

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0	0	999	999	998	997	996	994	992	990	987
10	984	981	978	974	970	965	961	956	951	945
20	939	933	927	920	913	906	898	891	882	874
30	866	857	848	838	829	819	809	798	788	777
40	766	754	743	731	719	707	694	681	669	656
50	642	629	615	601	587	573	559	544	529	515
60	500	484	469	453	438	422	406	390	374	358
70	342	325	309	292	275	258	241	224	207	190
80	173	156	139	121	104	87	69	52	34	17
90	0	17	34	52	69	87	104	121	139	156
100	173	190	207	224	241	258	275	292	309	325
110	342	358	374	390	406	422	438	453	469	484
120	499	515	529	544	559	573	587	601	615	629
130	642	656	669	681	694	707	719	731	743	754
140	766	777	788	798	809	819	829	838	848	857
150	866	874	882	891	898	906	913	920	927	933
160	939	945	951	956	961	965	970	974	978	981
170	984	987	990	992	994	996	997	998	999	999
180	0	999	999	998	997	996	994	992	990	987
190	984	981	978	974	970	965	961	956	951	945
200	939	933	927	920	913	906	898	891	882	874
210	866	857	848	838	829	819	809	798	788	777
220	766	754	743	731	719	707	694	681	669	656
230	642	629	615	601	587	573	559	544	529	515
240	500	484	469	453	438	422	406	390	374	358
250	342	325	309	292	275	258	241	224	207	190
260	173	156	139	121	104	87	69	52	34	17
270	0	17	34	52	69	87	104	121	139	156
280	173	190	207	224	241	258	275	292	309	325
290	342	358	374	390	406	422	438	453	469	484
300	500	515	529	544	559	573	587	601	615	629
310	642	656	669	681	694	707	719	731	743	754
320	766	777	788	798	809	819	829	838	848	857
330	866	874	882	891	898	906	913	920	927	933
340	939	945	951	956	961	965	970	974	978	981
350	984	987	990	992	994	996	997	998	999	999
360	0	999	999	998	997	996	994	992	990	987
370	984	981	978	974	970	965	961	956	951	945
380	939	933	927	920	913	906	898	891	882	874
390	866	857	848	838	829	819	809	798	788	777
400	766	754	743	731	719	707	694	681	669	656
410	642	629	615	601	587	573	559	544	529	515
420	499	484	469	453	438	422	406	390	374	358
430	342	325	309	292	275	258	241	224	207	190
440	173	156	139	121	104	87	69	52	34	17

450	0	17	34	52	69	87	104	121	139	156
460	173	190	207	224	241	258	275	292	309	325
470	342	358	374	390	406	422	438	453	469	484
480	499	515	529	544	559	573	587	601	615	629
490	642	656	669	681	694	707	719	731	743	754
500	766	777	788	798	809	819	829	838	848	857
510	866	874	882	891	898	906	913	920	927	933
520	939	945	951	956	961	965	970	974	978	981
530	984	987	990	992	994	996	997	998	999	999
540	0	999	999	998	997	996	994	992	990	987
550	984	981	978	974	970	965	961	956	951	945
560	939	933	927	920	913	906	898	891	882	874
570	866	857	848	838	829	819	809	798	788	777
580	766	754	743	731	719	707	694	681	669	656
590	642	629	615	601	587	573	559	544	529	515
600	499	484	469	453	438	422	406	390	374	358
610	342	325	309	292	275	258	241	224	207	190
620	173	156	139	121	104	87	69	52	34	17
630	0	17	34	52	69	87	104	121	139	156
640	173	190	207	224	241	258	275	292	309	325
650	342	358	374	390	406	422	438	453	469	484
660	499	515	529	544	559	573	587	601	615	629
670	642	656	669	681	694	707	719	731	743	754
680	766	777	788	798	809	819	829	838	848	857
690	866	874	882	891	898	906	913	920	927	933
700	939	945	951	956	961	965	970	974	978	981
710	984	987	990	992	994	996	997	998	999	999
720	0	999	999	998	997	996	994	992	990	987
730	984	981	978	974	970	965	961	956	951	945
740	939	933	927	920	913	906	898	891	882	874
750	866	857	848	838	829	819	809	798	788	777
760	766	754	743	731	719	707	694	681	669	656
770	642	629	615	601	587	573	559	544	529	515
780	500	484	469	453	438	422	406	390	374	358
790	342	325	309	292	275	258	241	224	207	190
800	173	156	139	121	104	87	69	52	34	17
810	0	17	34	52	69	87	104	121	139	156
820	173	190	207	224	241	258	275	292	309	325
830	342	358	374	390	406	422	438	453	469	484
840	500	515	529	544	559	573	587	601	615	629
850	642	656	669	681	694	707	719	731	743	754
860	766	777	788	798	809	819	829	838	848	857
870	866	874	882	891	898	906	913	920	927	933
880	939	945	951	956	961	965	970	974	978	981
890	984	987	990	992	994	996	997	998	999	999
900	0	999	999	998	997	996	994	992	990	987
910	984	981	978	974	970	965	961	956	951	945

920	939	933	927	920	913	906	898	891	882	874
930	866	857	848	838	829	819	809	798	788	777
940	766	754	743	731	719	707	694	681	669	656
950	642	629	615	601	587	573	559	544	529	515
960	500	484	469	453	438	422	406	390	374	358
970	342	325	309	292	275	258	241	224	207	190
980	173	156	139	121	104	87	69	52	34	17
990	0	17	34	52	69	87	104	121	139	156