995
35687	750441
35688	3540981
35689	981174
35690	384258
35691	3534772
35692	3172535
35693	179681
35694	1883360
35695	2188341

35696	2650794
35697	3547991
35698	1583350
35699	473738
35700	3569649
35701	686039
35702	2164640
35703	680045
35704	3310815
35705	539110
35706	2840648
35707	254431
35708	3565372
35709	136133
35710	551447
35711	863216
35712	2705603
35713	3569652
35714	667133
35715	3561869
35716	3552011
35717	3550263
35718	1280133
35719	655881
35720	913376
35721	3566779
35722	621199
35723	2980585
35724	2546890
35725	3153584
35726	225693
35727	397865
35728	495037
35729	3357709
35730	3556916
35731	3535643
35732	3541930
35733	692031
35734	3569659
35735	3546800
35736	3562559
35737	3557603
35738	3569661
35739	2529666
35740	864941
35741	3569664

35742	3527921
35743	2864527
35744	1631761
35745	388750
35746	515118
35747	551938
35748	2084951
35749	2921126
35750	3554390
35751	3531528
35752	3569671
35753	2286358
35754	2797876
35755	1125416
35756	2536543
35757	2884399
35758	2452767
35759	2421073
35760	3536441
35761	710953
35762	3569642
35763	3569676
35764	3569675
35765	414501
35766	917351
35767	3544683
35768	3544950
35769	1174925
35770	2056398
35771	3569669
35772	2526168
35773	505697
35774	3569681
35775	3554623
35776	897634
35777	3556054
35778	776348
35779	132538
35780	3342612
35781	1467444
35782	1117863
35783	2239661
35784	2298736
35785	678925
35786	920836
35787	3330503

35788	134797
35789	311074
35790	3541738
35791	2351567
35792	3541830
35793	3559593
35794	3383429
35795	243887
35796	2649793
35797	2185818
35798	2055160
35799	1781713
35800	245670
35801	929074
35802	2783955
35803	1932660
35804	3472498
35805	1916447
35806	3544258
35807	2240596
35808	3569687
35809	3136965
35810	569235
35811	2259282
35812	887837
35813	1224451
35814	1766839
35815	2311024
35816	3121086
35817	1685400
35818	254413
35819	1383804
35820	3566211
35821	3539788
35822	130030
35823	665843
35824	2818834
35825	3534356
35826	1238870
35827	166427
35828	3324105
35829	3045471
35830	1920058
35831	3173713
35832	3534161
35833	3548703

35834	1256111
35835	50515
35836	3542321
35837	940146
35838	523731
35839	2061495
35840	466986
35841	411748
35842	3556380
35843	3310151
35844	1964185
35845	3468023
35846	624217
35847	3311275
35848	3555433
35849	3561558
35850	3552428
35851	3569692
35852	875650
35853	500166
35854	2172596
35855	295419
35856	3303226
35857	3358464
35858	3539404
35859	3533880
35860	237371
35861	3539231
35862	3569693
35863	3471225
35864	1293401
35865	3555605
35866	3557567
35867	3544867
35868	623036
35869	3128689
35870	3252902
35871	3569696
35872	3542303
35873	939395
35874	2936173
35875	816224
35876	2556226
35877	703661
35878	1615582
35879	1193952

35880	406941
35881	2334131
35882	1503548
35883	2685204
35884	853480
35885	3316468
35886	3565816
35887	346309
35888	3427355
35889	3175611
35890	179224
35891	351893
35892	3560655
35893	121268
35894	2720953
35895	7202
35896	3569702
35897	3547381
35898	1025135
35899	675457
35900	2635963
35901	2716566
35902	3434777
35903	3552675
35904	3532637
35905	124000
35906	3550208
35907	2740426
35908	2285851
35909	1863697
35910	619535
35911	3564287
35912	3555338
35913	2569876
35914	2705313
35915	3546889
35916	606442
35917	1001965
35918	2706222
35919	3534177
35920	1966626
35921	3538322
35922	2201864
35923	3339482
35924	201268
35925	3564443

35926	2061433
35927	3204738
35928	1863233
35929	286508
35930	2371301
35931	685383
35932	2700882
35933	3568692
35934	3569716
35935	1754573
35936	2973589
35937	1869480
35938	3341209
35939	1173879
35940	3541571
35941	3569724
35942	1778707
35943	176177
35944	1405401
35945	677297
35946	3548672
35947	3392038
35948	287276
35949	650880
35950	3053839
35951	2017707
35952	2972699
35953	2638600
35954	3227936
35955	3565176
35956	753257
35957	3538851
35958	167543
35959	3390431
35960	3234246
35961	3565888
35962	3528189
35963	212465
35964	3527031
35965	2797135
35966	3509200
35967	3442797
35968	264974
35969	3530074
35970	2828332
35971	166369

35972	3541625
35973	3343491
35974	1936376
35975	2793534
35976	3569740
35977	3544011
35978	347937
35979	306285
35980	2754525
35981	40803
35982	763874
35983	878851
35984	3490025
35985	3569745
35986	769279
35987	1852939
35988	183399
35989	241352
35990	3549599
35991	3029290
35992	1664907
35993	2113809
35994	3446746
35995	913303
35996	3561698
35997	317666
35998	3533841
35999	2482731
36000	1960618
36001	2276938
36002	3525074
36003	292892
36004	934509
36005	3533791
36006	257664
36007	312690
36008	3552898
36009	728623
36010	314755
36011	3543967
36012	2941834
36013	3542874
36014	3569765
36015	2625502
36016	969026
36017	2768337

36018	383445
36019	2383125
36020	201148
36021	275203
36022	3535046
36023	2369242
36024	1886466
36025	440349
36026	3298413
36027	3534776
36028	3534873
36029	467244
36030	3545797
36031	3002898
36032	3569766
36033	571272
36034	3566092
36035	2902698
36036	3078413
36037	3552916
36038	811602
36039	2789296
36040	3381431
36041	3498447
36042	206050
36043	2951857
36044	229172
36045	3485166
36046	3557290
36047	3537306
36048	3221293
36049	2917361
36050	3534560
36051	233456
36052	3465604
36053	3535349
36054	1691194
36055	2810466
36056	42763
36057	3533533
36058	861854
36059	3564085
36060	3542151
36061	3367787
36062	3229412
36063	1591277

36064	2366941
36065	3538282
36066	2229840
36067	229388
36068	3543719
36069	3569774
36070	1065427
36071	1901761
36072	3546457
36073	3552096
36074	1930971
36075	3230504
36076	139042
36077	3569775
36078	3553350
36079	3222776
36080	3182469
36081	3549580
36082	1753138
36083	2849916
36084	3559608
36085	3558994
36086	201273
36087	871043
36088	3558995
36089	3559009
36090	3081881
36091	3559010
36092	3559013
36093	3559015
36094	3559017
36095	2003840
36096	1385875
36097	3559018
36098	3565581
36099	3559019
36100	3541057
36101	214813
36102	3543636
36103	3559020
36104	3559021
36105	3559022
36106	3559023
36107	3569777
36108	3559024
36109	3566014

36110	3331172
36111	3559025
36112	1322711
36113	3559027
36114	3544573
36115	3444066
36116	205406
36117	1329154
36118	781045
36119	15385
36120	3549487
36121	188824
36122	1498189
36123	1920378
36124	919436
36125	1680754
36126	3569787
36127	2727581
36128	1553359
36129	3388855
36130	385178
36131	781781
36132	1252431
36133	3559028
36134	3559030
36135	3559032
36136	3559033
36137	3559034
36138	3559035
36139	3569792
36140	3559036
36141	3559037
36142	3267815
36143	3559038
36144	3559039
36145	3559041
36146	3559042
36147	2605484
36148	3569782
36149	3559043
36150	3559044
36151	3552963
36152	3559050
36153	3548392
36154	2617812
36155	3569795

36156	800793
36157	3559051
36158	2702167
36159	3559052
36160	3542074
36161	3559054
36162	3559055
36163	3559057
36164	3559058
36165	3375673
36166	3559059
36167	3559060
36168	2514302
36169	3559061
36170	1765702
36171	3377700
36172	3097592
36173	3569799
36174	3514380
36175	88519
36176	3534482
36177	322751
36178	1769236
36179	3534015
36180	2899078
36181	3535813
36182	3569805
36183	799741
36184	2037395
36185	3085638
36186	301035
36187	716641
36188	1788882
36189	1674053
36190	2343831
36191	413442
36192	520994
36193	3379753
36194	3557175
36195	3569810
36196	3239605
36197	2323918
36198	3101413
36199	3537855
36200	3162870
36201	285408

36202	268239
36203	3309317
36204	3538823
36205	3537001
36206	3540852
36207	3541112
36208	1678020
36209	3564145
36210	145688
36211	3561299
36212	1648666
36213	3564532
36214	2853082
36215	286972
36216	2054958
36217	3089571
36218	2077143
36219	204131
36220	3569818
36221	2263576
36222	1872196
36223	3566704
36224	3569626
36225	3563955
36226	1747485
36227	3569823
36228	132837
36229	3569827
36230	2729606
36231	3403324
36232	2503933
36233	1995353
36234	3202416
36235	573309
36236	527471
36237	642698
36238	1251098
36239	3126225
36240	221879
36241	3010432
36242	323226
36243	3088633
36244	295771
36245	593097
36246	2825914
36247	3534731

36248	3094306
36249	3152132
36250	3217582
36251	3127666
36252	2110673
36253	2359656
36254	3535408
36255	830965
36256	3569837
36257	3559825
36258	3541471
36259	3550822
36260	1607285
36261	364864
36262	1018350
36263	202501
36264	3569839
36265	1177268
36266	1824751
36267	3569840
36268	3554931
36269	3539767
36270	3569843
36271	3569842
36272	3316800
36273	763760
36274	3553275
36275	2883958
36276	3554234
36277	3448582
36278	1884052
36279	3544735
36280	3541993
36281	3542936
36282	3566662
36283	61107
36284	481428
36285	3569847
36286	3566072
36287	3551568
36288	366909
36289	3569845
36290	1279251
36291	429937
36292	517578
36293	2779684

36294	2847451
36295	1984988
36296	413508
36297	702210
36298	358869
36299	1980178
36300	607536
36301	3374530
36302	3332992
36303	2075603
36304	168914
36305	3569852
36306	3554995
36307	566260
36308	679658
36309	3538701
36310	3540394
36311	3198683
36312	412842
36313	1892754
36314	3048347
36315	155375
36316	849371
36317	2209672
36318	808564
36319	3564870
36320	3382744
36321	525598
36322	3274952
36323	3202025
36324	225519
36325	790504
36326	2838146
36327	2357101
36328	2337749
36329	1963992
36330	3553066
36331	2400112
36332	1811453
36333	367219
36334	3569862
36335	419832
36336	3538033
36337	3552908
36338	3490979
36339	398305

36340	3539586
36341	3003062
36342	628772
36343	1312992
36344	3566105
36345	1193486
36346	855325
36347	2573054
36348	477863
36349	3538408
36350	246474
36351	3245334
36352	3535735
36353	2883536
36354	1638509
36355	2385309
36356	3545202
36357	3569875
36358	3569850
36359	3542848
36360	2211266
36361	3543531
36362	340888
36363	3549367
36364	3536286
36365	2782616
36366	3209353
36367	3545670
36368	3560540
36369	3534719
36370	139968
36371	3496744
36372	525612
36373	236880
36374	3128428
36375	474142
36376	646666
36377	2029647
36378	532782
36379	3391212
36380	897452
36381	351764
36382	711491
36383	3139519
36384	279087
36385	1326943

36386	3569873
36387	3559062
36388	3559063
36389	3535754
36390	3563833
36391	3562000
36392	3559064
36393	3559065
36394	1024617
36395	3559066
36396	760421
36397	3559067
36398	3559068
36399	3558368
36400	3186259
36401	2864368
36402	467459
36403	3559069
36404	860137
36405	3559071
36406	178111
36407	3559073
36408	3559075
36409	3559076
36410	3559077
36411	3559078
36412	3559079
36413	3569878
36414	3015691
36415	343476
36416	3559080
36417	3559081
36418	3400278
36419	3540853
36420	1690464
36421	3559082
36422	3559083
36423	3236909
36424	3559084
36425	3559085
36426	3559088
36427	3559089
36428	1698974
36429	3569898
36430	3206878
36431	925282

36432	3557777
36433	3559151
36434	3559153
36435	3559156
36436	2930843
36437	3550506
36438	3132898
36439	3536417
36440	1199707
36441	3545320
36442	3511950
36443	3569903
36444	2554933
36445	3357801
36446	3558082
36447	1987350
36448	1460790
36449	299448
36450	2780547
36451	287677
36452	3559157
36453	2303058
36454	3569910
36455	3559159
36456	2573931
36457	3559161
36458	3559163
36459	1069423
36460	3559164
36461	3559165
36462	3569888
36463	3559166
36464	3559167
36465	3559168
36466	3559169
36467	3559170
36468	2594152
36469	3559171
36470	3559214
36471	3559173
36472	3195137
36473	3543887
36474	1498197
36475	3559174
36476	3558929
36477	3269444

36478	3559175
36479	52997
36480	3559177
36481	3569901
36482	220620
36483	3533506
36484	3564716
36485	974964
36486	567497
36487	3193309
36488	3400494
36489	1525425
36490	451626
36491	3559179
36492	285347
36493	713048
36494	232936
36495	3559180
36496	3559182
36497	3539064
36498	3480531
36499	3559183
36500	1014172
36501	574228
36502	2968857
36503	3260285
36504	1408860
36505	2404387
36506	3557548
36507	1141806
36508	3393680
36509	325148
36510	1775407
36511	3469838
36512	2652243
36513	2813434
36514	2748443
36515	1791275
36516	686968
36517	3550375
36518	3546304
36519	851708
36520	3537144
36521	3562957
36522	3541629
36523	3569930

36524	3569932
36525	1679128
36526	2937998
36527	3556085
36528	664995
36529	2993929
36530	2883229
36531	2732013
36532	3569934
36533	2492548
36534	3535298
36535	3482910
36536	2232199
36537	441492
36538	3541831
36539	3564756
36540	3569937
36541	168955
36542	1356749
36543	1494263
36544	1631090
36545	2992701
36546	2643443
36547	3510580
36548	3558220
36549	3563082
36550	3559184
36551	3569940
36552	3559185
36553	2434610
36554	3559186
36555	3559187
36556	3559189
36557	705226
36558	2256708
36559	3559190
36560	736540
36561	3559191
36562	3559192
36563	3559193
36564	3559194
36565	3559494
36566	3559195
36567	2968999
36568	3559196
36569	3559197

36570	3559198
36571	972030
36572	3559199
36573	52465
36574	3559201
36575	3559203
36576	3559204
36577	3398912
36578	3559205
36579	3559206
36580	3569948
36581	3559207
36582	3559209
36583	3559210
36584	3559212
36585	3517586
36586	3559215
36587	293453
36588	3559216
36589	3559217
36590	3559218
36591	3541994
36592	3559219
36593	3160643
36594	3569915
36595	3559220
36596	3553424
36597	3345251
36598	948716
36599	3559221
36600	3559222
36601	3559223
36602	3552014
36603	3016334
36604	3559224
36605	3559225
36606	2276539
36607	313816
36608	3559226
36609	2352832
36610	3559227
36611	3472484
36612	3559231
36613	3559232
36614	3559233
36615	3559235

36616	3559238
36617	3559239
36618	3559240
36619	2623380
36620	3559241
36621	3559242
36622	900091
36623	3559246
36624	3559247
36625	3559248
36626	3559249
36627	3559250
36628	3559251
36629	3559252
36630	842039
36631	622720
36632	3559253
36633	3559254
36634	3548353
36635	1624470
36636	3559256
36637	3534797
36638	2309069
36639	3564250
36640	3569920
36641	3208691
36642	3559257
36643	3559351
36644	3527041
36645	3565163
36646	3559353
36647	2725528
36648	2840368
36649	3559354
36650	3559355
36651	3559356
36652	3569958
36653	2077877
36654	1602221
36655	7674
36656	1351109
36657	245437
36658	3535863
36659	3569961
36660	3540669
36661	3548291

36662	3536354
36663	2720628
36664	3540617
36665	297234
36666	225404
36667	3566653
36668	3566614
36669	3559357
36670	2349857
36671	3540645
36672	3559358
36673	1912852
36674	3559359
36675	3278759
36676	3559360
36677	3559362
36678	2761045
36679	3566606
36680	3559363
36681	1063793
36682	3559364
36683	3559365
36684	3540197
36685	3559367
36686	3559374
36687	3540187
36688	3548303
36689	3559375
36690	1246366
36691	3559376
36692	3540672
36693	3559377
36694	3559378
36695	3540641
36696	3559379
36697	962063
36698	3559380
36699	3547770
36700	350135
36701	3559381
36702	3559382
36703	3548663
36704	3540607
36705	3559384
36706	3559385
36707	2796139

36708	3548293
36709	2950517
36710	3559386
36711	3540653
36712	3559387
36713	3559541
36714	3559388
36715	3540638
36716	3559390
36717	3559391
36718	3559392
36719	3569972
36720	3547765
36721	3520675
36722	3540621
36723	3559393
36724	3559394
36725	3547399
36726	3559396
36727	3559397
36728	3540814
36729	3547767
36730	3535450
36731	152916
36732	3566588
36733	3540659
36734	506533
36735	3566591
36736	775558
36737	3547735
36738	3566596
36739	918733
36740	2119286
36741	3547382
36742	3566597
36743	3540840
36744	277266
36745	2878883
36746	2874386
36747	3566603
36748	3525705
36749	3569980
36750	3316764
36751	3543215
36752	3156642
36753	3541206

36754	2757980
36755	598787
36756	3548308
36757	2835388
36758	1887495
36759	2136895
36760	2323489
36761	2621621
36762	3553093
36763	3551459
36764	3550864
36765	3541346
36766	3547760
36767	2065058
36768	3547401
36769	1847690
36770	2142253
36771	526024
36772	3566605
36773	2985701
36774	3542069
36775	3542044
36776	3559398
36777	3245847
36778	1545368
36779	3559399
36780	3555829
36781	3559400
36782	3547779
36783	3559401
36784	3559402
36785	3560351
36786	3559639
36787	2850899
36788	3559640
36789	3542059
36790	3559641
36791	291346
36792	3559642
36793	3559643
36794	3547752
36795	3365391
36796	3559644
36797	3085518
36798	3559645
36799	3542054

36800	3559647
36801	2909697
36802	3559648
36803	3559649
36804	3559650
36805	3559651
36806	3559652
36807	3547096
36808	3559653
36809	3559655
36810	3559656
36811	3542093
36812	3559657
36813	3559658
36814	3559659
36815	3540823
36816	3559661
36817	3559707
36818	3559708
36819	102752
36820	3559709
36821	3242433
36822	3542304
36823	3559710
36824	3569992
36825	3559711
36826	3559712
36827	3566619
36828	296061
36829	3559713
36830	3559714
36831	2502257
36832	3566634
36833	3566621
36834	3547044
36835	3542273
36836	1047447
36837	3566623
36838	3569959
36839	231782
36840	3566627
36841	375264
36842	3566629
36843	3565664
36844	3566617
36845	3566631

36846	3542300
36847	3569957
36848	3547396
36849	1418891
36850	503556
36851	1032892
36852	432695
36853	3537219
36854	3569997
36855	3542195
36856	1517991
36857	3539517
36858	3415208
36859	246101
36860	1553206
36861	3344003
36862	3377927
36863	3569996
36864	2844756
36865	2378644
36866	3535516
36867	1429443
36868	3541665
36869	3500251
36870	3569582
36871	2681502
36872	3554260
36873	3557542
36874	3534447
36875	2599684
36876	3570007
36877	3556142
36878	757030
36879	288561
36880	699955
36881	833809
36882	1792866
36883	365465
36884	3569999
36885	913121
36886	3565463
36887	2204451
36888	3491431
36889	3236558
36890	2162269
36891	287452

36892	2005494
36893	176153
36894	754552
36895	2998897
36896	3295525
36897	20115
36898	3533979
36899	3384354
36900	3562410
36901	501468
36902	3295422
36903	2737915
36904	3070194
36905	1131664
36906	3563022
36907	3570001
36908	3566091
36909	227287
36910	3570019
36911	1641689
36912	847203
36913	2841599
36914	3070528
36915	374308
36916	638258
36917	3354385
36918	264694
36919	3569998
36920	1834472
36921	3552403
36922	1972266
36923	312413
36924	2444190
36925	3565147
36926	453797
36927	3165007
36928	2362689
36929	3570021
36930	1819491
36931	3542238
36932	1322703
36933	140468
36934	409804
36935	3456109
36936	2931413
36937	1968059

36938	1975672
36939	3570029
36940	1174302
36941	774815
36942	209260
36943	1947637
36944	833138
36945	279627
36946	3558731
36947	3570036
36948	3023448
36949	744814
36950	3546316
36951	3540009
36952	3020462
36953	225041
36954	36677
36955	2918879
36956	1726968
36957	89072
36958	2843657
36959	2160749
36960	3566384
36961	75529
36962	170357
36963	3541570
36964	1450900
36965	921462
36966	3570041
36967	3144247
36968	2908239
36969	3564056
36970	3545204
36971	3541037
36972	3563735
36973	563809
36974	457268
36975	3535129
36976	3554953
36977	189572
36978	3552897
36979	3533619
36980	40268
36981	725895
36982	395281
36983	3329490

36984	1353163
36985	3543458
36986	3548122
36987	3397204
36988	3510485
36989	300798
36990	3570046
36991	3555596
36992	2265845
36993	1704074
36994	3559308
36995	874511
36996	3051218
36997	349371
36998	586315
36999	2404880
37000	3570022
37001	3547246
37002	660940
37003	2841275
37004	1231224
37005	587084
37006	522571
37007	3350502
37008	681734
37009	145972
37010	3542099
37011	283299
37012	188888
37013	364181
37014	1013583
37015	3536846
37016	2807344
37017	1669586
37018	3563025
37019	3540289
37020	412062
37021	3543456
37022	3548790
37023	3548527
37024	2903701
37025	3570052
37026	3533590
37027	3141779
37028	603943
37029	215817

37030	1512994
37031	624548
37032	2888543
37033	3492589
37034	10543
37035	21718
37036	2993361
37037	3547245
37038	257169
37039	3547239
37040	439182
37041	2847528
37042	3543449
37043	536288
37044	2560625
37045	3570063
37046	1572355
37047	2739896
37048	446533
37049	2931173
37050	1028288
37051	712037
37052	737897
37053	644276
37054	2047457
37055	205305
37056	2625791
37057	2798510
37058	1168172
37059	3536934
37060	2383956
37061	3502251
37062	3552767
37063	1480924
37064	3565631
37065	3227109
37066	3191259
37067	767927
37068	157414
37069	3540812
37070	2383410
37071	403186
37072	3122743
37073	3564661
37074	3564142
37075	1968138

37076	2575977
37077	936936
37078	3570072
37079	3538599
37080	2951323
37081	73827
37082	3563399
37083	3277839
37084	2938146
37085	3560580
37086	2307607
37087	2579365
37088	770363
37089	1770440
37090	154183
37091	3363746
37092	2503585
37093	3274167
37094	3538813
37095	3550577
37096	886453
37097	2504064
37098	3550950
37099	2837496
37100	3218568
37101	3561428
37102	810067
37103	3029271
37104	2015781
37105	3540337
37106	693638
37107	3300632
37108	511473
37109	3094622
37110	3487512
37111	3566248
37112	41289
37113	3542875
37114	3540806
37115	355447
37116	125655
37117	3559681
37118	2454432
37119	2308467
37120	620984
37121	3539458

37122	3535103
37123	3559096
37124	2745145
37125	3287932
37126	223445
37127	3548166
37128	2067210
37129	2392010
37130	649691
37131	1313054
37132	2761306
37133	2900327
37134	2173469
37135	1896391
37136	317325
37137	728940
37138	508126
37139	602157
37140	1641057
37141	3559715
37142	1644761
37143	3559716
37144	3559717
37145	3559718
37146	3198801
37147	3559719
37148	3533663
37149	3562360
37150	3559722
37151	490929
37152	3559723
37153	3539017
37154	3559724
37155	2956603
37156	3394545
37157	3559725
37158	3559737
37159	3320033
37160	3559738
37161	199235
37162	3453206
37163	3559739
37164	100667
37165	3559740
37166	8450
37167	3559741

37168	2846125
37169	1552016
37170	3559742
37171	2289268
37172	3559744
37173	3559745
37174	2001238
37175	3570064
37176	3542005
37177	629956
37178	2535287
37179	3339874
37180	2896019
37181	3449039
37182	2143514
37183	2977027
37184	1757832
37185	2120694
37186	3453544
37187	189687
37188	3400910
37189	2766854
37190	3570104
37191	1881652
37192	3207063
37193	3058379
37194	2524427
37195	3545856
37196	811694
37197	3199593
37198	536092
37199	2552716
37200	654261
37201	2269720
37202	3152855
37203	514504
37204	3298103
37205	3511933
37206	3553679
37207	798138
37208	2176843
37209	273530
37210	3455897
37211	3559747
37212	3538555
37213	3534381

37214	3559748
37215	198008
37216	3559749
37217	144602
37218	3559751
37219	3559752
37220	3555589
37221	301345
37222	2972078
37223	140981
37224	137025
37225	3544884
37226	647143
37227	1441054
37228	73704
37229	213390
37230	2876257
37231	2074431
37232	2939898
37233	2965052
37234	3559753
37235	3559754
37236	3559755
37237	1257430
37238	3559757
37239	3559760
37240	3217470
37241	3004749
37242	484563
37243	2091585
37244	1774009
37245	1060454
37246	289356
37247	2500081
37248	484930
37249	3559761
37250	3559762
37251	3559763
37252	3559764
37253	3559767
37254	3566047
37255	3200398
37256	3147129
37257	3393592
37258	3340243
37259	3549435

37260	3561652
37261	2161074
37262	3541586
37263	3222538
37264	3180092
37265	3561851
37266	936535
37267	910622
37268	2135640
37269	912295
37270	277272
37271	2228100
37272	2582065
37273	3570141
37274	3559882
37275	3559883
37276	3559885
37277	3559887
37278	3559888
37279	3559890
37280	3559891
37281	3559892
37282	2994525
37283	3559893
37284	3559894
37285	3559895
37286	3559896
37287	3559897
37288	63876
37289	3559898
37290	3543273
37291	3559899
37292	3559900
37293	3559901
37294	3570142
37295	3559915
37296	3559916
37297	3559917
37298	16919
37299	3559918
37300	3559919
37301	3559902
37302	3559903
37303	3559905
37304	3559906
37305	3559907

37306	3559909
37307	1143658
37308	3553317
37309	3559910
37310	3559911
37311	3559912
37312	3559914
37313	3301338
37314	3559921
37315	2666365
37316	448941
37317	1734833
37318	3542426
37319	3559922
37320	3406615
37321	2854949
37322	3559923
37323	210512
37324	3540216
37325	3543596
37326	1370344
37327	854229
37328	3424916
37329	3550516
37330	3559924
37331	161371
37332	1637209
37333	3538307
37334	265360
37335	3559926
37336	3539663
37337	183524
37338	1990274
37339	3536291
37340	108716
37341	3444154
37342	1549905
37343	1114384
37344	746193
37345	3559927
37346	2799240
37347	289389
37348	3559928
37349	223393
37350	314149
37351	3034343

37352	589479
37353	1950535
37354	2631000
37355	3559929
37356	529253
37357	2655138
37358	2995578
37359	3332150
37360	3570156
37361	3545733
37362	2710959
37363	3559930
37364	36441
37365	1780394
37366	3559931
37367	661835
37368	3559933
37369	3536356
37370	2952234
37371	191851
37372	1946090
37373	3557499
37374	3320515
37375	369140
37376	3559935
37377	218366
37378	465712
37379	3559936
37380	1306050
37381	3127215
37382	655326
37383	178694
37384	3559937
37385	3561608
37386	3153413
37387	3555769
37388	3457900
37389	675833
37390	3559939
37391	3539688
37392	79896
37393	2102288
37394	400915
37395	3536274
37396	3534248
37397	223632

37398	3559940
37399	3239706
37400	3559941
37401	3548529
37402	2846762
37403	2683691
37404	3570061
37405	3559942
37406	731962
37407	1154358
37408	475588
37409	3559943
37410	542229
37411	3548388
37412	494829
37413	3559944
37414	1618245
37415	3160188
37416	2641913
37417	2742034
37418	2785463
37419	3592
37420	3121450
37421	540343
37422	2974861
37423	545263
37424	263956
37425	883590
37426	2444821
37427	3091094
37428	390980
37429	2862704
37430	3199792
37431	3542885
37432	468521
37433	3541635
37434	985702
37435	345984
37436	530193
37437	3404977
37438	2916585
37439	3470796
37440	3556212
37441	3534094
37442	2998221
37443	3535366

37444	79307
37445	3553751
37446	527701
37447	234107
37448	519657
37449	3130190
37450	3506434
37451	1821282
37452	523844
37453	994141
37454	1650212
37455	3559666
37456	190501
37457	965045
37458	3543951
37459	798702
37460	3537997
37461	2697363
37462	2307518
37463	509364
37464	3367906
37465	2652132
37466	3161658
37467	259625
37468	537485
37469	1031684
37470	3149853
37471	1345463
37472	1927192
37473	3570167
37474	2947649
37475	2933969
37476	3315808
37477	1141310
37478	2404680
37479	1951408
37480	3387988
37481	3236227
37482	3547415
37483	3566107
37484	1171921
37485	3538016
37486	3503228
37487	3570168
37488	482313
37489	32682

37490	3550583
37491	3407723
37492	3538027
37493	3550729
37494	32637
37495	187211
37496	1876366
37497	67616
37498	2076226
37499	758010
37500	342717
37501	3549265
37502	3508265
37503	2191057
37504	2731789
37505	53589
37506	3559946
37507	3370353
37508	2876273
37509	3559947
37510	3408643
37511	365920
37512	3559949
37513	3349709
37514	3539798
37515	3534370
37516	1074162
37517	3552698
37518	3563648
37519	685066
37520	3559950
37521	2816277
37522	3559951
37523	3007806
37524	3503270
37525	376036
37526	239688
37527	3559952
37528	2259262
37529	1484445
37530	2570159
37531	191444
37532	2685491
37533	3559953
37534	3559954
37535	1977008

37536	649690
37537	2950409
37538	3559956
37539	3538891
37540	3559957
37541	3538964
37542	3084865
37543	3552072
37544	3538397
37545	3543682
37546	1599246
37547	1644457
37548	2771153
37549	2861008
37550	3494650
37551	516801
37552	3440716
37553	193512
37554	305369
37555	3550513
37556	1764461
37557	3180478
37558	1521302
37559	3559958
37560	3399692
37561	3556946
37562	3559959
37563	103163
37564	3559960
37565	2878999
37566	3559961
37567	445534
37568	3537112
37569	3534180
37570	2792363
37571	3559962
37572	80079
37573	1998737
37574	3562827
37575	305825
37576	874023
37577	2388969
37578	2132509
37579	3559963
37580	2862752
37581	3559964

37582	3559965
37583	2782954
37584	1873401
37585	3559967
37586	3566394
37587	3559968
37588	235490
37589	3559969
37590	2665862
37591	3559971
37592	3559973
37593	2791123
37594	3559975
37595	3570177
37596	3559976
37597	2851080
37598	120825
37599	3559978
37600	3559979
37601	3551556
37602	3559980
37603	3560024
37604	2902826
37605	118255
37606	3560025
37607	3560026
37608	2475307
37609	907261
37610	3560027
37611	3551875
37612	3560028
37613	232657
37614	3560029
37615	1599841
37616	3560031
37617	3560032
37618	3560034
37619	3560036
37620	3560037
37621	3547303
37622	214979
37623	22442
37624	2339204
37625	3459427
37626	648162
37627	933184

37628	916247
37629	3117819
37630	3539370
37631	3030689
37632	3548538
37633	3560882
37634	3547202
37635	714742
37636	1492883
37637	2823598
37638	2776833
37639	3547201
37640	3570188
37641	719102
37642	3547200
37643	3459394
37644	1819047
37645	147954
37646	2111236
37647	1013966
37648	523992
37649	234042
37650	271963
37651	3561599
37652	2921825
37653	3182127
37654	1465030
37655	3539398
37656	3569876
37657	3542402
37658	723037
37659	1845252
37660	3560904
37661	3542018
37662	1425474
37663	3570187
37664	3540035
37665	1033699
37666	2532737
37667	3544767
37668	3404280
37669	3533799
37670	3560038
37671	2923683
37672	3560039
37673	3560040

37674	1104795
37675	2014552
37676	3560041
37677	611812
37678	3534940
37679	3560042
37680	3560833
37681	3319566
37682	3560043
37683	3560044
37684	1967790
37685	3560046
37686	277818
37687	3559477
37688	3560047
37689	405982
37690	3566303
37691	228569
37692	1764051
37693	2938123
37694	3544327
37695	3550717
37696	3560048
37697	3560049
37698	3560050
37699	899246
37700	3560051
37701	73258
37702	3542919
37703	3560052
37704	3365853
37705	3531320
37706	3560054
37707	3560055
37708	3549020
37709	3560056
37710	3560057
37711	3541481
37712	3560059
37713	2600301
37714	1726205
37715	3560061
37716	3560062
37717	3560063
37718	2597275
37719	3560064

37720	3560065
37721	3560066
37722	3560068
37723	3260582
37724	425775
37725	3560069
37726	810683
37727	3540438
37728	3560070
37729	3560072
37730	532229
37731	359235
37732	3560073
37733	3473120
37734	3560136
37735	3570205
37736	3560137
37737	3560138
37738	3533701
37739	3560142
37740	276922
37741	267507
37742	2937418
37743	2873868
37744	3560143
37745	3560144
37746	3560145
37747	1465225
37748	3560146
37749	3560148
37750	3560150
37751	7691
37752	3560151
37753	3560152
37754	3491396
37755	3560154
37756	1940536
37757	3433903
37758	3560157
37759	2590360
37760	3008522
37761	925012
37762	2448794
37763	212749
37764	3481522
37765	3570214

37766	707823
37767	3547530
37768	2526157
37769	3560158
37770	3560159
37771	3560161
37772	3560162
37773	3560164
37774	3541656
37775	3570219
37776	1899077
37777	3560165
37778	3565868
37779	71334
37780	3560178
37781	3560179
37782	3560180
37783	3004790
37784	3560181
37785	3560182
37786	543064
37787	3560183
37788	3560184
37789	3560185
37790	3560186
37791	3560187
37792	3560188
37793	3560189
37794	3560190
37795	3544350
37796	3560191
37797	2462241
37798	3560192
37799	3560193
37800	3560194
37801	3257033
37802	3560195
37803	3560196
37804	1473766
37805	3560199
37806	3560202
37807	2610715
37808	3560203
37809	1024463
37810	3560204
37811	3560205

37812	3560206
37813	3560208
37814	3560209
37815	3570225
37816	3560210
37817	3537156
37818	3376589
37819	311207
37820	2775855
37821	3560212
37822	3560213
37823	3560214
37824	3560215
37825	1427884
37826	3560216
37827	3560217
37828	2727489
37829	3560218
37830	374782
37831	3560219
37832	3560220
37833	3560221
37834	2452531
37835	3560223
37836	208824
37837	174265
37838	854857
37839	759689
37840	296131
37841	2807781
37842	201555
37843	2691463
37844	1769039
37845	3570231
37846	3201446
37847	563789
37848	2985698
37849	795640
37850	2517863
37851	3283723
37852	811246
37853	479150
37854	3570236
37855	3349499
37856	3570237
37857	3542808

37858	3534673
37859	229751
37860	3560224
37861	3560225
37862	3560227
37863	3560228
37864	2887213
37865	3560230
37866	3560231
37867	3570241
37868	3560292
37869	3555678
37870	3560293
37871	3560294
37872	3560295
37873	3560296
37874	3545617
37875	3560297
37876	3560298
37877	3560299
37878	2132650
37879	251370
37880	3560300
37881	1553442
37882	3560301
37883	3560302
37884	3560304
37885	3560305
37886	3560306
37887	3560307
37888	3560308
37889	3560309
37890	3542799
37891	534482
37892	3543573
37893	3553535
37894	3560310
37895	3554474
37896	3241877
37897	3386762
37898	3560311
37899	3560313
37900	3560478
37901	3560479
37902	1966505
37903	3560480

37904	3560482
37905	319307
37906	3560483
37907	3560487
37908	3560488
37909	3489035
37910	2242574
37911	3468456
37912	3552426
37913	3560489
37914	3560490
37915	1170250
37916	3560491
37917	3560492
37918	3560494
37919	3560100
37920	2693277
37921	2801673
37922	719210
37923	3570254
37924	1395353
37925	1119270
37926	2673186
37927	198255
37928	2573355
37929	3362630
37930	3537935
37931	3438573
37932	2116648
37933	479196
37934	270998
37935	176879
37936	3561377
37937	733301
37938	3560495
37939	3511699
37940	3560496
37941	3560498
37942	3560499
37943	3560500
37944	3560501
37945	3560503
37946	3560504
37947	77836
37948	3166621
37949	3560507

37950	3560508
37951	3539780
37952	3560510
37953	3479216
37954	3560511
37955	3560514
37956	3560516
37957	3560518
37958	3394131
37959	3560519
37960	3560520
37961	3553593
37962	3560523
37963	3560524
37964	3560525
37965	269824
37966	3560528
37967	3560529
37968	3560530
37969	3560532
37970	3560534
37971	3560535
37972	3560536
37973	1136999
37974	3560537
37975	3570267
37976	3560538
37977	3560539
37978	1394207
37979	3560008
37980	3560544
37981	3560545
37982	3560547
37983	3274767
37984	3560548
37985	3560550
37986	1862939
37987	1874522
37988	2561907
37989	3570272
37990	2684825
37991	3560553
37992	3560554
37993	3560555
37994	3560556
37995	3560557

37996	3560559
37997	3560563
37998	3570275
37999	3560565
38000	3560566
38001	3560567
38002	3560568
38003	3560569
38004	3560570
38005	3560573
38006	3560574
38007	64306
38008	3560575
38009	3560576
38010	3540896
38011	3560578
38012	3560581
38013	3560582
38014	3560583
38015	3560586
38016	3560587
38017	3560588
38018	3560589
38019	2207159
38020	2252436
38021	652122
38022	1548993
38023	2413704
38024	3560590
38025	3560591
38026	3560593
38027	3560594
38028	3560596
38029	3349899
38030	3570289
38031	3566708
38032	3560597
38033	3560598
38034	3560599
38035	3560601
38036	3560602
38037	3561793
38038	3560603
38039	3560607
38040	3560608
38041	3560609

38042	3560610
38043	3548223
38044	3560611
38045	3560612
38046	3560614
38047	682683
38048	3560616
38049	3533942
38050	3560617
38051	3553980
38052	1050272
38053	201595
38054	3106046
38055	918523
38056	934738
38057	3570302
38058	2537927
38059	3560619
38060	3560620
38061	3560621
38062	3560622
38063	3560623
38064	3560624
38065	3054060
38066	3560625
38067	3560627
38068	3557525
38069	3560629
38070	3570309
38071	3560630
38072	3560631
38073	157879
38074	3560632
38075	3560633
38076	3560634
38077	3570310
38078	833920
38079	3560635
38080	3560637
38081	3486527
38082	3560640
38083	3560641
38084	980059
38085	3560643
38086	3560645
38087	3560646

38088	3560647
38089	3534421
38090	3560648
38091	3560649
38092	3560651
38093	3560653
38094	2813179
38095	3560654
38096	3560657
38097	3555945
38098	3339035
38099	2653734
38100	258811
38101	37169
38102	532143
38103	3570328
38104	3560659
38105	3560660
38106	3560663
38107	3560667
38108	3535280
38109	3560668
38110	662123
38111	3570330
38112	2764050
38113	517460
38114	3560669
38115	3560670
38116	3560671
38117	2791464
38118	3560672
38119	3560674
38120	3570333
38121	2042483
38122	878398
38123	3560675
38124	3560676
38125	3560677
38126	3560678
38127	3560679
38128	3560680
38129	1840853
38130	3560681
38131	3057782
38132	3560683
38133	3557947

38134	3560684
38135	3560686
38136	3560687
38137	3560688
38138	3560689
38139	3560690
38140	3560692
38141	3560694
38142	3560695
38143	2402890
38144	3560696
38145	3560697
38146	1275991
38147	3426509
38148	3544334
38149	42950
38150	1439335
38151	75229
38152	932098
38153	415890
38154	3543109
38155	2583426
38156	3570353
38157	605481
38158	2883334
38159	3570355
38160	3651
38161	3565997
38162	168483
38163	176734
38164	3170469
38165	3540030
38166	914176
38167	2995302
38168	3118940
38169	3570359
38170	172676
38171	918126
38172	3553605
38173	3551562
38174	2749709
38175	3543508
38176	2485075
38177	2841159
38178	1522673
38179	3569160

38180	254019
38181	3327671
38182	3562711
38183	2108689
38184	430155
38185	3505070
38186	635032
38187	2873999
38188	2631952
38189	3553001
38190	3562077
38191	3506706
38192	568118
38193	2441262
38194	3570338
38195	220138
38196	3130524
38197	3535548
38198	3279888
38199	3312093
38200	117489
38201	3570365
38202	2893466
38203	2191395
38204	3566285
38205	3550654
38206	2333877
38207	442785
38208	3570388
38209	923881
38210	1642947
38211	2215729
38212	294119
38213	2899041
38214	3542796
38215	3240038
38216	3542414
38217	3381580
38218	220642
38219	2008246
38220	2918009
38221	1560217
38222	3537317
38223	204266
38224	2174202
38225	2268768

38226	70810
38227	2809624
38228	626316
38229	1312784
38230	3549935
38231	294325
38232	3206774
38233	3546242
38234	2718208
38235	3504619
38236	3565291
38237	736889
38238	3570413
38239	3564754
38240	3553438
38241	2072630
38242	3570415
38243	3554591
38244	3085137
38245	2766013
38246	144334
38247	3570416
38248	3570417
38249	894232
38250	3570418
38251	200622
38252	3570408
38253	3533700
38254	620622
38255	2483682
38256	2300910
38257	769626
38258	280630
38259	3570421
38260	1777631
38261	3505095
38262	261305
38263	3438643
38264	3547816
38265	2404669
38266	2561372
38267	3560699
38268	631351
38269	3560700
38270	3560702
38271	3570419

38272	3560703
38273	2326317
38274	719368
38275	107491
38276	3560705
38277	1226936
38278	3560707
38279	164104
38280	3560708
38281	1410094
38282	3560709
38283	3560710
38284	3560711
38285	3560713
38286	2524458
38287	3560714
38288	234450
38289	3560715
38290	3560719
38291	3556825
38292	3560720
38293	3560721
38294	3560722
38295	2700073
38296	3560723
38297	3560725
38298	3052372
38299	3560726
38300	1754759
38301	3570432
38302	3560727
38303	3471539
38304	3560728
38305	3570435
38306	3560729
38307	3560730
38308	3560731
38309	3370011
38310	3560732
38311	3560733
38312	3560734
38313	1720419
38314	3560735
38315	3560736
38316	3560737
38317	2430352

38318	2370672
38319	3560738
38320	3346879
38321	3560739
38322	980731
38323	3560740
38324	3560741
38325	2256182
38326	3560406
38327	286382
38328	1027035
38329	1709117
38330	882242
38331	894907
38332	55318
38333	665596
38334	3080965
38335	3570423
38336	3197097
38337	2062783
38338	1848490
38339	3507616
38340	3537387
38341	3566682
38342	172207
38343	3321392
38344	3560742
38345	3557368
38346	3560743
38347	3560744
38348	3570449
38349	208620
38350	3560745
38351	3560746
38352	3558993
38353	3560747
38354	3560748
38355	3560749
38356	3560751
38357	2258879
38358	2907053
38359	3560753
38360	3560754
38361	1697860
38362	3565089
38363	3560755

38364	3560756
38365	3560757
38366	3560758
38367	3565744
38368	3560759
38369	3560762
38370	3560930
38371	3560932
38372	3560933
38373	3244741
38374	3560934
38375	3560936
38376	3560938
38377	3560940
38378	103252
38379	3559120
38380	3560942
38381	3560943
38382	3560944
38383	3560945
38384	239869
38385	3560946
38386	1990856
38387	3560948
38388	579112
38389	3560949
38390	833414
38391	3560950
38392	3560951
38393	3560952
38394	3560953
38395	237360
38396	3560957
38397	3560959
38398	3560960
38399	3560961
38400	3560962
38401	3487596
38402	2451677
38403	3560963
38404	673016
38405	3560964
38406	3560965
38407	3538188
38408	3570473
38409	3560966

38410	2535620
38411	3560967
38412	3560968
38413	3560969
38414	3560970
38415	3560971
38416	3540984
38417	3560972
38418	3560973
38419	3560974
38420	3560975
38421	983823
38422	3560976
38423	2229666
38424	3570463
38425	3560978
38426	3561064
38427	3561066
38428	3561069
38429	3561070
38430	3561071
38431	3561073
38432	1089241
38433	3561074
38434	2074393
38435	3561075
38436	3561076
38437	3561077
38438	3561078
38439	3561080
38440	3561081
38441	3561082
38442	2071190
38443	627264
38444	3546323
38445	3544507
38446	724106
38447	3547094
38448	415671
38449	3547736
38450	3542042
38451	1213749
38452	2278738
38453	3547091
38454	3553257
38455	3542051

38456	3547403
38457	3546299
38458	3545107
38459	3566638
38460	3545132
38461	3566646
38462	3536670
38463	90657
38464	3542269
38465	2064868
38466	3545122
38467	2977667
38468	493004
38469	3410221
38470	3546309
38471	3526622
38472	3566544
38473	3352304
38474	443720
38475	651557
38476	873912
38477	3549458
38478	461568
38479	2093688
38480	1017174
38481	3539639
38482	2972105
38483	2998074
38484	394274
38485	3545376
38486	3242541
38487	2063447
38488	1671266
38489	3557401
38490	365554
38491	3546331
38492	3545098
38493	3547077
38494	3542048
38495	3570478
38496	3242934
38497	3542340
38498	3363564
38499	3537295
38500	1954750
38501	3542066

38502	3560172
38503	3281750
38504	3547101
38505	3543911
38506	3544503
38507	3541320
38508	3570453
38509	3546319
38510	3546335
38511	2020433
38512	3547390
38513	3542002
38514	3541342
38515	3547388
38516	1465394
38517	3565970
38518	2954983
38519	3544499
38520	3547405
38521	3546315
38522	3545109
38523	2523621
38524	1976035
38525	2503145
38526	3558716
38527	377821
38528	3542079
38529	927349
38530	3547386
38531	3542308
38532	3542295
38533	3547409
38534	3544518
38535	3542082
38536	2485624
38537	3207578
38538	450973
38539	3349028
38540	3561256
38541	86327
38542	1646021
38543	3570505
38544	1578872
38545	2562479
38546	3564262
38547	2023656

38548	3541666
38549	1518356
38550	106851
38551	260921
38552	3545097
38553	164786
38554	2324154
38555	1162656
38556	1158355
38557	3556053
38558	2625067
38559	3397577
38560	3570508
38561	667611
38562	3524649
38563	3570509
38564	3570497
38565	607343
38566	1187409
38567	3437620
38568	3570513
38569	1493361
38570	3402678
38571	2093175
38572	3156588
38573	3547581
38574	2792798
38575	3570515
38576	3570500
38577	3422480
38578	3547600
38579	1674473
38580	2397684
38581	3450028
38582	2618862
38583	711416
38584	3560232
38585	836942
38586	2041571
38587	2231583
38588	2489745
38589	300883
38590	2704514
38591	2484848
38592	3317911
38593	1445544

38594	3306050
38595	2677400
38596	1198537
38597	320084
38598	2966891
38599	643939
38600	240280
38601	605115
38602	3096194
38603	627197
38604	2774928
38605	3539634
38606	2587741
38607	3067624
38608	1939282
38609	519982
38610	2006003
38611	3396869
38612	380857
38613	2664025
38614	376580
38615	3054930
38616	3452966
38617	637302
38618	2033950
38619	3570535
38620	2848298
38621	3391481
38622	3538224
38623	3561298
38624	3352951
38625	3540111
38626	2118406
38627	2332144
38628	1109427
38629	3570539
38630	2735307
38631	1914709
38632	2189712
38633	299212
38634	2485351
38635	3542172
38636	611288
38637	3258007
38638	631239
38639	3570541

38640	2914458
38641	3570542
38642	330990
38643	1503470
38644	490982
38645	3533888
38646	442788
38647	3545129
38648	3542090
38649	3547748
38650	3542317
38651	3542276
38652	3496014
38653	3546300
38654	3544510
38655	3438065
38656	3545103
38657	3542280
38658	1545482
38659	3547773
38660	3544516
38661	3542088
38662	3545134
38663	3534629
38664	3542261
38665	3548299
38666	3553189
38667	3545105
38668	3184953
38669	3546327
38670	2764675
38671	3542332
38672	3566608
38673	3545151
38674	3547074
38675	3546313
38676	3126364
38677	2288037
38678	677624
38679	1921662
38680	142535
38681	483628
38682	857639
38683	3570552
38684	3537634
38685	3548895

38686	830040
38687	181748
38688	3288381
38689	580085
38690	2781742
38691	966719
38692	1737400
38693	1776658
38694	181521
38695	2628671
38696	3545804
38697	425986
38698	3214383
38699	729756
38700	3547656
38701	711771
38702	53196
38703	2629472
38704	733237
38705	1150112
38706	307637
38707	3540351
38708	535488
38709	3570559
38710	3234874
38711	3570506
38712	2624380
38713	3538856
38714	2234678
38715	3570561
38716	3351078
38717	1971308
38718	3134659
38719	3554355
38720	3557965
38721	3535926
38722	3568051
38723	1951180
38724	2827236
38725	3540308
38726	1468256
38727	394967
38728	484673
38729	297819
38730	527541
38731	3561083

38732	3131267
38733	3561084
38734	3561085
38735	3561086
38736	3561088
38737	3561089
38738	3561090
38739	3561091
38740	3561092
38741	303561
38742	3561093
38743	3561094
38744	3462074
38745	2444930
38746	3561095
38747	3561096
38748	3561097
38749	2262935
38750	504410
38751	439094
38752	3561099
38753	3534384
38754	3561100
38755	3561101
38756	3561103
38757	2985962
38758	3561104
38759	3561105
38760	3561106
38761	1096982
38762	3561107
38763	3561108
38764	3561109
38765	3561110
38766	3561111
38767	3561112
38768	3561113
38769	3570583
38770	162346
38771	3561114
38772	3561115
38773	3561116
38774	3561117
38775	3561120
38776	3561121
38777	3548027

38778	3561123
38779	3561124
38780	3561152
38781	3561153
38782	3561154
38783	3561155
38784	3558864
38785	3561156
38786	3561158
38787	3561160
38788	3561161
38789	317198
38790	3561163
38791	3561164
38792	3561165
38793	2208353
38794	3561166
38795	3561167
38796	3561168
38797	3561169
38798	3070652
38799	3561481
38800	3561482
38801	3561484
38802	3548450
38803	3547561
38804	459904
38805	3561485
38806	2868162
38807	3561487
38808	3561488
38809	3561489
38810	3561490
38811	2665261
38812	255865
38813	385890
38814	1086697
38815	641724
38816	460486
38817	2743802
38818	750292
38819	3376488
38820	2755357
38821	3530059
38822	2969601
38823	2035579

38824	555565
38825	1209772
38826	2603119
38827	3448696
38828	419147
38829	692625
38830	1405773
38831	3413858
38832	116005
38833	3517317
38834	42663
38835	254635
38836	260927
38837	3099892
38838	1544175
38839	782616
38840	439805
38841	1726330
38842	228193
38843	2206566
38844	56111
38845	2782186
38846	3368841
38847	3535311
38848	651594
38849	1668591
38850	2986570
38851	3506452
38852	574384
38853	166331
38854	762957
38855	2586761
38856	281279
38857	478964
38858	3534449
38859	1439474
38860	2544845
38861	2908738
38862	2419838
38863	3546425
38864	935575
38865	3550023
38866	667690
38867	2799275
38868	1318998
38869	3546928

38870	3537739
38871	744438
38872	2439980
38873	3522858
38874	3542819
38875	2899231
38876	2539932
38877	1613962
38878	2781287
38879	3491222
38880	3540775
38881	471463
38882	3133472
38883	2862156
38884	3495843
38885	1351310
38886	6921
38887	3550765
38888	3564015
38889	789185
38890	3546630
38891	308238
38892	321838
38893	3396824
38894	2520830
38895	599751
38896	142022
38897	173846
38898	3236843
38899	59144
38900	1851030
38901	590792
38902	422697
38903	3161397
38904	3533678
38905	3192610
38906	2858554
38907	566228
38908	3188301
38909	376589
38910	1286394
38911	3551713
38912	3123919
38913	326351
38914	3341594
38915	2301665

38916	3349564
38917	719436
38918	1627812
38919	2369506
38920	3443804
38921	199705
38922	316229
38923	438084
38924	610362
38925	3546583
38926	781963
38927	504578
38928	2448352
38929	156044
38930	941094
38931	3303003
38932	3540012
38933	3533893
38934	1087249
38935	2540850
38936	3565520
38937	266701
38938	3542947
38939	3025750
38940	1859223
38941	2506707
38942	889415
38943	427512
38944	237531
38945	2807564
38946	2874154
38947	3181586
38948	3544558
38949	1384596
38950	982130
38951	3103874
38952	3377639
38953	3113561
38954	209299
38955	3107391
38956	3551061
38957	2894316
38958	612837
38959	2708452
38960	3538176
38961	3555661

38962	275579
38963	347527
38964	2885905
38965	2238805
38966	2274680
38967	103810
38968	20042
38969	2904112
38970	2621644
38971	442144
38972	123130
38973	3091949
38974	881023
38975	2815633
38976	2127371
38977	3020116
38978	386199
38979	3216256
38980	3489818
38981	3515240
38982	2549234
38983	3535723
38984	2724856
38985	3566155
38986	323237
38987	3556856
38988	2531305
38989	2572774
38990	2704668
38991	3537621
38992	1701755
38993	62893
38994	586385
38995	2968110
38996	539785
38997	2598505
38998	3290881
38999	543191
39000	3020919
39001	2886833
39002	2973123
39003	1010012
39004	3546355
39005	3129151
39006	2673884
39007	328728

39008	3541403
39009	747529
39010	2195723
39011	1262570
39012	1985505
39013	1089880
39014	469313
39015	621739
39016	2959262
39017	3566500
39018	2838366
39019	472937
39020	250820
39021	3531002
39022	1732082
39023	905693
39024	3570603
39025	243000
39026	3207336
39027	507773
39028	3066287
39029	141060
39030	3542257
39031	2207211
39032	3563872
39033	771190
39034	3285330
39035	591944
39036	892473
39037	3086021
39038	60213
39039	3545614
39040	173685
39041	206759
39042	2322959
39043	1592754
39044	617222
39045	3541469
39046	629791
39047	133129
39048	3396105
39049	3547252
39050	1580657
39051	2858352
39052	3540932
39053	378336

39054	266069
39055	3550531
39056	97075
39057	377339
39058	2768543
39059	3090552
39060	3032317
39061	3546501
39062	3182634
39063	2805413
39064	2046616
39065	3541882
39066	2831793
39067	87430
39068	2589988
39069	3570604
39070	2665798
39071	3126510
39072	3562996
39073	3547974
39074	3054425
39075	185265
39076	2341578
39077	3537895
39078	3541838
39079	2848831
39080	790210
39081	1528698
39082	2644207
39083	2152899
39084	492125
39085	2052886
39086	2425381
39087	3557323
39088	3539340
39089	3558879
39090	216970
39091	390908
39092	3279549
39093	2065878
39094	115378
39095	3541284
39096	3435790
39097	3352440
39098	3546529
39099	144796

39100	3557479
39101	279733
39102	1758181
39103	220299
39104	1347723
39105	2450509
39106	3564928
39107	3535607
39108	230936
39109	1650148
39110	591110
39111	2847924
39112	1545864
39113	270079
39114	2913158
39115	2381859
39116	188761
39117	3506350
39118	2684523
39119	3566262
39120	230946
39121	741356
39122	228051
39123	843025
39124	144519
39125	805665
39126	2825251
39127	1026335
39128	3534571
39129	458855
39130	3564667
39131	3557275
39132	2225164
39133	1353129
39134	3457496
39135	3089916
39136	1125523
39137	411145
39138	3351433
39139	707134
39140	995076
39141	3555065
39142	3560800
39143	3540501
39144	3422940
39145	68150

39146	1767095
39147	2983740
39148	1998300
39149	261370
39150	22199
39151	3174108
39152	3563176
39153	3544450
39154	663418
39155	3513783
39156	3172223
39157	2223103
39158	938624
39159	3542275
39160	2922267
39161	3415658
39162	2076977
39163	941072
39164	2302699
39165	2094048
39166	2283139
39167	558800
39168	3552186
39169	417054
39170	116416
39171	3535714
39172	3570303
39173	931588
39174	3543570
39175	1661531
39176	188485
39177	1951700
39178	3116603
39179	1342546
39180	2023455
39181	2916081
39182	670002
39183	202776
39184	3065847
39185	222923
39186	3541688
39187	896777
39188	2995555
39189	3423681
39190	15671
39191	3539002

39192	3350558
39193	1095110
39194	790547
39195	1515980
39196	1053490
39197	189607
39198	2785873
39199	101903
39200	2717399
39201	529621
39202	2755694
39203	3410895
39204	347521
39205	864129
39206	194802
39207	2036330
39208	360024
39209	2811205
39210	3557726
39211	2339818
39212	3241675
39213	554964
39214	34587
39215	100934
39216	2551480
39217	580417
39218	3551162
39219	427514
39220	2848248
39221	2615115
39222	2180211
39223	2462660
39224	806712
39225	3472380
39226	3074733
39227	289996
39228	3123410
39229	2794945
39230	3251914
39231	195613
39232	3140407
39233	551888
39234	998280
39235	3551887
39236	1945037
39237	688068

39238	526515
39239	776355
39240	3548153
39241	3472453
39242	127093
39243	866921
39244	1614565
39245	4105
39246	3438854
39247	3537775
39248	3197714
39249	206293
39250	732312
39251	2337139
39252	390861
39253	922118
39254	3149573
39255	2761064
39256	993638
39257	2614360
39258	716927
39259	3542840
39260	822147
39261	632857
39262	3104271
39263	1287064
39264	2784318
39265	3407339
39266	3001652
39267	3552753
39268	364934
39269	614048
39270	1541265
39271	3480804
39272	3551891
39273	194907
39274	289910
39275	3541973
39276	451892
39277	890475
39278	81556
39279	365222
39280	3555696
39281	1696821
39282	2857875
39283	2748762

39284	3534583
39285	1651895
39286	3377025
39287	2205686
39288	1616806
39289	3540484
39290	265476
39291	633620
39292	3547574
39293	290567
39294	2869430
39295	3535017
39296	3495810
39297	3538725
39298	426695
39299	387824
39300	1586996
39301	3547178
39302	2438875
39303	752307
39304	3557979
39305	1713780
39306	3508619
39307	3370387
39308	1959764
39309	2464512
39310	658703
39311	3543799
39312	724746
39313	475670
39314	218420
39315	3450664
39316	372332
39317	464744
39318	895111
39319	3549272
39320	440093
39321	1326906
39322	2530255
39323	1589187
39324	3560577
39325	3551383
39326	3535944
39327	3498193
39328	3542388
39329	691708

39330	346738
39331	3006693
39332	2209079
39333	166622
39334	165611
39335	3362717
39336	3506147
39337	2757606
39338	2360992
39339	846214
39340	2978457
39341	1475491
39342	2414214
39343	2934517
39344	330780
39345	3533711
39346	517134
39347	326693
39348	3057319
39349	3352248
39350	3148382
39351	194721
39352	2011883
39353	3470817
39354	607575
39355	3549100
39356	2484083
39357	3249840
39358	1477223
39359	736770
39360	749433
39361	25755
39362	2615552
39363	3533901
39364	1613092
39365	1108204
39366	2976498
39367	2192688
39368	3377857
39369	424191
39370	235402
39371	3462456
39372	3521480
39373	2671275
39374	3367956
39375	535171

39376	1081995
39377	1845523
39378	1443065
39379	3537209
39380	3242281
39381	2151163
39382	3551275
39383	3533958
39384	2482992
39385	3546050
39386	66216
39387	3389755
39388	2276423
39389	3053675
39390	488883
39391	3192586
39392	3251480
39393	3535073
39394	181379
39395	3561492
39396	340015
39397	491426
39398	3489913
39399	69439
39400	2725414
39401	467096
39402	2755774
39403	775951
39404	215125
39405	3544504
39406	3465158
39407	1671854
39408	2940007
39409	1861034
39410	815424
39411	2925095
39412	2906739
39413	3048077
39414	2984488
39415	3538663
39416	2743739
39417	540880
39418	1539348
39419	207480
39420	1636098
39421	3559562

39422	1674368
39423	3535333
39424	533265
39425	299816
39426	684776
39427	1085262
39428	2912899
39429	3570607
39430	1759875
39431	541425
39432	782857
39433	3540603
39434	3561493
39435	398863
39436	3003800
39437	3534046
39438	544386
39439	483949
39440	116458
39441	772157
39442	3538311
39443	1995011
39444	1749826
39445	325517
39446	2679283
39447	3562232
39448	239329
39449	3021316
39450	740955
39451	532295
39452	2019694
39453	3542992
39454	505463
39455	403579
39456	14580
39457	3561496
39458	837335
39459	2869343
39460	2813258
39461	962608
39462	3536732
39463	3536766
39464	3570608
39465	3253935
39466	3539435
39467	1917241

39468	2897045
39469	1962958
39470	2565355
39471	3444215
39472	2109602
39473	2488247
39474	3412885
39475	963222
39476	3324405
39477	508286
39478	342876
39479	3024685
39480	1388059
39481	1975123
39482	3542023
39483	1355514
39484	1650331
39485	2468145
39486	20059
39487	3321301
39488	2230634
39489	3275336
39490	353141
39491	659932
39492	754390
39493	3533947
39494	778078
39495	3463999
39496	3561497
39497	3442715
39498	3539310
39499	3565517
39500	2108713
39501	3232204
39502	110474
39503	3076356
39504	1945706
39505	187474
39506	1822689
39507	2293264
39508	281244
39509	1188971
39510	3543352
39511	3485487
39512	1681135
39513	864369

39514	3554632
39515	3541359
39516	3202293
39517	82108
39518	1424994
39519	3173476
39520	2740864
39521	3299036
39522	3538238
39523	808382
39524	3039225
39525	3570050
39526	3538228
39527	1063564
39528	242980
39529	3386729
39530	3169621
39531	3545805
39532	361185
39533	3495603
39534	2779271
39535	989569
39536	3566275
39537	3256337
39538	794490
39539	671940
39540	3561499
39541	896927
39542	3557351
39543	2615592
39544	556140
39545	3537724
39546	3548752
39547	2135401
39548	1317269
39549	2116125
39550	1440263
39551	3552888
39552	3570610
39553	2760700
39554	2560366
39555	1696264
39556	3035213
39557	2284193
39558	3548815
39559	578360

39560	198994
39561	3560644
39562	519304
39563	2558941
39564	3319563
39565	3539544
39566	1749325
39567	2560930
39568	3504496
39569	3551675
39570	3552587
39571	3361386
39572	3540702
39573	3570609
39574	3561243
39575	219600
39576	3537363
39577	3542634
39578	1092619
39579	3534310
39580	1206783
39581	3112031
39582	2568339
39583	1472973
39584	437421
39585	3226396
39586	3534361
39587	199799
39588	3136840
39589	2416849
39590	912786
39591	528672
39592	2418833
39593	3478697
39594	3169026
39595	1835302
39596	894389
39597	2455612
39598	1014256
39599	339869
39600	803986
39601	2100388
39602	1862542
39603	2368825
39604	354726
39605	459094

39606	406780
39607	2987688
39608	3534733
39609	2622607
39610	3544465
39611	1205532
39612	3476614
39613	2275285
39614	3560264
39615	2535595
39616	3357035
39617	3562888
39618	384737
39619	1277050
39620	700537
39621	3520823
39622	1481537
39623	2960383
39624	959120
39625	3563846
39626	3561500
39627	787792
39628	1428613
39629	3102016
39630	1922902
39631	2804703
39632	2482769
39633	3361798
39634	3568651
39635	629490
39636	3538147
39637	1529458
39638	3539277
39639	3312057
39640	172136
39641	851940
39642	823271
39643	3558177
39644	3542369
39645	3213770
39646	3535801
39647	3570612
39648	3448158
39649	3561617
39650	3533798
39651	3562746

39652	2692260
39653	2060791
39654	743702
39655	188732
39656	664467
39657	3537403
39658	3535019
39659	239972
39660	3559610
39661	2393987
39662	2884640
39663	3268346
39664	3419494
39665	160693
39666	3554268
39667	526233
39668	1840378
39669	2020906
39670	1506362
39671	3561501
39672	3415127
39673	3557571
39674	3511587
39675	2603432
39676	416759
39677	3540779
39678	3555081
39679	3429288
39680	3566694
39681	207939
39682	1066739
39683	163070
39684	942424
39685	947972
39686	2735108
39687	1968273
39688	3554786
39689	2681779
39690	3313217
39691	201820
39692	3564182
39693	2514710
39694	462261
39695	1541289
39696	2259204
39697	1349174

39698	3505519
39699	300402
39700	3561503
39701	2618090
39702	2952236
39703	1665927
39704	2357290
39705	710251
39706	103869
39707	251740
39708	3543652
39709	3560407
39710	294011
39711	606253
39712	3539116
39713	259760
39714	862633
39715	3541429
39716	747988
39717	3561504
39718	3545910
39719	2877325
39720	3370895
39721	566439
39722	53163
39723	319409
39724	187351
39725	940200
39726	3570613
39727	262524
39728	835158
39729	226432
39730	1259532
39731	3092172
39732	3544549
39733	888290
39734	3562921
39735	381117
39736	3413970
39737	3563185
39738	1845174
39739	2606957
39740	1820604
39741	1476726
39742	2953819
39743	1789763

39744	2734964
39745	3512491
39746	3541244
39747	749538
39748	3562143
39749	1839504
39750	317516
39751	3081785
39752	2052333
39753	1922538
39754	830269
39755	217119
39756	2800293
39757	3375213
39758	3561505
39759	573525
39760	3539811
39761	2869506
39762	2759482
39763	3570193
39764	3539110
39765	3358993
39766	762525
39767	2690943
39768	1408804
39769	987265
39770	495535
39771	2651820
39772	3370899
39773	3098845
39774	1997533
39775	2369534
39776	2914962
39777	3560797
39778	1353209
39779	3543117
39780	2083613
39781	3403106
39782	3559705
39783	201882
39784	3338671
39785	2722029
39786	79697
39787	3429522
39788	2866922
39789	1668907

39790	3556988
39791	2292362
39792	3540051
39793	2121423
39794	523457
39795	522010
39796	3550952
39797	89614
39798	3536329
39799	3561740
39800	2648820
39801	1835173
39802	3387648
39803	3476366
39804	1765897
39805	916829
39806	3557969
39807	3538840
39808	2524291
39809	3537682
39810	426891
39811	3534397
39812	1634109
39813	3479864
39814	3021027
39815	3563989
39816	3543115
39817	3257798
39818	1836046
39819	3347351
39820	3537975
39821	2793626
39822	2918474
39823	1517850
39824	180636
39825	286039
39826	2390491
39827	133266
39828	890083
39829	3538411
39830	787866
39831	24222
39832	765420
39833	304091
39834	355131
39835	703781

39836	293954
39837	1838086
39838	202530
39839	3550768
39840	2685978
39841	80187
39842	1202019
39843	3549716
39844	1876350
39845	525656
39846	738736
39847	3544720
39848	1581136
39849	430496
39850	3177172
39851	3425108
39852	2090871
39853	2991221
39854	2593689
39855	2952695
39856	3478042
39857	2812864
39858	332543
39859	2582662
39860	113228
39861	3141171
39862	2157308
39863	3564613
39864	2180150
39865	681319
39866	3555785
39867	1669112
39868	301008
39869	486562
39870	878638
39871	3565215
39872	2581666
39873	1337672
39874	2157933
39875	530077
39876	475426
39877	91899
39878	3454276
39879	3533933
39880	639320
39881	232449

39882	2725396
39883	3561506
39884	1683786
39885	3208096
39886	525929
39887	2017054
39888	2198299
39889	2709821
39890	3521873
39891	398568
39892	260035
39893	666496
39894	3550659
39895	2652907
39896	2914249
39897	3205535
39898	2534173
39899	3550847
39900	512603
39901	263197
39902	2841861
39903	3570614
39904	757054
39905	1301379
39906	447077
39907	492948
39908	1943233
39909	3103004
39910	1909410
39911	3005732
39912	2619692
39913	2086656
39914	2493077
39915	775847
39916	3556112
39917	3538697
39918	1933624
39919	2154060
39920	56538
39921	2422774
39922	91270
39923	2881847
39924	3561507
39925	3527656
39926	3403616
39927	3544818

39928	2075097
39929	495169
39930	3375363
39931	237367
39932	258553
39933	3541208
39934	2862669
39935	568464
39936	615145
39937	245082
39938	108826
39939	3554053
39940	915265
39941	763059
39942	2299086
39943	2729667
39944	2302163
39945	587579
39946	402004
39947	3503733
39948	3253735
39949	611060
39950	2466941
39951	1132255
39952	3359901
39953	2554982
39954	422409
39955	3551455
39956	2134952
39957	3570616
39958	2040963
39959	3201167
39960	1609477
39961	3114701
39962	2147534
39963	3500331
39964	859080
39965	2774173
39966	3554297
39967	428043
39968	454006
39969	854150
39970	273104
39971	3455534
39972	3561508
39973	143448

39974	380883
39975	2504937
39976	2986239
39977	2302051
39978	209633
39979	569485
39980	210755
39981	3570615
39982	3549930
39983	74543
39984	753597
39985	2369375
39986	3533580
39987	3543005
39988	2605316
39989	609684
39990	2503414
39991	2952100
39992	775331
39993	400410
39994	415654
39995	3184660
39996	381591
39997	552365
39998	338477
39999	172033
40000	1670459
40001	339488
40002	3561509
40003	3544405
40004	413851
40005	3329357
40006	3555848
40007	2579109
40008	1720147
40009	3216687
40010	3432342
40011	152704
40012	2630920
40013	3569236
40014	818160
40015	2743014
40016	2358197
40017	2194198
40018	2308171
40019	451176

40020	3535461
40021	1498576
40022	3548095
40023	326907
40024	442951
40025	2563516
40026	1826248
40027	300271
40028	2714567
40029	194122
40030	2911078
40031	3561510
40032	3544910
40033	209783
40034	425911
40035	2528487
40036	85208
40037	246964
40038	1490088
40039	263869
40040	3546417
40041	266594
40042	3174905
40043	3079136
40044	3543135
40045	30353
40046	3207928
40047	3548333
40048	914693
40049	284987
40050	3558328
40051	3545390
40052	2065819
40053	3336951
40054	3535905
40055	3566150
40056	3397892
40057	3544078
40058	570052
40059	3521780
40060	3525457
40061	500182
40062	181147
40063	218631
40064	757561
40065	1012963

40066	136913
40067	1885664
40068	3552074
40069	160759
40070	548345
40071	3570617
40072	3551915
40073	1106677
40074	31153
40075	235432
40076	3267286
40077	3533546
40078	3533502
40079	793307
40080	3544259
40081	201624
40082	3451243
40083	2128247
40084	1795615
40085	222465
40086	1625534
40087	1478929
40088	407539
40089	434181
40090	1518409
40091	3542800
40092	604050
40093	2419419
40094	3544768
40095	632458
40096	3561511
40097	166617
40098	2778622
40099	1906877
40100	3570306
40101	287362
40102	3540118
40103	3063569
40104	880829
40105	2662246
40106	3537163
40107	314233
40108	3570178
40109	2827910
40110	3538269
40111	3554726

40112	749428
40113	809177
40114	3520172
40115	3163326
40116	3389126
40117	667475
40118	2978427
40119	3465723
40120	3542649
40121	3548826
40122	3561512
40123	755343
40124	1818180
40125	3540995
40126	1959172
40127	3420108
40128	3550172
40129	3443392
40130	2932294
40131	2458171
40132	3324438
40133	251178
40134	932602
40135	2013576
40136	437761
40137	2794209
40138	3465233
40139	3163632
40140	174399
40141	487899
40142	3543757
40143	6365
40144	85801
40145	802715
40146	769699
40147	2602844
40148	326726
40149	905614
40150	638627
40151	2765823
40152	802282
40153	3449486
40154	877406
40155	2014107
40156	401637
40157	840637

40158	3281956
40159	2637586
40160	153202
40161	2639875
40162	224201
40163	675790
40164	215236
40165	3564244
40166	807328
40167	752894
40168	3563495
40169	381647
40170	348336
40171	232779
40172	1327261
40173	150278
40174	84221
40175	3511340
40176	904976
40177	3556646
40178	3561513
40179	12116
40180	1482457
40181	1747116
40182	1952479
40183	2206820
40184	3569591
40185	2583719
40186	3366462
40187	205071
40188	495893
40189	606298
40190	728491
40191	3539652
40192	291490
40193	3045610
40194	1886736
40195	2878486
40196	3570619
40197	3474371
40198	3556698
40199	605404
40200	1462105
40201	200560
40202	2197892
40203	2766189

40204	3561514
40205	1973676
40206	3490942
40207	3550982
40208	2542019
40209	3336769
40210	1326896
40211	2212626
40212	96565
40213	3564887
40214	2888180
40215	311492
40216	3548531
40217	3232672
40218	2446300
40219	3534179
40220	3557756
40221	3442719
40222	3541954
40223	890998
40224	2136016
40225	426152
40226	1682700
40227	2231966
40228	2504891
40229	620718
40230	447149
40231	364950
40232	3097066
40233	3538646
40234	3540145
40235	1314528
40236	60094
40237	3570554
40238	2646186
40239	443789
40240	582967
40241	1932705
40242	3266334
40243	35212
40244	3561411
40245	526647
40246	2126781
40247	663730
40248	2863724
40249	894786

40250	1883852
40251	3561515
40252	3533624
40253	2665149
40254	121331
40255	1800080
40256	3545762
40257	944359
40258	3551260
40259	381625
40260	3045619
40261	3269728
40262	3548064
40263	2016098
40264	529368
40265	2552162
40266	2655032
40267	2857118
40268	2077178
40269	2546983
40270	190404
40271	793584
40272	240221
40273	358870
40274	3538716
40275	608137
40276	1542490
40277	629682
40278	1677707
40279	3562850
40280	3539049
40281	1753828
40282	473971
40283	546849
40284	3550918
40285	3544579
40286	385789
40287	1149996
40288	635596
40289	96746
40290	2403345
40291	2646428
40292	1889599
40293	473048
40294	3561516
40295	184582

40296	2781660
40297	3562266
40298	786923
40299	3028566
40300	2490165
40301	3183315
40302	1503924
40303	485976
40304	1656976
40305	2528850
40306	473383
40307	3396507
40308	1504035
40309	3544606
40310	3545121
40311	3525144
40312	3539904
40313	3548553
40314	2030893
40315	3542466
40316	3535474
40317	3542420
40318	1624249
40319	2767939
40320	455006
40321	386192
40322	3501233
40323	3533818
40324	3397678
40325	3570558
40326	3536882
40327	1143534
40328	3554875
40329	3540877
40330	1091569
40331	3558674
40332	1501147
40333	747785
40334	3570620
40335	479634
40336	2622974
40337	3358610
40338	3540460
40339	2896551
40340	1158145
40341	2496303

40342	911202
40343	259564
40344	3533865
40345	830214
40346	3563959
40347	2779935
40348	3386988
40349	3330154
40350	397906
40351	2346750
40352	3531107
40353	261444
40354	3561517
40355	2126478
40356	675106
40357	8289
40358	3536994
40359	421565
40360	466639
40361	102569
40362	130836
40363	144007
40364	1525432
40365	3213605
40366	3534618
40367	3172483
40368	3552349
40369	221472
40370	1594559
40371	3281057
40372	3555857
40373	47982
40374	2056388
40375	238737
40376	672315
40377	123960
40378	3549114
40379	3324909
40380	3552335
40381	3544458
40382	3570622
40383	2830574
40384	3555497
40385	2631487
40386	2417576
40387	1112764

40388	3561518
40389	545585
40390	648678
40391	3555483
40392	104818
40393	3214647
40394	3547638
40395	449633
40396	211507
40397	1341217
40398	281464
40399	640428
40400	3542441
40401	3130873
40402	2844974
40403	3291091
40404	3450229
40405	3206610
40406	3476129
40407	269060
40408	2711095
40409	137781
40410	176664
40411	221245
40412	870366
40413	417388
40414	874186
40415	3554217
40416	981951
40417	52155
40418	3294886
40419	2621629
40420	511039
40421	107923
40422	2315278
40423	313182
40424	2049794
40425	3521462
40426	429086
40427	965348
40428	316937
40429	435456
40430	3561519
40431	3401274
40432	3127451
40433	3546187

40434	231315
40435	3538875
40436	3057721
40437	495474
40438	898847
40439	3422369
40440	3555853
40441	3549553
40442	1956615
40443	599064
40444	197067
40445	585274
40446	3533683
40447	2930069
40448	3494120
40449	3557616
40450	3561521
40451	1713978
40452	442416
40453	3410028
40454	752967
40455	2212664
40456	2735584
40457	961290
40458	1696784
40459	3411733
40460	846543
40461	505927
40462	3553354
40463	94958
40464	770500
40465	3354593
40466	105656
40467	776044
40468	2680059
40469	1614853
40470	895667
40471	3559547
40472	165209
40473	330502
40474	553431
40475	821170
40476	159374
40477	1590796
40478	3561397
40479	1946152

40480	352250
40481	700124
40482	3298711
40483	117798
40484	3561919
40485	73683
40486	2837287
40487	2202650
40488	1025863
40489	3548358
40490	1369536
40491	733718
40492	3175731
40493	1152032
40494	415066
40495	535611
40496	2667367
40497	1606268
40498	2722751
40499	3540827
40500	3549051
40501	183118
40502	3505118
40503	3548730
40504	3564144
40505	355331
40506	3570625
40507	3553520
40508	1245485
40509	3252441
40510	3479630
40511	722474
40512	661693
40513	2986631
40514	1251411
40515	1114364
40516	3523608
40517	3559443
40518	3106036
40519	891216
40520	547683
40521	3557988
40522	1685503
40523	2612814
40524	85522
40525	170052

40526	2897515
40527	594677
40528	2696079
40529	735306
40530	3550360
40531	375046
40532	3404900
40533	3542783
40534	3320840
40535	2321562
40536	728214
40537	690490
40538	1749308
40539	3485461
40540	3538320
40541	2610191
40542	160048
40543	3544534
40544	3547580
40545	862433
40546	1951449
40547	3566110
40548	582035
40549	497154
40550	463868
40551	233117
40552	181592
40553	673419
40554	1018019
40555	3570626
40556	3322387
40557	2580840
40558	3540239
40559	3537595
40560	3278731
40561	2533173
40562	3540782
40563	2334066
40564	3564811
40565	847231
40566	3566226
40567	3534315
40568	2417761
40569	1478039
40570	399742
40571	822893

40572	155609
40573	3554540
40574	110157
40575	1578881
40576	3537929
40577	3145325
40578	1565668
40579	3561448
40580	752336
40581	823332
40582	3560117
40583	1951577
40584	1514059
40585	3190219
40586	1195128
40587	2487578
40588	2197394
40589	3554510
40590	1072306
40591	274353
40592	267995
40593	2945816
40594	2686142
40595	3533945
40596	2272557
40597	3549874
40598	3528511
40599	124606
40600	3570627
40601	3542625
40602	382269
40603	1982542
40604	3543534
40605	1607834
40606	1922289
40607	728558
40608	3378378
40609	2817213
40610	3434643
40611	3053635
40612	613105
40613	304761
40614	1830838
40615	1368892
40616	162584
40617	96183

40618	413050
40619	3550130
40620	890835
40621	2307347
40622	2609709
40623	321731
40624	661401
40625	3331733
40626	695283
40627	2971841
40628	3539063
40629	3244008
40630	3549806
40631	1604781
40632	3553598
40633	159027
40634	459352
40635	2835337
40636	442635
40637	1307402
40638	1616414
40639	3565826
40640	3428421
40641	3037240
40642	1617152
40643	272155
40644	3563978
40645	2743595
40646	235868
40647	281056
40648	106327
40649	271153
40650	2510997
40651	1458225
40652	3548243
40653	3515472
40654	798212
40655	3348436
40656	243065
40657	3562103
40658	3567700
40659	2034753
40660	3561522
40661	1076576
40662	2232604
40663	886599

40664	3570632
40665	3550568
40666	2748619
40667	2264486
40668	1396089
40669	104562
40670	3536423
40671	130621
40672	3540388
40673	1718110
40674	565897
40675	1511927
40676	878042
40677	197593
40678	3547470
40679	336529
40680	762714
40681	676573
40682	2327485
40683	2060444
40684	3545719
40685	3533980
40686	1606756
40687	913808
40688	3490804
40689	257158
40690	3570631
40691	3561523
40692	248402
40693	3545641
40694	393671
40695	2959026
40696	277471
40697	2259657
40698	1001387
40699	3031236
40700	407988
40701	3561524
40702	384920
40703	242531
40704	2614625
40705	3570629
40706	3418876
40707	3155339
40708	3543916
40709	3339648

40710	3533609
40711	1967656
40712	450790
40713	790212
40714	2763942
40715	2025251
40716	1069629
40717	1143753
40718	672489
40719	2811533
40720	3551763
40721	3038651
40722	2709123
40723	554400
40724	3561525
40725	435494
40726	3565531
40727	230779
40728	3365236
40729	1543992
40730	2112263
40731	136054
40732	3126621
40733	587706
40734	973888
40735	3432753
40736	3546988
40737	3561526
40738	273458
40739	1329367
40740	3570633
40741	191284
40742	2710871
40743	1453761
40744	2909671
40745	866310
40746	436645
40747	2083530
40748	1496951
40749	3099869
40750	3261977
40751	3570635
40752	2920912
40753	2584928
40754	2952204
40755	1866224

40756	57016
40757	3565190
40758	735731
40759	3561527
40760	413569
40761	367778
40762	3477140
40763	224555
40764	1120096
40765	2185058
40766	25353
40767	1794342
40768	1996864
40769	2499325
40770	1521667
40771	563482
40772	170608
40773	2891318
40774	3137651
40775	3561888
40776	597677
40777	3229491
40778	1798307
40779	2933981
40780	3105989
40781	1599871
40782	3537271
40783	499706
40784	898049
40785	306852
40786	3570636
40787	2948860
40788	2539156
40789	2850052
40790	3452651
40791	3545049
40792	2802133
40793	141564
40794	1263063
40795	533899
40796	1906204
40797	94762
40798	2195382
40799	97638
40800	1726796
40801	3331213

40802	3538143
40803	1094017
40804	1287995
40805	3414808
40806	765562
40807	1043705
40808	891428
40809	3561889
40810	1323681
40811	525201
40812	3570639
40813	3561890
40814	777992
40815	1715591
40816	876467
40817	674310
40818	2290529
40819	3063022
40820	2645176
40821	3539120
40822	3562838
40823	154105
40824	745247
40825	251844
40826	3143461
40827	1878049
40828	3553224
40829	620534
40830	3549584
40831	3559369
40832	401208
40833	255098
40834	1769192
40835	3174666
40836	3556011
40837	2724867
40838	3546618
40839	1588983
40840	2532365
40841	521653
40842	2067877
40843	3535207
40844	221009
40845	3536955
40846	273523
40847	3477438

40848	3121644
40849	3560831
40850	2723198
40851	382942
40852	3468550
40853	3561892
40854	854105
40855	220975
40856	3534249
40857	3365002
40858	506485
40859	2932889
40860	2830331
40861	3491279
40862	2982300
40863	3538168
40864	785346
40865	267492
40866	753314
40867	1519669
40868	2959219
40869	3179198
40870	3570643
40871	3561893
40872	342439
40873	429442
40874	2547978
40875	2294149
40876	353603
40877	525152
40878	678044
40879	3561894
40880	362038
40881	266752
40882	3417685
40883	1327065
40884	3123785
40885	660275
40886	2473449
40887	218001
40888	3556048
40889	1824028
40890	1848638
40891	184365
40892	3561895
40893	2793384

40894	3415561
40895	2853530
40896	3570645
40897	2104206
40898	1146261
40899	3314464
40900	665500
40901	253018
40902	3507135
40903	3544814
40904	3564253
40905	3059626
40906	731703
40907	3534465
40908	1189093
40909	1416610
40910	3551445
40911	3561896
40912	835937
40913	1647006
40914	2323028
40915	654862
40916	3561897
40917	3559556
40918	3550124
40919	3486727
40920	3566311
40921	2999545
40922	434819
40923	323775
40924	3537690
40925	3552190
40926	3502472
40927	81502
40928	210873
40929	683073
40930	3533589
40931	188108
40932	780007
40933	199120
40934	2313509
40935	2284242
40936	1833336
40937	3534009
40938	3157534
40939	2685029

40940	2702146
40941	3543585
40942	43246
40943	1940338
40944	239391
40945	80712
40946	2020613
40947	239753
40948	3553120
40949	683894
40950	297773
40951	487100
40952	3535498
40953	1550192
40954	3375837
40955	511794
40956	3414387
40957	263767
40958	3565656
40959	318430
40960	2400860
40961	185756
40962	3555756
40963	3570647
40964	80629
40965	3080118
40966	2923327
40967	3550379
40968	2918940
40969	1172743
40970	2517248
40971	3540142
40972	792222
40973	3403426
40974	3397644
40975	1850158
40976	1407805
40977	3540471
40978	3400995
40979	3561899
40980	272134
40981	2923816
40982	1271567
40983	2784797
40984	1373913
40985	373318

40986	3561900
40987	391769
40988	2831883
40989	3041814
40990	874799
40991	3495945
40992	3535178
40993	3562249
40994	2739684
40995	522940
40996	3479420
40997	1032100
40998	2983383
40999	3561902
41000	3537500
41001	1095140
41002	447425
41003	3570648
41004	3527420
41005	3538252
41006	3533633
41007	3561903
41008	3556627
41009	3243492
41010	3565789
41011	1940352
41012	2890555
41013	370418
41014	3481292
41015	1662347
41016	1836239
41017	3112377
41018	3561904
41019	3542942
41020	3246122
41021	363463
41022	3570646
41023	2206403
41024	2909429
41025	202460
41026	217169
41027	102470
41028	2964332
41029	3536822
41030	356515
41031	250295

41032	2465856
41033	586577
41034	2500274
41035	1926335
41036	2308510
41037	134845
41038	240728
41039	3538769
41040	44975
41041	3527276
41042	548252
41043	1851938
41044	3511424
41045	546614
41046	3317470
41047	1645907
41048	548729
41049	242981
41050	595462
41051	1497160
41052	88602
41053	91509
41054	2414169
41055	3540386
41056	529833
41057	422786
41058	3537079
41059	3515008
41060	2791382
41061	159119
41062	2420784
41063	813988
41064	3551286
41065	322592
41066	3293112
41067	1312320
41068	2794039
41069	739322
41070	3541846
41071	675612
41072	3482073
41073	1105578
41074	366421
41075	3503224
41076	3294798
41077	1284926

41078	1004132
41079	85514
41080	1421512
41081	3555049
41082	3399097
41083	757130
41084	249525
41085	3040349
41086	2135794
41087	215775
41088	3533761
41089	3439580
41090	375491
41091	267281
41092	2300605
41093	1760333
41094	2110579
41095	3275297
41096	366012
41097	3549514
41098	3457323
41099	319629
41100	3227213
41101	3363071
41102	2592403
41103	2752108
41104	3559459
41105	197111
41106	3570652
41107	65998
41108	48315
41109	1648
41110	3561905
41111	2556266
41112	868133
41113	1716149
41114	1088013
41115	2661882
41116	577536
41117	3227909
41118	2880573
41119	831967
41120	987690
41121	839861
41122	3542032
41123	3098355

41124	3561906
41125	344701
41126	2200753
41127	3554171
41128	606556
41129	295599
41130	3554144
41131	1991048
41132	1399826
41133	1280709
41134	3566628
41135	3561908
41136	3533814
41137	3087290
41138	81701
41139	3512264
41140	490813
41141	3494954
41142	1106632
41143	3047675
41144	3140046
41145	735323
41146	2860145
41147	2082718
41148	3561909
41149	3540972
41150	3541554
41151	72362
41152	3561910
41153	3128675
41154	1643766
41155	1670000
41156	207540
41157	635030
41158	806082
41159	3288810
41160	875303
41161	2849275
41162	79108
41163	903838
41164	1756823
41165	3538271
41166	3554699
41167	2889442
41168	3144348
41169	3561911

41170	2737265
41171	2988955
41172	2573455
41173	3001632
41174	2592701
41175	83394
41176	3561925
41177	3556572
41178	230811
41179	1979510
41180	3563917
41181	3414966
41182	2055493
41183	218235
41184	2693033
41185	2157654
41186	3545209
41187	3561927
41188	3419435
41189	459813
41190	1944079
41191	3548628
41192	3561929
41193	3304596
41194	3538930
41195	2356382
41196	2056103
41197	428145
41198	3561930
41199	3535473
41200	3050099
41201	1073958
41202	2486433
41203	3561040
41204	3561931
41205	3550892
41206	2389870
41207	302530
41208	462031
41209	3219242
41210	3481464
41211	261000
41212	1516746
41213	2999098
41214	281797
41215	1173575

41216	3118863
41217	121644
41218	198726
41219	788504
41220	3561932
41221	3544692
41222	495121
41223	3151981
41224	2630856
41225	3296480
41226	587610
41227	3521980
41228	3530706
41229	3570657
41230	3017849
41231	2239612
41232	444649
41233	363903
41234	1673612
41235	3570658
41236	3539785
41237	202481
41238	1640913
41239	308034
41240	3561933
41241	872829
41242	782261
41243	660294
41244	3048086
41245	3561934
41246	3354142
41247	850058
41248	2806679
41249	32741
41250	3375398
41251	891899
41252	527588
41253	782851
41254	3567800
41255	166867
41256	2985772
41257	943262
41258	2772244
41259	1304743
41260	189017
41261	3561935

41262	158214
41263	3559694
41264	258063
41265	2622627
41266	2866028
41267	217442
41268	2674871
41269	106712
41270	3015554
41271	1345366
41272	267245
41273	297657
41274	908334
41275	2171130
41276	3023763
41277	2068543
41278	761841
41279	2427747
41280	3507527
41281	2913013
41282	1311489
41283	3458345
41284	2322903
41285	1460869
41286	3545365
41287	821522
41288	927052
41289	351125
41290	3480728
41291	2238262
41292	3561937
41293	2779021
41294	3561440
41295	175261
41296	10675
41297	3533866
41298	1510710
41299	1155832
41300	176089
41301	1221081
41302	2413922
41303	1255546
41304	3566754
41305	852557
41306	164267
41307	554199

41308	505286
41309	2733760
41310	3331047
41311	2832472
41312	662794
41313	3561938
41314	2164600
41315	1791434
41316	801578
41317	3561939
41318	2420604
41319	2470706
41320	833944
41321	3561940
41322	330203
41323	518202
41324	3534507
41325	2631814
41326	3408622
41327	1501367
41328	2299024
41329	3561942
41330	3549857
41331	732071
41332	3542537
41333	200453
41334	1925903
41335	3442131
41336	3169387
41337	160185
41338	202429
41339	2177767
41340	3537649
41341	3552637
41342	3542547
41343	1083402
41344	289159
41345	1999882
41346	3561943
41347	869006
41348	3540372
41349	3559012
41350	2011521
41351	3561944
41352	268010
41353	159559

41354	154357
41355	95051
41356	299370
41357	3538717
41358	3561945
41359	3253210
41360	810897
41361	3050892
41362	3547087
41363	3561946
41364	1934434
41365	3561947
41366	3534795
41367	453574
41368	310469
41369	1697481
41370	828754
41371	1622660
41372	208962
41373	3561948
41374	2929950
41375	3561949
41376	1017621
41377	3543736
41378	2971222
41379	3561950
41380	2800440
41381	3252880
41382	770988
41383	76865
41384	3561951
41385	3118076
41386	196881
41387	3537288
41388	3561952
41389	2642805
41390	3551120
41391	3082
41392	492689
41393	504718
41394	3561953
41395	2549399
41396	3449007
41397	386441
41398	3561954
41399	3275323

41400	610298
41401	3561955
41402	3554154
41403	1905095
41404	178737
41405	260053
41406	575611
41407	3561956
41408	846009
41409	3534769
41410	470137
41411	2003953
41412	2914642
41413	3541401
41414	3561957
41415	3569512
41416	3549140
41417	436548
41418	2947413
41419	3561958
41420	2661460
41421	398664
41422	2990229
41423	219808
41424	2344290
41425	38771
41426	3561959
41427	2074873
41428	3541421
41429	2710202
41430	3551280
41431	3561960
41432	1771322
41433	2430393
41434	2287547
41435	3561961
41436	3447694
41437	297255
41438	2635802
41439	3551138
41440	3549092
41441	3561962
41442	1927541
41443	665248
41444	1292519
41445	300681

41446	187641
41447	490681
41448	3561963
41449	3561964
41450	2902495
41451	2687382
41452	675113
41453	3561965
41454	641202
41455	1817674
41456	2054678
41457	3570674
41458	449524
41459	2046510
41460	2370327
41461	3391847
41462	3547917
41463	3561966
41464	122903
41465	3561967
41466	2945989
41467	2206525
41468	221650
41469	457534
41470	3537494
41471	51660
41472	2904402
41473	3543107
41474	530288
41475	3561968
41476	1797264
41477	883615
41478	3538447
41479	3561973
41480	3561976
41481	3557917
41482	3561977
41483	3449078
41484	2993109
41485	3561978
41486	1386192
41487	255067
41488	410547
41489	3040881
41490	2295612
41491	654486

41492	3540140
41493	3243878
41494	2657346
41495	3562902
41496	3561979
41497	2084719
41498	3167270
41499	1550486
41500	3545348
41501	3561980
41502	3555614
41503	3348793
41504	3561981
41505	1068931
41506	3561982
41507	2967565
41508	284890
41509	770568
41510	3561983
41511	3426137
41512	2904012
41513	2217897
41514	421242
41515	3544866
41516	1064024
41517	3566217
41518	3561985
41519	1735828
41520	1419919
41521	3561986
41522	2740884
41523	2804895
41524	3542190
41525	3561987
41526	285745
41527	2657481
41528	1870771
41529	472575
41530	560986
41531	2486961
41532	3529157
41533	3561988
41534	3557118
41535	3561989
41536	3543187
41537	3541124

41538	2799346
41539	239549
41540	3553313
41541	3570678
41542	1852986
41543	328846
41544	3561990
41545	3142038
41546	227116
41547	3537236
41548	3561991
41549	1273166
41550	527051
41551	3537598
41552	2988463
41553	305403
41554	3561993
41555	539914
41556	3554240
41557	438288
41558	170869
41559	3561994
41560	698084
41561	487381
41562	3561995
41563	3555628
41564	2818264
41565	2221190
41566	50827
41567	119601
41568	3561997
41569	2990510
41570	3539702
41571	2345703
41572	3566705
41573	2951766
41574	3566707
41575	560987
41576	2022234
41577	2915359
41578	3566709
41579	3525370
41580	164314
41581	2020790
41582	2906730
41583	1432692

41584	2893773
41585	3547681
41586	3414635
41587	3549144
41588	2249519
41589	2821265
41590	3399324
41591	2169530
41592	5111110
41593	2385594
41594	259594
41595	2646229
41596	120725
41597	823731
41598	1608495
41599	40707
41600	2354326
41601	1787417
41602	669948
41603	277171
41604	3046561
41605	3391548
41606	2678177
41607	25884
41608	2983944
41609	457609
41610	1524150
41611	292375
41612	2876775
41613	3536592
41614	3383773
41615	3560238
41616	3550296
41617	617645
41618	439880
41619	719041
41620	767055
41621	3484207
41622	3555905
41623	2347995
41624	1189377
41625	3551471
41626	3570682
41627	1995665
41628	1229132
41629	2879505

41630	531706
41631	2010691
41632	225198
41633	3428205
41634	2163816
41635	588097
41636	2548725
41637	3314232
41638	3302265
41639	156391
41640	1379064
41641	3037434
41642	3206613
41643	776378
41644	2678518
41645	304825
41646	36513
41647	1457298
41648	2673185
41649	3153541
41650	3541345
41651	1085170
41652	3570686
41653	3462467
41654	3543617
41655	90344
41656	3563809
41657	3564006
41658	3542415
41659	2297118
41660	901168
41661	2640423
41662	1351356
41663	3080402
41664	413709
41665	2889267
41666	344474
41667	961151
41668	417989
41669	3563750
41670	2932000
41671	2700773
41672	506949
41673	3543552
41674	274440
41675	189847

41676	1157327
41677	3556862
41678	3570691
41679	637752
41680	3558400
41681	3556673
41682	96342
41683	2952034
41684	281420
41685	3496654
41686	415290
41687	3550946
41688	1256720
41689	210628
41690	159095
41691	891503
41692	831057
41693	915056
41694	1609836
41695	567491
41696	803477
41697	884713
41698	2409054
41699	2553557
41700	2651707
41701	479357
41702	3400987
41703	670476
41704	367418
41705	3563006
41706	561079
41707	40025
41708	291485
41709	2537233
41710	3519222
41711	3316057
41712	1228385
41713	3430695
41714	2463462
41715	421986
41716	1805582
41717	1698145
41718	2455704
41719	3557822
41720	3543226
41721	3207913

41722	3570696
41723	3219040
41724	464523
41725	2746154
41726	2776046
41727	747805
41728	1895897
41729	765149
41730	3549791
41731	662878
41732	2624204
41733	178016
41734	3533520
41735	3175662
41736	2035642
41737	3536003
41738	124574
41739	161619
41740	1397365
41741	1344744
41742	2027796
41743	3570704
41744	411671
41745	2284920
41746	3493481
41747	3493007
41748	581505
41749	2896100
41750	3239785
41751	3527922
41752	821253
41753	3181111
41754	1750434
41755	3275287
41756	277113
41757	1486432
41758	1703901
41759	226474
41760	3079268
41761	400536
41762	1347545
41763	182126
41764	3413022
41765	5789
41766	2609264
41767	617508

41768	3537824
41769	1503834
41770	154944
41771	3555668
41772	3562117
41773	1992342
41774	2291715
41775	3541289
41776	696150
41777	778061
41778	1536177
41779	3570709
41780	907336
41781	1958529
41782	3536410
41783	3539958
41784	3151473
41785	773592
41786	1962255
41787	455065
41788	879587
41789	3570713
41790	3548526
41791	3534377
41792	1637438
41793	893280
41794	158514
41795	3544921
41796	404815
41797	3397846
41798	100171
41799	749207
41800	433019
41801	200849
41802	3570103
41803	66533
41804	1866287
41805	3561339
41806	455095
41807	3540535
41808	3555214
41809	2453900
41810	1085035
41811	1147792
41812	480599
41813	3395576

41814	646703
41815	3562618
41816	3108080
41817	414465
41818	1010218
41819	192954
41820	3137328
41821	912728
41822	3235127
41823	2427280
41824	755920
41825	1837290
41826	3353391
41827	3362030
41828	2084160
41829	185224
41830	1250998
41831	1741899
41832	3539304
41833	959570
41834	3535122
41835	3535836
41836	264963
41837	3014710
41838	534039
41839	2989588
41840	750342
41841	419975
41842	1601451
41843	3566171
41844	3534723
41845	2883705
41846	822146
41847	3562633
41848	202599
41849	2883056
41850	3553800
41851	3550553
41852	2446688
41853	2399709
41854	1737748
41855	1401565
41856	910723
41857	1556143
41858	3234267
41859	3381315

41860	60756
41861	2304513
41862	1633215
41863	2728350
41864	752797
41865	3507376
41866	240850
41867	716163
41868	3260402
41869	1027037
41870	377534
41871	2919189
41872	3551739
41873	314615
41874	2178850
41875	1961654
41876	1334797
41877	420329
41878	3482756
41879	17207
41880	3493243
41881	3271468
41882	2903592
41883	1292265
41884	3536362
41885	3231211
41886	1464470
41887	2160481
41888	1659140
41889	3558340
41890	1684520
41891	1005295
41892	3516903
41893	363057
41894	1949013
41895	2647178
41896	286939
41897	1381484
41898	1352086
41899	187795
41900	1543940
41901	29086
41902	1943711
41903	520131
41904	2923505
41905	420060

41906	957611
41907	841296
41908	1039541
41909	3570733
41910	888773
41911	3539882
41912	2160386
41913	3537436
41914	538520
41915	206847
41916	3541332
41917	192034
41918	3524035
41919	3565260
41920	140533
41921	3570736
41922	1527430
41923	311569
41924	3294398
41925	2313090
41926	2711143
41927	2590912
41928	124249
41929	3257445
41930	3543285
41931	2771273
41932	3544878
41933	1178921
41934	313614
41935	661396
41936	634176
41937	3539245
41938	1701675
41939	2118320
41940	259264
41941	3478981
41942	457704
41943	2280076
41944	77389
41945	3565363
41946	2729075
41947	2203993
41948	368720
41949	1114179
41950	2775111
41951	3552180

41952	1346159
41953	320406
41954	232536
41955	2116225
41956	2060939
41957	1762424
41958	2381244
41959	841660
41960	299209
41961	1743944
41962	782475
41963	2605819
41964	2543989
41965	3431635
41966	3128254
41967	3038169
41968	93533
41969	687194
41970	1542742
41971	560192
41972	2303538
41973	3389229
41974	1721837
41975	878053
41976	3538214
41977	463646
41978	3570750
41979	666596
41980	3570751
41981	2754636
41982	3564767
41983	3012251
41984	170819
41985	1854497
41986	3464961
41987	3557559
41988	3558750
41989	3566446
41990	462490
41991	3542911
41992	686421
41993	1031398
41994	3326647
41995	1195110
41996	116021
41997	3570755

41998	3402289
41999	3551949
42000	202031
42001	3566065
42002	152070
42003	445633
42004	1530680
42005	3051092
42006	145107
42007	3223509
42008	3322862
42009	274212
42010	3437064
42011	3549765
42012	3566078
42013	2809217
42014	1967065
42015	2686696
42016	2749717
42017	818958
42018	2627205
42019	3356960
42020	688286
42021	3570764
42022	3532833
42023	3511725
42024	2625123
42025	140320
42026	289840
42027	3537046
42028	3534956
42029	3050421
42030	3548923
42031	1693362
42032	759664
42033	2942358
42034	1115181
42035	3561822
42036	735068
42037	2759514
42038	3539487
42039	3536632
42040	1949568
42041	2917096
42042	2599013
42043	3570768

42044	3570767
42045	3551274
42046	1293320
42047	198950
42048	2722755
42049	223955
42050	2016970
42051	3013732
42052	3343734
42053	519049
42054	2682486
42055	3542627
42056	3570773
42057	3538761
42058	2740778
42059	701554
42060	220597
42061	28754
42062	3562087
42063	2834757
42064	2862568
42065	837053
42066	3541006
42067	737981
42068	3305113
42069	614914
42070	3536212
42071	173462
42072	3563364
42073	715717
42074	2756043
42075	222793
42076	496527
42077	633872
42078	2820764
42079	90137
42080	3554286
42081	2559484
42082	125528
42083	3570778
42084	3563433
42085	575602
42086	664310
42087	1490526
42088	3570781
42089	3286910

42090	2281720
42091	2699062
42092	2739656
42093	3564966
42094	1687158
42095	3564504
42096	3159918
42097	27802
42098	3255001
42099	1220978
42100	1417598
42101	847451
42102	766528
42103	3570783
42104	2813132
42105	1646115
42106	3202999
42107	456042
42108	3537563
42109	3569836
42110	3570438
42111	3545927
42112	3565211
42113	2799286
42114	3205857
42115	3569471
42116	1706794
42117	641140
42118	3570789
42119	3164304
42120	188179
42121	2497409
42122	682263
42123	778817
42124	2114624
42125	469226
42126	2560144
42127	867024
42128	844635
42129	803069
42130	3526151
42131	2948254
42132	3570795
42133	2861299
42134	3065225
42135	146881

42136	1923113
42137	3540151
42138	2959200
42139	1084237
42140	2638380
42141	2467754
42142	876984
42143	2952338
42144	3562204
42145	2454364
42146	2688373
42147	480412
42148	2677435
42149	2964274
42150	2937278
42151	3570794
42152	3121771
42153	3562623
42154	754788
42155	2344005
42156	2078214
42157	3570801
42158	1746334
42159	472693
42160	3555043
42161	3446448
42162	2988896
42163	3081728
42164	2443430
42165	144542
42166	2611235
42167	2681449
42168	3234357
42169	2511982
42170	623205
42171	1333594
42172	93017
42173	3480814
42174	429161
42175	184673
42176	295325
42177	17089
42178	881665
42179	2703737
42180	876902
42181	2363705

42182	3550532
42183	2837671
42184	244491
42185	3175511
42186	569266
42187	2913617
42188	3458696
42189	777155
42190	3562213
42191	628993
42192	3570817
42193	910213
42194	202524
42195	2567055
42196	2930884
42197	1471124
42198	1906122
42199	246935
42200	3560434
42201	419925
42202	3399219
42203	2927327
42204	247690
42205	273038
42206	399366
42207	3535111
42208	2538676
42209	687353
42210	759282
42211	2897008
42212	736253
42213	2977592
42214	1752419
42215	1791397
42216	654035
42217	3539377
42218	1439778
42219	3570822
42220	3550292
42221	442036
42222	3265218
42223	3535490
42224	2198747
42225	656017
42226	2780334
42227	3550558

42228	2114027
42229	192495
42230	652213
42231	2523758
42232	2008060
42233	3540229
42234	2954606
42235	1705722
42236	725456
42237	2145623
42238	3555706
42239	44006
42240	2963142
42241	3410916
42242	1518061
42243	349481
42244	3537389
42245	554439
42246	758971
42247	2763218
42248	3570831
42249	322650
42250	2248041
42251	2364709
42252	821847
42253	1958154
42254	713974
42255	880823
42256	2361014
42257	740731
42258	3560102
42259	669978
42260	1694852
42261	1284331
42262	3517032
42263	3068952
42264	3491632
42265	3570837
42266	3570839
42267	641035
42268	3220980
42269	501901
42270	2791422
42271	208195
42272	3570842
42273	3570843

42274	1361663
42275	1018086
42276	1437053
42277	2463180
42278	3027011
42279	3537361
42280	3540551
42281	1125837
42282	3570845
42283	3443300
42284	3570846
42285	907385
42286	1041113
42287	2812880
42288	3557403
42289	119428
42290	3534300
42291	262221
42292	59021
42293	3570854
42294	174645
42295	1697444
42296	3570857
42297	3570856
42298	2435899
42299	765982
42300	254006
42301	2812960
42302	2999290
42303	2072460
42304	2348942
42305	3536573
42306	3570863
42307	920312
42308	429225
42309	413142
42310	352739
42311	2751556
42312	1179857
42313	2566765
42314	3536444
42315	3052199
42316	3524354
42317	3547520
42318	3547528
42319	3567625

42320	630960
42321	3547585
42322	272100
42323	3570867
42324	3547589
42325	1215468
42326	3174854
42327	74837
42328	2761049
42329	2551692
42330	576618
42331	259058
42332	3538822
42333	3448900
42334	1154411
42335	3552056
42336	2796444
42337	3159226
42338	3570872
42339	1060740
42340	3486181
42341	3570874
42342	2679702
42343	2657798
42344	98880
42345	2506006
42346	1610389
42347	3250620
42348	3115947
42349	612197
42350	1586307
42351	2970787
42352	832470
42353	3551436
42354	3570884
42355	2675940
42356	1098781
42357	518594
42358	424925
42359	2851512
42360	3537429
42361	2296220
42362	1411248
42363	3487287
42364	2838402
42365	3514105

42366	2539263
42367	232222
42368	1994958
42369	3184368
42370	643233
42371	2261735
42372	2366469
42373	221091
42374	3563709
42375	171154
42376	268510
42377	481113
42378	3541044
42379	3525831
42380	3050408
42381	3539166
42382	876037
42383	3570902
42384	531307
42385	492391
42386	549684
42387	1195817
42388	3559699
42389	3541121
42390	386029
42391	2826748
42392	3570908
42393	636387
42394	3462690
42395	3570911
42396	3447412
42397	1078239
42398	2603361
42399	3541014
42400	1949945
42401	3059313
42402	2865165
42403	3570915
42404	3537141
42405	3570916
42406	2831127
42407	2803240
42408	3019756
42409	3377559
42410	2676879
42411	2787816

42412	57630
42413	1604698
42414	372053
42415	3441327
42416	1514621
42417	311156
42418	601344
42419	1879862
42420	309000
42421	1272246
42422	3549971
42423	2584119
42424	3565987
42425	2338271
42426	373496
42427	3533522
42428	2643335
42429	3552424
42430	1588801
42431	3542815
42432	3545004
42433	3570934
42434	2902838
42435	2953339
42436	775623
42437	2671722
42438	3542424
42439	3543474
42440	3548742
42441	3324330
42442	3548756
42443	3084635
42444	2006505
42445	1422149
42446	302358
42447	3548787
42448	1188482
42449	2815658
42450	3547066
42451	232169
42452	2832056
42453	3185002
42454	55676
42455	3552980
42456	3118467
42457	301504

42458	3535183
42459	3556926
42460	1604620
42461	3401766
42462	3543556
42463	3570945
42464	2111091
42465	3551779
42466	1015601
42467	3570948
42468	1008161
42469	3570951
42470	321528
42471	285808
42472	791686
42473	126974
42474	2189148
42475	3245824
42476	3558502
42477	3547559
42478	763583
42479	115391
42480	3570953
42481	3408813
42482	3533927
42483	2944837
42484	3570960
42485	1328547
42486	425302
42487	3570961
42488	414854
42489	3407032
42490	2416779
42491	3468491
42492	906175
42493	3570963
42494	81731
42495	1220616
42496	2315219
42497	3570966
42498	3570952
42499	3532789
42500	1454091
42501	1998425
42502	3020828
42503	3570958

42504	658381
42505	3570969
42506	587649
42507	3570968
42508	145386
42509	2624348
42510	1844552
42511	3552289
42512	489781
42513	3102039
42514	3554626
42515	2804802
42516	3570983
42517	921579
42518	1654614
42519	844499
42520	3536764
42521	3424024
42522	3570971
42523	3556710
42524	3326082
42525	3567964
42526	3564259
42527	452696
42528	3548871
42529	1160156
42530	3099372
42531	3534804
42532	3548551
42533	1948849
42534	1453855
42535	917368
42536	3524994
42537	257719
42538	1997780
42539	3570973
42540	3554136
42541	2712006
42542	2880935
42543	3548724
42544	2714544
42545	2514167
42546	216679
42547	2440531
42548	3485508
42549	2609722

42550	3289414
42551	3551400
42552	185206
42553	2176626
42554	387381
42555	3554866
42556	2311505
42557	730790
42558	2993956
42559	2894098
42560	3544916
42561	470586
42562	3551571
42563	3570989
42564	369287
42565	3534135
42566	3534271
42567	3397967
42568	3535619
42569	3571022
42570	3402937
42571	3571023
42572	3570984
42573	45398
42574	3518572
42575	3559115
42576	3129163
42577	1795749
42578	3564815
42579	2147993
42580	3555280
42581	435448
42582	1263267
42583	284508
42584	183923
42585	2342472
42586	2085960
42587	253858