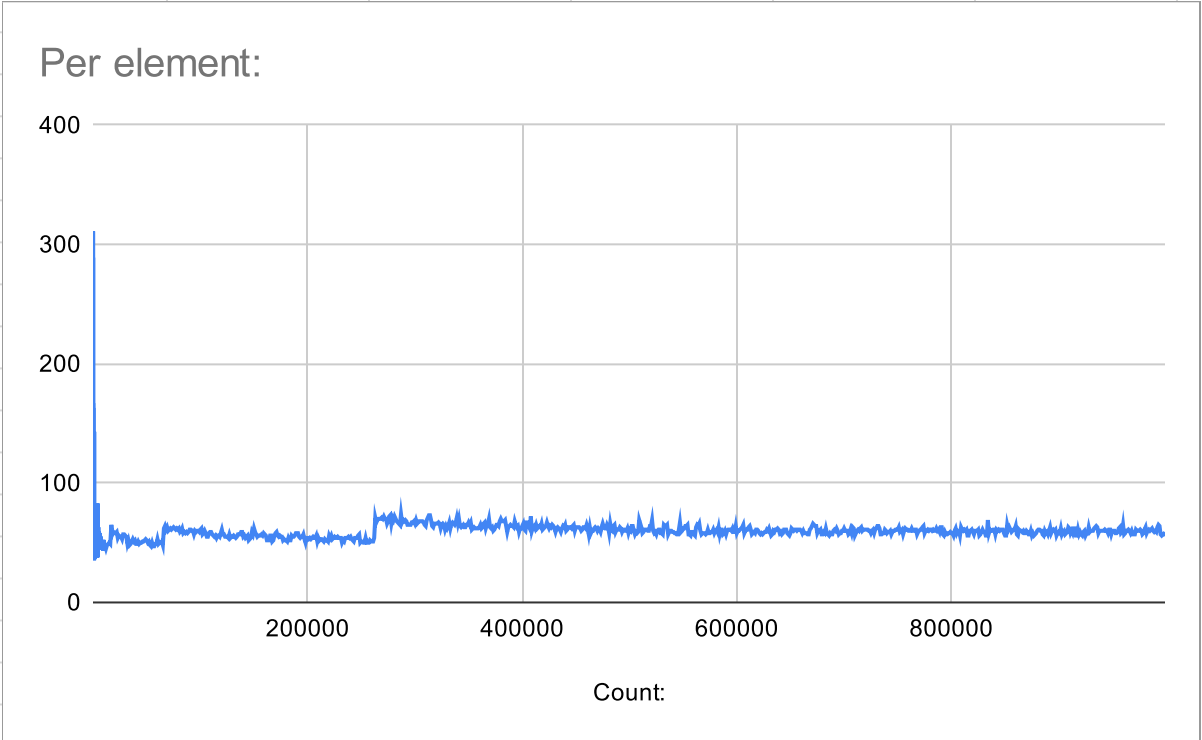
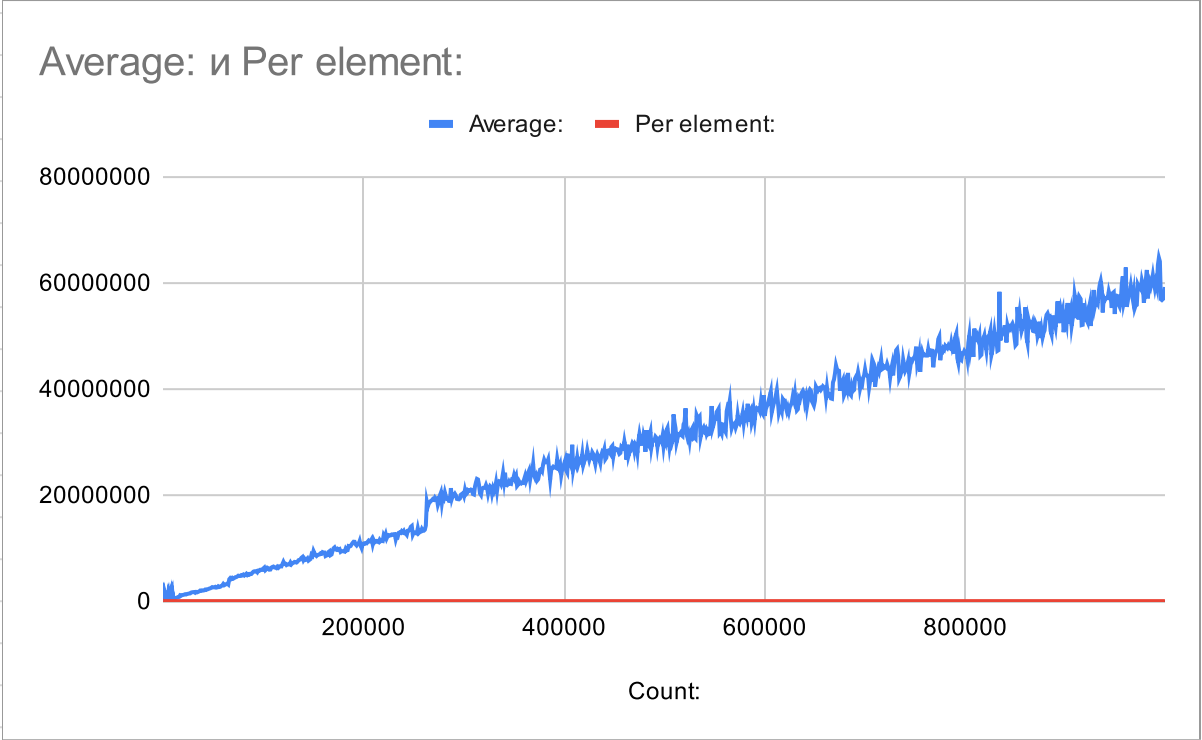


Count:	Average:	Per element:
1	79	79
2	91	45
3	934	311
4	935	233
5	988	197
6	1003	167
7	971	138
8	1015	126
9	760	84
10	854	85
11	3188	289
12	1569	130
13	1156	88
14	927	66
15	885	59
16	1046	65
17	1847	108
18	1714	95
19	2004	105
20	2174	108
21	3428	163
22	2580	117
23	3175	138
24	4012	167
25	3393	135
26	3288	126
27	3091	114
28	2941	105
29	2356	81
30	2603	86
31	2322	74
32	3561	111
33	4124	124
34	3620	106
35	2481	70
36	2072	57
37	2346	63
38	2337	61
39	2705	69
40	2830	70
41	4090	99
42	2002	47
43	2896	67
44	2610	59
45	2319	51



46	2308	50								
47	2532	53								
48	3210	66								
49	2759	56								
50	2809	56								
51	3257	63								
52	3072	59								
53	3427	64								
54	3207	59								
55	2687	48								
56	2441	43								
57	2589	45								
58	2945	50								
59	2865	48								
60	2812	46								
61	2862	46								
62	3316	53								
63	2740	43								
64	3074	48								
65	6599	101								
66	6728	101								
67	5403	80								
68	5209	76								
69	5060	73								
70	5066	72								
71	5427	76								
72	5378	74								
73	7210	98								
74	5515	74								
75	5321	70								
76	5282	69								
77	5020	65								
78	5012	64								
79	4989	63								
80	4969	62								
81	4840	59								
82	4856	59								
83	4852	58								
84	4942	58								
85	4943	58								
86	5390	62								
87	5871	67								
88	7073	80								
89	5500	61								
90	5375	59								
91	5373	59								

92	5182	56								
93	5780	62								
94	6014	63								
95	5314	55								
96	5336	55								
97	5641	58								
98	5477	55								
99	5804	58								
100	6190	61								
101	6778	67								
102	5625	55								
103	5933	57								
104	6096	58								
105	5895	56								
106	5931	55								
107	6024	56								
108	5978	55								
109	6030	55								
110	6282	57								
111	6641	59								
112	6269	55								
113	6281	55								
114	6248	54								
115	6361	55								
116	6390	55								
117	6468	55								
118	6309	53								
119	6295	52								
120	6686	55								
121	6669	55								
122	6567	53								
123	6737	54								
124	6706	54								
125	6793	54								
126	6714	53								
127	6730	52								
128	6641	51								
129	6915	53								
130	6679	51								
131	6732	51								
132	7074	53								
133	7137	53								
134	6861	51								
135	7091	52								
136	7010	51								
137	7142	52								

138	7050	51								
139	7066	50								
140	6921	49								
141	7047	49								
142	7102	50								
143	7361	51								
144	7099	49								
145	7162	49								
146	7173	49								
147	7292	49								
148	7227	48								
149	7337	49								
150	7128	47								
151	7164	47								
152	7236	47								
153	7851	51								
154	7468	48								
155	7737	49								
156	7393	47								
157	7366	46								
158	7412	46								
159	7427	46								
160	7285	45								
161	7706	47								
162	7739	47								
163	7863	48								
164	7720	47								
165	7880	47								
166	7416	44								
167	7597	45								
168	7833	46								
169	7892	46								
170	7922	46								
171	7772	45								
172	7712	44								
173	7877	45								
174	8337	47								
175	8078	46								
176	8123	46								
177	7745	43								
178	7880	44								
179	8191	45								
180	8149	45								
181	8175	45								
182	8017	44								
183	8210	44								

184	8406	45								
185	8344	45								
186	8331	44								
187	8115	43								
188	8205	43								
189	8422	44								
190	8519	44								
191	8535	44								
192	8258	43								
193	8337	43								
194	8739	45								
195	8743	44								
196	8561	43								
197	8519	43								
198	8513	42								
199	8505	42								
200	8897	44								
201	8815	43								
202	8889	44								
203	8885	43								
204	8924	43								
205	8928	43								
206	8725	42								
207	8754	42								
208	8806	42								
209	9963	47								
210	9298	44								
211	8869	42								
212	9087	42								
213	9094	42								
214	9122	42								
215	9244	42								
216	9546	44								
217	10244	47								
218	10049	46								
219	9146	41								
220	9134	41								
221	9195	41								
222	9701	43								
223	9749	43								
224	9879	44								
225	9471	42								
226	9488	41								
227	9736	42								
228	9743	42								
229	9514	41								

230	9891	43								
231	10135	43								
232	9977	43								
233	9953	42								
234	9568	40								
235	9852	41								
236	10574	44								
237	10772	45								
238	10094	42								
239	10160	42								
240	9819	40								
241	10050	41								
242	10124	41								
243	10426	42								
244	10139	41								
245	9904	40								
246	9986	40								
247	10064	40								
248	10154	40								
249	10379	41								
250	10326	41								
251	10199	40								
252	10487	41								
253	10507	41								
254	10615	41								
255	10200	40								
256	10059	39								
257	16418	63								
258	16291	63								
259	15815	61								
260	15897	61								
261	16017	61								
262	15883	60								
263	16043	61								
264	16111	61								
265	15910	60								
266	16260	61								
267	15635	58								
268	16570	61								
269	15322	56								
270	15106	55								
271	15144	55								
272	15820	58								
273	15615	57								
274	15356	56								
275	15296	55								

276	15827	57								
277	15950	57								
278	16044	57								
279	16216	58								
280	16724	59								
281	16781	59								
282	16739	59								
283	17263	61								
284	18038	63								
285	18379	64								
286	15699	54								
287	15995	55								
288	19776	68								
289	19067	65								
290	15478	53								
291	15577	53								
292	16416	56								
293	15427	52								
294	15640	53								
295	15934	54								
296	17896	60								
297	15493	52								
298	15152	50								
299	15971	53								
300	17072	56								
301	16136	53								
302	16232	53								
303	15620	51								
304	16139	53								
305	16085	52								
306	15418	50								
307	16523	53								
308	16377	53								
309	16979	54								
310	15552	50								
311	15892	51								
312	17302	55								
313	17660	56								
314	16848	53								
315	16050	50								
316	17754	56								
317	17140	54								
318	15859	49								
319	16941	53								
320	18518	57								
321	19186	59								

322	17664	54								
323	17726	54								
324	17242	53								
325	18440	56								
326	18080	55								
327	16683	51								
328	16465	50								
329	18695	56								
330	16728	50								
331	16975	51								
332	16553	49								
333	17408	52								
334	16734	50								
335	19330	57								
336	17342	51								
337	17896	53								
338	21133	62								
339	18998	56								
340	16536	48								
341	18749	54								
342	16908	49								
343	16993	49								
344	17008	49								
345	18211	52								
346	17955	51								
347	18438	53								
348	18998	54								
349	18890	54								
350	19055	54								
351	19023	54								
352	18896	53								
353	19347	54								
354	19301	54								
355	19075	53								
356	19570	54								
357	17182	48								
358	17217	48								
359	17576	48								
360	17920	49								
361	17273	47								
362	17339	47								
363	18006	49								
364	18202	50								
365	17866	48								
366	17896	48								
367	18096	49								

368	18292	49								
369	18087	49								
370	18686	50								
371	18629	50								
372	19001	51								
373	19162	51								
374	19205	51								
375	19495	51								
376	19637	52								
377	19494	51								
378	19658	52								
379	19440	51								
380	19524	51								
381	19771	51								
382	20676	54								
383	19551	51								
384	19257	50								
385	20360	52								
386	20109	52								
387	17227	44								
388	19426	50								
389	18023	46								
390	19352	49								
391	18540	47								
392	19518	49								
393	19583	49								
394	20081	50								
395	20298	51								
396	20185	50								
397	20149	50								
398	20717	52								
399	20454	51								
400	20740	51								
401	20817	51								
402	21297	52								
403	20826	51								
404	21264	52								
405	21880	54								
406	20820	51								
407	21499	52								
408	21383	52								
409	21306	52								
410	21240	51								
411	22234	54								
412	21275	51								
413	21059	50								

414	21199	51								
415	21871	52								
416	21169	50								
417	21722	52								
418	19334	46								
419	18633	44								
420	18881	44								
421	19923	47								
422	19400	45								
423	18876	44								
424	19703	46								
425	21704	51								
426	18793	44								
427	19497	45								
428	23255	54								
429	19049	44								
430	19338	44								
431	19143	44								
432	20302	46								
433	19802	45								
434	20271	46								
435	20576	47								
436	20667	47								
437	20949	47								
438	21131	48								
439	20957	47								
440	21174	48								
441	21201	48								
442	20878	47								
443	21187	47								
444	21176	47								
445	21490	48								
446	21397	47								
447	20836	46								
448	21238	47								
449	20913	46								
450	21672	48								
451	21537	47								
452	21485	47								
453	21032	46								
454	21799	48								
455	21165	46								
456	21682	47								
457	21809	47								
458	21305	46								
459	21576	47								

460	21765	47								
461	21503	46								
462	21102	45								
463	21877	47								
464	22134	47								
465	21652	46								
466	21997	47								
467	22294	47								
468	21906	46								
469	20285	43								
470	22992	48								
471	21657	45								
472	20422	43								
473	20833	44								
474	22028	46								
475	22326	47								
476	22869	48								
477	23273	48								
478	23256	48								
479	23189	48								
480	23080	48								
481	22902	47								
482	23310	48								
483	23540	48								
484	23422	48								
485	23281	48								
486	23852	49								
487	23761	48								
488	23714	48								
489	24055	49								
490	23933	48								
491	23964	48								
492	24175	49								
493	24139	48								
494	23998	48								
495	23338	47								
496	21275	42								
497	21300	42								
498	21623	43								
499	22434	44								
500	21275	42								
501	21533	42								
502	20734	41								
503	22915	45								
504	22396	44								
505	22448	44								

506	22073	43								
507	22613	44								
508	23217	45								
509	23331	45								
510	24756	48								
511	22925	44								
512	22509	43								
513	23618	46								
514	23655	46								
515	22985	44								
516	23825	46								
517	23766	45								
518	23306	44								
519	23684	45								
520	23667	45								
521	23670	45								
522	23099	44								
523	24260	46								
524	23367	44								
525	23909	45								
526	23358	44								
527	24292	46								
528	23583	44								
529	23995	45								
530	23661	44								
531	24161	45								
532	24653	46								
533	24352	45								
534	24011	44								
535	24458	45								
536	24275	45								
537	24357	45								
538	24403	45								
539	24458	45								
540	24444	45								
541	24241	44								
542	24268	44								
543	24310	44								
544	24391	44								
545	24485	44								
546	24267	44								
547	25219	46								
548	25353	46								
549	25094	45								
550	24995	45								
551	25604	46								

552	24697	44								
553	24532	44								
554	24615	44								
555	24941	44								
556	25020	45								
557	25306	45								
558	25146	45								
559	25115	44								
560	24973	44								
561	24980	44								
562	25370	45								
563	25425	45								
564	25254	44								
565	25501	45								
566	25513	45								
567	25530	45								
568	25047	44								
569	25509	44								
570	25233	44								
571	25252	44								
572	25478	44								
573	25987	45								
574	25633	44								
575	25449	44								
576	24812	43								
577	25765	44								
578	25466	44								
579	25837	44								
580	25203	43								
581	26326	45								
582	25724	44								
583	25663	44								
584	27709	47								
585	26414	45								
586	25832	44								
587	27665	47								
588	26272	44								
589	26223	44								
590	26063	44								
591	26065	44								
592	26268	44								
593	26028	43								
594	26208	44								
595	26177	43								
596	26265	44								
597	26389	44								

598	26300	43								
599	26426	44								
600	26548	44								
601	26377	43								
602	26319	43								
603	26615	44								
604	26278	43								
605	26717	44								
606	26510	43								
607	26765	44								
608	26272	43								
609	26902	44								
610	26779	43								
611	26942	44								
612	26740	43								
613	26280	42								
614	26861	43								
615	26557	43								
616	27056	43								
617	26940	43								
618	27063	43								
619	26529	42								
620	28139	45								
621	27330	44								
622	27543	44								
623	27097	43								
624	27065	43								
625	28388	45								
626	27518	43								
627	27298	43								
628	27746	44								
629	27414	43								
630	27338	43								
631	27844	44								
632	27267	43								
633	27705	43								
634	27469	43								
635	27405	43								
636	27518	43								
637	27678	43								
638	27646	43								
639	28163	44								
640	27387	42								
641	27924	43								
642	27585	42								
643	27865	43								

644	28410	44								
645	25552	39								
646	25373	39								
647	25498	39								
648	26078	40								
649	27598	42								
650	27911	42								
651	28319	43								
652	28986	44								
653	28696	43								
654	28834	44								
655	30093	45								
656	28945	44								
657	29562	44								
658	28874	43								
659	30658	46								
660	27710	41								
661	26427	39								
662	27954	42								
663	26698	40								
664	26173	39								
665	27430	41								
666	31890	47								
667	28132	42								
668	28412	42								
669	28280	42								
670	28614	42								
671	28857	43								
672	28495	42								
673	28320	42								
674	28695	42								
675	28621	42								
676	28651	42								
677	28615	42								
678	29047	42								
679	28799	42								
680	28493	41								
681	29030	42								
682	29153	42								
683	26916	39								
684	27041	39								
685	26765	39								
686	26899	39								
687	27673	40								
688	25826	37								
689	27276	39								

690	32169	46								
691	26992	39								
692	31933	46								
693	27971	40								
694	28089	40								
695	37844	54								
696	31279	44								
697	29073	41								
698	29168	41								
699	27419	39								
700	28384	40								
701	28321	40								
702	28972	41								
703	27671	39								
704	27475	39								
705	27850	39								
706	27929	39								
707	30364	42								
708	27038	38								
709	29034	40								
710	29023	40								
711	28122	39								
712	28916	40								
713	28692	40								
714	28805	40								
715	29403	41								
716	29108	40								
717	29111	40								
718	28940	40								
719	27939	38								
720	28030	38								
721	28927	40								
722	27708	38								
723	32591	45								
724	29465	40								
725	29772	41								
726	31029	42								
727	27936	38								
728	28468	39								
729	30004	41								
730	28023	38								
731	29634	40								
732	28913	39								
733	28446	38								
734	29495	40								
735	29320	39								

736	28373	38								
737	30181	40								
738	28040	37								
739	30374	41								
740	28918	39								
741	29022	39								
742	29013	39								
743	29865	40								
744	30951	41								
745	31580	42								
746	33670	45								
747	30653	41								
748	30598	40								
749	28192	37								
750	28901	38								
751	30198	40								
752	29389	39								
753	30207	40								
754	31181	41								
755	30637	40								
756	31707	41								
757	30507	40								
758	28994	38								
759	38425	50								
760	30866	40								
761	30776	40								
762	29358	38								
763	29289	38								
764	29826	39								
765	29386	38								
766	29361	38								
767	29750	38								
768	29845	38								
769	30973	40								
770	31070	40								
771	31140	40								
772	31977	41								
773	31899	41								
774	31827	41								
775	32028	41								
776	31990	41								
777	32353	41								
778	31995	41								
779	32699	41								
780	32125	41								
781	32438	41								

782	32255	41								
783	32252	41								
784	33163	42								
785	32510	41								
786	32619	41								
787	32499	41								
788	32701	41								
789	33760	42								
790	32714	41								
791	35435	44								
792	32810	41								
793	32908	41								
794	33001	41								
795	32843	41								
796	32712	41								
797	32856	41								
798	33043	41								
799	32886	41								
800	32671	40								
801	33642	42								
802	32756	40								
803	33010	41								
804	33182	41								
805	33531	41								
806	33058	41								
807	32939	40								
808	30435	37								
809	30030	37								
810	34221	42								
811	31515	38								
812	32666	40								
813	35727	43								
814	35216	43								
815	34891	42								
816	35157	43								
817	35429	43								
818	35484	43								
819	35756	43								
820	35710	43								
821	35781	43								
822	36181	44								
823	35875	43								
824	36015	43								
825	37250	45								
826	37412	45								
827	36555	44								

828	31519	38								
829	32454	39								
830	31386	37								
831	31878	38								
832	31828	38								
833	31837	38								
834	34740	41								
835	31204	37								
836	33044	39								
837	32490	38								
838	31976	38								
839	31858	37								
840	33859	40								
841	32140	38								
842	33428	39								
843	32589	38								
844	33476	39								
845	32988	39								
846	33491	39								
847	33469	39								
848	33118	39								
849	34054	40								
850	33803	39								
851	34729	40								
852	33902	39								
853	33731	39								
854	33657	39								
855	33944	39								
856	33825	39								
857	34042	39								
858	33553	39								
859	32304	37								
860	33129	38								
861	32352	37								
862	32467	37								
863	33225	38								
864	33332	38								
865	33693	38								
866	33792	39								
867	34366	39								
868	34434	39								
869	34426	39								
870	35146	40								
871	34609	39								
872	35358	40								
873	34711	39								

874	35084	40								
875	35099	40								
876	35444	40								
877	35796	40								
878	35334	40								
879	36982	42								
880	32386	36								
881	38583	43								
882	35179	39								
883	35050	39								
884	35757	40								
885	36295	41								
886	36995	41								
887	37771	42								
888	37706	42								
889	37531	42								
890	38101	42								
891	37792	42								
892	39699	44								
893	39532	44								
894	38250	42								
895	37875	42								
896	39677	44								
897	39104	43								
898	47730	53								
899	34198	38								
900	33668	37								
901	34949	38								
902	35125	38								
903	35335	39								
904	35651	39								
905	35833	39								
906	35726	39								
907	37339	41								
908	37206	40								
909	36112	39								
910	34109	37								
911	36236	39								
912	37220	40								
913	38053	41								
914	38407	42								
915	38844	42								
916	39088	42								
917	38917	42								
918	38688	42								
919	39824	43								

920	38683	42								
921	38640	41								
922	35114	38								
923	35284	38								
924	35496	38								
925	34159	36								
926	35070	37								
927	35383	38								
928	35679	38								
929	36297	39								
930	37309	40								
931	37346	40								
932	36965	39								
933	37030	39								
934	37336	39								
935	37818	40								
936	39831	42								
937	37175	39								
938	39327	41								
939	37744	40								
940	37907	40								
941	37435	39								
942	38334	40								
943	37616	39								
944	37971	40								
945	37248	39								
946	37914	40								
947	37827	39								
948	37831	39								
949	38182	40								
950	37992	39								
951	38128	40								
952	37714	39								
953	38009	39								
954	38114	39								
955	38205	40								
956	38137	39								
957	38583	40								
958	37850	39								
959	38653	40								
960	37856	39								
961	40681	42								
962	39980	41								
963	36040	37								
964	36805	38								
965	36751	38								

966	38754	40								
967	38442	39								
968	37466	38								
969	56820	58								
970	48242	49								
971	41824	43								
972	45278	46								
973	39123	40								
974	36426	37								
975	38950	39								
976	40537	41								
977	40242	41								
978	41765	42								
979	41308	42								
980	40615	41								
981	41391	42								
982	40447	41								
983	39584	40								
984	39849	40								
985	40230	40								
986	39674	40								
987	41994	42								
988	36572	37								
989	38286	38								
990	36850	37								
991	37958	38								
992	36854	37								
993	36941	37								
994	38171	38								
995	38226	38								
996	38326	38								
997	38026	38								
998	38422	38								
999	38559	38								
1000	38889	38								
1010	40200	39								
1020	78648	77								
1030	148255	143								
1040	61741	59								
1050	59636	56								
1060	61521	58								
1070	63359	59								
1080	62477	57								
1090	62428	57								
1100	61662	56								
1110	59514	53								

1120	59455	53								
1130	63156	55								
1140	64622	56								
1150	64680	56								
1160	64420	55								
1170	65887	56								
1180	66355	56								
1190	74728	62								
1200	68179	56								
1210	63309	52								
1220	65328	53								
1230	68640	55								
1240	69643	56								
1250	71009	56								
1260	70145	55								
1270	70980	55								
1280	70919	55								
1290	70796	54								
1300	71861	55								
1310	72319	55								
1320	65212	49								
1330	67990	51								
1340	71513	53								
1350	66222	49								
1360	67887	49								
1370	71706	52								
1380	69266	50								
1390	70874	50								
1400	71116	50								
1410	71359	50								
1420	70998	49								
1430	71209	49								
1440	71979	49								
1450	72545	50								
1460	74813	51								
1470	77543	52								
1480	74920	50								
1490	75270	50								
1500	75519	50								
1510	76156	50								
1520	74368	48								
1530	73126	47								
1540	72800	47								
1550	70764	45								
1560	71365	45								
1570	74544	47								

1580	76138	48								
1590	78246	49								
1600	77204	48								
1610	74468	46								
1620	76132	46								
1630	80865	49								
1640	82740	50								
1650	82418	49								
1660	84230	50								
1670	74757	44								
1680	74585	44								
1690	77158	45								
1700	80081	47								
1710	80329	46								
1720	81003	47								
1730	82122	47								
1740	80522	46								
1750	84897	48								
1760	86669	49								
1770	88301	49								
1780	88024	49								
1790	89096	49								
1800	89477	49								
1810	89998	49								
1820	92316	50								
1830	90179	49								
1840	81490	44								
1850	80767	43								
1860	80870	43								
1870	83940	44								
1880	83480	44								
1890	84058	44								
1900	85959	45								
1910	86807	45								
1920	87180	45								
1930	90254	46								
1940	92732	47								
1950	93716	48								
1960	93094	47								
1970	94554	47								
1980	94441	47								
1990	95277	47								
2000	97100	48								
2010	89121	44								
2020	90290	44								
2030	95063	46								

2040	97318	47								
2050	100995	49								
2060	99875	48								
2070	111136	53								
2080	91407	43								
2090	88423	42								
2100	91732	43								
2110	94349	44								
2120	96403	45								
2130	98874	46								
2140	99672	46								
2150	101710	47								
2160	102801	47								
2170	101820	46								
2180	101986	46								
2190	102612	46								
2200	103320	46								
2210	97277	44								
2220	100854	45								
2230	106468	47								
2240	107855	48								
2250	100123	44								
2260	102958	45								
2270	106898	47								
2280	110973	48								
2290	106874	46								
2300	99028	43								
2310	108037	46								
2320	115970	49								
2330	115767	49								
2340	117643	50								
2350	117290	49								
2360	117705	49								
2370	115927	48								
2380	115932	48								
2390	117578	49								
2400	117637	49								
2410	118190	49								
2420	117879	48								
2430	119869	49								
2440	106622	43								
2450	101192	41								
2460	105555	42								
2470	106398	43								
2480	107551	43								
2490	113128	45								

2500	112990	45								
2510	113372	45								
2520	111633	44								
2530	115467	45								
2540	108567	42								
2550	111629	43								
2560	112317	43								
2570	112492	43								
2580	113386	43								
2590	114250	44								
2600	114625	44								
2610	115061	44								
2620	116724	44								
2630	117002	44								
2640	112049	42								
2650	109590	41								
2660	118310	44								
2670	120649	45								
2680	122872	45								
2690	122954	45								
2700	124022	45								
2710	130451	48								
2720	126617	46								
2730	127244	46								
2740	126841	46								
2750	128632	46								
2760	127828	46								
2770	127488	46								
2780	128151	46								
2790	131026	46								
2800	129806	46								
2810	129285	46								
2820	129448	45								
2830	129134	45								
2840	130732	46								
2850	130183	45								
2860	130619	45								
2870	132094	46								
2880	126926	44								
2890	117741	40								
2900	121317	41								
2910	123133	42								
2920	124169	42								
2930	125184	42								
2940	126234	42								
2950	126382	42								

2960	132986	44								
2970	126178	42								
2980	124499	41								
2990	124401	41								
3000	128346	42								
3010	128957	42								
3020	129062	42								
3030	129660	42								
3040	132280	43								
3050	132820	43								
3060	131351	42								
3070	131488	42								
3080	131800	42								
3090	131919	42								
3100	132707	42								
3110	133288	42								
3120	134292	43								
3130	129940	41								
3140	126979	40								
3150	126891	40								
3160	127712	40								
3170	129949	40								
3180	130405	41								
3190	130982	41								
3200	132581	41								
3210	129792	40								
3220	131222	40								
3230	127651	39								
3240	128405	39								
3250	131081	40								
3260	128212	39								
3270	130111	39								
3280	135911	41								
3290	144277	43								
3300	131945	39								
3310	136426	41								
3320	146260	44								
3330	149219	44								
3340	149080	44								
3350	149868	44								
3360	148035	44								
3370	139814	41								
3380	147046	43								
3390	133851	39								
3400	139787	41								
3410	142500	41								

3420	143443	41								
3430	143594	41								
3440	150124	43								
3450	135610	39								
3460	137924	39								
3470	147241	42								
3480	143693	41								
3490	140228	40								
3500	143499	40								
3510	145195	41								
3520	148761	42								
3530	148844	42								
3540	152786	43								
3550	151206	42								
3560	150968	42								
3570	151637	42								
3580	150769	42								
3590	148658	41								
3600	144629	40								
3610	143004	39								
3620	144087	39								
3630	145583	40								
3640	150254	41								
3650	146321	40								
3660	145151	39								
3670	152894	41								
3680	155522	42								
3690	155544	42								
3700	147165	39								
3710	155875	42								
3720	156826	42								
3730	151931	40								
3740	154711	41								
3750	153593	40								
3760	152968	40								
3770	157546	41								
3780	157903	41								
3790	159012	41								
3800	158756	41								
3810	162666	42								
3820	160764	42								
3830	163375	42								
3840	171430	44								
3850	173832	45								
3860	174846	45								
3870	176209	45								

3880	178636	46								
3890	178792	45								
3900	171697	44								
3910	152593	39								
3920	155345	39								
3930	154025	39								
3940	153072	38								
3950	163800	41								
3960	158744	40								
3970	164606	41								
3980	166620	41								
3990	166930	41								
4000	166683	41								
4010	169449	42								
4020	175859	43								
4030	154944	38								
4040	157934	39								
4050	157511	38								
4060	158629	39								
4070	160994	39								
4080	167620	41								
4090	170983	41								
4100	236646	57								
4110	245017	59								
4120	245769	59								
4130	346610	83								
4140	261369	63								
4150	265553	63								
4160	259641	62								
4170	238586	57								
4180	247417	59								
4190	249843	59								
4200	254903	60								
4210	251554	59								
4220	251754	59								
4230	251420	59								
4240	254966	60								
4250	250701	58								
4260	247143	58								
4270	239301	56								
4280	248510	58								
4290	238655	55								
4300	238902	55								
4310	249422	57								
4320	259091	59								
4330	269946	62								

4340	265170	61								
4350	257826	59								
4360	256443	58								
4370	256058	58								
4380	256387	58								
4390	263799	60								
4400	246958	56								
4410	251668	57								
4420	269581	60								
4430	268829	60								
4440	252237	56								
4450	243151	54								
4460	252292	56								
4470	251785	56								
4480	256691	57								
4490	260804	58								
4500	264424	58								
4510	243660	54								
4520	238411	52								
4530	242237	53								
4540	272949	60								
4550	290070	63								
4560	275707	60								
4570	281180	61								
4580	260569	56								
4590	261602	56								
4600	263827	57								
4610	267030	57								
4620	277645	60								
4630	254458	54								
4640	266743	57								
4650	271456	58								
4660	252210	54								
4670	257680	55								
4680	254641	54								
4690	265569	56								
4700	252814	53								
4710	256336	54								
4720	263031	55								
4730	271598	57								
4740	270464	57								
4750	271725	57								
4760	273647	57								
4770	273744	57								
4780	273024	57								
4790	272884	56								

4800	275802	57								
4810	260036	54								
4820	260107	53								
4830	256962	53								
4840	266861	55								
4850	257308	53								
4860	271140	55								
4870	278135	57								
4880	281553	57								
4890	290170	59								
4900	310288	63								
4910	291623	59								
4920	268817	54								
4930	274947	55								
4940	276763	56								
4950	279702	56								
4960	286576	57								
4970	281587	56								
4980	293645	58								
4990	276985	55								
5000	263787	52								
5010	272229	54								
5020	289013	57								
5030	271930	54								
5040	280667	55								
5050	300875	59								
5060	266458	52								
5070	265543	52								
5080	273537	53								
5090	264205	51								
5100	265919	52								
5110	270123	52								
5120	279584	54								
5130	266779	52								
5140	271545	52								
5150	270811	52								
5160	284348	55								
5170	274278	53								
5180	283863	54								
5190	277809	53								
5200	278596	53								
5210	273815	52								
5220	276074	52								
5230	292238	55								
5240	295601	56								
5250	306492	58								

5260	308322	58								
5270	280122	53								
5280	270416	51								
5290	274690	51								
5300	289837	54								
5310	280440	52								
5320	280480	52								
5330	274653	51								
5340	295629	55								
5350	295885	55								
5360	296159	55								
5370	301496	56								
5380	295696	54								
5390	296010	54								
5400	296804	54								
5410	299459	55								
5420	299984	55								
5430	298798	55								
5440	300000	55								
5450	298732	54								
5460	300013	54								
5470	305378	55								
5480	300087	54								
5490	297745	54								
5500	300060	54								
5510	315784	57								
5520	317927	57								
5530	318786	57								
5540	327180	59								
5550	319265	57								
5560	319966	57								
5570	317594	57								
5580	291535	52								
5590	300794	53								
5600	301418	53								
5610	296659	52								
5620	280068	49								
5630	289565	51								
5640	304403	53								
5650	296519	52								
5660	300761	53								
5670	307792	54								
5680	310942	54								
5690	308130	54								
5700	308467	54								
5710	303821	53								

5720	289100	50								
5730	292516	51								
5740	309218	53								
5750	307082	53								
5760	321627	55								
5770	302540	52								
5780	308928	53								
5790	306588	52								
5800	328493	56								
5810	316744	54								
5820	296573	50								
5830	292685	50								
5840	304188	52								
5850	294795	50								
5860	298622	50								
5870	293534	50								
5880	313768	53								
5890	318025	53								
5900	321587	54								
5910	319939	54								
5920	314835	53								
5930	332933	56								
5940	338464	56								
5950	306800	51								
5960	312903	52								
5970	317638	53								
5980	303043	50								
5990	299089	49								
6000	304069	50								
6010	348675	58								
6020	297871	49								
6030	303349	50								
6040	310958	51								
6050	319523	52								
6060	324746	53								
6070	330119	54								
6080	307219	50								
6090	304912	50								
6100	310948	50								
6110	326617	53								
6120	325453	53								
6130	325880	53								
6140	319319	52								
6150	307180	49								
6160	304634	49								
6170	310986	50								

6180	314494	50								
6190	306534	49								
6200	311221	50								
6210	324332	52								
6220	330835	53								
6230	327927	52								
6240	307919	49								
6250	307234	49								
6260	308635	49								
6270	315790	50								
6280	318424	50								
6290	310090	49								
6300	313667	49								
6310	341336	54								
6320	318720	50								
6330	328035	51								
6340	335694	52								
6350	325158	51								
6360	343323	53								
6370	359025	56								
6380	331651	51								
6390	332039	51								
6400	336894	52								
6410	335389	52								
6420	336121	52								
6430	337551	52								
6440	335917	52								
6450	327956	50								
6460	324619	50								
6470	322650	49								
6480	339970	52								
6490	343415	52								
6500	325306	50								
6510	324083	49								
6520	333050	51								
6530	330691	50								
6540	330541	50								
6550	363767	55								
6560	326168	49								
6570	334205	50								
6580	342823	52								
6590	346212	52								
6600	342163	51								
6610	333304	50								
6620	344238	51								
6630	361405	54								

6640	362720	54								
6650	345599	51								
6660	335214	50								
6670	347231	52								
6680	341504	51								
6690	362643	54								
6700	364956	54								
6710	342221	51								
6720	340895	50								
6730	346107	51								
6740	349611	51								
6750	349700	51								
6760	349357	51								
6770	351613	51								
6780	364556	53								
6790	374246	55								
6800	346151	50								
6810	345631	50								
6820	352227	51								
6830	348599	51								
6840	349543	51								
6850	348028	50								
6860	356504	51								
6870	354872	51								
6880	358258	52								
6890	351646	51								
6900	362859	52								
6910	367149	53								
6920	345254	49								
6930	353285	50								
6940	359049	51								
6950	355641	51								
6960	356781	51								
6970	361106	51								
6980	356920	51								
6990	356925	51								
7000	358834	51								
7010	354816	50								
7020	332888	47								
7030	337959	48								
7040	350491	49								
7050	360056	51								
7060	355287	50								
7070	341158	48								
7080	338887	47								
7090	342675	48								

7100	346507	48								
7110	339452	47								
7120	343084	48								
7130	350041	49								
7140	346274	48								
7150	348448	48								
7160	353529	49								
7170	340217	47								
7180	344267	47								
7190	347420	48								
7200	338861	47								
7210	349296	48								
7220	369292	51								
7230	367032	50								
7240	367192	50								
7250	365908	50								
7260	346434	47								
7270	358682	49								
7280	383874	52								
7290	375357	51								
7300	371558	50								
7310	363381	49								
7320	369991	50								
7330	370623	50								
7340	371938	50								
7350	371447	50								
7360	372555	50								
7370	378794	51								
7380	373613	50								
7390	375179	50								
7400	374692	50								
7410	374856	50								
7420	376198	50								
7430	375261	50								
7440	377886	50								
7450	371696	49								
7460	369656	49								
7470	363830	48								
7480	393225	52								
7490	353354	47								
7500	364012	48								
7510	385752	51								
7520	378203	50								
7530	370012	49								
7540	377602	50								
7550	378521	50								

7560	372112	49								
7570	374625	49								
7580	377653	49								
7590	381412	50								
7600	379460	49								
7610	380253	49								
7620	385391	50								
7630	383205	50								
7640	384592	50								
7650	372429	48								
7660	397554	51								
7670	403733	52								
7680	382838	49								
7690	375240	48								
7700	385763	50								
7710	383953	49								
7720	384814	49								
7730	383619	49								
7740	381256	49								
7750	363987	46								
7760	366560	47								
7770	369806	47								
7780	371713	47								
7790	387373	49								
7800	372258	47								
7810	373488	47								
7820	387572	49								
7830	384370	49								
7840	389584	49								
7850	391327	49								
7860	383203	48								
7870	386571	49								
7880	392147	49								
7890	363530	46								
7900	373375	47								
7910	373824	47								
7920	391542	49								
7930	408051	51								
7940	380661	47								
7950	390717	49								
7960	399670	50								
7970	396403	49								
7980	396261	49								
7990	381864	47								
8000	390810	48								
8010	385998	48								

8020	396834	49								
8030	398593	49								
8040	400250	49								
8050	397179	49								
8060	418425	51								
8070	419392	51								
8080	386975	47								
8090	398651	49								
8100	398296	49								
8110	422286	52								
8120	399194	49								
8130	415605	51								
8140	380119	46								
8150	392750	48								
8160	378117	46								
8170	381393	46								
8180	391955	47								
8190	378837	46								
8200	378015	46								
8210	395587	48								
8220	393239	47								
8230	378517	45								
8240	397896	48								
8250	382103	46								
8260	385411	46								
8270	397136	48								
8280	391729	47								
8290	414685	50								
8300	379822	45								
8310	386508	46								
8320	393709	47								
8330	387128	46								
8340	387399	46								
8350	395677	47								
8360	386708	46								
8370	393783	47								
8380	396945	47								
8390	395314	47								
8400	397958	47								
8410	397051	47								
8420	387626	46								
8430	411403	48								
8440	409846	48								
8450	418941	49								
8460	438276	51								
8470	390274	46								

8480	394542	46								
8490	409742	48								
8500	393171	46								
8510	400656	47								
8520	420564	49								
8530	422250	49								
8540	414710	48								
8550	427496	49								
8560	399442	46								
8570	411057	47								
8580	408390	47								
8590	404300	47								
8600	399258	46								
8610	396890	46								
8620	404826	46								
8630	401511	46								
8640	406481	47								
8650	423395	48								
8660	436940	50								
8670	405273	46								
8680	412978	47								
8690	400323	46								
8700	405938	46								
8710	403013	46								
8720	425524	48								
8730	418068	47								
8740	427756	48								
8750	434319	49								
8760	431747	49								
8770	451125	51								
8780	457901	52								
8790	412251	46								
8800	406375	46								
8810	414332	47								
8820	407649	46								
8830	419411	47								
8840	409965	46								
8850	406942	45								
8860	415894	46								
8870	422545	47								
8880	424287	47								
8890	412959	46								
8900	431109	48								
8910	443252	49								
8920	438337	49								
8930	439430	49								

8940	428679	47								
8950	406461	45								
8960	413016	46								
8970	415259	46								
8980	412234	45								
8990	429047	47								
9000	442654	49								
9010	443607	49								
9020	453022	50								
9030	441986	48								
9040	440166	48								
9050	456129	50								
9060	467588	51								
9070	424522	46								
9080	433803	47								
9090	455637	50								
9100	441757	48								
9110	435095	47								
9120	450445	49								
9130	449239	49								
9140	459010	50								
9150	446208	48								
9160	446789	48								
9170	436619	47								
9180	421823	45								
9190	422055	45								
9200	447596	48								
9210	421887	45								
9220	427743	46								
9230	423435	45								
9240	418394	45								
9250	447505	48								
9260	474221	51								
9270	459943	49								
9280	443379	47								
9290	456163	49								
9300	456879	49								
9310	428259	45								
9320	441754	47								
9330	454345	48								
9340	458566	49								
9350	443197	47								
9360	426390	45								
9370	443155	47								
9380	453951	48								
9390	460527	49								

9400	437587	46								
9410	427640	45								
9420	441457	46								
9430	461060	48								
9440	431527	45								
9450	436652	46								
9460	431383	45								
9470	467693	49								
9480	441467	46								
9490	433218	45								
9500	455185	47								
9510	484119	50								
9520	477428	50								
9530	444551	46								
9540	486635	51								
9550	483660	50								
9560	448428	46								
9570	469539	49								
9580	494186	51								
9590	501386	52								
9600	493015	51								
9610	495073	51								
9620	453441	47								
9630	452084	46								
9640	474437	49								
9650	464177	48								
9660	472616	48								
9670	455843	47								
9680	448819	46								
9690	453165	46								
9700	442900	45								
9710	475345	48								
9720	439645	45								
9730	436803	44								
9740	454767	46								
9750	444878	45								
9760	453362	46								
9770	479162	49								
9780	499836	51								
9790	453834	46								
9800	457884	46								
9810	484268	49								
9820	463783	47								
9830	473281	48								
9840	453031	46								
9850	449920	45								

9860	456750	46								
9870	460679	46								
9880	465033	47								
9890	447856	45								
9900	449292	45								
9910	463332	46								
9920	478268	48								
9930	488770	49								
9940	483207	48								
9950	481769	48								
9960	485919	48								
9970	483522	48								
9980	484440	48								
9990	482191	48								
10000	487097	48								
11000	534963	48								
12000	546828	45								
13000	627802	48								
14000	691052	49								
15000	752216	50								
16000	794050	49								
17000	1107963	65								
18000	1035961	57								
19000	1130338	59								
20000	1170818	58								
21000	1224721	58								
22000	1301093	59								
23000	1260646	54								
24000	1344582	56								
25000	1390100	55								
26000	1435002	55								
27000	1455040	53								
28000	1615237	57								
29000	1669526	57								
30000	1694345	56								
31000	1714896	55								
32000	1577341	49								
33000	1731223	52								
34000	1663348	48								
35000	1743864	49								
36000	1844311	51								
37000	1992662	53								
38000	1939073	51								
39000	2028116	52								
40000	1997216	49								
41000	2035670	49								

42000	2179317	51								
43000	2121243	49								
44000	2223995	50								
45000	2262800	50								
46000	2364042	51								
47000	2407904	51								
48000	2516585	52								
49000	2643805	53								
50000	2601425	52								
51000	2588821	50								
52000	2687826	51								
53000	2548266	48								
54000	2590127	47								
55000	2791533	50								
56000	2659858	47								
57000	2703288	47								
58000	2858611	49								
59000	2946793	49								
60000	3231131	53								
61000	3002925	49								
62000	3107987	50								
63000	3198986	50								
64000	3298246	51								
65000	3137820	48								
66000	4131280	62								
67000	4350042	64								
68000	4190757	61								
69000	4387371	63								
70000	4245142	60								
71000	4360064	61								
72000	4501207	62								
73000	4523746	61								
74000	4643084	62								
75000	4796700	63								
76000	4741676	62								
77000	4748683	61								
78000	4899400	62								
79000	4845350	61								
80000	5001425	62								
81000	4833708	59								
82000	4998483	60								
83000	5165375	62								
84000	4922590	58								
85000	5082454	59								
86000	4991490	58								
87000	5143372	59								

88000	5120890	58								
89000	5317918	59								
90000	5549709	61								
91000	5623150	61								
92000	5600670	60								
93000	5663700	60								
94000	5441410	57								
95000	5746090	60								
96000	5728670	59								
97000	5912920	60								
98000	5910500	60								
99000	5888310	59								
100000	6165020	61								
101000	6337066	62								
102000	5827211	57								
103000	6002922	58								
104000	6289288	60								
105000	6181155	58								
106000	5927388	55								
107000	5949533	55								
108000	6321744	58								
109000	6440588	59								
110000	6512066	59								
111000	6342177	57								
112000	6315612	56								
113000	6219862	55								
114000	6488087	56								
115000	6314175	54								
116000	6558587	56								
117000	6566500	56								
118000	6547087	55								
119000	6966337	58								
120000	7406750	61								
121000	7013987	57								
122000	7034312	57								
123000	6796700	55								
124000	6914125	55								
125000	6915225	55								
126000	6905685	54								
127000	7280285	57								
128000	6951857	54								
129000	7162300	55								
130000	7232857	55								
131000	7387500	56								
132000	7329457	55								
133000	7269071	54								

134000	7420014	55								
135000	7711628	57								
136000	7781842	57								
137000	7859557	57								
138000	8175114	59								
139000	8327028	59								
140000	7720657	55								
141000	8022271	56								
142000	7784385	54								
143000	7871016	55								
144000	8065183	56								
145000	7639216	52								
146000	7791750	53								
147000	7938450	54								
148000	8754933	59								
149000	8571466	57								
150000	9445316	62								
151000	9024250	59								
152000	8686333	57								
153000	8505733	55								
154000	8693400	56								
155000	8747950	56								
156000	8793300	56								
157000	8998633	57								
158000	8935266	56								
159000	9234116	58								
160000	9150033	57								
161000	9150033	56								
162000	8504316	52								
163000	8614233	52								
164000	8657350	52								
165000	9268300	56								
166000	9416733	56								
167000	8669180	51								
168000	8790600	52								
169000	9493140	56								
170000	9962760	58								
171000	10130160	59								
172000	9743800	56								
173000	9663340	55								
174000	9851520	56								
175000	9690920	55								
176000	9798960	55								
177000	9296100	52								
178000	9435180	53								
179000	9411640	52								

180000	9385320	52								
181000	9328280	51								
182000	9856880	54								
183000	9542000	52								
184000	9596120	52								
185000	10364240	56								
186000	10303600	55								
187000	10383080	55								
188000	10702100	56								
189000	10979740	58								
190000	11197120	58								
191000	11179300	58								
192000	10707260	55								
193000	10492120	54								
194000	10753020	55								
195000	10775580	55								
196000	11316600	57								
197000	10459240	53								
198000	9998080	50								
199000	10747120	54								
200000	10857480	54								
201000	10803625	53								
202000	10929825	54								
203000	10898300	53								
204000	11187350	54								
205000	11418000	55								
206000	11269625	54								
207000	11339450	54								
208000	11668300	56								
209000	10722300	51								
210000	11496850	54								
211000	11089850	52								
212000	11252900	53								
213000	11333700	53								
214000	11190675	52								
215000	11102775	51								
216000	11550650	53								
217000	11286425	52								
218000	11363025	52								
219000	11321300	51								
220000	12442825	56								
221000	12105375	54								
222000	12638200	56								
223000	11854050	53								
224000	12280525	54								
225000	12437675	55								

226000	12359725	54								
227000	12395025	54								
228000	12563300	55								
229000	12538000	54								
230000	12614950	54								
231000	12632175	54								
232000	11643300	50								
233000	12306850	52								
234000	12144525	51								
235000	12871350	54								
236000	12961950	54								
237000	12871100	54								
238000	13197450	55								
239000	13006425	54								
240000	13245375	55								
241000	12784575	53								
242000	12753275	52								
243000	12500575	51								
244000	13270525	54								
245000	13317100	54								
246000	13523425	54								
247000	14008150	56								
248000	14166000	57								
249000	12526975	50								
250000	12945225	51								
251000	12909500	51								
252000	12806066	50								
253000	12743166	50								
254000	13730333	54								
255000	12838966	50								
256000	13017433	50								
257000	13083133	50								
258000	13580733	52								
259000	13243333	51								
260000	13268466	51								
261000	13450566	51								
262000	14233333	54								
263000	18725300	71								
264000	17833866	67								
265000	18405766	69								
266000	18631633	70								
267000	18888600	70								
268000	18989166	70								
269000	19238666	71								
270000	19131433	70								
271000	19514066	72								

272000	19223166	70								
273000	19298933	70								
274000	18139766	66								
275000	18703700	68								
276000	19897333	72								
277000	20414966	73								
278000	18533066	66								
279000	19826933	71								
280000	19434100	69								
281000	20468666	72								
282000	19740066	70								
283000	19297933	68								
284000	19290133	67								
285000	18886966	66								
286000	18866533	65								
287000	21295833	74								
288000	19365566	67								
289000	20002766	69								
290000	19921866	68								
291000	20223600	69								
292000	19902400	68								
293000	19260500	65								
294000	19216800	65								
295000	19182166	65								
296000	19341066	65								
297000	20068033	67								
298000	20201766	67								
299000	20344866	68								
300000	19821700	66								
301000	20913933	69								
302000	20109633	66								
303000	20307666	67								
304000	20920433	68								
305000	20788800	68								
306000	20870800	68								
307000	21024500	68								
308000	20938233	67								
309000	20184333	65								
310000	20096733	64								
311000	21592166	69								
312000	22396533	71								
313000	23031666	73								
314000	22933700	73								
315000	21924500	69								
316000	20302166	64								
317000	20007033	63								

318000	21170633	66								
319000	21341266	66								
320000	21329233	66								
321000	21388533	66								
322000	21887333	67								
323000	21365000	66								
324000	20298066	62								
325000	21224700	65								
326000	21664866	66								
327000	21450300	65								
328000	20287333	61								
329000	21255866	64								
330000	20702833	62								
331000	21263566	64								
332000	22328033	67								
333000	20836700	62								
334000	22332300	66								
335000	22590400	67								
336000	22480700	66								
337000	22065050	65								
338000	22973500	67								
339000	24159550	71								
340000	22591900	66								
341000	24202650	70								
342000	21914600	64								
343000	21829250	63								
344000	22023800	64								
345000	22507300	65								
346000	22141850	63								
347000	22085550	63								
348000	22958600	65								
349000	22939700	65								
350000	23744950	67								
351000	23138150	65								
352000	23607550	67								
353000	21710750	61								
354000	21952350	62								
355000	22586350	63								
356000	22237700	62								
357000	22151000	62								
358000	22323100	62								
359000	22282400	62								
360000	22938550	63								
361000	23566850	65								
362000	22640250	62								
363000	23158650	63								

364000	24204550	66								
365000	24659350	67								
366000	22958200	62								
367000	24188200	65								
368000	24331150	66								
369000	25835050	70								
370000	23672150	63								
371000	23201200	62								
372000	23632900	63								
373000	22729700	60								
374000	22970150	61								
375000	23922600	63								
376000	24791050	65								
377000	24876050	65								
378000	24544650	64								
379000	25861500	68								
380000	26640000	70								
381000	26184450	68								
382000	26309950	68								
383000	26181250	68								
384000	26696550	69								
385000	24711950	64								
386000	22903650	59								
387000	24666700	63								
388000	25125350	64								
389000	25346550	65								
390000	25200150	64								
391000	25180450	64								
392000	25079850	63								
393000	26777200	68								
394000	25624450	65								
395000	25038750	63								
396000	25651500	64								
397000	23716350	59								
398000	24840650	62								
399000	25073050	62								
400000	25927250	64								
401000	26550300	66								
402000	24615500	61								
403000	24236500	60								
404000	27453900	67								
405000	27410600	67								
406000	26012200	64								
407000	25439300	62								
408000	29477550	72								
409000	24858250	60								

410000	25947100	63								
411000	26320200	64								
412000	25716800	62								
413000	27050450	65								
414000	25779100	62								
415000	26422800	63								
416000	26731250	64								
417000	26317200	63								
418000	27644600	66								
419000	25687100	61								
420000	26371050	62								
421000	26739950	63								
422000	27208800	64								
423000	28401700	67								
424000	27418750	64								
425000	26610300	62								
426000	27268200	64								
427000	27112950	63								
428000	28024400	65								
429000	27683750	64								
430000	26695350	62								
431000	25841550	59								
432000	27081450	62								
433000	27684800	63								
434000	27224850	62								
435000	26706900	61								
436000	26015150	59								
437000	27504650	62								
438000	28129950	64								
439000	27904100	63								
440000	28604250	65								
441000	26738550	60								
442000	27023650	61								
443000	28311000	63								
444000	28389400	63								
445000	28074150	63								
446000	27782000	62								
447000	29033100	64								
448000	29261950	65								
449000	27337800	60								
450000	28571450	63								
451000	28754600	63								
452000	28606750	63								
453000	28612850	63								
454000	28224450	62								
455000	27753300	60								

456000	27921350	61								
457000	29108750	63								
458000	28917900	63								
459000	28783400	62								
460000	30102300	65								
461000	29012250	62								
462000	26674900	57								
463000	29486400	63								
464000	27334450	58								
465000	28064550	60								
466000	28240700	60								
467000	29210950	62								
468000	29805900	63								
469000	29522500	62								
470000	28371000	60								
471000	29541400	62								
472000	29246750	61								
473000	27930950	59								
474000	30201800	63								
475000	31472800	66								
476000	30407800	63								
477000	29627350	62								
478000	29651950	62								
479000	31155200	65								
480000	30336450	63								
481000	28153500	58								
482000	32203650	66								
483000	29775450	61								
484000	29454000	60								
485000	31182400	64								
486000	31925450	65								
487000	29076200	59								
488000	30248450	61								
489000	30208600	61								
490000	30299000	61								
491000	30992650	63								
492000	30757200	62								
493000	29099650	59								
494000	30406400	61								
495000	30659400	61								
496000	30216800	60								
497000	29931250	60								
498000	31025350	62								
499000	29224150	58								
500000	30758300	61								
501000	30152600	60								

502000	32221700	64								
503000	32652700	64								
504000	30659500	60								
505000	28938200	57								
506000	30171800	59								
507000	29567600	58								
508000	30262000	59								
509000	35187000	69								
510000	33719000	66								
511000	32593800	63								
512000	29879400	58								
513000	30715300	59								
514000	31462200	61								
515000	31417600	61								
516000	31706700	61								
517000	31263300	60								
518000	31098100	60								
519000	33325900	64								
520000	33740100	64								
521000	36345600	69								
522000	31614900	60								
523000	30782800	58								
524000	31439900	59								
525000	30203800	57								
526000	31877700	60								
527000	32291900	61								
528000	32663500	61								
529000	30705300	58								
530000	30856000	58								
531000	30646300	57								
532000	35040400	65								
533000	34545400	64								
534000	34548100	64								
535000	34792300	65								
536000	30909500	57								
537000	31838800	59								
538000	32415900	60								
539000	32747900	60								
540000	32116100	59								
541000	32429900	59								
542000	31496700	58								
543000	31967600	58								
544000	31448800	57								
545000	31508500	57								
546000	33562600	61								
547000	36762900	67								

548000	32632000	59								
549000	33311200	60								
550000	34236300	62								
551000	34341300	62								
552000	35648800	64								
553000	35900300	64								
554000	36250900	65								
555000	31724100	57								
556000	32005200	57								
557000	31565800	56								
558000	33311600	59								
559000	33247800	59								
560000	32222600	57								
561000	31854500	56								
562000	35791100	63								
563000	36693300	65								
564000	36430200	64								
565000	37646000	66								
566000	34484700	60								
567000	32610200	57								
568000	33226500	58								
569000	33336800	58								
570000	33534400	58								
571000	32713000	57								
572000	33289200	58								
573000	35092400	61								
574000	33768200	58								
575000	33492100	58								
576000	34046200	59								
577000	34492600	59								
578000	35475200	61								
579000	33632500	58								
580000	35088800	60								
581000	35474400	61								
582000	34759600	59								
583000	37196900	63								
584000	33868000	57								
585000	35763400	61								
586000	36109800	61								
587000	33582900	57								
588000	34295200	58								
589000	35845400	60								
590000	34212500	57								
591000	36016300	60								
592000	36364300	61								
593000	36198300	61								

594000	36258000	61								
595000	35811700	60								
596000	37381600	62								
597000	35655000	59								
598000	35322100	59								
599000	38783700	64								
600000	34924200	58								
601000	36170000	60								
602000	36708000	60								
603000	37075200	61								
604000	37903800	62								
605000	38662500	63								
606000	39466500	65								
607000	35594500	58								
608000	36482600	60								
609000	37277900	61								
610000	37739100	61								
611000	38761600	63								
612000	39728200	64								
613000	37754100	61								
614000	35475500	57								
615000	36201900	58								
616000	36420800	59								
617000	35796400	58								
618000	38076200	61								
619000	37775600	61								
620000	37778700	60								
621000	36527500	58								
622000	35789800	57								
623000	36464700	58								
624000	35668800	57								
625000	36594400	58								
626000	36981800	59								
627000	37482400	59								
628000	38643800	61								
629000	37929500	60								
630000	39150700	62								
631000	37243600	59								
632000	35942400	56								
633000	36164200	57								
634000	38251300	60								
635000	37911600	59								
636000	38846300	61								
637000	39315300	61								
638000	39632100	62								
639000	39181800	61								

640000	37548200	58								
641000	38393900	59								
642000	36629200	57								
643000	37814100	58								
644000	39452700	61								
645000	39873900	61								
646000	39625100	61								
647000	37661000	58								
648000	37305000	57								
649000	36874500	56								
650000	37752300	58								
651000	40425800	62								
652000	40040900	61								
653000	39729400	60								
654000	40114200	61								
655000	40204000	61								
656000	39833700	60								
657000	40117100	61								
658000	40496400	61								
659000	40310500	61								
660000	40201600	60								
661000	38547300	58								
662000	40282300	60								
663000	38788300	58								
664000	39064900	58								
665000	38986300	58								
666000	38201400	57								
667000	38138600	57								
668000	41232700	61								
669000	41753600	62								
670000	42906700	64								
671000	44432600	66								
672000	43695300	65								
673000	43481400	64								
674000	43405100	64								
675000	39657400	58								
676000	40991100	60								
677000	41205700	60								
678000	41674700	61								
679000	38783500	57								
680000	39272100	57								
681000	40829100	59								
682000	40073400	58								
683000	43017100	62								
684000	39982200	58								
685000	39047700	57								

686000	38797900	56								
687000	40347700	58								
688000	39604200	57								
689000	39791300	57								
690000	41951100	60								
691000	42326800	61								
692000	42155100	60								
693000	43162000	62								
694000	42142500	60								
695000	40054100	57								
696000	40918800	58								
697000	40682600	58								
698000	42078700	60								
699000	42504600	60								
700000	43670700	62								
701000	42616300	60								
702000	42503900	60								
703000	42485900	60								
704000	40210100	57								
705000	41440400	58								
706000	43303600	61								
707000	41408900	58								
708000	45084500	63								
709000	44589900	62								
710000	40435300	56								
711000	41862700	58								
712000	43265000	60								
713000	43966700	61								
714000	43364200	60								
715000	44491300	62								
716000	45584600	63								
717000	43710000	60								
718000	43844800	61								
719000	44259400	61								
720000	44134000	61								
721000	43981400	61								
722000	44676600	61								
723000	44063200	60								
724000	43867700	60								
725000	42113600	58								
726000	43586900	60								
727000	44521700	61								
728000	42553700	58								
729000	44528100	61								
730000	45933000	62								
731000	47283300	64								

732000	47532900	64								
733000	46133100	62								
734000	41912800	57								
735000	42354500	57								
736000	43096100	58								
737000	43281500	58								
738000	45504900	61								
739000	44410900	60								
740000	43392400	58								
741000	43788300	59								
742000	44434200	59								
743000	45268400	60								
744000	42851200	57								
745000	43988000	59								
746000	45419500	60								
747000	45249900	60								
748000	45718100	61								
749000	45788800	61								
750000	46457700	61								
751000	47956200	63								
752000	44589500	59								
753000	45360300	60								
754000	46535700	61								
755000	43211500	57								
756000	45791100	60								
757000	46987300	62								
758000	46360400	61								
759000	46476500	61								
760000	46289200	60								
761000	46274700	60								
762000	46291600	60								
763000	47466500	62								
764000	46420300	60								
765000	46460000	60								
766000	47239000	61								
767000	47203500	61								
768000	44077000	57								
769000	45765100	59								
770000	46646500	60								
771000	47145700	61								
772000	47488600	61								
773000	49381900	63								
774000	49829200	64								
775000	45405300	58								
776000	47045900	60								
777000	46940800	60								

778000	47654500	61								
779000	47415200	60								
780000	48092300	61								
781000	47839000	61								
782000	47654800	60								
783000	48120700	61								
784000	47717400	60								
785000	47608800	60								
786000	48733200	62								
787000	47684000	60								
788000	48246200	61								
789000	46678800	59								
790000	49811100	63								
791000	50428200	63								
792000	45810100	57								
793000	44922600	56								
794000	46956100	59								
795000	45663200	57								
796000	45476000	57								
797000	46677200	58								
798000	46665100	58								
799000	47145900	59								
800000	46845600	58								
801000	46889700	58								
802000	45678600	56								
803000	48667600	60								
804000	50060800	62								
805000	47343600	58								
806000	48605400	60								
807000	49102800	60								
808000	46029200	56								
809000	51365000	63								
810000	49551500	61								
811000	49352200	60								
812000	49924400	61								
813000	49280200	60								
814000	50048800	61								
815000	46225300	56								
816000	46427300	56								
817000	49250700	60								
818000	49449900	60								
819000	50070100	61								
820000	48580400	59								
821000	47286500	57								
822000	49443200	60								
823000	49936200	60								

824000	50106900	60								
825000	50938600	61								
826000	46400600	56								
827000	47289700	57								
828000	49048300	59								
829000	50692300	61								
830000	49106600	59								
831000	49225800	59								
832000	47166200	56								
833000	47287900	56								
834000	58302600	69								
835000	49137500	58								
836000	51087300	61								
837000	50967100	60								
838000	50656200	60								
839000	51667400	61								
840000	51674600	61								
841000	48756900	57								
842000	51924700	61								
843000	51126800	60								
844000	51622900	61								
845000	51343900	60								
846000	51993500	61								
847000	52322900	61								
848000	51774300	61								
849000	49802300	58								
850000	48207600	56								
851000	48445200	56								
852000	55432800	65								
853000	52685600	61								
854000	54174100	63								
855000	52244500	61								
856000	50876200	59								
857000	51566900	60								
858000	52847500	61								
859000	52937100	61								
860000	55407300	64								
861000	49688200	57								
862000	48692700	56								
863000	53076400	61								
864000	52223600	60								
865000	52347500	60								
866000	51807400	59								
867000	52420900	60								
868000	50882400	58								
869000	50826000	58								

870000	52419900	60								
871000	51952300	59								
872000	49957700	57								
873000	50630400	57								
874000	52662600	60								
875000	49593300	56								
876000	51036600	58								
877000	49704100	56								
878000	50543200	57								
879000	51007700	58								
880000	52970800	60								
881000	53947100	61								
882000	54235900	61								
883000	53622500	60								
884000	53692000	60								
885000	50930100	57								
886000	50252100	56								
887000	53816400	60								
888000	52288400	58								
889000	52519100	59								
890000	51609100	57								
891000	53673600	60								
892000	56499300	63								
893000	52389200	58								
894000	53871500	60								
895000	55096200	61								
896000	54101700	60								
897000	54817800	61								
898000	50685100	56								
899000	52414700	58								
900000	53606900	59								
901000	52526700	58								
902000	56191800	62								
903000	52300300	57								
904000	54055900	59								
905000	54888000	60								
906000	51903400	57								
907000	53203200	58								
908000	54308700	59								
909000	57694600	63								
910000	56508400	62								
911000	53342800	58								
912000	54900300	60								
913000	53095100	58								
914000	57253100	62								
915000	56937700	62								

916000	52024300	56								
917000	52077900	56								
918000	56091600	61								
919000	52765600	57								
920000	54343100	59								
921000	52961600	57								
922000	52534200	56								
923000	54952000	59								
924000	55920400	60								
925000	51862900	56								
926000	54370700	58								
927000	54363600	58								
928000	58646800	63								
929000	55494900	59								
930000	56417500	60								
931000	56372400	60								
932000	56039800	60								
933000	58275800	62								
934000	59575100	63								
935000	60325500	64								
936000	59047700	63								
937000	54411000	58								
938000	57179800	60								
939000	56678100	60								
940000	56971300	60								
941000	57144700	60								
942000	57119200	60								
943000	58340000	61								
944000	57545200	60								
945000	57255900	60								
946000	55269900	58								
947000	58060900	61								
948000	58226900	61								
949000	54119200	57								
950000	57389400	60								
951000	57561600	60								
952000	57484100	60								
953000	55877900	58								
954000	55453000	58								
955000	56437300	59								
956000	59687700	62								
957000	61185400	63								
958000	56286600	58								
959000	57164200	59								
960000	62880700	65								
961000	55468900	57								

962000	56541500	58								
963000	57979800	60								
964000	58144700	60								
965000	59395700	61								
966000	57981500	60								
967000	56862600	58								
968000	58175600	60								
969000	55259600	57								
970000	55843500	57								
971000	55891700	57								
972000	59644700	61								
973000	59219000	60								
974000	58993100	60								
975000	58731200	60								
976000	60416700	61								
977000	59573100	60								
978000	56243900	57								
979000	57614800	58								
980000	60635100	61								
981000	62411000	63								
982000	57063600	58								
983000	59160800	60								
984000	60106300	61								
985000	59358100	60								
986000	60194500	61								
987000	61426100	62								
988000	60117300	60								
989000	58966800	59								
990000	60009800	60								
991000	59184200	59								
992000	63336800	63								
993000	64715500	65								
994000	64019000	64								
995000	56894300	57								
996000	56743800	56								
997000	56929100	57								
998000	57088700	57								
999000	59202800	59								