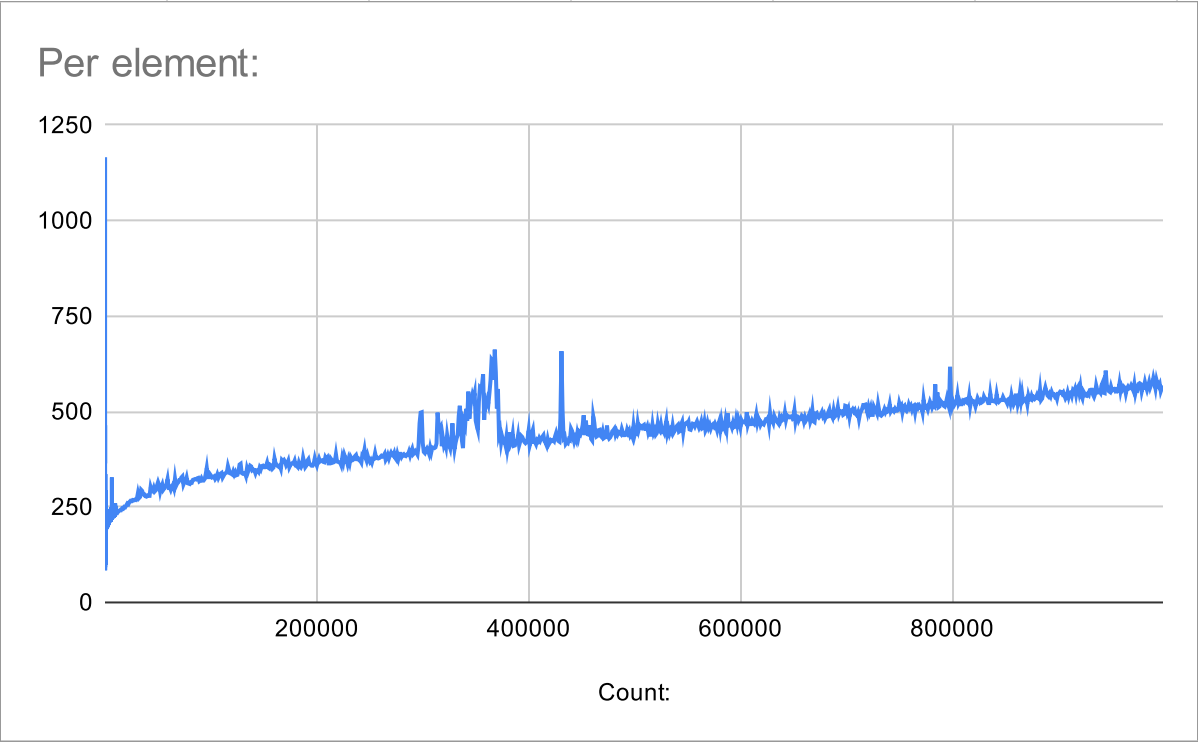
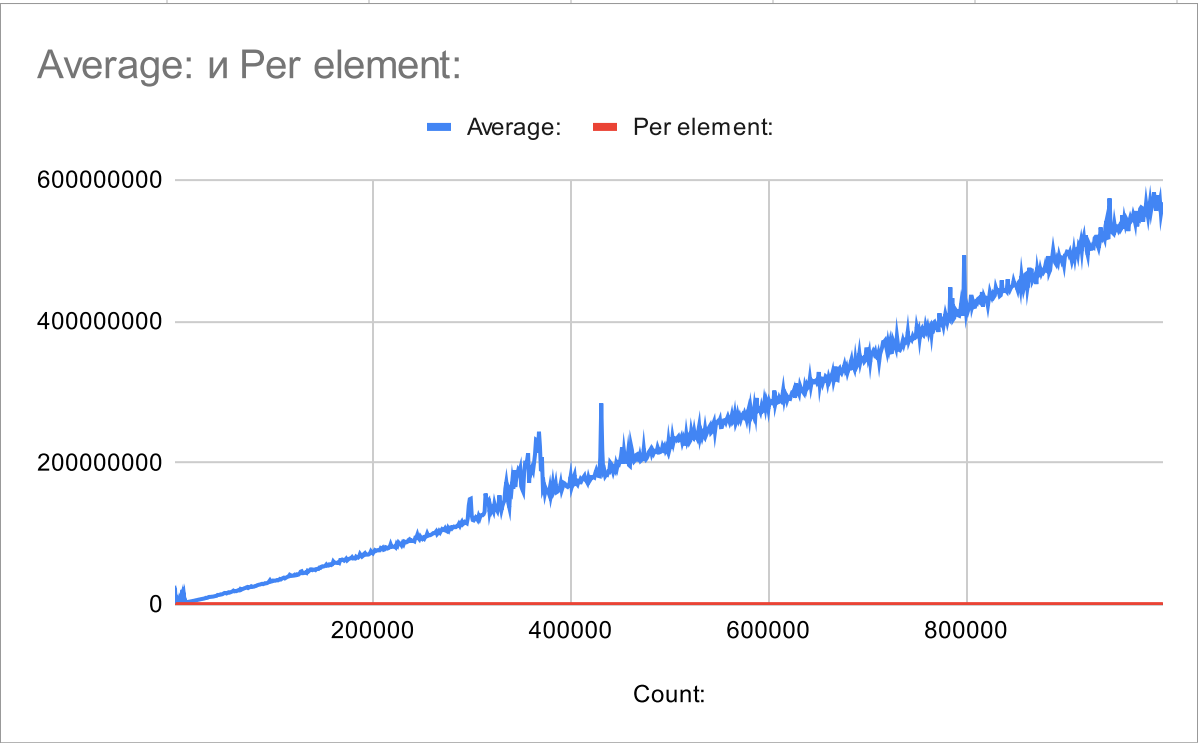


Count:	Average:	Per element:
1	1166	1166
2	857	428
3	1092	364
4	1785	446
5	2323	464
6	1126	187
7	1127	161
8	1221	152
9	1588	176
10	1355	135
11	1509	137
12	1426	118
13	1550	119
14	1528	109
15	1955	130
16	1654	103
17	1809	106
18	2087	115
19	2181	114
20	2300	115
21	2277	108
22	2271	103
23	2267	98
24	2403	100
25	5317	212
26	2407	92
27	4888	181
28	7085	253
29	5661	195
30	2549	84
31	5290	170
32	5903	184
33	6414	194
34	9978	293
35	6098	174
36	6030	167
37	7358	198
38	7066	185
39	6113	156
40	6200	155
41	6066	147
42	6318	150
43	6715	156
44	6478	147
45	6124	136



46	6446	140								
47	7377	156								
48	6814	141								
49	7078	144								
50	9093	181								
51	7603	149								
52	7137	137								
53	8180	154								
54	8561	158								
55	9170	166								
56	7553	134								
57	8663	151								
58	7307	125								
59	7481	126								
60	7269	121								
61	7470	122								
62	7462	120								
63	9005	142								
64	9276	144								
65	8463	130								
66	8128	123								
67	8607	128								
68	8731	128								
69	10113	146								
70	9755	139								
71	12434	175								
72	11361	157								
73	9269	126								
74	8540	115								
75	8023	106								
76	9420	123								
77	9065	117								
78	9295	119								
79	9235	116								
80	11102	138								
81	10303	127								
82	10334	126								
83	12444	149								
84	11935	142								
85	14221	167								
86	12238	142								
87	14694	168								
88	10166	115								
89	10562	118								
90	13822	153								
91	10132	111								

92	14150	153								
93	12049	129								
94	11950	127								
95	19265	202								
96	13795	143								
97	15462	159								
98	13185	134								
99	13874	140								
100	14541	145								
101	9955	98								
102	15742	154								
103	20085	195								
104	18678	179								
105	21799	207								
106	22135	208								
107	22509	210								
108	22056	204								
109	23716	217								
110	29452	267								
111	24337	219								
112	20327	181								
113	15891	140								
114	14733	129								
115	15901	138								
116	17102	147								
117	20414	174								
118	16191	137								
119	15116	127								
120	21465	178								
121	20965	173								
122	26236	215								
123	29603	240								
124	28904	233								
125	24566	196								
126	19555	155								
127	19177	151								
128	17733	138								
129	18318	142								
130	21701	166								
131	23290	177								
132	16759	126								
133	17508	131								
134	19777	147								
135	20755	153								
136	23696	174								
137	20499	149								

138	24468	177								
139	20136	144								
140	20433	145								
141	22131	156								
142	32545	229								
143	22363	156								
144	17673	122								
145	17252	118								
146	17666	121								
147	19003	129								
148	24945	168								
149	26374	177								
150	19034	126								
151	18894	125								
152	18563	122								
153	18926	123								
154	23558	152								
155	21704	140								
156	29532	189								
157	23226	147								
158	22743	143								
159	19956	125								
160	32610	203								
161	35119	218								
162	21286	131								
163	27310	167								
164	22769	138								
165	25578	155								
166	28758	173								
167	24051	144								
168	24167	143								
169	22811	134								
170	28468	167								
171	26020	152								
172	27777	161								
173	23964	138								
174	23039	132								
175	26187	149								
176	24455	138								
177	25089	141								
178	26827	150								
179	24262	135								
180	24148	134								
181	24329	134								
182	32908	180								
183	34656	189								

184	27034	146								
185	41330	223								
186	37679	202								
187	47013	251								
188	30415	161								
189	32482	171								
190	33291	175								
191	40585	212								
192	33736	175								
193	55615	288								
194	65308	336								
195	40550	207								
196	26373	134								
197	36503	185								
198	38658	195								
199	40029	201								
200	35022	175								
201	39858	198								
202	34429	170								
203	26702	131								
204	28315	138								
205	32259	157								
206	27972	135								
207	28622	138								
208	28474	136								
209	28764	137								
210	30500	145								
211	29466	139								
212	32182	151								
213	31458	147								
214	38204	178								
215	39843	185								
216	30786	142								
217	30198	139								
218	41057	188								
219	40129	183								
220	36359	165								
221	30796	139								
222	48385	217								
223	41123	184								
224	43546	194								
225	39897	177								
226	40719	180								
227	46023	202								
228	44509	195								
229	49851	217								

230	49332	214								
231	47311	204								
232	47698	205								
233	37919	162								
234	53081	226								
235	57765	245								
236	41411	175								
237	45526	192								
238	43392	182								
239	47001	196								
240	39434	164								
241	45015	186								
242	40520	167								
243	46651	191								
244	47077	192								
245	54714	223								
246	44133	179								
247	44157	178								
248	42010	169								
249	37217	149								
250	38810	155								
251	50223	200								
252	41799	165								
253	56933	225								
254	62380	245								
255	43040	168								
256	48127	187								
257	43770	170								
258	58924	228								
259	52983	204								
260	57472	221								
261	39912	152								
262	43723	166								
263	41330	157								
264	40448	153								
265	51143	192								
266	45109	169								
267	41943	157								
268	43832	163								
269	45458	168								
270	39862	147								
271	42444	156								
272	46959	172								
273	42513	155								
274	44764	163								
275	49923	181								

276	52811	191								
277	44803	161								
278	51726	186								
279	44267	158								
280	54775	195								
281	59394	211								
282	49165	174								
283	51440	181								
284	53920	189								
285	60040	210								
286	57593	201								
287	42974	149								
288	42455	147								
289	50223	173								
290	47336	163								
291	45739	157								
292	52298	179								
293	47136	160								
294	50916	173								
295	47263	160								
296	46888	158								
297	43383	146								
298	52011	174								
299	53702	179								
300	48473	161								
301	58882	195								
302	53392	176								
303	56824	187								
304	79258	260								
305	77442	253								
306	65675	214								
307	56243	183								
308	66963	217								
309	72179	233								
310	59188	190								
311	56204	180								
312	62083	198								
313	52936	169								
314	68262	217								
315	55712	176								
316	53312	168								
317	54295	171								
318	59379	186								
319	61976	194								
320	59613	186								
321	50965	158								

322	52887	164								
323	54840	169								
324	51621	159								
325	54209	166								
326	72909	223								
327	71233	217								
328	66135	201								
329	58071	176								
330	61601	186								
331	74520	225								
332	85325	257								
333	97737	293								
334	75696	226								
335	75414	225								
336	74975	223								
337	61277	181								
338	56690	167								
339	60598	178								
340	66579	195								
341	61308	179								
342	56692	165								
343	62729	182								
344	68470	199								
345	93898	272								
346	83645	241								
347	74887	215								
348	65913	189								
349	63707	182								
350	69865	199								
351	59913	170								
352	59407	168								
353	61994	175								
354	61761	174								
355	63650	179								
356	61867	173								
357	62676	175								
358	57317	160								
359	63917	178								
360	54956	152								
361	62353	172								
362	63924	176								
363	62433	171								
364	66750	183								
365	63841	174								
366	69828	190								
367	59477	162								



368	69974	190								
369	67720	183								
370	67246	181								
371	61893	166								
372	71544	192								
373	74847	200								
374	64466	172								
375	67124	178								
376	75790	201								
377	63578	168								
378	67026	177								
379	69395	183								
380	68336	179								
381	67601	177								
382	65191	170								
383	67518	176								
384	67010	174								
385	69937	181								
386	67345	174								
387	63797	164								
388	70063	180								
389	70178	180								
390	76033	194								
391	65140	166								
392	68415	174								
393	66620	169								
394	68643	174								
395	72386	183								
396	74863	189								
397	69893	176								
398	70128	176								
399	65301	163								
400	74639	186								
401	70396	175								
402	82020	204								
403	71508	177								
404	85532	211								
405	68842	169								
406	77117	189								
407	73688	181								
408	86561	212								
409	72920	178								
410	74146	180								
411	78082	189								
412	75831	184								
413	77579	187								

414	90746	219								
415	76745	184								
416	70817	170								
417	89008	213								
418	77814	186								
419	77607	185								
420	78146	186								
421	75773	179								
422	77261	183								
423	80005	189								
424	72797	171								
425	80486	189								
426	76929	180								
427	80422	188								
428	76442	178								
429	86771	202								
430	80351	186								
431	76574	177								
432	84375	195								
433	76084	175								
434	83891	193								
435	78424	180								
436	80645	184								
437	92762	212								
438	79454	181								
439	94077	214								
440	77500	176								
441	83192	188								
442	80167	181								
443	78357	176								
444	82726	186								
445	81064	182								
446	79501	178								
447	82334	184								
448	78626	175								
449	84555	188								
450	85337	189								
451	79306	175								
452	80031	177								
453	81579	180								
454	80579	177								
455	78961	173								
456	84907	186								
457	80452	176								
458	85881	187								
459	103776	226								

460	76538	166								
461	96670	209								
462	86035	186								
463	85730	185								
464	86088	185								
465	82929	178								
466	81160	174								
467	86277	184								
468	90968	194								
469	92018	196								
470	87903	187								
471	91710	194								
472	94158	199								
473	84298	178								
474	85925	181								
475	85093	179								
476	83765	175								
477	83063	174								
478	86667	181								
479	92620	193								
480	99000	206								
481	91281	189								
482	86501	179								
483	93402	193								
484	81035	167								
485	91743	189								
486	89541	184								
487	89410	183								
488	89543	183								
489	82448	168								
490	85182	173								
491	95562	194								
492	94087	191								
493	90901	184								
494	91273	184								
495	88360	178								
496	96637	194								
497	96330	193								
498	93355	187								
499	98572	197								
500	95978	191								
501	97677	194								
502	95766	190								
503	95122	189								
504	93546	185								
505	102548	203								

506	95887	189								
507	96070	189								
508	97284	191								
509	99730	195								
510	98548	193								
511	95117	186								
512	112203	219								
513	95977	187								
514	98295	191								
515	92955	180								
516	100556	194								
517	100014	193								
518	117492	226								
519	98997	190								
520	106591	204								
521	99186	190								
522	98566	188								
523	104943	200								
524	102304	195								
525	95048	181								
526	98639	187								
527	107382	203								
528	108069	204								
529	108826	205								
530	105312	198								
531	108943	205								
532	103856	195								
533	104779	196								
534	105630	197								
535	107372	200								
536	103317	192								
537	108143	201								
538	105410	195								
539	96388	178								
540	98878	183								
541	99103	183								
542	99290	183								
543	106260	195								
544	106767	196								
545	100077	183								
546	106443	194								
547	106903	195								
548	106863	195								
549	105297	191								
550	105976	192								
551	107226	194								

552	105784	191								
553	112361	203								
554	97922	176								
555	104851	188								
556	105759	190								
557	111564	200								
558	105614	189								
559	102766	183								
560	106358	189								
561	107484	191								
562	101928	181								
563	107416	190								
564	105244	186								
565	100915	178								
566	103828	183								
567	107200	189								
568	114187	201								
569	105398	185								
570	111940	196								
571	120146	210								
572	115741	202								
573	110467	192								
574	109098	190								
575	108283	188								
576	113704	197								
577	111805	193								
578	108073	186								
579	109643	189								
580	110616	190								
581	113011	194								
582	108262	186								
583	110404	189								
584	111193	190								
585	110623	189								
586	108961	185								
587	120153	204								
588	113051	192								
589	112741	191								
590	117667	199								
591	113131	191								
592	119351	201								
593	114644	193								
594	115955	195								
595	115026	193								
596	114975	192								
597	115789	193								

598	114049	190								
599	112064	187								
600	116814	194								
601	116140	193								
602	118778	197								
603	126600	209								
604	124856	206								
605	119877	198								
606	120284	198								
607	112186	184								
608	119536	196								
609	120073	197								
610	120011	196								
611	120216	196								
612	121007	197								
613	117124	191								
614	114752	186								
615	120337	195								
616	118592	192								
617	119817	194								
618	131430	212								
619	133600	215								
620	119181	192								
621	121356	195								
622	122347	196								
623	118917	190								
624	121717	195								
625	123164	197								
626	122672	195								
627	122815	195								
628	123791	197								
629	123165	195								
630	121030	192								
631	121421	192								
632	123893	196								
633	123571	195								
634	130162	205								
635	120927	190								
636	132386	208								
637	126294	198								
638	125723	197								
639	120087	187								
640	120476	188								
641	121414	189								
642	121355	189								
643	120132	186								

644	124007	192								
645	123096	190								
646	116772	180								
647	131060	202								
648	127891	197								
649	160641	247								
650	131029	201								
651	128148	196								
652	123650	189								
653	126647	193								
654	127824	195								
655	123345	188								
656	123111	187								
657	124142	188								
658	126995	193								
659	128807	195								
660	148148	224								
661	156175	236								
662	128288	193								
663	135075	203								
664	133275	200								
665	138409	208								
666	129718	194								
667	126723	189								
668	127965	191								
669	131373	196								
670	132068	197								
671	131653	196								
672	132621	197								
673	122224	181								
674	138974	206								
675	129933	192								
676	129546	191								
677	128506	189								
678	126839	187								
679	124497	183								
680	131144	192								
681	130289	191								
682	135359	198								
683	136141	199								
684	130464	190								
685	134167	195								
686	126970	185								
687	131898	191								
688	129713	188								
689	146818	213								

690	132526	192								
691	131264	189								
692	131801	190								
693	132525	191								
694	130378	187								
695	134991	194								
696	135643	194								
697	128235	183								
698	130625	187								
699	132184	189								
700	133100	190								
701	133571	190								
702	138597	197								
703	145818	207								
704	137206	194								
705	138766	196								
706	137390	194								
707	141711	200								
708	135184	190								
709	140359	197								
710	135789	191								
711	138189	194								
712	140093	196								
713	143541	201								
714	141042	197								
715	147190	205								
716	151491	211								
717	136065	189								
718	145944	203								
719	141174	196								
720	141928	197								
721	140731	195								
722	140418	194								
723	144420	199								
724	142395	196								
725	143897	198								
726	140958	194								
727	138008	189								
728	149168	204								
729	144030	197								
730	142349	194								
731	142096	194								
732	146962	200								
733	143079	195								
734	143310	195								
735	145034	197								



736	144660	196								
737	140787	191								
738	147330	199								
739	143697	194								
740	149362	201								
741	151254	204								
742	138851	187								
743	145492	195								
744	141057	189								
745	143180	192								
746	142696	191								
747	147316	197								
748	155906	208								
749	158855	212								
750	148691	198								
751	146800	195								
752	152192	202								
753	151403	201								
754	147044	195								
755	153342	203								
756	150014	198								
757	149646	197								
758	154192	203								
759	151222	199								
760	152125	200								
761	154063	202								
762	153468	201								
763	148776	194								
764	146561	191								
765	152351	199								
766	151847	198								
767	150682	196								
768	153804	200								
769	151384	196								
770	150246	195								
771	149049	193								
772	148355	192								
773	148194	191								
774	147772	190								
775	150038	193								
776	148171	190								
777	150681	193								
778	145854	187								
779	148640	190								
780	149641	191								
781	150416	192								

782	151331	193								
783	154590	197								
784	152614	194								
785	149341	190								
786	148420	188								
787	148761	189								
788	152265	193								
789	155334	196								
790	152764	193								
791	151893	192								
792	150999	190								
793	148122	186								
794	147501	185								
795	148661	186								
796	148425	186								
797	164290	206								
798	153432	192								
799	146004	182								
800	152955	191								
801	169230	211								
802	174960	218								
803	159539	198								
804	163334	203								
805	165330	205								
806	154932	192								
807	165105	204								
808	163055	201								
809	156305	193								
810	161839	199								
811	158650	195								
812	174330	214								
813	172707	212								
814	176658	217								
815	164512	201								
816	155936	191								
817	157901	193								
818	164501	201								
819	163048	199								
820	163928	199								
821	162274	197								
822	161197	196								
823	164061	199								
824	164944	200								
825	155507	188								
826	159358	192								
827	161015	194								

828	166441	201								
829	164185	198								
830	162308	195								
831	167864	202								
832	168402	202								
833	167499	201								
834	172185	206								
835	167446	200								
836	174654	208								
837	170090	203								
838	170530	203								
839	169186	201								
840	172616	205								
841	170408	202								
842	170755	202								
843	173899	206								
844	172145	203								
845	173593	205								
846	174342	206								
847	171556	202								
848	172544	203								
849	159378	187								
850	168847	198								
851	167060	196								
852	167086	196								
853	168908	198								
854	171496	200								
855	171315	200								
856	176565	206								
857	175245	204								
858	172735	201								
859	173406	201								
860	181495	211								
861	166288	193								
862	168216	195								
863	172818	200								
864	176760	204								
865	170105	196								
866	173106	199								
867	175764	202								
868	174171	200								
869	174458	200								
870	172570	198								
871	179559	206								
872	180509	207								
873	178553	204								

874	176095	201								
875	178425	203								
876	176298	201								
877	179359	204								
878	182117	207								
879	178558	203								
880	180740	205								
881	180579	204								
882	177154	200								
883	182779	206								
884	178012	201								
885	180462	203								
886	183646	207								
887	177398	199								
888	184201	207								
889	178369	200								
890	179170	201								
891	181996	204								
892	184640	206								
893	184636	206								
894	182612	204								
895	183803	205								
896	183716	205								
897	184917	206								
898	185021	206								
899	181987	202								
900	188578	209								
901	185397	205								
902	182902	202								
903	186270	206								
904	186750	206								
905	182507	201								
906	182760	201								
907	186606	205								
908	185520	204								
909	191232	210								
910	177254	194								
911	177365	194								
912	190541	208								
913	183538	201								
914	178105	194								
915	179756	196								
916	188920	206								
917	188383	205								
918	189650	206								
919	178967	194								

920	182462	198								
921	182079	197								
922	184309	199								
923	190807	206								
924	184882	200								
925	184485	199								
926	188136	203								
927	187358	202								
928	202768	218								
929	182449	196								
930	182261	195								
931	183104	196								
932	182542	195								
933	187240	200								
934	186526	199								
935	185189	198								
936	186589	199								
937	196874	210								
938	191802	204								
939	186641	198								
940	182351	193								
941	190686	202								
942	187721	199								
943	189880	201								
944	193156	204								
945	187854	198								
946	187036	197								
947	195320	206								
948	185964	196								
949	183250	193								
950	185856	195								
951	185836	195								
952	221477	232								
953	193785	203								
954	189423	198								
955	194179	203								
956	200270	209								
957	197650	206								
958	195792	204								
959	190594	198								
960	193034	201								
961	194792	202								
962	192034	199								
963	197941	205								
964	195466	202								
965	199332	206								

966	196333	203								
967	192554	199								
968	193716	200								
969	193021	199								
970	199302	205								
971	196102	201								
972	196334	201								
973	197628	203								
974	193357	198								
975	196910	201								
976	205536	210								
977	192096	196								
978	196699	201								
979	200382	204								
980	198221	202								
981	204082	208								
982	205743	209								
983	201650	205								
984	197721	200								
985	200868	203								
986	194763	197								
987	193450	195								
988	196833	199								
989	189888	192								
990	201577	203								
991	193354	195								
992	200066	201								
993	202430	203								
994	201826	203								
995	202261	203								
996	197047	197								
997	196897	197								
998	199649	200								
999	196241	196								
1000	200348	200								
1010	199355	197								
1020	211136	206								
1030	215423	209								
1040	219710	211								
1050	210625	200								
1060	209711	197								
1070	218029	203								
1080	222844	206								
1090	221438	203								
1100	223064	202								
1110	227436	204								

1120	226370	202								
1130	229188	202								
1140	235278	206								
1150	242093	210								
1160	237094	204								
1170	234655	200								
1180	237641	201								
1190	235008	197								
1200	234530	195								
1210	247546	204								
1220	241698	198								
1230	247860	201								
1240	253005	204								
1250	249952	199								
1260	266153	211								
1270	312319	245								
1280	260244	203								
1290	265157	205								
1300	257166	197								
1310	298610	227								
1320	265066	200								
1330	278889	209								
1340	276720	206								
1350	271321	200								
1360	276168	203								
1370	283051	206								
1380	281176	203								
1390	290507	208								
1400	291539	208								
1410	288967	204								
1420	297945	209								
1430	303304	212								
1440	290968	202								
1450	298416	205								
1460	300092	205								
1470	301986	205								
1480	299464	202								
1490	306607	205								
1500	303502	202								
1510	310655	205								
1520	317373	208								
1530	314355	205								
1540	305950	198								
1550	308135	198								
1560	312211	200								
1570	317965	202								

1580	327647	207								
1590	322715	202								
1600	317749	198								
1610	323982	201								
1620	319818	197								
1630	324888	199								
1640	332156	202								
1650	330136	200								
1660	329371	198								
1670	345233	206								
1680	339807	202								
1690	356751	211								
1700	344053	202								
1710	351149	205								
1720	359550	209								
1730	355926	205								
1740	358810	206								
1750	360776	206								
1760	360942	205								
1770	366492	207								
1780	360995	202								
1790	373150	208								
1800	372327	206								
1810	376256	207								
1820	381069	209								
1830	373110	203								
1840	383148	208								
1850	381734	206								
1860	378482	203								
1870	390111	208								
1880	393654	209								
1890	398292	210								
1900	395326	208								
1910	394610	206								
1920	391709	204								
1930	401814	208								
1940	393504	202								
1950	388971	199								
1960	400615	204								
1970	406778	206								
1980	410437	207								
1990	411369	206								
2000	423298	211								
2010	423583	210								
2020	406649	201								
2030	419757	206								



2040	411851	201								
2050	414926	202								
2060	420002	203								
2070	432502	208								
2080	442689	212								
2090	436251	208								
2100	436445	207								
2110	472337	223								
2120	433598	204								
2130	437740	205								
2140	440465	205								
2150	444475	206								
2160	450967	208								
2170	471502	217								
2180	484069	222								
2190	480176	219								
2200	495767	225								
2210	462184	209								
2220	458336	206								
2230	474239	212								
2240	464307	207								
2250	461894	205								
2260	464801	205								
2270	464938	204								
2280	473194	207								
2290	494422	215								
2300	504355	219								
2310	510593	221								
2320	507228	218								
2330	487153	209								
2340	473403	202								
2350	487180	207								
2360	494558	209								
2370	486896	205								
2380	512447	215								
2390	502307	210								
2400	524212	218								
2410	509023	211								
2420	510215	210								
2430	515295	212								
2440	493387	202								
2450	496056	202								
2460	530169	215								
2470	508981	206								
2480	497666	200								
2490	505466	202								

2500	519230	207								
2510	512463	204								
2520	519235	206								
2530	542873	214								
2540	518150	203								
2550	515727	202								
2560	518007	202								
2570	538444	209								
2580	529729	205								
2590	545810	210								
2600	558179	214								
2610	546519	209								
2620	535056	204								
2630	537200	204								
2640	544176	206								
2650	553069	208								
2660	537520	202								
2670	570211	213								
2680	555745	207								
2690	548021	203								
2700	561734	208								
2710	596525	220								
2720	580748	213								
2730	588416	215								
2740	571098	208								
2750	604770	219								
2760	609708	220								
2770	594156	214								
2780	596622	214								
2790	591261	211								
2800	591897	211								
2810	597262	212								
2820	610231	216								
2830	633033	223								
2840	627760	221								
2850	587358	206								
2860	602203	210								
2870	594965	207								
2880	602386	209								
2890	625322	216								
2900	617395	212								
2910	616180	211								
2920	627829	215								
2930	611921	208								
2940	617006	209								
2950	623441	211								

2960	638829	215								
2970	631883	212								
2980	650763	218								
2990	634742	212								
3000	649904	216								
3010	622649	206								
3020	647480	214								
3030	637147	210								
3040	645330	212								
3050	661218	216								
3060	669686	218								
3070	673186	219								
3080	695900	225								
3090	682281	220								
3100	642505	207								
3110	645001	207								
3120	664568	213								
3130	700363	223								
3140	705526	224								
3150	677112	214								
3160	655655	207								
3170	690388	217								
3180	678929	213								
3190	718844	225								
3200	664053	207								
3210	679598	211								
3220	704872	218								
3230	662611	205								
3240	658037	203								
3250	687768	211								
3260	680959	208								
3270	692714	211								
3280	716321	218								
3290	718209	218								
3300	719918	218								
3310	719828	217								
3320	738438	222								
3330	761435	228								
3340	762051	228								
3350	766044	228								
3360	771755	229								
3370	761278	225								
3380	767838	227								
3390	762343	224								
3400	774750	227								
3410	783483	229								

3420	774015	226								
3430	777813	226								
3440	783821	227								
3450	735313	213								
3460	738423	213								
3470	731033	210								
3480	739048	212								
3490	784765	224								
3500	771720	220								
3510	737387	210								
3520	763198	216								
3530	769726	218								
3540	732929	207								
3550	761440	214								
3560	747939	210								
3570	753496	211								
3580	767969	214								
3590	765848	213								
3600	778446	216								
3610	800329	221								
3620	811687	224								
3630	825868	227								
3640	778478	213								
3650	784211	214								
3660	792477	216								
3670	803320	218								
3680	823230	223								
3690	820328	222								
3700	796294	215								
3710	798815	215								
3720	832616	223								
3730	843303	226								
3740	842054	225								
3750	788487	210								
3760	844383	224								
3770	834663	221								
3780	833104	220								
3790	807157	212								
3800	817953	215								
3810	848599	222								
3820	818998	214								
3830	836037	218								
3840	837539	218								
3850	834728	216								
3860	852991	220								
3870	889433	229								

3880	828468	213								
3890	850438	218								
3900	821034	210								
3910	841482	215								
3920	858217	218								
3930	903672	229								
3940	835093	211								
3950	858305	217								
3960	861704	217								
3970	836789	210								
3980	870737	218								
3990	887131	222								
4000	897672	224								
4010	858961	214								
4020	872834	217								
4030	892759	221								
4040	911821	225								
4050	849382	209								
4060	882705	217								
4070	869389	213								
4080	882323	216								
4090	940239	229								
4100	946715	230								
4110	873528	212								
4120	906795	220								
4130	917180	222								
4140	901681	217								
4150	912975	219								
4160	901157	216								
4170	917721	220								
4180	966146	231								
4190	919601	219								
4200	936351	222								
4210	939552	223								
4220	931785	220								
4230	935634	221								
4240	945513	222								
4250	981183	230								
4260	938942	220								
4270	946856	221								
4280	944826	220								
4290	954245	222								
4300	970643	225								
4310	972372	225								
4320	950035	219								
4330	963918	222								

4340	968606	223								
4350	926032	212								
4360	961213	220								
4370	1020708	233								
4380	1016639	232								
4390	951895	216								
4400	972455	221								
4410	970770	220								
4420	974745	220								
4430	947067	213								
4440	1034717	233								
4450	973106	218								
4460	964643	216								
4470	994640	222								
4480	989897	220								
4490	999341	222								
4500	965734	214								
4510	1029398	228								
4520	1057083	233								
4530	1060912	234								
4540	1058088	233								
4550	1021422	224								
4560	986722	216								
4570	1106706	242								
4580	1046177	228								
4590	1017343	221								
4600	1016090	220								
4610	1077652	233								
4620	1055501	228								
4630	1097008	236								
4640	1065086	229								
4650	1028566	221								
4660	1052193	225								
4670	1059946	226								
4680	1060054	226								
4690	1093605	233								
4700	1066730	226								
4710	1030423	218								
4720	1079433	228								
4730	1080879	228								
4740	1072462	226								
4750	1065425	224								
4760	1056582	221								
4770	1071634	224								
4780	1077150	225								
4790	1083173	226								

4800	1066803	222								
4810	1073882	223								
4820	1108347	229								
4830	1088564	225								
4840	1060457	219								
4850	1106688	228								
4860	1099353	226								
4870	1127334	231								
4880	1109290	227								
4890	1062287	217								
4900	1108114	226								
4910	1115292	227								
4920	1103802	224								
4930	1055094	214								
4940	1064141	215								
4950	1085009	219								
4960	1104597	222								
4970	1135730	228								
4980	1141315	229								
4990	1152399	230								
5000	1157417	231								
5010	1069462	213								
5020	1100452	219								
5030	1150330	228								
5040	1211870	240								
5050	1210286	239								
5060	1147631	226								
5070	1100937	217								
5080	1110189	218								
5090	1088595	213								
5100	1148225	225								
5110	1165800	228								
5120	1173995	229								
5130	1200317	233								
5140	1104718	214								
5150	1173353	227								
5160	1242317	240								
5170	1108521	214								
5180	1130949	218								
5190	1099938	211								
5200	1147849	220								
5210	1143972	219								
5220	1227357	235								
5230	1195432	228								
5240	1244201	237								
5250	1171747	223								

5260	1185293	225								
5270	1210998	229								
5280	1261148	238								
5290	1238120	234								
5300	1220988	230								
5310	1215754	228								
5320	1191936	224								
5330	1149801	215								
5340	1160176	217								
5350	1177925	220								
5360	1224875	228								
5370	1226882	228								
5380	1220934	226								
5390	1246611	231								
5400	1270506	235								
5410	1226646	226								
5420	1266808	233								
5430	1200484	221								
5440	1220025	224								
5450	1317989	241								
5460	1341413	245								
5470	1259724	230								
5480	1273207	232								
5490	1305110	237								
5500	1322663	240								
5510	1255867	227								
5520	1267316	229								
5530	1211403	219								
5540	1287383	232								
5550	1238577	223								
5560	1222433	219								
5570	1224793	219								
5580	1182232	211								
5590	1207953	216								
5600	1243119	221								
5610	1248906	222								
5620	1281736	228								
5630	1301044	231								
5640	1300724	230								
5650	1296770	229								
5660	1268041	224								
5670	1321757	233								
5680	1352073	238								
5690	1394140	245								
5700	1381245	242								
5710	1394532	244								



5720	1388334	242								
5730	1292316	225								
5740	1325472	230								
5750	1327406	230								
5760	1325609	230								
5770	1248454	216								
5780	1262710	218								
5790	1292300	223								
5800	1273711	219								
5810	1334687	229								
5820	1353042	232								
5830	1294105	221								
5840	1281911	219								
5850	1299911	222								
5860	1290622	220								
5870	1361092	231								
5880	1384008	235								
5890	1383080	234								
5900	1308516	221								
5910	1293674	218								
5920	1311827	221								
5930	1295214	218								
5940	1303149	219								
5950	1332663	223								
5960	1420748	238								
5970	1360166	227								
5980	1382573	231								
5990	1494696	249								
6000	1415718	235								
6010	1334404	222								
6020	1370294	227								
6030	1331754	220								
6040	1334613	220								
6050	1334646	220								
6060	1315354	217								
6070	1337662	220								
6080	1448688	238								
6090	1356594	222								
6100	1430496	234								
6110	1433993	234								
6120	1472665	240								
6130	1430560	233								
6140	1340433	218								
6150	1371549	223								
6160	1451600	235								
6170	1355210	219								

6180	1472512	238								
6190	1483067	239								
6200	1488620	240								
6210	1428360	230								
6220	1404411	225								
6230	1370502	219								
6240	1377926	220								
6250	1401134	224								
6260	1421971	227								
6270	1516694	241								
6280	1451999	231								
6290	1491630	237								
6300	1428471	226								
6310	1491085	236								
6320	1578319	249								
6330	1586022	250								
6340	1534568	242								
6350	1484166	233								
6360	1570768	246								
6370	1531513	240								
6380	1479313	231								
6390	1405361	219								
6400	1465352	228								
6410	2089261	325								
6420	2099579	327								
6430	1767935	274								
6440	1561950	242								
6450	1556840	241								
6460	1549809	239								
6470	1497828	231								
6480	1448497	223								
6490	1596576	246								
6500	1532305	235								
6510	1656135	254								
6520	1591700	244								
6530	1465405	224								
6540	1534383	234								
6550	1543216	235								
6560	1475082	224								
6570	1467009	223								
6580	1562320	237								
6590	1471211	223								
6600	1557163	235								
6610	1466900	221								
6620	1469735	222								
6630	1465860	221								

6640	1528233	230								
6650	1576554	237								
6660	1626649	244								
6670	1595838	239								
6680	1644800	246								
6690	1651050	246								
6700	1697426	253								
6710	1582635	235								
6720	1562005	232								
6730	1625492	241								
6740	1583219	234								
6750	1613375	239								
6760	1505861	222								
6770	1531105	226								
6780	1504502	221								
6790	1520239	223								
6800	1511082	222								
6810	1547099	227								
6820	1550479	227								
6830	1620324	237								
6840	1631214	238								
6850	1596335	233								
6860	1592200	232								
6870	1588015	231								
6880	1510568	219								
6890	1536587	223								
6900	1560404	226								
6910	1611460	233								
6920	1762687	254								
6930	1692016	244								
6940	1569243	226								
6950	1536298	221								
6960	1656295	237								
6970	1577921	226								
6980	1613283	231								
6990	1603973	229								
7000	1603283	229								
7010	1759147	250								
7020	1768242	251								
7030	1677100	238								
7040	1704315	242								
7050	1745420	247								
7060	1806605	255								
7070	1794320	253								
7080	1699474	240								
7090	1751363	247								

7100	1622312	228								
7110	1639781	230								
7120	1601521	224								
7130	1671660	234								
7140	1693910	237								
7150	1738233	243								
7160	1808044	252								
7170	1804268	251								
7180	1837224	255								
7190	1618143	225								
7200	1747843	242								
7210	1657891	229								
7220	1627301	225								
7230	1634924	226								
7240	1648293	227								
7250	1641513	226								
7260	1792264	246								
7270	1616772	222								
7280	1624545	223								
7290	1625533	222								
7300	1638133	224								
7310	1628606	222								
7320	1677372	229								
7330	1826364	249								
7340	1796423	244								
7350	1859519	252								
7360	1811915	246								
7370	1717336	233								
7380	1754580	237								
7390	1768626	239								
7400	1724257	233								
7410	1739785	234								
7420	1793279	241								
7430	1755524	236								
7440	1785325	239								
7450	1783158	239								
7460	1788820	239								
7470	1784933	238								
7480	1806920	241								
7490	1879174	250								
7500	1887990	251								
7510	1760375	234								
7520	1749104	232								
7530	1747983	232								
7540	1914654	253								
7550	1921536	254								

7560	1755262	232								
7570	1762318	232								
7580	1705865	225								
7590	1757398	231								
7600	1890069	248								
7610	1840495	241								
7620	1728966	226								
7630	1738718	227								
7640	1734034	226								
7650	1868251	244								
7660	1938127	253								
7670	1850231	241								
7680	1749734	227								
7690	1853830	241								
7700	1949619	253								
7710	1798926	233								
7720	1939718	251								
7730	1816469	234								
7740	1832643	236								
7750	1881236	242								
7760	1899126	244								
7770	1779556	229								
7780	1749893	224								
7790	1769396	227								
7800	1764042	226								
7810	1770426	226								
7820	1826300	233								
7830	1844116	235								
7840	1856588	236								
7850	1808639	230								
7860	1849209	235								
7870	1754121	222								
7880	1865158	236								
7890	1823456	231								
7900	1800572	227								
7910	1814384	229								
7920	1906418	240								
7930	1764169	222								
7940	1856653	233								
7950	1906546	239								
7960	1859990	233								
7970	1942095	243								
7980	1821145	228								
7990	1842171	230								
8000	1828289	228								
8010	1858423	232								

8020	1859587	231								
8030	1920575	239								
8040	1975133	245								
8050	1919631	238								
8060	1942942	241								
8070	1894513	234								
8080	1820605	225								
8090	1839617	227								
8100	1904221	235								
8110	1922308	237								
8120	1883645	231								
8130	1915154	235								
8140	1867452	229								
8150	1910168	234								
8160	1960128	240								
8170	1941002	237								
8180	1965651	240								
8190	1893647	231								
8200	1848626	225								
8210	1832178	223								
8220	1856572	225								
8230	1932822	234								
8240	1958789	237								
8250	1975879	239								
8260	1969545	238								
8270	2033519	245								
8280	1965184	237								
8290	1990606	240								
8300	1991887	239								
8310	1948146	234								
8320	1965149	236								
8330	2109224	253								
8340	2027748	243								
8350	1894603	226								
8360	1941394	232								
8370	1899139	226								
8380	1946519	232								
8390	2117692	252								
8400	1950755	232								
8410	1977425	235								
8420	1890879	224								
8430	2013052	238								
8440	1971107	233								
8450	2023653	239								
8460	2004159	236								
8470	1945099	229								

8480	2133203	251								
8490	2055519	242								
8500	2040393	240								
8510	1944452	228								
8520	1978958	232								
8530	2051042	240								
8540	1969852	230								
8550	1938211	226								
8560	2009811	234								
8570	2066322	241								
8580	2058420	239								
8590	1993887	232								
8600	1998489	232								
8610	1992379	231								
8620	1949729	226								
8630	1982019	229								
8640	2051766	237								
8650	2067127	238								
8660	2093401	241								
8670	2034579	234								
8680	2019399	232								
8690	2101769	241								
8700	2093322	240								
8710	2106557	241								
8720	2114683	242								
8730	2082486	238								
8740	1991454	227								
8750	1985688	226								
8760	1988733	227								
8770	2207613	251								
8780	2131291	242								
8790	2015565	229								
8800	2117071	240								
8810	2020677	229								
8820	2127131	241								
8830	2045378	231								
8840	2111932	238								
8850	2170456	245								
8860	2108224	237								
8870	2035735	229								
8880	2034087	229								
8890	2144578	241								
8900	2055613	230								
8910	2068482	232								
8920	2113550	236								
8930	2111205	236								

8940	2122995	237								
8950	2104088	235								
8960	2115918	236								
8970	2085236	232								
8980	2137955	238								
8990	2108737	234								
9000	2141556	237								
9010	2164310	240								
9020	2110159	233								
9030	2114914	234								
9040	2090782	231								
9050	2174320	240								
9060	2141312	236								
9070	2075408	228								
9080	2131995	234								
9090	2169200	238								
9100	2191747	240								
9110	2156360	236								
9120	2181937	239								
9130	2164003	237								
9140	2142550	234								
9150	2135428	233								
9160	2113699	230								
9170	2116401	230								
9180	2208522	240								
9190	2244534	244								
9200	2187915	237								
9210	2212963	240								
9220	2165338	234								
9230	2180072	236								
9240	2246839	243								
9250	2168653	234								
9260	2196481	237								
9270	2253243	243								
9280	2220517	239								
9290	2284820	245								
9300	2186197	235								
9310	2236075	240								
9320	2259857	242								
9330	2123147	227								
9340	2184016	233								
9350	2170665	232								
9360	2174065	232								
9370	2294506	244								
9380	2392338	255								
9390	2316644	246								



9400	2231912	237								
9410	2314187	245								
9420	2274026	241								
9430	2351304	249								
9440	2262361	239								
9450	2241460	237								
9460	2240919	236								
9470	2215873	233								
9480	2295151	242								
9490	2268645	239								
9500	2464064	259								
9510	2364002	248								
9520	2277412	239								
9530	2262222	237								
9540	2281279	239								
9550	2333004	244								
9560	2268058	237								
9570	2233015	233								
9580	2306265	240								
9590	2262902	235								
9600	2272114	236								
9610	2316855	241								
9620	2378220	247								
9630	2342282	243								
9640	2257613	234								
9650	2320539	240								
9660	2444396	253								
9670	2277878	235								
9680	2294986	237								
9690	2252926	232								
9700	2260234	233								
9710	2393529	246								
9720	2378100	244								
9730	2297984	236								
9740	2306128	236								
9750	2452659	251								
9760	2330089	238								
9770	2328119	238								
9780	2284721	233								
9790	2315680	236								
9800	2347248	239								
9810	2353046	239								
9820	2323748	236								
9830	2345100	238								
9840	2344053	238								
9850	2304895	233								

9860	2295285	232								
9870	2366327	239								
9880	2367830	239								
9890	2330599	235								
9900	2363636	238								
9910	2277865	229								
9920	2371978	239								
9930	2300663	231								
9940	2379099	239								
9950	2330727	234								
9960	2389913	239								
9970	2339658	234								
9980	2379984	238								
9990	2390439	239								
10000	2372053	237								
11000	2644615	240								
12000	2833622	236								
13000	3125542	240								
14000	3386533	241								
15000	3619337	241								
16000	3937630	246								
17000	4181722	245								
18000	4510810	250								
19000	4740776	249								
20000	5082478	254								
21000	5458057	259								
22000	5662331	257								
23000	6060979	263								
24000	6384573	266								
25000	6633600	265								
26000	6978021	268								
27000	7228640	267								
28000	7540540	269								
29000	7792344	268								
30000	8143678	271								
31000	8870743	286								
32000	8751664	273								
33000	9138066	276								
34000	10040775	295								
35000	10227542	292								
36000	10222459	283								
37000	10482722	283								
38000	10567673	278								
39000	10806484	277								
40000	11211196	280								
41000	11469616	279								

42000	11745673	279								
43000	12987047	302								
44000	12929122	293								
45000	13107504	291								
46000	13821390	300								
47000	13702704	291								
48000	14144640	294								
49000	14994565	306								
50000	15794220	315								
51000	15700947	307								
52000	15112700	290								
53000	16039594	302								
54000	16704155	309								
55000	16231244	295								
56000	16780635	299								
57000	17336176	304								
58000	18003235	310								
59000	19075931	323								
60000	18104143	301								
61000	18478700	302								
62000	18342856	295								
63000	19126813	303								
64000	19739526	308								
65000	19442040	299								
66000	21385186	324								
67000	20474585	305								
68000	21191314	311								
69000	21677135	314								
70000	22436850	320								
71000	22759628	320								
72000	23593130	327								
73000	24129930	330								
74000	22888215	309								
75000	23714300	316								
76000	24114676	317								
77000	25206833	327								
78000	24359550	312								
79000	24615558	311								
80000	24802158	310								
81000	25588533	315								
82000	25757225	314								
83000	26680275	321								
84000	27107981	322								
85000	27531209	323								
86000	27728845	322								
87000	28303690	325								

88000	28724454	326								
89000	28222863	317								
90000	28796209	319								
91000	29594760	325								
92000	29421290	319								
93000	29682550	319								
94000	30453410	323								
95000	31863260	335								
96000	33841730	352								
97000	31850700	328								
98000	32195930	328								
99000	33315000	336								
100000	33216680	332								
101000	33027877	327								
102000	33482633	328								
103000	34010511	330								
104000	33624033	323								
105000	34422800	327								
106000	35559244	335								
107000	34929811	326								
108000	35944200	332								
109000	36765377	337								
110000	37393477	339								
111000	36383400	327								
112000	37204987	332								
113000	38105800	337								
114000	38722550	339								
115000	39136225	340								
116000	41478637	357								
117000	40679862	347								
118000	39908925	338								
119000	40173262	337								
120000	40248750	335								
121000	41576262	343								
122000	40873187	335								
123000	41989275	341								
124000	41405587	333								
125000	41852362	334								
126000	43416128	344								
127000	45915414	361								
128000	46466714	363								
129000	43749414	339								
130000	43839200	337								
131000	44387728	338								
132000	44756642	339								
133000	44036771	331								

134000	47129714	351								
135000	46295557	342								
136000	47612914	350								
137000	49155471	358								
138000	49150371	356								
139000	48103614	346								
140000	48739757	348								
141000	48864842	346								
142000	48137557	338								
143000	49503066	346								
144000	49879583	346								
145000	49714350	342								
146000	51551450	353								
147000	51223116	348								
148000	52862366	357								
149000	53475266	358								
150000	53154483	354								
151000	53563250	354								
152000	54291450	357								
153000	56037283	366								
154000	54402683	353								
155000	54440133	351								
156000	56245750	360								
157000	56242100	358								
158000	55325666	350								
159000	56142950	353								
160000	60328783	377								
161000	58628033	364								
162000	58563466	361								
163000	58294716	357								
164000	58259016	355								
165000	59168816	358								
166000	58242416	350								
167000	62318020	373								
168000	62297640	370								
169000	63067200	373								
170000	62566540	368								
171000	61470100	359								
172000	62724780	364								
173000	64298180	371								
174000	61751640	354								
175000	63014700	360								
176000	64029980	363								
177000	64630780	365								
178000	64877140	364								
179000	66468120	371								

180000	64570700	358								
181000	64682200	357								
182000	64437100	354								
183000	67030360	366								
184000	65920080	358								
185000	65586280	354								
186000	67093480	360								
187000	70888660	379								
188000	68816360	366								
189000	67072960	354								
190000	68206400	358								
191000	70954400	371								
192000	72135260	375								
193000	69890020	362								
194000	70063440	361								
195000	69937340	358								
196000	70339560	358								
197000	71574980	363								
198000	74747320	377								
199000	72780600	365								
200000	71719280	358								
201000	74278825	369								
202000	76190725	377								
203000	75097625	369								
204000	75883950	371								
205000	76335225	372								
206000	75964250	368								
207000	76044350	367								
208000	79202950	380								
209000	78414775	375								
210000	79765225	379								
211000	76826050	364								
212000	77353000	364								
213000	80481525	377								
214000	80025675	373								
215000	78728350	366								
216000	79276325	367								
217000	80493600	370								
218000	84644375	388								
219000	80990375	369								
220000	81082625	368								
221000	81268400	367								
222000	81412750	366								
223000	80158825	359								
224000	84908950	379								
225000	82895300	368								

226000	87240075	386								
227000	85865000	378								
228000	85166575	373								
229000	83088075	362								
230000	86449125	375								
231000	84409350	365								
232000	88398675	381								
233000	87703450	376								
234000	87362525	373								
235000	88129225	375								
236000	90553700	383								
237000	91576500	386								
238000	89564250	376								
239000	90140175	377								
240000	89285900	372								
241000	89524800	371								
242000	88744300	366								
243000	94042175	387								
244000	94104175	385								
245000	98171100	400								
246000	93326525	379								
247000	91653350	371								
248000	95478250	384								
249000	93355425	374								
250000	92072350	368								
251000	93835666	373								
252000	92462033	366								
253000	95323400	376								
254000	95849233	377								
255000	99899166	391								
256000	96792033	378								
257000	97427166	379								
258000	97439966	377								
259000	98133200	378								
260000	99154300	381								
261000	100313433	384								
262000	100262966	382								
263000	101100566	384								
264000	102861833	389								
265000	98943866	373								
266000	100569700	378								
267000	103284966	386								
268000	101239900	377								
269000	103838366	386								
270000	105942533	392								
271000	104838600	386								

272000	104643966	384								
273000	106932566	391								
274000	103828066	378								
275000	102985033	374								
276000	107310066	388								
277000	104667966	377								
278000	108232000	389								
279000	108653800	389								
280000	106918366	381								
281000	108548966	386								
282000	109531933	388								
283000	108726533	384								
284000	108849966	383								
285000	110510333	387								
286000	110961733	387								
287000	113578600	395								
288000	110884100	385								
289000	114372600	395								
290000	116584366	402								
291000	112940233	388								
292000	114216500	391								
293000	116188166	396								
294000	115279833	392								
295000	114343033	387								
296000	121447766	410								
297000	139477666	469								
298000	148335366	497								
299000	149010566	498								
300000	125356133	417								
301000	118882933	394								
302000	118339866	391								
303000	120620866	398								
304000	122757833	403								
305000	121220366	397								
306000	119039033	389								
307000	124481000	405								
308000	121183666	393								
309000	125522900	406								
310000	125737066	405								
311000	125648333	404								
312000	126952533	406								
313000	130513833	416								
314000	156308166	497								
315000	146641366	465								
316000	143953033	455								
317000	145939866	460								



318000	130275166	409								
319000	137354900	430								
320000	131667866	411								
321000	134800266	419								
322000	131233433	407								
323000	141731000	438								
324000	136028133	419								
325000	134108200	412								
326000	131475833	403								
327000	138776233	424								
328000	153834200	469								
329000	140726666	427								
330000	132541433	401								
331000	138619500	418								
332000	143051800	430								
333000	145954500	438								
334000	163352950	489								
335000	172529250	515								
336000	161740150	481								
337000	143025700	424								
338000	136758250	404								
339000	160323500	472								
340000	157532450	463								
341000	173189400	507								
342000	163003050	476								
343000	189465450	552								
344000	165658200	481								
345000	177222550	513								
346000	183122700	529								
347000	189002750	544								
348000	186211700	535								
349000	191411950	548								
350000	166693900	476								
351000	162560600	463								
352000	159206300	452								
353000	185973350	526								
354000	199353750	563								
355000	198807200	560								
356000	203263750	570								
357000	213246250	597								
358000	171365250	478								
359000	190125350	529								
360000	186913200	519								
361000	191923500	531								
362000	188349100	520								
363000	199496500	549								

364000	211776600	581								
365000	232415300	636								
366000	231495850	632								
367000	214307450	583								
368000	243654900	662								
369000	222844150	603								
370000	187994300	508								
371000	207537000	559								
372000	163631500	439								
373000	167650650	449								
374000	156421850	418								
375000	162875200	434								
376000	159393600	423								
377000	160264450	425								
378000	156334150	413								
379000	164437550	433								
380000	152762550	402								
381000	159858300	419								
382000	170233100	445								
383000	159139200	415								
384000	162329050	422								
385000	169979050	441								
386000	158313950	410								
387000	159231650	411								
388000	163688700	421								
389000	163556200	420								
390000	170746350	437								
391000	160880850	411								
392000	165232950	421								
393000	171491950	436								
394000	170647550	433								
395000	168548000	426								
396000	166500600	420								
397000	165630700	417								
398000	167361150	420								
399000	171514900	429								
400000	180381150	450								
401000	164876550	411								
402000	169711450	422								
403000	178733900	443								
404000	182894000	452								
405000	170117650	420								
406000	170744400	420								
407000	168898450	414								
408000	173773500	425								
409000	172985250	422								

410000	176610650	430								
411000	174405400	424								
412000	177572350	431								
413000	179386200	434								
414000	181511750	438								
415000	175365550	422								
416000	174093350	418								
417000	171455150	411								
418000	178879600	427								
419000	173726600	414								
420000	175991700	419								
421000	179295100	425								
422000	178889350	423								
423000	179982150	425								
424000	179079250	422								
425000	185293800	435								
426000	189392500	444								
427000	185006350	433								
428000	181234250	423								
429000	180860250	421								
430000	207493700	482								
431000	283807700	658								
432000	218819850	506								
433000	186623350	431								
434000	189101550	435								
435000	180876300	415								
436000	183027800	419								
437000	182575950	417								
438000	187200200	427								
439000	186744300	425								
440000	200285750	455								
441000	198354800	449								
442000	191572950	433								
443000	186521650	421								
444000	191622950	431								
445000	189061800	424								
446000	197979300	443								
447000	192959650	431								
448000	199420300	445								
449000	198067550	441								
450000	202550550	450								
451000	209433750	464								
452000	221525600	490								
453000	198670850	438								
454000	216246600	476								
455000	205321450	451								

456000	201052750	440								
457000	200930100	439								
458000	212936150	464								
459000	196621300	428								
460000	195340000	424								
461000	224643700	487								
462000	217853300	471								
463000	205223600	443								
464000	201497050	434								
465000	203160650	436								
466000	210541000	451								
467000	211436650	452								
468000	204136650	436								
469000	203465400	433								
470000	209909150	446								
471000	202755500	430								
472000	204040150	432								
473000	204991600	433								
474000	219792300	463								
475000	206684600	435								
476000	204371300	429								
477000	206391550	432								
478000	209456000	438								
479000	214954350	448								
480000	216602800	451								
481000	219032250	455								
482000	212465700	440								
483000	216789950	448								
484000	213256750	440								
485000	216521900	446								
486000	215858100	444								
487000	215142400	441								
488000	221720750	454								
489000	217661900	445								
490000	214628800	438								
491000	215166650	438								
492000	216362100	439								
493000	223112300	452								
494000	219677550	444								
495000	222775350	450								
496000	217013700	437								
497000	219976550	442								
498000	216404250	434								
499000	230121050	461								
500000	218914200	437								
501000	224514300	448								

502000	223612400	445								
503000	236635200	470								
504000	228351300	453								
505000	234380400	464								
506000	234053000	462								
507000	232289400	458								
508000	235244500	463								
509000	237010800	465								
510000	231737200	454								
511000	232459800	454								
512000	236137800	461								
513000	228508500	445								
514000	233299900	453								
515000	226560000	439								
516000	226544200	439								
517000	240040100	464								
518000	230085200	444								
519000	234115100	451								
520000	228538800	439								
521000	231018600	443								
522000	244603700	468								
523000	237142500	453								
524000	235419800	449								
525000	244527400	465								
526000	236172800	448								
527000	237409600	450								
528000	234492700	444								
529000	243856800	460								
530000	252042000	475								
531000	235536200	443								
532000	241769200	454								
533000	236067100	442								
534000	241261500	451								
535000	238529000	445								
536000	248444700	463								
537000	239006400	445								
538000	242491600	450								
539000	244607100	453								
540000	249657200	462								
541000	252103500	465								
542000	242304100	447								
543000	243910400	449								
544000	254013600	466								
545000	257846900	473								
546000	243919100	446								
547000	254366500	465								

548000	256866100	468								
549000	258572300	470								
550000	257381700	467								
551000	261039800	473								
552000	250159500	453								
553000	250334500	452								
554000	255300300	460								
555000	259765400	468								
556000	260117800	467								
557000	256984600	461								
558000	261477800	468								
559000	265173000	474								
560000	260827100	465								
561000	256470100	457								
562000	260337000	463								
563000	266781800	473								
564000	257349900	456								
565000	259131600	458								
566000	267917600	473								
567000	255431200	450								
568000	259389400	456								
569000	267806000	470								
570000	261315500	458								
571000	265594400	465								
572000	260541100	455								
573000	265347000	463								
574000	267911900	466								
575000	265502200	461								
576000	270049100	468								
577000	266330700	461								
578000	260814900	451								
579000	269551500	465								
580000	275457000	474								
581000	263982300	454								
582000	276983900	475								
583000	266820300	457								
584000	270357900	462								
585000	266287300	455								
586000	279025900	476								
587000	269430000	458								
588000	291433400	495								
589000	273267800	463								
590000	274237500	464								
591000	275477600	466								
592000	271652200	458								
593000	278937200	470								

594000	272660200	459								
595000	273927400	460								
596000	285903400	479								
597000	277740800	465								
598000	288268100	482								
599000	283813600	473								
600000	275500600	459								
601000	287008000	477								
602000	283674100	471								
603000	285528500	473								
604000	286844600	474								
605000	284350000	470								
606000	301881800	498								
607000	283046400	466								
608000	289554100	476								
609000	284888200	467								
610000	285398900	467								
611000	291426700	476								
612000	288207700	470								
613000	286756800	467								
614000	293464700	477								
615000	302811600	492								
616000	290469100	471								
617000	298214100	483								
618000	295304300	477								
619000	288041300	465								
620000	292215100	471								
621000	290642200	468								
622000	290165800	466								
623000	294878800	473								
624000	299052100	479								
625000	298845900	478								
626000	302886800	483								
627000	291681200	465								
628000	312013600	496								
629000	298557000	474								
630000	300679700	477								
631000	297078200	470								
632000	308876700	488								
633000	304652700	481								
634000	303216200	478								
635000	300008900	472								
636000	297977000	468								
637000	308672000	484								
638000	303807900	476								
639000	309686800	484								

640000	306298200	478								
641000	308119100	480								
642000	319113100	497								
643000	307901000	478								
644000	315957000	490								
645000	314651000	487								
646000	313739900	485								
647000	315340600	487								
648000	316206900	487								
649000	313177200	482								
650000	316530700	486								
651000	328020500	503								
652000	309558300	474								
653000	319020800	488								
654000	318869500	487								
655000	312328600	476								
656000	316785400	482								
657000	316406700	481								
658000	322028600	489								
659000	320825600	486								
660000	312929500	474								
661000	320817100	485								
662000	316039900	477								
663000	320073300	482								
664000	321483500	484								
665000	327422200	492								
666000	315307700	473								
667000	321245700	481								
668000	335719900	502								
669000	317173700	474								
670000	316649300	472								
671000	331746000	494								
672000	333432800	496								
673000	328266800	487								
674000	326287200	484								
675000	329914600	488								
676000	333340900	493								
677000	338449000	499								
678000	331518300	488								
679000	335170800	493								
680000	327215400	481								
681000	332075200	487								
682000	332801000	487								
683000	340261700	498								
684000	345591900	505								
685000	335197600	489								



686000	336449400	490								
687000	332555400	484								
688000	345690600	502								
689000	334968100	486								
690000	337803900	489								
691000	344430500	498								
692000	354557000	512								
693000	342002200	493								
694000	348294700	501								
695000	347238800	499								
696000	348163000	500								
697000	342707000	491								
698000	344551700	493								
699000	360241600	515								
700000	360349600	514								
701000	349262800	498								
702000	355493300	506								
703000	342135600	486								
704000	353857300	502								
705000	354544900	502								
706000	357553700	506								
707000	354114900	500								
708000	357476900	504								
709000	349681300	493								
710000	348276900	490								
711000	353609400	497								
712000	342348300	480								
713000	353373500	495								
714000	357967900	501								
715000	362836300	507								
716000	370437100	517								
717000	370722300	517								
718000	372598200	518								
719000	364893900	507								
720000	357822400	496								
721000	368960300	511								
722000	360912100	499								
723000	368459900	509								
724000	355833000	491								
725000	356157800	491								
726000	373055600	513								
727000	369127600	507								
728000	366076200	502								
729000	361549700	495								
730000	378894500	519								
731000	367751500	503								

732000	359533000	491								
733000	358841800	489								
734000	361667500	492								
735000	366738200	498								
736000	372711000	506								
737000	367186300	498								
738000	372211500	504								
739000	370701100	501								
740000	373922300	505								
741000	385293900	519								
742000	371695000	500								
743000	375847000	505								
744000	376235800	505								
745000	373956300	501								
746000	378728100	507								
747000	375544600	502								
748000	375898800	502								
749000	377519600	504								
750000	391880300	522								
751000	385164800	512								
752000	388728400	516								
753000	375425500	498								
754000	386626100	512								
755000	389030800	515								
756000	381342400	504								
757000	379865400	501								
758000	383888300	506								
759000	393723900	518								
760000	387772700	510								
761000	392572000	515								
762000	384891600	505								
763000	392239700	514								
764000	394322800	516								
765000	381732000	498								
766000	395230300	515								
767000	396962700	517								
768000	391748100	510								
769000	396130100	515								
770000	392838400	510								
771000	394655000	511								
772000	384719300	498								
773000	411230600	531								
774000	396652000	512								
775000	395336900	510								
776000	398639700	513								
777000	392686000	505								

778000	401988300	516								
779000	410499500	526								
780000	404918700	519								
781000	398352600	510								
782000	404514200	517								
783000	402796700	514								
784000	447864500	571								
785000	400716000	510								
786000	432573900	550								
787000	402663100	511								
788000	404835700	513								
789000	416680900	528								
790000	414493600	524								
791000	414091600	523								
792000	408230900	515								
793000	407594400	513								
794000	414004600	521								
795000	424835000	534								
796000	415372800	521								
797000	407847800	511								
798000	492891300	617								
799000	427248400	534								
800000	411755100	514								
801000	420618600	525								
802000	415047000	517								
803000	419609600	522								
804000	421674000	524								
805000	437211900	543								
806000	420422500	521								
807000	425887300	527								
808000	419927000	519								
809000	420243200	519								
810000	426870200	527								
811000	425568500	524								
812000	431429800	531								
813000	432548100	532								
814000	426295300	523								
815000	425245700	521								
816000	441164200	540								
817000	420369000	514								
818000	435000400	531								
819000	431332200	526								
820000	432359900	527								
821000	430161800	523								
822000	421731300	513								
823000	431252100	524								

824000	441416300	535								
825000	436639500	529								
826000	433357200	524								
827000	437731200	529								
828000	434132800	524								
829000	436314800	526								
830000	447663300	539								
831000	443222100	533								
832000	443631800	533								
833000	441142000	529								
834000	435450000	522								
835000	436662500	522								
836000	457670800	547								
837000	442225300	528								
838000	443338600	529								
839000	442763100	527								
840000	443522200	528								
841000	441880900	525								
842000	459144700	545								
843000	446047100	529								
844000	443187000	525								
845000	446279000	528								
846000	448692800	530								
847000	449637400	530								
848000	457027700	538								
849000	452342000	532								
850000	450489600	529								
851000	448681100	527								
852000	444353300	521								
853000	454624400	532								
854000	456368100	534								
855000	447017800	522								
856000	464322200	542								
857000	452970400	528								
858000	444521700	518								
859000	450410600	524								
860000	466122900	542								
861000	467217100	542								
862000	446892200	518								
863000	456233600	528								
864000	475491600	550								
865000	457340300	528								
866000	474138100	547								
867000	456703200	526								
868000	459651600	529								
869000	461035700	530								

870000	465315500	534								
871000	452430400	519								
872000	472397500	541								
873000	464136300	531								
874000	464939000	531								
875000	473395000	541								
876000	467412600	533								
877000	470962600	537								
878000	468806500	533								
879000	471327000	536								
880000	478075700	543								
881000	471852200	535								
882000	470814900	533								
883000	491983100	557								
884000	469048000	530								
885000	472730000	534								
886000	486358600	548								
887000	489846600	552								
888000	500696900	563								
889000	491516900	552								
890000	482855100	542								
891000	480522100	539								
892000	487225800	546								
893000	483018900	540								
894000	492754400	551								
895000	487418600	544								
896000	488658200	545								
897000	483886300	539								
898000	486932400	542								
899000	479538900	533								
900000	492269100	546								
901000	494587600	548								
902000	498345200	552								
903000	497987700	551								
904000	494116000	546								
905000	497940100	550								
906000	491491600	542								
907000	484663900	534								
908000	490083900	539								
909000	500308600	550								
910000	490457900	538								
911000	500775500	549								
912000	501809800	550								
913000	494769000	541								
914000	507548700	555								
915000	504985600	551								

916000	512368100	559								
917000	499395300	544								
918000	514169700	560								
919000	519917000	565								
920000	506119500	550								
921000	521257700	565								
922000	499434600	541								
923000	493319600	534								
924000	510147700	552								
925000	506876300	547								
926000	502129300	542								
927000	502280800	541								
928000	506889500	546								
929000	505359500	543								
930000	517451300	556								
931000	519330500	557								
932000	519380200	557								
933000	507657200	544								
934000	503297100	538								
935000	510877200	546								
936000	532468500	568								
937000	521414600	556								
938000	517287300	551								
939000	520195500	553								
940000	516304100	549								
941000	535180100	568								
942000	541933400	575								
943000	517790200	549								
944000	518215600	548								
945000	573626200	607								
946000	539337700	570								
947000	530777500	560								
948000	525142100	553								
949000	523731400	551								
950000	537449400	565								
951000	528414100	555								
952000	531343000	558								
953000	532774900	559								
954000	529010700	554								
955000	532867500	557								
956000	528816900	553								
957000	531233500	555								
958000	549847100	573								
959000	530527700	553								
960000	544238700	566								
961000	537241300	559								

962000	544409500	565								
963000	541614300	562								
964000	527338900	547								
965000	540968200	560								
966000	546332900	565								
967000	541900300	560								
968000	543790200	561								
969000	550774700	568								
970000	545901800	562								
971000	538982900	555								
972000	555706800	571								
973000	533972200	548								
974000	546667900	561								
975000	544854500	558								
976000	558691200	572								
977000	560853200	574								
978000	559839300	572								
979000	540584000	552								
980000	553694900	564								
981000	552526700	563								
982000	566624800	577								
983000	555892500	565								
984000	547129800	556								
985000	558463800	566								
986000	569193400	577								
987000	556362400	563								
988000	565087700	571								
989000	566106100	572								
990000	581964000	587								
991000	569002400	574								
992000	555954000	560								
993000	577939900	582								
994000	567612800	571								
995000	563412900	566								
996000	570254500	572								
997000	551570900	553								
998000	560757100	561								
999000	567977100	568								