

1	8
4	8
5	8
6	8
7	8
8	8
9	8
10	8
13	7
14	7
15	7
16	7
18	4
19	4
20	4
21	4
22	4
23	4
24	4
25	4
26	8
27	8
28	8
29	8
30	8
31	8
32	8
33	8
34	8
35	8
36	8
37	2
38	2
39	2
40	2
41	8
42	8
43	4
44	4
45	4
46	4
47	7
48	7
49	7
50	7
51	7
52	7

53	7
54	4
55	4
56	4
57	2
58	2
59	2
60	2
61	2
62	2
63	2
64	2
65	2
66	2
67	2
68	2
69	2
70	7
71	7
72	7
73	6
74	6
75	6
76	2
77	2
78	2
79	2
80	2
81	2
82	2
83	2
84	2
85	2
86	2
87	2
88	2
89	2
90	2
91	2
92	2
93	2
94	2
95	2
96	2
97	2
98	2
99	2

100	2
101	6
102	6
103	6
104	6
105	2
106	2
107	2
108	2
109	2
110	2
111	2
112	2
113	2
114	2
115	2
116	2
117	2
118	2
119	2
120	2
121	2
122	2
123	2
124	2
125	2
126	2
127	6
128	2
129	2
130	2
131	2
132	2
133	2
134	2
135	2
136	2
137	2
138	2
139	2
140	2
141	2
142	2
143	2
144	2
145	2
146	2

147	2
148	6
149	6
151	6
152	6
153	6
155	6
156	6
157	6
158	6
159	6
161	2
162	2
163	6
164	6
165	6
166	6
167	6
168	6
169	2
170	2
181	4
206	13
298	15
300	14
301	14
302	14
303	15
304	15
305	15
306	15
307	14
308	14
309	14
310	14
311	14
312	14
313	14
314	14
315	14
317	14
318	14
319	15
320	15
321	15
322	15
323	15

324	14
325	14
326	14
327	14
328	14
329	14
330	14
331	14
332	15
333	15
334	15
335	15
336	15
338	15
339	15
340	15
341	15
342	15
343	14
344	14
345	14
346	14
347	14
348	14
349	14
350	14
351	14
352	14
353	14
354	14
355	14
356	14
357	14
358	14
359	15
360	15
361	15
362	15
363	15
364	15
365	14
366	14
367	14
368	14
369	14
370	14
371	14

372	14
374	14
375	14
377	15
379	14
380	14
381	14
382	14
383	14
393	14
410	14
411	14
412	14
413	15
414	15
415	15
416	15
417	15
418	15
419	15
420	15
422	15
423	15
424	15
425	15
426	14
427	14
428	14
429	15
430	15
431	15
432	15
433	15
434	15
435	15
436	15
437	15
438	15
439	15
440	15
441	15
442	15
443	15
444	15
445	15
446	15
451	8

452	8
453	8
454	8
455	8
456	8
457	8
458	8
459	8
460	8
461	8
462	8
463	8
464	8
465	8
466	8
467	8
468	8
469	8
470	8
471	8
472	8
473	8
474	8
475	8
476	8
477	8
478	8
479	8
480	8
481	8
482	8
483	8
484	8
485	8
486	8
487	8
488	8
489	8
490	8
492	3
493	3
494	3
495	8
496	8
497	8
498	8
499	8

500	4
501	3
502	3
503	3
504	3
505	4
506	4
507	4
508	4
509	4
510	8
511	4
512	4
513	4
514	4
515	4
516	4
517	4
518	4
519	4
520	4
521	4
522	4
523	4
524	4
525	4
526	8
527	8
528	8
529	8
530	8
531	4
532	4
533	4
534	4
535	4
536	4
537	4
538	4
539	4
540	4
541	4
542	4
543	4
544	4
545	4
546	4

547	4
548	4
549	4
550	4
551	4
552	4
553	4
554	4
555	4
556	4
557	4
558	4
559	4
560	4
561	4
562	4
563	4
564	4
565	8
566	4
567	4
568	4
569	4
570	4
571	4
572	4
573	4
574	4
575	4
576	4
577	4
583	9
584	9
585	9
586	9
587	9
588	9
589	9
590	9
591	9
594	9
595	9
596	6
597	6
598	6
599	6
600	6

601	6
602	6
603	6
604	6
605	6
606	6
607	6
608	6
609	6
610	6
611	6
612	6
613	6
614	6
615	6
616	6
617	6
618	6
619	6
620	9
621	6
622	6
623	6
624	6
625	6
626	6
627	6
628	6
629	6
630	6
631	9
632	9
633	9
634	9
635	9
636	5
637	5
638	5
639	5
640	5
641	5
642	2
643	2
644	2
645	2
646	2
647	2

648	2
649	2
650	2
651	2
652	2
653	2
654	2
655	2
656	2
657	2
658	2
659	2
660	2
661	2
662	5
663	5
664	5
665	5
666	5
667	5
668	13
669	13
670	13
671	13
672	13
673	13
674	13
675	13
676	13
677	13
678	13
679	13
680	13
681	13
682	13
683	13
684	13
685	13
686	13
687	13
688	13
689	13
690	13
691	13
692	13
693	13
694	13

695	13
696	13
697	13
698	13
699	13
700	13
701	13
702	13
703	13
704	13
705	13
706	13
707	13
708	13
709	13
710	13
711	13
712	13
713	13
714	13
715	13
716	13
717	13
718	13
719	13
720	13
721	13
722	13
723	13
724	13
725	13
726	13
727	13
728	13
729	13
730	13
731	13
732	13
733	13
734	13
735	13
736	13
737	13
738	13
739	13
740	13
741	13

742	10
743	10
744	10
745	10
746	10
747	10
748	10
749	10
750	10
751	10
752	10
753	10
754	10
755	10
756	10
757	10
758	10
759	10
760	10
761	10
762	10
763	10
764	10
765	10
766	10
767	11
768	11
769	11
770	11
771	11
772	11
773	11
774	11
775	14
776	14
777	14
778	14
779	14
780	14
781	14
782	14
783	14
784	14
785	14
786	14
787	14
788	14

789	14
790	14
791	14
792	14
793	14
794	14
795	14
796	14
797	14
798	14
799	14
800	14
801	14
802	14
803	14
804	14
805	14
806	14
807	14
808	14
809	14
810	14
811	7
812	7
813	7
814	7
815	7
816	7
817	7
818	7
819	7
820	7
821	7
822	7
823	7
824	7
825	7
826	7
827	7
828	7
829	7
830	7
831	7
832	7
833	7
834	7
835	7

836	7
837	7
838	7
839	7
840	7
841	7
842	7
843	7
844	7
845	7
846	7
847	9
848	9
849	3
850	3
851	3
852	4
853	3
854	4
855	4
856	4
857	4
858	4
859	4
860	4
861	4
862	4
863	4
864	4
865	4
866	4
867	4
868	4
869	4
870	4
871	4
872	4
873	4
874	12
876	12
877	12
878	12
879	12
880	11
881	12
882	11
883	12

884	11
885	11
886	11
887	11
888	12
889	11
890	11
891	11
892	11
893	13
894	13
895	13
896	13
897	13
898	13
899	13
900	13
901	13
902	13
903	13
904	13
905	13
906	13
907	13
908	13
909	13
910	13
911	13
912	13
913	13
914	13
915	13
916	13
917	13
918	13
919	13
920	13
921	13
922	13
962	8
975	12
976	11
977	12
978	12
979	12
980	12
981	12

982	12
983	12
984	12
985	12
986	12
987	12
988	12
989	12
990	12
991	12
992	12
993	12
994	12
995	11
996	12
997	11
998	11
999	11
1000	11
1001	11
1002	11
1003	11
1004	3
1005	3
1006	3
1007	3
1008	3
1009	3
1010	3
1011	3
1012	3
1013	3
1014	3
1015	3
1016	3
1017	3
1018	3
1019	3
1020	3
1021	4
1022	9
1023	3
1024	3
1025	3
1026	3
1027	3
1028	3

1029	3
1030	3
1031	3
1032	3
1033	3
1034	3
1035	7
1036	3
1037	3
1038	3
1039	3
1040	7
1041	3
1042	7
1043	9
1044	9
1045	9
1046	9
1047	9
1048	9
1049	9
1050	9
1051	9
1052	9
1053	9
1054	9
1055	7
1056	7
1057	9
1058	9
1059	9
1060	7
1061	7
1062	7
1063	7
1064	7
1065	9
1066	9
1067	9
1068	9
448	15
421	15
450	15
447	15
579	9
580	9
581	9

582	9
592	9
593	9
192	10
193	10
194	10
195	10
196	10
197	10
198	10
199	10
200	10
201	10
202	10
203	10
182	10
183	10
184	10
185	10
186	10
187	10
188	10
189	10
190	10
191	10
215	1
216	1
217	1
218	1
219	1
220	1
221	1
222	1
223	1
224	1
225	1
226	1
227	1
228	1
229	1
230	1
231	1
232	1
233	1
234	1
235	1
237	1

238	1
239	1
240	1
241	1
242	1
243	1
244	1
245	1
247	1
248	1
249	1
250	1
251	1
256	8
257	8
258	8
259	8
260	8
261	8
252	8
253	8
254	8
255	8
262	1
263	1
264	1
265	1
266	1
267	1
268	1
269	1
270	1
271	1
272	1
273	1
274	1
275	1
276	1
277	1
278	1
279	1
280	1
281	1
282	1
283	1
288	5
289	5

290	5
291	5
292	5
293	5
294	5
295	5
296	5
297	5
974	5
284	5
285	5
286	5
287	5
210	11
211	11
214	11
923	11
924	11
925	11
926	11
927	11
928	11
929	11
930	11
931	11
932	11
933	11
934	11
935	11
936	11
937	11
938	11
939	11
940	11
941	11
1069	11
942	11
1070	11
943	11
944	11
945	11
946	11
947	11
948	11
949	11
950	11
951	11

952	11
953	11
954	11
955	11
956	11
957	11
958	11
959	11
384	15
385	15
386	15
387	15
388	15
389	15
390	15
391	15
392	15
394	15
395	15
397	15
398	15
399	15
400	15
401	15
402	15
403	15
404	15
405	15
406	15
407	15
408	15
409	15
1071	15
1072	15
1073	15
1074	15
177	5
178	5
179	5
964	5
971	5
973	5
337	15
378	15
299	15
180	5
171	5

172	5
173	5
174	5
175	5

