

中国太平洋人寿保险股份有限公司
恒泰人生终身寿险（分红型）现金价值全表
每10000元基本保险金额

单位：人民币元

年龄	交费期间	保单年度	保单年度末现金价值	
			男性	女性
0	1	0	0	0
0	1	1	655	536
0	1	2	679	555
0	1	3	705	576
0	1	4	732	598
0	1	5	760	621
0	1	6	789	645
0	1	7	820	670
0	1	8	851	697
0	1	9	885	724
0	1	10	919	752
0	1	11	955	782
0	1	12	992	813
0	1	13	1031	845
0	1	14	1071	878
0	1	15	1113	913
0	1	16	1156	948
0	1	17	1201	986
0	1	18	1248	1025
0	1	19	1293	1063
0	1	20	1338	1103
0	1	21	1385	1144
0	1	22	1434	1186
0	1	23	1484	1230
0	1	24	1536	1276
0	1	25	1590	1323
0	1	26	1645	1373
0	1	27	1703	1424
0	1	28	1763	1477
0	1	29	1826	1532
0	1	30	1890	1589
0	1	31	1957	1649
0	1	32	2026	1710
0	1	33	2098	1774
0	1	34	2172	1840
0	1	35	2248	1908
0	1	36	2326	1979
0	1	37	2407	2052
0	1	38	2491	2128

0	1	39	2577	2207
0	1	40	2666	2288
0	1	41	2757	2371
0	1	42	2851	2458
0	1	43	2948	2547
0	1	44	3048	2640
0	1	45	3151	2736
0	1	46	3257	2835
0	1	47	3366	2937
0	1	48	3478	3043
0	1	49	3593	3151
0	1	50	3711	3263
0	1	51	3832	3378
0	1	52	3957	3497
0	1	53	4084	3619
0	1	54	4216	3744
0	1	55	4351	3872
0	1	56	4490	4003
0	1	57	4631	4137
0	1	58	4774	4274
0	1	59	4919	4413
0	1	60	5065	4555
0	1	61	5212	4699
0	1	62	5360	4846
0	1	63	5508	4995
0	1	64	5657	5145
0	1	65	5807	5298
0	1	66	5957	5452
0	1	67	6107	5607
0	1	68	6257	5764
0	1	69	6407	5921
0	1	70	6556	6078
0	1	71	6704	6236
0	1	72	6850	6393
0	1	73	6994	6549
0	1	74	7137	6704
0	1	75	7277	6858
0	1	76	7415	7009
0	1	77	7550	7159
0	1	78	7682	7307
0	1	79	7811	7452
0	1	80	7937	7594
0	1	81	8059	7732
0	1	82	8177	7867
0	1	83	8291	7999
0	1	84	8401	8126

0	1	85	8506	8249
0	1	86	8608	8367
0	1	87	8705	8481
0	1	88	8797	8590
0	1	89	8885	8694
0	1	90	8968	8793
0	1	91	9047	8887
0	1	92	9121	8976
0	1	93	9191	9059
0	1	94	9257	9138
0	1	95	9318	9212
0	1	96	9376	9281
0	1	97	9429	9345
0	1	98	9479	9405
0	1	99	9525	9460
0	1	100	9568	9511
0	1	101	9607	9558
0	1	102	9644	9603
0	1	103	9679	9648
0	1	104	9721	9701
0	1	105	9806	9806
0	1	106	10000	10000
1	1	0	0	0
1	1	1	680	555
1	1	2	705	576
1	1	3	732	598
1	1	4	760	621
1	1	5	789	645
1	1	6	820	670
1	1	7	852	697
1	1	8	885	724
1	1	9	919	752
1	1	10	955	782
1	1	11	992	813
1	1	12	1031	845
1	1	13	1071	878
1	1	14	1113	913
1	1	15	1156	948
1	1	16	1201	986
1	1	17	1248	1025
1	1	18	1293	1063
1	1	19	1338	1103
1	1	20	1385	1144
1	1	21	1434	1186
1	1	22	1484	1230
1	1	23	1536	1276

1	1	24	1590	1323
1	1	25	1645	1373
1	1	26	1703	1424
1	1	27	1763	1477
1	1	28	1826	1532
1	1	29	1890	1589
1	1	30	1957	1649
1	1	31	2026	1710
1	1	32	2098	1774
1	1	33	2172	1840
1	1	34	2248	1908
1	1	35	2326	1979
1	1	36	2407	2052
1	1	37	2491	2128
1	1	38	2577	2207
1	1	39	2666	2288
1	1	40	2757	2371
1	1	41	2851	2458
1	1	42	2948	2547
1	1	43	3048	2640
1	1	44	3151	2736
1	1	45	3257	2835
1	1	46	3366	2937
1	1	47	3478	3043
1	1	48	3593	3151
1	1	49	3711	3263
1	1	50	3832	3378
1	1	51	3957	3497
1	1	52	4084	3619
1	1	53	4216	3744
1	1	54	4351	3872
1	1	55	4490	4003
1	1	56	4631	4137
1	1	57	4774	4274
1	1	58	4919	4413
1	1	59	5065	4555
1	1	60	5212	4699
1	1	61	5360	4846
1	1	62	5508	4995
1	1	63	5657	5145
1	1	64	5807	5298
1	1	65	5957	5452
1	1	66	6107	5607
1	1	67	6257	5764
1	1	68	6407	5921
1	1	69	6556	6078

1	1	70	6704	6236
1	1	71	6850	6393
1	1	72	6994	6549
1	1	73	7137	6704
1	1	74	7277	6858
1	1	75	7415	7009
1	1	76	7550	7159
1	1	77	7682	7307
1	1	78	7811	7452
1	1	79	7937	7594
1	1	80	8059	7732
1	1	81	8177	7867
1	1	82	8291	7999
1	1	83	8401	8126
1	1	84	8506	8249
1	1	85	8608	8367
1	1	86	8705	8481
1	1	87	8797	8590
1	1	88	8885	8694
1	1	89	8968	8793
1	1	90	9047	8887
1	1	91	9121	8976
1	1	92	9191	9059
1	1	93	9257	9138
1	1	94	9318	9212
1	1	95	9376	9281
1	1	96	9429	9345
1	1	97	9479	9405
1	1	98	9525	9460
1	1	99	9568	9511
1	1	100	9607	9558
1	1	101	9644	9603
1	1	102	9679	9648
1	1	103	9721	9701
1	1	104	9806	9806
1	1	105	10000	10000
2	1	0	0	0
2	1	1	705	576
2	1	2	732	598
2	1	3	760	621
2	1	4	790	645
2	1	5	820	671
2	1	6	852	697
2	1	7	885	724
2	1	8	919	752
2	1	9	955	782

2	1	10	992	813
2	1	11	1031	845
2	1	12	1071	878
2	1	13	1113	913
2	1	14	1156	949
2	1	15	1202	986
2	1	16	1248	1025
2	1	17	1293	1063
2	1	18	1338	1103
2	1	19	1385	1144
2	1	20	1434	1186
2	1	21	1484	1230
2	1	22	1536	1276
2	1	23	1590	1323
2	1	24	1645	1373
2	1	25	1703	1424
2	1	26	1763	1477
2	1	27	1826	1532
2	1	28	1890	1589
2	1	29	1957	1649
2	1	30	2026	1710
2	1	31	2098	1774
2	1	32	2172	1840
2	1	33	2248	1908
2	1	34	2326	1979
2	1	35	2407	2052
2	1	36	2491	2128
2	1	37	2577	2207
2	1	38	2666	2288
2	1	39	2757	2371
2	1	40	2851	2458
2	1	41	2948	2547
2	1	42	3048	2640
2	1	43	3151	2736
2	1	44	3257	2835
2	1	45	3366	2937
2	1	46	3478	3043
2	1	47	3593	3151
2	1	48	3711	3263
2	1	49	3832	3378
2	1	50	3957	3497
2	1	51	4084	3619
2	1	52	4216	3744
2	1	53	4351	3872
2	1	54	4490	4003
2	1	55	4631	4137

2	1	56	4774	4274
2	1	57	4919	4413
2	1	58	5065	4555
2	1	59	5212	4699
2	1	60	5360	4846
2	1	61	5508	4995
2	1	62	5657	5145
2	1	63	5807	5298
2	1	64	5957	5452
2	1	65	6107	5607
2	1	66	6257	5764
2	1	67	6407	5921
2	1	68	6556	6078
2	1	69	6704	6236
2	1	70	6850	6393
2	1	71	6994	6549
2	1	72	7137	6704
2	1	73	7277	6858
2	1	74	7415	7009
2	1	75	7550	7159
2	1	76	7682	7307
2	1	77	7811	7452
2	1	78	7937	7594
2	1	79	8059	7732
2	1	80	8177	7867
2	1	81	8291	7999
2	1	82	8401	8126
2	1	83	8506	8249
2	1	84	8608	8367
2	1	85	8705	8481
2	1	86	8797	8590
2	1	87	8885	8694
2	1	88	8968	8793
2	1	89	9047	8887
2	1	90	9121	8976
2	1	91	9191	9059
2	1	92	9257	9138
2	1	93	9318	9212
2	1	94	9376	9281
2	1	95	9429	9345
2	1	96	9479	9405
2	1	97	9525	9460
2	1	98	9568	9511
2	1	99	9607	9558
2	1	100	9644	9603
2	1	101	9679	9648

2	1	102	9721	9701
2	1	103	9806	9806
2	1	104	10000	10000
3	1	0	0	0
3	1	1	733	598
3	1	2	761	621
3	1	3	790	646
3	1	4	820	671
3	1	5	852	697
3	1	6	885	724
3	1	7	919	753
3	1	8	955	782
3	1	9	992	813
3	1	10	1031	845
3	1	11	1071	878
3	1	12	1113	913
3	1	13	1157	949
3	1	14	1202	986
3	1	15	1248	1025
3	1	16	1293	1063
3	1	17	1338	1103
3	1	18	1385	1144
3	1	19	1434	1186
3	1	20	1484	1230
3	1	21	1536	1276
3	1	22	1590	1323
3	1	23	1645	1373
3	1	24	1703	1424
3	1	25	1763	1477
3	1	26	1826	1532
3	1	27	1890	1589
3	1	28	1957	1649
3	1	29	2026	1710
3	1	30	2098	1774
3	1	31	2172	1840
3	1	32	2248	1908
3	1	33	2326	1979
3	1	34	2407	2052
3	1	35	2491	2128
3	1	36	2577	2207
3	1	37	2666	2288
3	1	38	2757	2371
3	1	39	2851	2458
3	1	40	2948	2547
3	1	41	3048	2640
3	1	42	3151	2736

3	1	43	3257	2835
3	1	44	3366	2937
3	1	45	3478	3043
3	1	46	3593	3151
3	1	47	3711	3263
3	1	48	3832	3378
3	1	49	3957	3497
3	1	50	4084	3619
3	1	51	4216	3744
3	1	52	4351	3872
3	1	53	4490	4003
3	1	54	4631	4137
3	1	55	4774	4274
3	1	56	4919	4413
3	1	57	5065	4555
3	1	58	5212	4699
3	1	59	5360	4846
3	1	60	5508	4995
3	1	61	5657	5145
3	1	62	5807	5298
3	1	63	5957	5452
3	1	64	6107	5607
3	1	65	6257	5764
3	1	66	6407	5921
3	1	67	6556	6078
3	1	68	6704	6236
3	1	69	6850	6393
3	1	70	6994	6549
3	1	71	7137	6704
3	1	72	7277	6858
3	1	73	7415	7009
3	1	74	7550	7159
3	1	75	7682	7307
3	1	76	7811	7452
3	1	77	7937	7594
3	1	78	8059	7732
3	1	79	8177	7867
3	1	80	8291	7999
3	1	81	8401	8126
3	1	82	8506	8249
3	1	83	8608	8367
3	1	84	8705	8481
3	1	85	8797	8590
3	1	86	8885	8694
3	1	87	8968	8793
3	1	88	9047	8887

3	1	89	9121	8976
3	1	90	9191	9059
3	1	91	9257	9138
3	1	92	9318	9212
3	1	93	9376	9281
3	1	94	9429	9345
3	1	95	9479	9405
3	1	96	9525	9460
3	1	97	9568	9511
3	1	98	9607	9558
3	1	99	9644	9603
3	1	100	9679	9648
3	1	101	9721	9701
3	1	102	9806	9806
3	1	103	10000	10000
4	1	0	0	0
4	1	1	761	622
4	1	2	790	646
4	1	3	821	671
4	1	4	852	697
4	1	5	885	724
4	1	6	920	753
4	1	7	955	782
4	1	8	993	813
4	1	9	1031	845
4	1	10	1071	878
4	1	11	1113	913
4	1	12	1157	949
4	1	13	1202	986
4	1	14	1248	1025
4	1	15	1293	1063
4	1	16	1338	1103
4	1	17	1385	1144
4	1	18	1434	1186
4	1	19	1484	1230
4	1	20	1536	1276
4	1	21	1590	1323
4	1	22	1645	1373
4	1	23	1703	1424
4	1	24	1763	1477
4	1	25	1826	1532
4	1	26	1890	1589
4	1	27	1957	1649
4	1	28	2026	1710
4	1	29	2098	1774
4	1	30	2172	1840

4	1	31	2248	1908
4	1	32	2326	1979
4	1	33	2407	2052
4	1	34	2491	2128
4	1	35	2577	2207
4	1	36	2666	2288
4	1	37	2757	2371
4	1	38	2851	2458
4	1	39	2948	2547
4	1	40	3048	2640
4	1	41	3151	2736
4	1	42	3257	2835
4	1	43	3366	2937
4	1	44	3478	3043
4	1	45	3593	3151
4	1	46	3711	3263
4	1	47	3832	3378
4	1	48	3957	3497
4	1	49	4084	3619
4	1	50	4216	3744
4	1	51	4351	3872
4	1	52	4490	4003
4	1	53	4631	4137
4	1	54	4774	4274
4	1	55	4919	4413
4	1	56	5065	4555
4	1	57	5212	4699
4	1	58	5360	4846
4	1	59	5508	4995
4	1	60	5657	5145
4	1	61	5807	5298
4	1	62	5957	5452
4	1	63	6107	5607
4	1	64	6257	5764
4	1	65	6407	5921
4	1	66	6556	6078
4	1	67	6704	6236
4	1	68	6850	6393
4	1	69	6994	6549
4	1	70	7137	6704
4	1	71	7277	6858
4	1	72	7415	7009
4	1	73	7550	7159
4	1	74	7682	7307
4	1	75	7811	7452
4	1	76	7937	7594

4	1	77	8059	7732
4	1	78	8177	7867
4	1	79	8291	7999
4	1	80	8401	8126
4	1	81	8506	8249
4	1	82	8608	8367
4	1	83	8705	8481
4	1	84	8797	8590
4	1	85	8885	8694
4	1	86	8968	8793
4	1	87	9047	8887
4	1	88	9121	8976
4	1	89	9191	9059
4	1	90	9257	9138
4	1	91	9318	9212
4	1	92	9376	9281
4	1	93	9429	9345
4	1	94	9479	9405
4	1	95	9525	9460
4	1	96	9568	9511
4	1	97	9607	9558
4	1	98	9644	9603
4	1	99	9679	9648
4	1	100	9721	9701
4	1	101	9806	9806
4	1	102	10000	10000
5	1	0	0	0
5	1	1	790	646
5	1	2	821	671
5	1	3	853	697
5	1	4	886	724
5	1	5	920	753
5	1	6	956	782
5	1	7	993	813
5	1	8	1031	845
5	1	9	1072	878
5	1	10	1113	913
5	1	11	1157	949
5	1	12	1202	986
5	1	13	1248	1025
5	1	14	1293	1063
5	1	15	1338	1103
5	1	16	1385	1144
5	1	17	1434	1186
5	1	18	1484	1230
5	1	19	1536	1276

5	1	20	1590	1323
5	1	21	1645	1373
5	1	22	1703	1424
5	1	23	1763	1477
5	1	24	1826	1532
5	1	25	1890	1589
5	1	26	1957	1649
5	1	27	2026	1710
5	1	28	2098	1774
5	1	29	2172	1840
5	1	30	2248	1908
5	1	31	2326	1979
5	1	32	2407	2052
5	1	33	2491	2128
5	1	34	2577	2207
5	1	35	2666	2288
5	1	36	2757	2371
5	1	37	2851	2458
5	1	38	2948	2547
5	1	39	3048	2640
5	1	40	3151	2736
5	1	41	3257	2835
5	1	42	3366	2937
5	1	43	3478	3043
5	1	44	3593	3151
5	1	45	3711	3263
5	1	46	3832	3378
5	1	47	3957	3497
5	1	48	4084	3619
5	1	49	4216	3744
5	1	50	4351	3872
5	1	51	4490	4003
5	1	52	4631	4137
5	1	53	4774	4274
5	1	54	4919	4413
5	1	55	5065	4555
5	1	56	5212	4699
5	1	57	5360	4846
5	1	58	5508	4995
5	1	59	5657	5145
5	1	60	5807	5298
5	1	61	5957	5452
5	1	62	6107	5607
5	1	63	6257	5764
5	1	64	6407	5921
5	1	65	6556	6078

5	1	66	6704	6236
5	1	67	6850	6393
5	1	68	6994	6549
5	1	69	7137	6704
5	1	70	7277	6858
5	1	71	7415	7009
5	1	72	7550	7159
5	1	73	7682	7307
5	1	74	7811	7452
5	1	75	7937	7594
5	1	76	8059	7732
5	1	77	8177	7867
5	1	78	8291	7999
5	1	79	8401	8126
5	1	80	8506	8249
5	1	81	8608	8367
5	1	82	8705	8481
5	1	83	8797	8590
5	1	84	8885	8694
5	1	85	8968	8793
5	1	86	9047	8887
5	1	87	9121	8976
5	1	88	9191	9059
5	1	89	9257	9138
5	1	90	9318	9212
5	1	91	9376	9281
5	1	92	9429	9345
5	1	93	9479	9405
5	1	94	9525	9460
5	1	95	9568	9511
5	1	96	9607	9558
5	1	97	9644	9603
5	1	98	9679	9648
5	1	99	9721	9701
5	1	100	9806	9806
5	1	101	10000	10000
6	1	0	0	0
6	1	1	821	671
6	1	2	853	697
6	1	3	886	724
6	1	4	920	753
6	1	5	956	782
6	1	6	993	813
6	1	7	1032	845
6	1	8	1072	878
6	1	9	1113	913

6	1	10	1157	949
6	1	11	1202	986
6	1	12	1248	1025
6	1	13	1293	1063
6	1	14	1338	1103
6	1	15	1385	1144
6	1	16	1434	1186
6	1	17	1484	1230
6	1	18	1536	1276
6	1	19	1590	1323
6	1	20	1645	1373
6	1	21	1703	1424
6	1	22	1763	1477
6	1	23	1826	1532
6	1	24	1890	1589
6	1	25	1957	1649
6	1	26	2026	1710
6	1	27	2098	1774
6	1	28	2172	1840
6	1	29	2248	1908
6	1	30	2326	1979
6	1	31	2407	2052
6	1	32	2491	2128
6	1	33	2577	2207
6	1	34	2666	2288
6	1	35	2757	2371
6	1	36	2851	2458
6	1	37	2948	2547
6	1	38	3048	2640
6	1	39	3151	2736
6	1	40	3257	2835
6	1	41	3366	2937
6	1	42	3478	3043
6	1	43	3593	3151
6	1	44	3711	3263
6	1	45	3832	3378
6	1	46	3957	3497
6	1	47	4084	3619
6	1	48	4216	3744
6	1	49	4351	3872
6	1	50	4490	4003
6	1	51	4631	4137
6	1	52	4774	4274
6	1	53	4919	4413
6	1	54	5065	4555
6	1	55	5212	4699

6	1	56	5360	4846
6	1	57	5508	4995
6	1	58	5657	5145
6	1	59	5807	5298
6	1	60	5957	5452
6	1	61	6107	5607
6	1	62	6257	5764
6	1	63	6407	5921
6	1	64	6556	6078
6	1	65	6704	6236
6	1	66	6850	6393
6	1	67	6994	6549
6	1	68	7137	6704
6	1	69	7277	6858
6	1	70	7415	7009
6	1	71	7550	7159
6	1	72	7682	7307
6	1	73	7811	7452
6	1	74	7937	7594
6	1	75	8059	7732
6	1	76	8177	7867
6	1	77	8291	7999
6	1	78	8401	8126
6	1	79	8506	8249
6	1	80	8608	8367
6	1	81	8705	8481
6	1	82	8797	8590
6	1	83	8885	8694
6	1	84	8968	8793
6	1	85	9047	8887
6	1	86	9121	8976
6	1	87	9191	9059
6	1	88	9257	9138
6	1	89	9318	9212
6	1	90	9376	9281
6	1	91	9429	9345
6	1	92	9479	9405
6	1	93	9525	9460
6	1	94	9568	9511
6	1	95	9607	9558
6	1	96	9644	9603
6	1	97	9679	9648
6	1	98	9721	9701
6	1	99	9806	9806
6	1	100	10000	10000
7	1	0	0	0

7	1	1	853	697
7	1	2	886	725
7	1	3	920	753
7	1	4	956	782
7	1	5	993	813
7	1	6	1032	845
7	1	7	1072	878
7	1	8	1114	913
7	1	9	1157	949
7	1	10	1202	986
7	1	11	1248	1025
7	1	12	1293	1063
7	1	13	1338	1103
7	1	14	1385	1144
7	1	15	1434	1186
7	1	16	1484	1230
7	1	17	1536	1276
7	1	18	1590	1323
7	1	19	1645	1373
7	1	20	1703	1424
7	1	21	1763	1477
7	1	22	1826	1532
7	1	23	1890	1589
7	1	24	1957	1649
7	1	25	2026	1710
7	1	26	2098	1774
7	1	27	2172	1840
7	1	28	2248	1908
7	1	29	2326	1979
7	1	30	2407	2052
7	1	31	2491	2128
7	1	32	2577	2207
7	1	33	2666	2288
7	1	34	2757	2371
7	1	35	2851	2458
7	1	36	2948	2547
7	1	37	3048	2640
7	1	38	3151	2736
7	1	39	3257	2835
7	1	40	3366	2937
7	1	41	3478	3043
7	1	42	3593	3151
7	1	43	3711	3263
7	1	44	3832	3378
7	1	45	3957	3497
7	1	46	4084	3619

7	1	47	4216	3744
7	1	48	4351	3872
7	1	49	4490	4003
7	1	50	4631	4137
7	1	51	4774	4274
7	1	52	4919	4413
7	1	53	5065	4555
7	1	54	5212	4699
7	1	55	5360	4846
7	1	56	5508	4995
7	1	57	5657	5145
7	1	58	5807	5298
7	1	59	5957	5452
7	1	60	6107	5607
7	1	61	6257	5764
7	1	62	6407	5921
7	1	63	6556	6078
7	1	64	6704	6236
7	1	65	6850	6393
7	1	66	6994	6549
7	1	67	7137	6704
7	1	68	7277	6858
7	1	69	7415	7009
7	1	70	7550	7159
7	1	71	7682	7307
7	1	72	7811	7452
7	1	73	7937	7594
7	1	74	8059	7732
7	1	75	8177	7867
7	1	76	8291	7999
7	1	77	8401	8126
7	1	78	8506	8249
7	1	79	8608	8367
7	1	80	8705	8481
7	1	81	8797	8590
7	1	82	8885	8694
7	1	83	8968	8793
7	1	84	9047	8887
7	1	85	9121	8976
7	1	86	9191	9059
7	1	87	9257	9138
7	1	88	9318	9212
7	1	89	9376	9281
7	1	90	9429	9345
7	1	91	9479	9405
7	1	92	9525	9460

7	1	93	9568	9511
7	1	94	9607	9558
7	1	95	9644	9603
7	1	96	9679	9648
7	1	97	9721	9701
7	1	98	9806	9806
7	1	99	10000	10000
8	1	0	0	0
8	1	1	886	725
8	1	2	921	753
8	1	3	956	783
8	1	4	993	813
8	1	5	1032	845
8	1	6	1072	878
8	1	7	1114	913
8	1	8	1157	949
8	1	9	1202	986
8	1	10	1248	1025
8	1	11	1293	1063
8	1	12	1338	1103
8	1	13	1385	1144
8	1	14	1434	1186
8	1	15	1484	1230
8	1	16	1536	1276
8	1	17	1590	1323
8	1	18	1645	1373
8	1	19	1703	1424
8	1	20	1763	1477
8	1	21	1826	1532
8	1	22	1890	1589
8	1	23	1957	1649
8	1	24	2026	1710
8	1	25	2098	1774
8	1	26	2172	1840
8	1	27	2248	1908
8	1	28	2326	1979
8	1	29	2407	2052
8	1	30	2491	2128
8	1	31	2577	2207
8	1	32	2666	2288
8	1	33	2757	2371
8	1	34	2851	2458
8	1	35	2948	2547
8	1	36	3048	2640
8	1	37	3151	2736
8	1	38	3257	2835

8	1	39	3366	2937
8	1	40	3478	3043
8	1	41	3593	3151
8	1	42	3711	3263
8	1	43	3832	3378
8	1	44	3957	3497
8	1	45	4084	3619
8	1	46	4216	3744
8	1	47	4351	3872
8	1	48	4490	4003
8	1	49	4631	4137
8	1	50	4774	4274
8	1	51	4919	4413
8	1	52	5065	4555
8	1	53	5212	4699
8	1	54	5360	4846
8	1	55	5508	4995
8	1	56	5657	5145
8	1	57	5807	5298
8	1	58	5957	5452
8	1	59	6107	5607
8	1	60	6257	5764
8	1	61	6407	5921
8	1	62	6556	6078
8	1	63	6704	6236
8	1	64	6850	6393
8	1	65	6994	6549
8	1	66	7137	6704
8	1	67	7277	6858
8	1	68	7415	7009
8	1	69	7550	7159
8	1	70	7682	7307
8	1	71	7811	7452
8	1	72	7937	7594
8	1	73	8059	7732
8	1	74	8177	7867
8	1	75	8291	7999
8	1	76	8401	8126
8	1	77	8506	8249
8	1	78	8608	8367
8	1	79	8705	8481
8	1	80	8797	8590
8	1	81	8885	8694
8	1	82	8968	8793
8	1	83	9047	8887
8	1	84	9121	8976

8	1	85	9191	9059
8	1	86	9257	9138
8	1	87	9318	9212
8	1	88	9376	9281
8	1	89	9429	9345
8	1	90	9479	9405
8	1	91	9525	9460
8	1	92	9568	9511
8	1	93	9607	9558
8	1	94	9644	9603
8	1	95	9679	9648
8	1	96	9721	9701
8	1	97	9806	9806
8	1	98	10000	10000
9	1	0	0	0
9	1	1	921	753
9	1	2	956	783
9	1	3	993	813
9	1	4	1032	845
9	1	5	1072	878
9	1	6	1114	913
9	1	7	1157	949
9	1	8	1202	986
9	1	9	1248	1025
9	1	10	1293	1063
9	1	11	1338	1103
9	1	12	1385	1144
9	1	13	1434	1186
9	1	14	1484	1230
9	1	15	1536	1276
9	1	16	1590	1323
9	1	17	1645	1373
9	1	18	1703	1424
9	1	19	1763	1477
9	1	20	1826	1532
9	1	21	1890	1589
9	1	22	1957	1649
9	1	23	2026	1710
9	1	24	2098	1774
9	1	25	2172	1840
9	1	26	2248	1908
9	1	27	2326	1979
9	1	28	2407	2052
9	1	29	2491	2128
9	1	30	2577	2207
9	1	31	2666	2288

9	1	32	2757	2371
9	1	33	2851	2458
9	1	34	2948	2547
9	1	35	3048	2640
9	1	36	3151	2736
9	1	37	3257	2835
9	1	38	3366	2937
9	1	39	3478	3043
9	1	40	3593	3151
9	1	41	3711	3263
9	1	42	3832	3378
9	1	43	3957	3497
9	1	44	4084	3619
9	1	45	4216	3744
9	1	46	4351	3872
9	1	47	4490	4003
9	1	48	4631	4137
9	1	49	4774	4274
9	1	50	4919	4413
9	1	51	5065	4555
9	1	52	5212	4699
9	1	53	5360	4846
9	1	54	5508	4995
9	1	55	5657	5145
9	1	56	5807	5298
9	1	57	5957	5452
9	1	58	6107	5607
9	1	59	6257	5764
9	1	60	6407	5921
9	1	61	6556	6078
9	1	62	6704	6236
9	1	63	6850	6393
9	1	64	6994	6549
9	1	65	7137	6704
9	1	66	7277	6858
9	1	67	7415	7009
9	1	68	7550	7159
9	1	69	7682	7307
9	1	70	7811	7452
9	1	71	7937	7594
9	1	72	8059	7732
9	1	73	8177	7867
9	1	74	8291	7999
9	1	75	8401	8126
9	1	76	8506	8249
9	1	77	8608	8367

9	1	78	8705	8481
9	1	79	8797	8590
9	1	80	8885	8694
9	1	81	8968	8793
9	1	82	9047	8887
9	1	83	9121	8976
9	1	84	9191	9059
9	1	85	9257	9138
9	1	86	9318	9212
9	1	87	9376	9281
9	1	88	9429	9345
9	1	89	9479	9405
9	1	90	9525	9460
9	1	91	9568	9511
9	1	92	9607	9558
9	1	93	9644	9603
9	1	94	9679	9648
9	1	95	9721	9701
9	1	96	9806	9806
9	1	97	10000	10000
10	1	0	0	0
10	1	1	957	783
10	1	2	994	813
10	1	3	1032	845
10	1	4	1072	879
10	1	5	1114	913
10	1	6	1157	949
10	1	7	1202	986
10	1	8	1248	1025
10	1	9	1293	1063
10	1	10	1338	1103
10	1	11	1385	1144
10	1	12	1434	1186
10	1	13	1484	1230
10	1	14	1536	1276
10	1	15	1590	1323
10	1	16	1645	1373
10	1	17	1703	1424
10	1	18	1763	1477
10	1	19	1826	1532
10	1	20	1890	1589
10	1	21	1957	1649
10	1	22	2026	1710
10	1	23	2098	1774
10	1	24	2172	1840
10	1	25	2248	1908

10	1	26	2326	1979
10	1	27	2407	2052
10	1	28	2491	2128
10	1	29	2577	2207
10	1	30	2666	2288
10	1	31	2757	2371
10	1	32	2851	2458
10	1	33	2948	2547
10	1	34	3048	2640
10	1	35	3151	2736
10	1	36	3257	2835
10	1	37	3366	2937
10	1	38	3478	3043
10	1	39	3593	3151
10	1	40	3711	3263
10	1	41	3832	3378
10	1	42	3957	3497
10	1	43	4084	3619
10	1	44	4216	3744
10	1	45	4351	3872
10	1	46	4490	4003
10	1	47	4631	4137
10	1	48	4774	4274
10	1	49	4919	4413
10	1	50	5065	4555
10	1	51	5212	4699
10	1	52	5360	4846
10	1	53	5508	4995
10	1	54	5657	5145
10	1	55	5807	5298
10	1	56	5957	5452
10	1	57	6107	5607
10	1	58	6257	5764
10	1	59	6407	5921
10	1	60	6556	6078
10	1	61	6704	6236
10	1	62	6850	6393
10	1	63	6994	6549
10	1	64	7137	6704
10	1	65	7277	6858
10	1	66	7415	7009
10	1	67	7550	7159
10	1	68	7682	7307
10	1	69	7811	7452
10	1	70	7937	7594
10	1	71	8059	7732

10	1	72	8177	7867
10	1	73	8291	7999
10	1	74	8401	8126
10	1	75	8506	8249
10	1	76	8608	8367
10	1	77	8705	8481
10	1	78	8797	8590
10	1	79	8885	8694
10	1	80	8968	8793
10	1	81	9047	8887
10	1	82	9121	8976
10	1	83	9191	9059
10	1	84	9257	9138
10	1	85	9318	9212
10	1	86	9376	9281
10	1	87	9429	9345
10	1	88	9479	9405
10	1	89	9525	9460
10	1	90	9568	9511
10	1	91	9607	9558
10	1	92	9644	9603
10	1	93	9679	9648
10	1	94	9721	9701
10	1	95	9806	9806
10	1	96	10000	10000
11	1	0	0	0
11	1	1	994	814
11	1	2	1032	845
11	1	3	1072	879
11	1	4	1114	913
11	1	5	1157	949
11	1	6	1202	986
11	1	7	1248	1025
11	1	8	1293	1063
11	1	9	1338	1103
11	1	10	1385	1144
11	1	11	1434	1186
11	1	12	1484	1230
11	1	13	1536	1276
11	1	14	1590	1323
11	1	15	1645	1373
11	1	16	1703	1424
11	1	17	1763	1477
11	1	18	1826	1532
11	1	19	1890	1589
11	1	20	1957	1649

11	1	21	2026	1710
11	1	22	2098	1774
11	1	23	2172	1840
11	1	24	2248	1908
11	1	25	2326	1979
11	1	26	2407	2052
11	1	27	2491	2128
11	1	28	2577	2207
11	1	29	2666	2288
11	1	30	2757	2371
11	1	31	2851	2458
11	1	32	2948	2547
11	1	33	3048	2640
11	1	34	3151	2736
11	1	35	3257	2835
11	1	36	3366	2937
11	1	37	3478	3043
11	1	38	3593	3151
11	1	39	3711	3263
11	1	40	3832	3378
11	1	41	3957	3497
11	1	42	4084	3619
11	1	43	4216	3744
11	1	44	4351	3872
11	1	45	4490	4003
11	1	46	4631	4137
11	1	47	4774	4274
11	1	48	4919	4413
11	1	49	5065	4555
11	1	50	5212	4699
11	1	51	5360	4846
11	1	52	5508	4995
11	1	53	5657	5145
11	1	54	5807	5298
11	1	55	5957	5452
11	1	56	6107	5607
11	1	57	6257	5764
11	1	58	6407	5921
11	1	59	6556	6078
11	1	60	6704	6236
11	1	61	6850	6393
11	1	62	6994	6549
11	1	63	7137	6704
11	1	64	7277	6858
11	1	65	7415	7009
11	1	66	7550	7159

11	1	67	7682	7307
11	1	68	7811	7452
11	1	69	7937	7594
11	1	70	8059	7732
11	1	71	8177	7867
11	1	72	8291	7999
11	1	73	8401	8126
11	1	74	8506	8249
11	1	75	8608	8367
11	1	76	8705	8481
11	1	77	8797	8590
11	1	78	8885	8694
11	1	79	8968	8793
11	1	80	9047	8887
11	1	81	9121	8976
11	1	82	9191	9059
11	1	83	9257	9138
11	1	84	9318	9212
11	1	85	9376	9281
11	1	86	9429	9345
11	1	87	9479	9405
11	1	88	9525	9460
11	1	89	9568	9511
11	1	90	9607	9558
11	1	91	9644	9603
11	1	92	9679	9648
11	1	93	9721	9701
11	1	94	9806	9806
11	1	95	10000	10000
12	1	0	0	0
12	1	1	1032	845
12	1	2	1072	879
12	1	3	1114	913
12	1	4	1157	949
12	1	5	1202	986
12	1	6	1248	1025
12	1	7	1293	1063
12	1	8	1338	1103
12	1	9	1385	1144
12	1	10	1434	1186
12	1	11	1484	1230
12	1	12	1536	1276
12	1	13	1590	1323
12	1	14	1645	1373
12	1	15	1703	1424
12	1	16	1763	1477

12	1	17	1826	1532
12	1	18	1890	1589
12	1	19	1957	1649
12	1	20	2026	1710
12	1	21	2098	1774
12	1	22	2172	1840
12	1	23	2248	1908
12	1	24	2326	1979
12	1	25	2407	2052
12	1	26	2491	2128
12	1	27	2577	2207
12	1	28	2666	2288
12	1	29	2757	2371
12	1	30	2851	2458
12	1	31	2948	2547
12	1	32	3048	2640
12	1	33	3151	2736
12	1	34	3257	2835
12	1	35	3366	2937
12	1	36	3478	3043
12	1	37	3593	3151
12	1	38	3711	3263
12	1	39	3832	3378
12	1	40	3957	3497
12	1	41	4084	3619
12	1	42	4216	3744
12	1	43	4351	3872
12	1	44	4490	4003
12	1	45	4631	4137
12	1	46	4774	4274
12	1	47	4919	4413
12	1	48	5065	4555
12	1	49	5212	4699
12	1	50	5360	4846
12	1	51	5508	4995
12	1	52	5657	5145
12	1	53	5807	5298
12	1	54	5957	5452
12	1	55	6107	5607
12	1	56	6257	5764
12	1	57	6407	5921
12	1	58	6556	6078
12	1	59	6704	6236
12	1	60	6850	6393
12	1	61	6994	6549
12	1	62	7137	6704

12	1	63	7277	6858
12	1	64	7415	7009
12	1	65	7550	7159
12	1	66	7682	7307
12	1	67	7811	7452
12	1	68	7937	7594
12	1	69	8059	7732
12	1	70	8177	7867
12	1	71	8291	7999
12	1	72	8401	8126
12	1	73	8506	8249
12	1	74	8608	8367
12	1	75	8705	8481
12	1	76	8797	8590
12	1	77	8885	8694
12	1	78	8968	8793
12	1	79	9047	8887
12	1	80	9121	8976
12	1	81	9191	9059
12	1	82	9257	9138
12	1	83	9318	9212
12	1	84	9376	9281
12	1	85	9429	9345
12	1	86	9479	9405
12	1	87	9525	9460
12	1	88	9568	9511
12	1	89	9607	9558
12	1	90	9644	9603
12	1	91	9679	9648
12	1	92	9721	9701
12	1	93	9806	9806
12	1	94	10000	10000
13	1	0	0	0
13	1	1	1073	879
13	1	2	1114	913
13	1	3	1157	949
13	1	4	1202	986
13	1	5	1248	1025
13	1	6	1293	1063
13	1	7	1338	1103
13	1	8	1385	1144
13	1	9	1434	1186
13	1	10	1484	1230
13	1	11	1536	1276
13	1	12	1590	1323
13	1	13	1645	1373

13	1	14	1703	1424
13	1	15	1763	1477
13	1	16	1826	1532
13	1	17	1890	1589
13	1	18	1957	1649
13	1	19	2026	1710
13	1	20	2098	1774
13	1	21	2172	1840
13	1	22	2248	1908
13	1	23	2326	1979
13	1	24	2407	2052
13	1	25	2491	2128
13	1	26	2577	2207
13	1	27	2666	2288
13	1	28	2757	2371
13	1	29	2851	2458
13	1	30	2948	2547
13	1	31	3048	2640
13	1	32	3151	2736
13	1	33	3257	2835
13	1	34	3366	2937
13	1	35	3478	3043
13	1	36	3593	3151
13	1	37	3711	3263
13	1	38	3832	3378
13	1	39	3957	3497
13	1	40	4084	3619
13	1	41	4216	3744
13	1	42	4351	3872
13	1	43	4490	4003
13	1	44	4631	4137
13	1	45	4774	4274
13	1	46	4919	4413
13	1	47	5065	4555
13	1	48	5212	4699
13	1	49	5360	4846
13	1	50	5508	4995
13	1	51	5657	5145
13	1	52	5807	5298
13	1	53	5957	5452
13	1	54	6107	5607
13	1	55	6257	5764
13	1	56	6407	5921
13	1	57	6556	6078
13	1	58	6704	6236
13	1	59	6850	6393

13	1	60	6994	6549
13	1	61	7137	6704
13	1	62	7277	6858
13	1	63	7415	7009
13	1	64	7550	7159
13	1	65	7682	7307
13	1	66	7811	7452
13	1	67	7937	7594
13	1	68	8059	7732
13	1	69	8177	7867
13	1	70	8291	7999
13	1	71	8401	8126
13	1	72	8506	8249
13	1	73	8608	8367
13	1	74	8705	8481
13	1	75	8797	8590
13	1	76	8885	8694
13	1	77	8968	8793
13	1	78	9047	8887
13	1	79	9121	8976
13	1	80	9191	9059
13	1	81	9257	9138
13	1	82	9318	9212
13	1	83	9376	9281
13	1	84	9429	9345
13	1	85	9479	9405
13	1	86	9525	9460
13	1	87	9568	9511
13	1	88	9607	9558
13	1	89	9644	9603
13	1	90	9679	9648
13	1	91	9721	9701
13	1	92	9806	9806
13	1	93	10000	10000
14	1	0	0	0
14	1	1	1114	913
14	1	2	1157	949
14	1	3	1202	986
14	1	4	1248	1025
14	1	5	1293	1063
14	1	6	1338	1103
14	1	7	1385	1144
14	1	8	1434	1186
14	1	9	1484	1230
14	1	10	1536	1276
14	1	11	1590	1323

14	1	12	1645	1373
14	1	13	1703	1424
14	1	14	1763	1477
14	1	15	1826	1532
14	1	16	1890	1589
14	1	17	1957	1649
14	1	18	2026	1710
14	1	19	2098	1774
14	1	20	2172	1840
14	1	21	2248	1908
14	1	22	2326	1979
14	1	23	2407	2052
14	1	24	2491	2128
14	1	25	2577	2207
14	1	26	2666	2288
14	1	27	2757	2371
14	1	28	2851	2458
14	1	29	2948	2547
14	1	30	3048	2640
14	1	31	3151	2736
14	1	32	3257	2835
14	1	33	3366	2937
14	1	34	3478	3043
14	1	35	3593	3151
14	1	36	3711	3263
14	1	37	3832	3378
14	1	38	3957	3497
14	1	39	4084	3619
14	1	40	4216	3744
14	1	41	4351	3872
14	1	42	4490	4003
14	1	43	4631	4137
14	1	44	4774	4274
14	1	45	4919	4413
14	1	46	5065	4555
14	1	47	5212	4699
14	1	48	5360	4846
14	1	49	5508	4995
14	1	50	5657	5145
14	1	51	5807	5298
14	1	52	5957	5452
14	1	53	6107	5607
14	1	54	6257	5764
14	1	55	6407	5921
14	1	56	6556	6078
14	1	57	6704	6236

14	1	58	6850	6393
14	1	59	6994	6549
14	1	60	7137	6704
14	1	61	7277	6858
14	1	62	7415	7009
14	1	63	7550	7159
14	1	64	7682	7307
14	1	65	7811	7452
14	1	66	7937	7594
14	1	67	8059	7732
14	1	68	8177	7867
14	1	69	8291	7999
14	1	70	8401	8126
14	1	71	8506	8249
14	1	72	8608	8367
14	1	73	8705	8481
14	1	74	8797	8590
14	1	75	8885	8694
14	1	76	8968	8793
14	1	77	9047	8887
14	1	78	9121	8976
14	1	79	9191	9059
14	1	80	9257	9138
14	1	81	9318	9212
14	1	82	9376	9281
14	1	83	9429	9345
14	1	84	9479	9405
14	1	85	9525	9460
14	1	86	9568	9511
14	1	87	9607	9558
14	1	88	9644	9603
14	1	89	9679	9648
14	1	90	9721	9701
14	1	91	9806	9806
14	1	92	10000	10000
15	1	0	0	0
15	1	1	1157	949
15	1	2	1202	986
15	1	3	1248	1025
15	1	4	1293	1063
15	1	5	1338	1103
15	1	6	1385	1144
15	1	7	1434	1186
15	1	8	1484	1230
15	1	9	1536	1276
15	1	10	1590	1323

15	1	11	1645	1373
15	1	12	1703	1424
15	1	13	1763	1477
15	1	14	1826	1532
15	1	15	1890	1589
15	1	16	1957	1649
15	1	17	2026	1710
15	1	18	2098	1774
15	1	19	2172	1840
15	1	20	2248	1908
15	1	21	2326	1979
15	1	22	2407	2052
15	1	23	2491	2128
15	1	24	2577	2207
15	1	25	2666	2288
15	1	26	2757	2371
15	1	27	2851	2458
15	1	28	2948	2547
15	1	29	3048	2640
15	1	30	3151	2736
15	1	31	3257	2835
15	1	32	3366	2937
15	1	33	3478	3043
15	1	34	3593	3151
15	1	35	3711	3263
15	1	36	3832	3378
15	1	37	3957	3497
15	1	38	4084	3619
15	1	39	4216	3744
15	1	40	4351	3872
15	1	41	4490	4003
15	1	42	4631	4137
15	1	43	4774	4274
15	1	44	4919	4413
15	1	45	5065	4555
15	1	46	5212	4699
15	1	47	5360	4846
15	1	48	5508	4995
15	1	49	5657	5145
15	1	50	5807	5298
15	1	51	5957	5452
15	1	52	6107	5607
15	1	53	6257	5764
15	1	54	6407	5921
15	1	55	6556	6078
15	1	56	6704	6236

15	1	57	6850	6393
15	1	58	6994	6549
15	1	59	7137	6704
15	1	60	7277	6858
15	1	61	7415	7009
15	1	62	7550	7159
15	1	63	7682	7307
15	1	64	7811	7452
15	1	65	7937	7594
15	1	66	8059	7732
15	1	67	8177	7867
15	1	68	8291	7999
15	1	69	8401	8126
15	1	70	8506	8249
15	1	71	8608	8367
15	1	72	8705	8481
15	1	73	8797	8590
15	1	74	8885	8694
15	1	75	8968	8793
15	1	76	9047	8887
15	1	77	9121	8976
15	1	78	9191	9059
15	1	79	9257	9138
15	1	80	9318	9212
15	1	81	9376	9281
15	1	82	9429	9345
15	1	83	9479	9405
15	1	84	9525	9460
15	1	85	9568	9511
15	1	86	9607	9558
15	1	87	9644	9603
15	1	88	9679	9648
15	1	89	9721	9701
15	1	90	9806	9806
15	1	91	10000	10000
16	1	0	0	0
16	1	1	1202	986
16	1	2	1248	1025
16	1	3	1293	1063
16	1	4	1338	1103
16	1	5	1385	1144
16	1	6	1434	1186
16	1	7	1484	1230
16	1	8	1536	1276
16	1	9	1590	1323
16	1	10	1645	1373

16	1	11	1703	1424
16	1	12	1763	1477
16	1	13	1826	1532
16	1	14	1890	1589
16	1	15	1957	1649
16	1	16	2026	1710
16	1	17	2098	1774
16	1	18	2172	1840
16	1	19	2248	1908
16	1	20	2326	1979
16	1	21	2407	2052
16	1	22	2491	2128
16	1	23	2577	2207
16	1	24	2666	2288
16	1	25	2757	2371
16	1	26	2851	2458
16	1	27	2948	2547
16	1	28	3048	2640
16	1	29	3151	2736
16	1	30	3257	2835
16	1	31	3366	2937
16	1	32	3478	3043
16	1	33	3593	3151
16	1	34	3711	3263
16	1	35	3832	3378
16	1	36	3957	3497
16	1	37	4084	3619
16	1	38	4216	3744
16	1	39	4351	3872
16	1	40	4490	4003
16	1	41	4631	4137
16	1	42	4774	4274
16	1	43	4919	4413
16	1	44	5065	4555
16	1	45	5212	4699
16	1	46	5360	4846
16	1	47	5508	4995
16	1	48	5657	5145
16	1	49	5807	5298
16	1	50	5957	5452
16	1	51	6107	5607
16	1	52	6257	5764
16	1	53	6407	5921
16	1	54	6556	6078
16	1	55	6704	6236
16	1	56	6850	6393

16	1	57	6994	6549
16	1	58	7137	6704
16	1	59	7277	6858
16	1	60	7415	7009
16	1	61	7550	7159
16	1	62	7682	7307
16	1	63	7811	7452
16	1	64	7937	7594
16	1	65	8059	7732
16	1	66	8177	7867
16	1	67	8291	7999
16	1	68	8401	8126
16	1	69	8506	8249
16	1	70	8608	8367
16	1	71	8705	8481
16	1	72	8797	8590
16	1	73	8885	8694
16	1	74	8968	8793
16	1	75	9047	8887
16	1	76	9121	8976
16	1	77	9191	9059
16	1	78	9257	9138
16	1	79	9318	9212
16	1	80	9376	9281
16	1	81	9429	9345
16	1	82	9479	9405
16	1	83	9525	9460
16	1	84	9568	9511
16	1	85	9607	9558
16	1	86	9644	9603
16	1	87	9679	9648
16	1	88	9721	9701
16	1	89	9806	9806
16	1	90	10000	10000
17	1	0	0	0
17	1	1	1248	1025
17	1	2	1293	1063
17	1	3	1338	1103
17	1	4	1385	1144
17	1	5	1434	1186
17	1	6	1484	1230
17	1	7	1536	1276
17	1	8	1590	1323
17	1	9	1645	1373
17	1	10	1703	1424
17	1	11	1763	1477

17	1	12	1826	1532
17	1	13	1890	1589
17	1	14	1957	1649
17	1	15	2026	1710
17	1	16	2098	1774
17	1	17	2172	1840
17	1	18	2248	1908
17	1	19	2326	1979
17	1	20	2407	2052
17	1	21	2491	2128
17	1	22	2577	2207
17	1	23	2666	2288
17	1	24	2757	2371
17	1	25	2851	2458
17	1	26	2948	2547
17	1	27	3048	2640
17	1	28	3151	2736
17	1	29	3257	2835
17	1	30	3366	2937
17	1	31	3478	3043
17	1	32	3593	3151
17	1	33	3711	3263
17	1	34	3832	3378
17	1	35	3957	3497
17	1	36	4084	3619
17	1	37	4216	3744
17	1	38	4351	3872
17	1	39	4490	4003
17	1	40	4631	4137
17	1	41	4774	4274
17	1	42	4919	4413
17	1	43	5065	4555
17	1	44	5212	4699
17	1	45	5360	4846
17	1	46	5508	4995
17	1	47	5657	5145
17	1	48	5807	5298
17	1	49	5957	5452
17	1	50	6107	5607
17	1	51	6257	5764
17	1	52	6407	5921
17	1	53	6556	6078
17	1	54	6704	6236
17	1	55	6850	6393
17	1	56	6994	6549
17	1	57	7137	6704

17	1	58	7277	6858
17	1	59	7415	7009
17	1	60	7550	7159
17	1	61	7682	7307
17	1	62	7811	7452
17	1	63	7937	7594
17	1	64	8059	7732
17	1	65	8177	7867
17	1	66	8291	7999
17	1	67	8401	8126
17	1	68	8506	8249
17	1	69	8608	8367
17	1	70	8705	8481
17	1	71	8797	8590
17	1	72	8885	8694
17	1	73	8968	8793
17	1	74	9047	8887
17	1	75	9121	8976
17	1	76	9191	9059
17	1	77	9257	9138
17	1	78	9318	9212
17	1	79	9376	9281
17	1	80	9429	9345
17	1	81	9479	9405
17	1	82	9525	9460
17	1	83	9568	9511
17	1	84	9607	9558
17	1	85	9644	9603
17	1	86	9679	9648
17	1	87	9721	9701
17	1	88	9806	9806
17	1	89	10000	10000
18	1	0	0	0
18	1	1	1293	1063
18	1	2	1338	1103
18	1	3	1385	1144
18	1	4	1434	1186
18	1	5	1484	1230
18	1	6	1536	1276
18	1	7	1590	1323
18	1	8	1645	1373
18	1	9	1703	1424
18	1	10	1763	1477
18	1	11	1826	1532
18	1	12	1890	1589
18	1	13	1957	1649

18	1	14	2026	1710
18	1	15	2098	1774
18	1	16	2172	1840
18	1	17	2248	1908
18	1	18	2326	1979
18	1	19	2407	2052
18	1	20	2491	2128
18	1	21	2577	2207
18	1	22	2666	2288
18	1	23	2757	2371
18	1	24	2851	2458
18	1	25	2948	2547
18	1	26	3048	2640
18	1	27	3151	2736
18	1	28	3257	2835
18	1	29	3366	2937
18	1	30	3478	3043
18	1	31	3593	3151
18	1	32	3711	3263
18	1	33	3832	3378
18	1	34	3957	3497
18	1	35	4084	3619
18	1	36	4216	3744
18	1	37	4351	3872
18	1	38	4490	4003
18	1	39	4631	4137
18	1	40	4774	4274
18	1	41	4919	4413
18	1	42	5065	4555
18	1	43	5212	4699
18	1	44	5360	4846
18	1	45	5508	4995
18	1	46	5657	5145
18	1	47	5807	5298
18	1	48	5957	5452
18	1	49	6107	5607
18	1	50	6257	5764
18	1	51	6407	5921
18	1	52	6556	6078
18	1	53	6704	6236
18	1	54	6850	6393
18	1	55	6994	6549
18	1	56	7137	6704
18	1	57	7277	6858
18	1	58	7415	7009
18	1	59	7550	7159

18	1	60	7682	7307
18	1	61	7811	7452
18	1	62	7937	7594
18	1	63	8059	7732
18	1	64	8177	7867
18	1	65	8291	7999
18	1	66	8401	8126
18	1	67	8506	8249
18	1	68	8608	8367
18	1	69	8705	8481
18	1	70	8797	8590
18	1	71	8885	8694
18	1	72	8968	8793
18	1	73	9047	8887
18	1	74	9121	8976
18	1	75	9191	9059
18	1	76	9257	9138
18	1	77	9318	9212
18	1	78	9376	9281
18	1	79	9429	9345
18	1	80	9479	9405
18	1	81	9525	9460
18	1	82	9568	9511
18	1	83	9607	9558
18	1	84	9644	9603
18	1	85	9679	9648
18	1	86	9721	9701
18	1	87	9806	9806
18	1	88	10000	10000
19	1	0	0	0
19	1	1	1338	1103
19	1	2	1385	1144
19	1	3	1434	1186
19	1	4	1484	1230
19	1	5	1536	1276
19	1	6	1590	1323
19	1	7	1645	1373
19	1	8	1703	1424
19	1	9	1763	1477
19	1	10	1826	1532
19	1	11	1890	1589
19	1	12	1957	1649
19	1	13	2026	1710
19	1	14	2098	1774
19	1	15	2172	1840
19	1	16	2248	1908

19	1	17	2326	1979
19	1	18	2407	2052
19	1	19	2491	2128
19	1	20	2577	2207
19	1	21	2666	2288
19	1	22	2757	2371
19	1	23	2851	2458
19	1	24	2948	2547
19	1	25	3048	2640
19	1	26	3151	2736
19	1	27	3257	2835
19	1	28	3366	2937
19	1	29	3478	3043
19	1	30	3593	3151
19	1	31	3711	3263
19	1	32	3832	3378
19	1	33	3957	3497
19	1	34	4084	3619
19	1	35	4216	3744
19	1	36	4351	3872
19	1	37	4490	4003
19	1	38	4631	4137
19	1	39	4774	4274
19	1	40	4919	4413
19	1	41	5065	4555
19	1	42	5212	4699
19	1	43	5360	4846
19	1	44	5508	4995
19	1	45	5657	5145
19	1	46	5807	5298
19	1	47	5957	5452
19	1	48	6107	5607
19	1	49	6257	5764
19	1	50	6407	5921
19	1	51	6556	6078
19	1	52	6704	6236
19	1	53	6850	6393
19	1	54	6994	6549
19	1	55	7137	6704
19	1	56	7277	6858
19	1	57	7415	7009
19	1	58	7550	7159
19	1	59	7682	7307
19	1	60	7811	7452
19	1	61	7937	7594
19	1	62	8059	7732

19	1	63	8177	7867
19	1	64	8291	7999
19	1	65	8401	8126
19	1	66	8506	8249
19	1	67	8608	8367
19	1	68	8705	8481
19	1	69	8797	8590
19	1	70	8885	8694
19	1	71	8968	8793
19	1	72	9047	8887
19	1	73	9121	8976
19	1	74	9191	9059
19	1	75	9257	9138
19	1	76	9318	9212
19	1	77	9376	9281
19	1	78	9429	9345
19	1	79	9479	9405
19	1	80	9525	9460
19	1	81	9568	9511
19	1	82	9607	9558
19	1	83	9644	9603
19	1	84	9679	9648
19	1	85	9721	9701
19	1	86	9806	9806
19	1	87	10000	10000
20	1	0	0	0
20	1	1	1385	1144
20	1	2	1434	1186
20	1	3	1484	1230
20	1	4	1536	1276
20	1	5	1590	1323
20	1	6	1645	1373
20	1	7	1703	1424
20	1	8	1763	1477
20	1	9	1826	1532
20	1	10	1890	1589
20	1	11	1957	1649
20	1	12	2026	1710
20	1	13	2098	1774
20	1	14	2172	1840
20	1	15	2248	1908
20	1	16	2326	1979
20	1	17	2407	2052
20	1	18	2491	2128
20	1	19	2577	2207
20	1	20	2666	2288

20	1	21	2757	2371
20	1	22	2851	2458
20	1	23	2948	2547
20	1	24	3048	2640
20	1	25	3151	2736
20	1	26	3257	2835
20	1	27	3366	2937
20	1	28	3478	3043
20	1	29	3593	3151
20	1	30	3711	3263
20	1	31	3832	3378
20	1	32	3957	3497
20	1	33	4084	3619
20	1	34	4216	3744
20	1	35	4351	3872
20	1	36	4490	4003
20	1	37	4631	4137
20	1	38	4774	4274
20	1	39	4919	4413
20	1	40	5065	4555
20	1	41	5212	4699
20	1	42	5360	4846
20	1	43	5508	4995
20	1	44	5657	5145
20	1	45	5807	5298
20	1	46	5957	5452
20	1	47	6107	5607
20	1	48	6257	5764
20	1	49	6407	5921
20	1	50	6556	6078
20	1	51	6704	6236
20	1	52	6850	6393
20	1	53	6994	6549
20	1	54	7137	6704
20	1	55	7277	6858
20	1	56	7415	7009
20	1	57	7550	7159
20	1	58	7682	7307
20	1	59	7811	7452
20	1	60	7937	7594
20	1	61	8059	7732
20	1	62	8177	7867
20	1	63	8291	7999
20	1	64	8401	8126
20	1	65	8506	8249
20	1	66	8608	8367

20	1	67	8705	8481
20	1	68	8797	8590
20	1	69	8885	8694
20	1	70	8968	8793
20	1	71	9047	8887
20	1	72	9121	8976
20	1	73	9191	9059
20	1	74	9257	9138
20	1	75	9318	9212
20	1	76	9376	9281
20	1	77	9429	9345
20	1	78	9479	9405
20	1	79	9525	9460
20	1	80	9568	9511
20	1	81	9607	9558
20	1	82	9644	9603
20	1	83	9679	9648
20	1	84	9721	9701
20	1	85	9806	9806
20	1	86	10000	10000
21	1	0	0	0
21	1	1	1434	1186
21	1	2	1484	1230
21	1	3	1536	1276
21	1	4	1590	1323
21	1	5	1645	1373
21	1	6	1703	1424
21	1	7	1763	1477
21	1	8	1826	1532
21	1	9	1890	1589
21	1	10	1957	1649
21	1	11	2026	1710
21	1	12	2098	1774
21	1	13	2172	1840
21	1	14	2248	1908
21	1	15	2326	1979
21	1	16	2407	2052
21	1	17	2491	2128
21	1	18	2577	2207
21	1	19	2666	2288
21	1	20	2757	2371
21	1	21	2851	2458
21	1	22	2948	2547
21	1	23	3048	2640
21	1	24	3151	2736
21	1	25	3257	2835

21	1	26	3366	2937
21	1	27	3478	3043
21	1	28	3593	3151
21	1	29	3711	3263
21	1	30	3832	3378
21	1	31	3957	3497
21	1	32	4084	3619
21	1	33	4216	3744
21	1	34	4351	3872
21	1	35	4490	4003
21	1	36	4631	4137
21	1	37	4774	4274
21	1	38	4919	4413
21	1	39	5065	4555
21	1	40	5212	4699
21	1	41	5360	4846
21	1	42	5508	4995
21	1	43	5657	5145
21	1	44	5807	5298
21	1	45	5957	5452
21	1	46	6107	5607
21	1	47	6257	5764
21	1	48	6407	5921
21	1	49	6556	6078
21	1	50	6704	6236
21	1	51	6850	6393
21	1	52	6994	6549
21	1	53	7137	6704
21	1	54	7277	6858
21	1	55	7415	7009
21	1	56	7550	7159
21	1	57	7682	7307
21	1	58	7811	7452
21	1	59	7937	7594
21	1	60	8059	7732
21	1	61	8177	7867
21	1	62	8291	7999
21	1	63	8401	8126
21	1	64	8506	8249
21	1	65	8608	8367
21	1	66	8705	8481
21	1	67	8797	8590
21	1	68	8885	8694
21	1	69	8968	8793
21	1	70	9047	8887
21	1	71	9121	8976

21	1	72	9191	9059
21	1	73	9257	9138
21	1	74	9318	9212
21	1	75	9376	9281
21	1	76	9429	9345
21	1	77	9479	9405
21	1	78	9525	9460
21	1	79	9568	9511
21	1	80	9607	9558
21	1	81	9644	9603
21	1	82	9679	9648
21	1	83	9721	9701
21	1	84	9806	9806
21	1	85	10000	10000
22	1	0	0	0
22	1	1	1484	1230
22	1	2	1536	1276
22	1	3	1590	1323
22	1	4	1645	1373
22	1	5	1703	1424
22	1	6	1763	1477
22	1	7	1826	1532
22	1	8	1890	1589
22	1	9	1957	1649
22	1	10	2026	1710
22	1	11	2098	1774
22	1	12	2172	1840
22	1	13	2248	1908
22	1	14	2326	1979
22	1	15	2407	2052
22	1	16	2491	2128
22	1	17	2577	2207
22	1	18	2666	2288
22	1	19	2757	2371
22	1	20	2851	2458
22	1	21	2948	2547
22	1	22	3048	2640
22	1	23	3151	2736
22	1	24	3257	2835
22	1	25	3366	2937
22	1	26	3478	3043
22	1	27	3593	3151
22	1	28	3711	3263
22	1	29	3832	3378
22	1	30	3957	3497
22	1	31	4084	3619

22	1	32	4216	3744
22	1	33	4351	3872
22	1	34	4490	4003
22	1	35	4631	4137
22	1	36	4774	4274
22	1	37	4919	4413
22	1	38	5065	4555
22	1	39	5212	4699
22	1	40	5360	4846
22	1	41	5508	4995
22	1	42	5657	5145
22	1	43	5807	5298
22	1	44	5957	5452
22	1	45	6107	5607
22	1	46	6257	5764
22	1	47	6407	5921
22	1	48	6556	6078
22	1	49	6704	6236
22	1	50	6850	6393
22	1	51	6994	6549
22	1	52	7137	6704
22	1	53	7277	6858
22	1	54	7415	7009
22	1	55	7550	7159
22	1	56	7682	7307
22	1	57	7811	7452
22	1	58	7937	7594
22	1	59	8059	7732
22	1	60	8177	7867
22	1	61	8291	7999
22	1	62	8401	8126
22	1	63	8506	8249
22	1	64	8608	8367
22	1	65	8705	8481
22	1	66	8797	8590
22	1	67	8885	8694
22	1	68	8968	8793
22	1	69	9047	8887
22	1	70	9121	8976
22	1	71	9191	9059
22	1	72	9257	9138
22	1	73	9318	9212
22	1	74	9376	9281
22	1	75	9429	9345
22	1	76	9479	9405
22	1	77	9525	9460

22	1	78	9568	9511
22	1	79	9607	9558
22	1	80	9644	9603
22	1	81	9679	9648
22	1	82	9721	9701
22	1	83	9806	9806
22	1	84	10000	10000
23	1	0	0	0
23	1	1	1536	1276
23	1	2	1590	1323
23	1	3	1645	1373
23	1	4	1703	1424
23	1	5	1763	1477
23	1	6	1826	1532
23	1	7	1890	1589
23	1	8	1957	1649
23	1	9	2026	1710
23	1	10	2098	1774
23	1	11	2172	1840
23	1	12	2248	1908
23	1	13	2326	1979
23	1	14	2407	2052
23	1	15	2491	2128
23	1	16	2577	2207
23	1	17	2666	2288
23	1	18	2757	2371
23	1	19	2851	2458
23	1	20	2948	2547
23	1	21	3048	2640
23	1	22	3151	2736
23	1	23	3257	2835
23	1	24	3366	2937
23	1	25	3478	3043
23	1	26	3593	3151
23	1	27	3711	3263
23	1	28	3832	3378
23	1	29	3957	3497
23	1	30	4084	3619
23	1	31	4216	3744
23	1	32	4351	3872
23	1	33	4490	4003
23	1	34	4631	4137
23	1	35	4774	4274
23	1	36	4919	4413
23	1	37	5065	4555
23	1	38	5212	4699

23	1	39	5360	4846
23	1	40	5508	4995
23	1	41	5657	5145
23	1	42	5807	5298
23	1	43	5957	5452
23	1	44	6107	5607
23	1	45	6257	5764
23	1	46	6407	5921
23	1	47	6556	6078
23	1	48	6704	6236
23	1	49	6850	6393
23	1	50	6994	6549
23	1	51	7137	6704
23	1	52	7277	6858
23	1	53	7415	7009
23	1	54	7550	7159
23	1	55	7682	7307
23	1	56	7811	7452
23	1	57	7937	7594
23	1	58	8059	7732
23	1	59	8177	7867
23	1	60	8291	7999
23	1	61	8401	8126
23	1	62	8506	8249
23	1	63	8608	8367
23	1	64	8705	8481
23	1	65	8797	8590
23	1	66	8885	8694
23	1	67	8968	8793
23	1	68	9047	8887
23	1	69	9121	8976
23	1	70	9191	9059
23	1	71	9257	9138
23	1	72	9318	9212
23	1	73	9376	9281
23	1	74	9429	9345
23	1	75	9479	9405
23	1	76	9525	9460
23	1	77	9568	9511
23	1	78	9607	9558
23	1	79	9644	9603
23	1	80	9679	9648
23	1	81	9721	9701
23	1	82	9806	9806
23	1	83	10000	10000
24	1	0	0	0

24	1	1	1590	1323
24	1	2	1645	1373
24	1	3	1703	1424
24	1	4	1763	1477
24	1	5	1826	1532
24	1	6	1890	1589
24	1	7	1957	1649
24	1	8	2026	1710
24	1	9	2098	1774
24	1	10	2172	1840
24	1	11	2248	1908
24	1	12	2326	1979
24	1	13	2407	2052
24	1	14	2491	2128
24	1	15	2577	2207
24	1	16	2666	2288
24	1	17	2757	2371
24	1	18	2851	2458
24	1	19	2948	2547
24	1	20	3048	2640
24	1	21	3151	2736
24	1	22	3257	2835
24	1	23	3366	2937
24	1	24	3478	3043
24	1	25	3593	3151
24	1	26	3711	3263
24	1	27	3832	3378
24	1	28	3957	3497
24	1	29	4084	3619
24	1	30	4216	3744
24	1	31	4351	3872
24	1	32	4490	4003
24	1	33	4631	4137
24	1	34	4774	4274
24	1	35	4919	4413
24	1	36	5065	4555
24	1	37	5212	4699
24	1	38	5360	4846
24	1	39	5508	4995
24	1	40	5657	5145
24	1	41	5807	5298
24	1	42	5957	5452
24	1	43	6107	5607
24	1	44	6257	5764
24	1	45	6407	5921
24	1	46	6556	6078

24	1	47	6704	6236
24	1	48	6850	6393
24	1	49	6994	6549
24	1	50	7137	6704
24	1	51	7277	6858
24	1	52	7415	7009
24	1	53	7550	7159
24	1	54	7682	7307
24	1	55	7811	7452
24	1	56	7937	7594
24	1	57	8059	7732
24	1	58	8177	7867
24	1	59	8291	7999
24	1	60	8401	8126
24	1	61	8506	8249
24	1	62	8608	8367
24	1	63	8705	8481
24	1	64	8797	8590
24	1	65	8885	8694
24	1	66	8968	8793
24	1	67	9047	8887
24	1	68	9121	8976
24	1	69	9191	9059
24	1	70	9257	9138
24	1	71	9318	9212
24	1	72	9376	9281
24	1	73	9429	9345
24	1	74	9479	9405
24	1	75	9525	9460
24	1	76	9568	9511
24	1	77	9607	9558
24	1	78	9644	9603
24	1	79	9679	9648
24	1	80	9721	9701
24	1	81	9806	9806
24	1	82	10000	10000
25	1	0	0	0
25	1	1	1645	1373
25	1	2	1703	1424
25	1	3	1763	1477
25	1	4	1826	1532
25	1	5	1890	1589
25	1	6	1957	1649
25	1	7	2026	1710
25	1	8	2098	1774
25	1	9	2172	1840

25	1	10	2248	1908
25	1	11	2326	1979
25	1	12	2407	2052
25	1	13	2491	2128
25	1	14	2577	2207
25	1	15	2666	2288
25	1	16	2757	2371
25	1	17	2851	2458
25	1	18	2948	2547
25	1	19	3048	2640
25	1	20	3151	2736
25	1	21	3257	2835
25	1	22	3366	2937
25	1	23	3478	3043
25	1	24	3593	3151
25	1	25	3711	3263
25	1	26	3832	3378
25	1	27	3957	3497
25	1	28	4084	3619
25	1	29	4216	3744
25	1	30	4351	3872
25	1	31	4490	4003
25	1	32	4631	4137
25	1	33	4774	4274
25	1	34	4919	4413
25	1	35	5065	4555
25	1	36	5212	4699
25	1	37	5360	4846
25	1	38	5508	4995
25	1	39	5657	5145
25	1	40	5807	5298
25	1	41	5957	5452
25	1	42	6107	5607
25	1	43	6257	5764
25	1	44	6407	5921
25	1	45	6556	6078
25	1	46	6704	6236
25	1	47	6850	6393
25	1	48	6994	6549
25	1	49	7137	6704
25	1	50	7277	6858
25	1	51	7415	7009
25	1	52	7550	7159
25	1	53	7682	7307
25	1	54	7811	7452
25	1	55	7937	7594

25	1	56	8059	7732
25	1	57	8177	7867
25	1	58	8291	7999
25	1	59	8401	8126
25	1	60	8506	8249
25	1	61	8608	8367
25	1	62	8705	8481
25	1	63	8797	8590
25	1	64	8885	8694
25	1	65	8968	8793
25	1	66	9047	8887
25	1	67	9121	8976
25	1	68	9191	9059
25	1	69	9257	9138
25	1	70	9318	9212
25	1	71	9376	9281
25	1	72	9429	9345
25	1	73	9479	9405
25	1	74	9525	9460
25	1	75	9568	9511
25	1	76	9607	9558
25	1	77	9644	9603
25	1	78	9679	9648
25	1	79	9721	9701
25	1	80	9806	9806
25	1	81	10000	10000
26	1	0	0	0
26	1	1	1703	1424
26	1	2	1763	1477
26	1	3	1826	1532
26	1	4	1890	1589
26	1	5	1957	1649
26	1	6	2026	1710
26	1	7	2098	1774
26	1	8	2172	1840
26	1	9	2248	1908
26	1	10	2326	1979
26	1	11	2407	2052
26	1	12	2491	2128
26	1	13	2577	2207
26	1	14	2666	2288
26	1	15	2757	2371
26	1	16	2851	2458
26	1	17	2948	2547
26	1	18	3048	2640
26	1	19	3151	2736

26	1	20	3257	2835
26	1	21	3366	2937
26	1	22	3478	3043
26	1	23	3593	3151
26	1	24	3711	3263
26	1	25	3832	3378
26	1	26	3957	3497
26	1	27	4084	3619
26	1	28	4216	3744
26	1	29	4351	3872
26	1	30	4490	4003
26	1	31	4631	4137
26	1	32	4774	4274
26	1	33	4919	4413
26	1	34	5065	4555
26	1	35	5212	4699
26	1	36	5360	4846
26	1	37	5508	4995
26	1	38	5657	5145
26	1	39	5807	5298
26	1	40	5957	5452
26	1	41	6107	5607
26	1	42	6257	5764
26	1	43	6407	5921
26	1	44	6556	6078
26	1	45	6704	6236
26	1	46	6850	6393
26	1	47	6994	6549
26	1	48	7137	6704
26	1	49	7277	6858
26	1	50	7415	7009
26	1	51	7550	7159
26	1	52	7682	7307
26	1	53	7811	7452
26	1	54	7937	7594
26	1	55	8059	7732
26	1	56	8177	7867
26	1	57	8291	7999
26	1	58	8401	8126
26	1	59	8506	8249
26	1	60	8608	8367
26	1	61	8705	8481
26	1	62	8797	8590
26	1	63	8885	8694
26	1	64	8968	8793
26	1	65	9047	8887

26	1	66	9121	8976
26	1	67	9191	9059
26	1	68	9257	9138
26	1	69	9318	9212
26	1	70	9376	9281
26	1	71	9429	9345
26	1	72	9479	9405
26	1	73	9525	9460
26	1	74	9568	9511
26	1	75	9607	9558
26	1	76	9644	9603
26	1	77	9679	9648
26	1	78	9721	9701
26	1	79	9806	9806
26	1	80	10000	10000
27	1	0	0	0
27	1	1	1763	1477
27	1	2	1826	1532
27	1	3	1890	1589
27	1	4	1957	1649
27	1	5	2026	1710
27	1	6	2098	1774
27	1	7	2172	1840
27	1	8	2248	1908
27	1	9	2326	1979
27	1	10	2407	2052
27	1	11	2491	2128
27	1	12	2577	2207
27	1	13	2666	2288
27	1	14	2757	2371
27	1	15	2851	2458
27	1	16	2948	2547
27	1	17	3048	2640
27	1	18	3151	2736
27	1	19	3257	2835
27	1	20	3366	2937
27	1	21	3478	3043
27	1	22	3593	3151
27	1	23	3711	3263
27	1	24	3832	3378
27	1	25	3957	3497
27	1	26	4084	3619
27	1	27	4216	3744
27	1	28	4351	3872
27	1	29	4490	4003
27	1	30	4631	4137

27	1	31	4774	4274
27	1	32	4919	4413
27	1	33	5065	4555
27	1	34	5212	4699
27	1	35	5360	4846
27	1	36	5508	4995
27	1	37	5657	5145
27	1	38	5807	5298
27	1	39	5957	5452
27	1	40	6107	5607
27	1	41	6257	5764
27	1	42	6407	5921
27	1	43	6556	6078
27	1	44	6704	6236
27	1	45	6850	6393
27	1	46	6994	6549
27	1	47	7137	6704
27	1	48	7277	6858
27	1	49	7415	7009
27	1	50	7550	7159
27	1	51	7682	7307
27	1	52	7811	7452
27	1	53	7937	7594
27	1	54	8059	7732
27	1	55	8177	7867
27	1	56	8291	7999
27	1	57	8401	8126
27	1	58	8506	8249
27	1	59	8608	8367
27	1	60	8705	8481
27	1	61	8797	8590
27	1	62	8885	8694
27	1	63	8968	8793
27	1	64	9047	8887
27	1	65	9121	8976
27	1	66	9191	9059
27	1	67	9257	9138
27	1	68	9318	9212
27	1	69	9376	9281
27	1	70	9429	9345
27	1	71	9479	9405
27	1	72	9525	9460
27	1	73	9568	9511
27	1	74	9607	9558
27	1	75	9644	9603
27	1	76	9679	9648

27	1	77	9721	9701
27	1	78	9806	9806
27	1	79	10000	10000
28	1	0	0	0
28	1	1	1826	1532
28	1	2	1890	1589
28	1	3	1957	1649
28	1	4	2026	1710
28	1	5	2098	1774
28	1	6	2172	1840
28	1	7	2248	1908
28	1	8	2326	1979
28	1	9	2407	2052
28	1	10	2491	2128
28	1	11	2577	2207
28	1	12	2666	2288
28	1	13	2757	2371
28	1	14	2851	2458
28	1	15	2948	2547
28	1	16	3048	2640
28	1	17	3151	2736
28	1	18	3257	2835
28	1	19	3366	2937
28	1	20	3478	3043
28	1	21	3593	3151
28	1	22	3711	3263
28	1	23	3832	3378
28	1	24	3957	3497
28	1	25	4084	3619
28	1	26	4216	3744
28	1	27	4351	3872
28	1	28	4490	4003
28	1	29	4631	4137
28	1	30	4774	4274
28	1	31	4919	4413
28	1	32	5065	4555
28	1	33	5212	4699
28	1	34	5360	4846
28	1	35	5508	4995
28	1	36	5657	5145
28	1	37	5807	5298
28	1	38	5957	5452
28	1	39	6107	5607
28	1	40	6257	5764
28	1	41	6407	5921
28	1	42	6556	6078

28	1	43	6704	6236
28	1	44	6850	6393
28	1	45	6994	6549
28	1	46	7137	6704
28	1	47	7277	6858
28	1	48	7415	7009
28	1	49	7550	7159
28	1	50	7682	7307
28	1	51	7811	7452
28	1	52	7937	7594
28	1	53	8059	7732
28	1	54	8177	7867
28	1	55	8291	7999
28	1	56	8401	8126
28	1	57	8506	8249
28	1	58	8608	8367
28	1	59	8705	8481
28	1	60	8797	8590
28	1	61	8885	8694
28	1	62	8968	8793
28	1	63	9047	8887
28	1	64	9121	8976
28	1	65	9191	9059
28	1	66	9257	9138
28	1	67	9318	9212
28	1	68	9376	9281
28	1	69	9429	9345
28	1	70	9479	9405
28	1	71	9525	9460
28	1	72	9568	9511
28	1	73	9607	9558
28	1	74	9644	9603
28	1	75	9679	9648
28	1	76	9721	9701
28	1	77	9806	9806
28	1	78	10000	10000
29	1	0	0	0
29	1	1	1890	1589
29	1	2	1957	1649
29	1	3	2026	1710
29	1	4	2098	1774
29	1	5	2172	1840
29	1	6	2248	1908
29	1	7	2326	1979
29	1	8	2407	2052
29	1	9	2491	2128

29	1	10	2577	2207
29	1	11	2666	2288
29	1	12	2757	2371
29	1	13	2851	2458
29	1	14	2948	2547
29	1	15	3048	2640
29	1	16	3151	2736
29	1	17	3257	2835
29	1	18	3366	2937
29	1	19	3478	3043
29	1	20	3593	3151
29	1	21	3711	3263
29	1	22	3832	3378
29	1	23	3957	3497
29	1	24	4084	3619
29	1	25	4216	3744
29	1	26	4351	3872
29	1	27	4490	4003
29	1	28	4631	4137
29	1	29	4774	4274
29	1	30	4919	4413
29	1	31	5065	4555
29	1	32	5212	4699
29	1	33	5360	4846
29	1	34	5508	4995
29	1	35	5657	5145
29	1	36	5807	5298
29	1	37	5957	5452
29	1	38	6107	5607
29	1	39	6257	5764
29	1	40	6407	5921
29	1	41	6556	6078
29	1	42	6704	6236
29	1	43	6850	6393
29	1	44	6994	6549
29	1	45	7137	6704
29	1	46	7277	6858
29	1	47	7415	7009
29	1	48	7550	7159
29	1	49	7682	7307
29	1	50	7811	7452
29	1	51	7937	7594
29	1	52	8059	7732
29	1	53	8177	7867
29	1	54	8291	7999
29	1	55	8401	8126

29	1	56	8506	8249
29	1	57	8608	8367
29	1	58	8705	8481
29	1	59	8797	8590
29	1	60	8885	8694
29	1	61	8968	8793
29	1	62	9047	8887
29	1	63	9121	8976
29	1	64	9191	9059
29	1	65	9257	9138
29	1	66	9318	9212
29	1	67	9376	9281
29	1	68	9429	9345
29	1	69	9479	9405
29	1	70	9525	9460
29	1	71	9568	9511
29	1	72	9607	9558
29	1	73	9644	9603
29	1	74	9679	9648
29	1	75	9721	9701
29	1	76	9806	9806
29	1	77	10000	10000
30	1	0	0	0
30	1	1	1957	1649
30	1	2	2026	1710
30	1	3	2098	1774
30	1	4	2172	1840
30	1	5	2248	1908
30	1	6	2326	1979
30	1	7	2407	2052
30	1	8	2491	2128
30	1	9	2577	2207
30	1	10	2666	2288
30	1	11	2757	2371
30	1	12	2851	2458
30	1	13	2948	2547
30	1	14	3048	2640
30	1	15	3151	2736
30	1	16	3257	2835
30	1	17	3366	2937
30	1	18	3478	3043
30	1	19	3593	3151
30	1	20	3711	3263
30	1	21	3832	3378
30	1	22	3957	3497
30	1	23	4084	3619

30	1	24	4216	3744
30	1	25	4351	3872
30	1	26	4490	4003
30	1	27	4631	4137
30	1	28	4774	4274
30	1	29	4919	4413
30	1	30	5065	4555
30	1	31	5212	4699
30	1	32	5360	4846
30	1	33	5508	4995
30	1	34	5657	5145
30	1	35	5807	5298
30	1	36	5957	5452
30	1	37	6107	5607
30	1	38	6257	5764
30	1	39	6407	5921
30	1	40	6556	6078
30	1	41	6704	6236
30	1	42	6850	6393
30	1	43	6994	6549
30	1	44	7137	6704
30	1	45	7277	6858
30	1	46	7415	7009
30	1	47	7550	7159
30	1	48	7682	7307
30	1	49	7811	7452
30	1	50	7937	7594
30	1	51	8059	7732
30	1	52	8177	7867
30	1	53	8291	7999
30	1	54	8401	8126
30	1	55	8506	8249
30	1	56	8608	8367
30	1	57	8705	8481
30	1	58	8797	8590
30	1	59	8885	8694
30	1	60	8968	8793
30	1	61	9047	8887
30	1	62	9121	8976
30	1	63	9191	9059
30	1	64	9257	9138
30	1	65	9318	9212
30	1	66	9376	9281
30	1	67	9429	9345
30	1	68	9479	9405
30	1	69	9525	9460

30	1	70	9568	9511
30	1	71	9607	9558
30	1	72	9644	9603
30	1	73	9679	9648
30	1	74	9721	9701
30	1	75	9806	9806
30	1	76	10000	10000
31	1	0	0	0
31	1	1	2026	1710
31	1	2	2098	1774
31	1	3	2172	1840
31	1	4	2248	1908
31	1	5	2326	1979
31	1	6	2407	2052
31	1	7	2491	2128
31	1	8	2577	2207
31	1	9	2666	2288
31	1	10	2757	2371
31	1	11	2851	2458
31	1	12	2948	2547
31	1	13	3048	2640
31	1	14	3151	2736
31	1	15	3257	2835
31	1	16	3366	2937
31	1	17	3478	3043
31	1	18	3593	3151
31	1	19	3711	3263
31	1	20	3832	3378
31	1	21	3957	3497
31	1	22	4084	3619
31	1	23	4216	3744
31	1	24	4351	3872
31	1	25	4490	4003
31	1	26	4631	4137
31	1	27	4774	4274
31	1	28	4919	4413
31	1	29	5065	4555
31	1	30	5212	4699
31	1	31	5360	4846
31	1	32	5508	4995
31	1	33	5657	5145
31	1	34	5807	5298
31	1	35	5957	5452
31	1	36	6107	5607
31	1	37	6257	5764
31	1	38	6407	5921

31	1	39	6556	6078
31	1	40	6704	6236
31	1	41	6850	6393
31	1	42	6994	6549
31	1	43	7137	6704
31	1	44	7277	6858
31	1	45	7415	7009
31	1	46	7550	7159
31	1	47	7682	7307
31	1	48	7811	7452
31	1	49	7937	7594
31	1	50	8059	7732
31	1	51	8177	7867
31	1	52	8291	7999
31	1	53	8401	8126
31	1	54	8506	8249
31	1	55	8608	8367
31	1	56	8705	8481
31	1	57	8797	8590
31	1	58	8885	8694
31	1	59	8968	8793
31	1	60	9047	8887
31	1	61	9121	8976
31	1	62	9191	9059
31	1	63	9257	9138
31	1	64	9318	9212
31	1	65	9376	9281
31	1	66	9429	9345
31	1	67	9479	9405
31	1	68	9525	9460
31	1	69	9568	9511
31	1	70	9607	9558
31	1	71	9644	9603
31	1	72	9679	9648
31	1	73	9721	9701
31	1	74	9806	9806
31	1	75	10000	10000
32	1	0	0	0
32	1	1	2098	1774
32	1	2	2172	1840
32	1	3	2248	1908
32	1	4	2326	1979
32	1	5	2407	2052
32	1	6	2491	2128
32	1	7	2577	2207
32	1	8	2666	2288

32	1	9	2757	2371
32	1	10	2851	2458
32	1	11	2948	2547
32	1	12	3048	2640
32	1	13	3151	2736
32	1	14	3257	2835
32	1	15	3366	2937
32	1	16	3478	3043
32	1	17	3593	3151
32	1	18	3711	3263
32	1	19	3832	3378
32	1	20	3957	3497
32	1	21	4084	3619
32	1	22	4216	3744
32	1	23	4351	3872
32	1	24	4490	4003
32	1	25	4631	4137
32	1	26	4774	4274
32	1	27	4919	4413
32	1	28	5065	4555
32	1	29	5212	4699
32	1	30	5360	4846
32	1	31	5508	4995
32	1	32	5657	5145
32	1	33	5807	5298
32	1	34	5957	5452
32	1	35	6107	5607
32	1	36	6257	5764
32	1	37	6407	5921
32	1	38	6556	6078
32	1	39	6704	6236
32	1	40	6850	6393
32	1	41	6994	6549
32	1	42	7137	6704
32	1	43	7277	6858
32	1	44	7415	7009
32	1	45	7550	7159
32	1	46	7682	7307
32	1	47	7811	7452
32	1	48	7937	7594
32	1	49	8059	7732
32	1	50	8177	7867
32	1	51	8291	7999
32	1	52	8401	8126
32	1	53	8506	8249
32	1	54	8608	8367

32	1	55	8705	8481
32	1	56	8797	8590
32	1	57	8885	8694
32	1	58	8968	8793
32	1	59	9047	8887
32	1	60	9121	8976
32	1	61	9191	9059
32	1	62	9257	9138
32	1	63	9318	9212
32	1	64	9376	9281
32	1	65	9429	9345
32	1	66	9479	9405
32	1	67	9525	9460
32	1	68	9568	9511
32	1	69	9607	9558
32	1	70	9644	9603
32	1	71	9679	9648
32	1	72	9721	9701
32	1	73	9806	9806
32	1	74	10000	10000
33	1	0	0	0
33	1	1	2172	1840
33	1	2	2248	1908
33	1	3	2326	1979
33	1	4	2407	2052
33	1	5	2491	2128
33	1	6	2577	2207
33	1	7	2666	2288
33	1	8	2757	2371
33	1	9	2851	2458
33	1	10	2948	2547
33	1	11	3048	2640
33	1	12	3151	2736
33	1	13	3257	2835
33	1	14	3366	2937
33	1	15	3478	3043
33	1	16	3593	3151
33	1	17	3711	3263
33	1	18	3832	3378
33	1	19	3957	3497
33	1	20	4084	3619
33	1	21	4216	3744
33	1	22	4351	3872
33	1	23	4490	4003
33	1	24	4631	4137
33	1	25	4774	4274

33	1	26	4919	4413
33	1	27	5065	4555
33	1	28	5212	4699
33	1	29	5360	4846
33	1	30	5508	4995
33	1	31	5657	5145
33	1	32	5807	5298
33	1	33	5957	5452
33	1	34	6107	5607
33	1	35	6257	5764
33	1	36	6407	5921
33	1	37	6556	6078
33	1	38	6704	6236
33	1	39	6850	6393
33	1	40	6994	6549
33	1	41	7137	6704
33	1	42	7277	6858
33	1	43	7415	7009
33	1	44	7550	7159
33	1	45	7682	7307
33	1	46	7811	7452
33	1	47	7937	7594
33	1	48	8059	7732
33	1	49	8177	7867
33	1	50	8291	7999
33	1	51	8401	8126
33	1	52	8506	8249
33	1	53	8608	8367
33	1	54	8705	8481
33	1	55	8797	8590
33	1	56	8885	8694
33	1	57	8968	8793
33	1	58	9047	8887
33	1	59	9121	8976
33	1	60	9191	9059
33	1	61	9257	9138
33	1	62	9318	9212
33	1	63	9376	9281
33	1	64	9429	9345
33	1	65	9479	9405
33	1	66	9525	9460
33	1	67	9568	9511
33	1	68	9607	9558
33	1	69	9644	9603
33	1	70	9679	9648
33	1	71	9721	9701

33	1	72	9806	9806
33	1	73	10000	10000
34	1	0	0	0
34	1	1	2248	1908
34	1	2	2326	1979
34	1	3	2407	2052
34	1	4	2491	2128
34	1	5	2577	2207
34	1	6	2666	2288
34	1	7	2757	2371
34	1	8	2851	2458
34	1	9	2948	2547
34	1	10	3048	2640
34	1	11	3151	2736
34	1	12	3257	2835
34	1	13	3366	2937
34	1	14	3478	3043
34	1	15	3593	3151
34	1	16	3711	3263
34	1	17	3832	3378
34	1	18	3957	3497
34	1	19	4084	3619
34	1	20	4216	3744
34	1	21	4351	3872
34	1	22	4490	4003
34	1	23	4631	4137
34	1	24	4774	4274
34	1	25	4919	4413
34	1	26	5065	4555
34	1	27	5212	4699
34	1	28	5360	4846
34	1	29	5508	4995
34	1	30	5657	5145
34	1	31	5807	5298
34	1	32	5957	5452
34	1	33	6107	5607
34	1	34	6257	5764
34	1	35	6407	5921
34	1	36	6556	6078
34	1	37	6704	6236
34	1	38	6850	6393
34	1	39	6994	6549
34	1	40	7137	6704
34	1	41	7277	6858
34	1	42	7415	7009
34	1	43	7550	7159

34	1	44	7682	7307
34	1	45	7811	7452
34	1	46	7937	7594
34	1	47	8059	7732
34	1	48	8177	7867
34	1	49	8291	7999
34	1	50	8401	8126
34	1	51	8506	8249
34	1	52	8608	8367
34	1	53	8705	8481
34	1	54	8797	8590
34	1	55	8885	8694
34	1	56	8968	8793
34	1	57	9047	8887
34	1	58	9121	8976
34	1	59	9191	9059
34	1	60	9257	9138
34	1	61	9318	9212
34	1	62	9376	9281
34	1	63	9429	9345
34	1	64	9479	9405
34	1	65	9525	9460
34	1	66	9568	9511
34	1	67	9607	9558
34	1	68	9644	9603
34	1	69	9679	9648
34	1	70	9721	9701
34	1	71	9806	9806
34	1	72	10000	10000
35	1	0	0	0
35	1	1	2326	1979
35	1	2	2407	2052
35	1	3	2491	2128
35	1	4	2577	2207
35	1	5	2666	2288
35	1	6	2757	2371
35	1	7	2851	2458
35	1	8	2948	2547
35	1	9	3048	2640
35	1	10	3151	2736
35	1	11	3257	2835
35	1	12	3366	2937
35	1	13	3478	3043
35	1	14	3593	3151
35	1	15	3711	3263
35	1	16	3832	3378

35	1	17	3957	3497
35	1	18	4084	3619
35	1	19	4216	3744
35	1	20	4351	3872
35	1	21	4490	4003
35	1	22	4631	4137
35	1	23	4774	4274
35	1	24	4919	4413
35	1	25	5065	4555
35	1	26	5212	4699
35	1	27	5360	4846
35	1	28	5508	4995
35	1	29	5657	5145
35	1	30	5807	5298
35	1	31	5957	5452
35	1	32	6107	5607
35	1	33	6257	5764
35	1	34	6407	5921
35	1	35	6556	6078
35	1	36	6704	6236
35	1	37	6850	6393
35	1	38	6994	6549
35	1	39	7137	6704
35	1	40	7277	6858
35	1	41	7415	7009
35	1	42	7550	7159
35	1	43	7682	7307
35	1	44	7811	7452
35	1	45	7937	7594
35	1	46	8059	7732
35	1	47	8177	7867
35	1	48	8291	7999
35	1	49	8401	8126
35	1	50	8506	8249
35	1	51	8608	8367
35	1	52	8705	8481
35	1	53	8797	8590
35	1	54	8885	8694
35	1	55	8968	8793
35	1	56	9047	8887
35	1	57	9121	8976
35	1	58	9191	9059
35	1	59	9257	9138
35	1	60	9318	9212
35	1	61	9376	9281
35	1	62	9429	9345

35	1	63	9479	9405
35	1	64	9525	9460
35	1	65	9568	9511
35	1	66	9607	9558
35	1	67	9644	9603
35	1	68	9679	9648
35	1	69	9721	9701
35	1	70	9806	9806
35	1	71	10000	10000
36	1	0	0	0
36	1	1	2407	2052
36	1	2	2491	2128
36	1	3	2577	2207
36	1	4	2666	2288
36	1	5	2757	2371
36	1	6	2851	2458
36	1	7	2948	2547
36	1	8	3048	2640
36	1	9	3151	2736
36	1	10	3257	2835
36	1	11	3366	2937
36	1	12	3478	3043
36	1	13	3593	3151
36	1	14	3711	3263
36	1	15	3832	3378
36	1	16	3957	3497
36	1	17	4084	3619
36	1	18	4216	3744
36	1	19	4351	3872
36	1	20	4490	4003
36	1	21	4631	4137
36	1	22	4774	4274
36	1	23	4919	4413
36	1	24	5065	4555
36	1	25	5212	4699
36	1	26	5360	4846
36	1	27	5508	4995
36	1	28	5657	5145
36	1	29	5807	5298
36	1	30	5957	5452
36	1	31	6107	5607
36	1	32	6257	5764
36	1	33	6407	5921
36	1	34	6556	6078
36	1	35	6704	6236
36	1	36	6850	6393

36	1	37	6994	6549
36	1	38	7137	6704
36	1	39	7277	6858
36	1	40	7415	7009
36	1	41	7550	7159
36	1	42	7682	7307
36	1	43	7811	7452
36	1	44	7937	7594
36	1	45	8059	7732
36	1	46	8177	7867
36	1	47	8291	7999
36	1	48	8401	8126
36	1	49	8506	8249
36	1	50	8608	8367
36	1	51	8705	8481
36	1	52	8797	8590
36	1	53	8885	8694
36	1	54	8968	8793
36	1	55	9047	8887
36	1	56	9121	8976
36	1	57	9191	9059
36	1	58	9257	9138
36	1	59	9318	9212
36	1	60	9376	9281
36	1	61	9429	9345
36	1	62	9479	9405
36	1	63	9525	9460
36	1	64	9568	9511
36	1	65	9607	9558
36	1	66	9644	9603
36	1	67	9679	9648
36	1	68	9721	9701
36	1	69	9806	9806
36	1	70	10000	10000
37	1	0	0	0
37	1	1	2491	2128
37	1	2	2577	2207
37	1	3	2666	2288
37	1	4	2757	2371
37	1	5	2851	2458
37	1	6	2948	2547
37	1	7	3048	2640
37	1	8	3151	2736
37	1	9	3257	2835
37	1	10	3366	2937
37	1	11	3478	3043

37	1	12	3593	3151
37	1	13	3711	3263
37	1	14	3832	3378
37	1	15	3957	3497
37	1	16	4084	3619
37	1	17	4216	3744
37	1	18	4351	3872
37	1	19	4490	4003
37	1	20	4631	4137
37	1	21	4774	4274
37	1	22	4919	4413
37	1	23	5065	4555
37	1	24	5212	4699
37	1	25	5360	4846
37	1	26	5508	4995
37	1	27	5657	5145
37	1	28	5807	5298
37	1	29	5957	5452
37	1	30	6107	5607
37	1	31	6257	5764
37	1	32	6407	5921
37	1	33	6556	6078
37	1	34	6704	6236
37	1	35	6850	6393
37	1	36	6994	6549
37	1	37	7137	6704
37	1	38	7277	6858
37	1	39	7415	7009
37	1	40	7550	7159
37	1	41	7682	7307
37	1	42	7811	7452
37	1	43	7937	7594
37	1	44	8059	7732
37	1	45	8177	7867
37	1	46	8291	7999
37	1	47	8401	8126
37	1	48	8506	8249
37	1	49	8608	8367
37	1	50	8705	8481
37	1	51	8797	8590
37	1	52	8885	8694
37	1	53	8968	8793
37	1	54	9047	8887
37	1	55	9121	8976
37	1	56	9191	9059
37	1	57	9257	9138

37	1	58	9318	9212
37	1	59	9376	9281
37	1	60	9429	9345
37	1	61	9479	9405
37	1	62	9525	9460
37	1	63	9568	9511
37	1	64	9607	9558
37	1	65	9644	9603
37	1	66	9679	9648
37	1	67	9721	9701
37	1	68	9806	9806
37	1	69	10000	10000
38	1	0	0	0
38	1	1	2577	2207
38	1	2	2666	2288
38	1	3	2757	2371
38	1	4	2851	2458
38	1	5	2948	2547
38	1	6	3048	2640
38	1	7	3151	2736
38	1	8	3257	2835
38	1	9	3366	2937
38	1	10	3478	3043
38	1	11	3593	3151
38	1	12	3711	3263
38	1	13	3832	3378
38	1	14	3957	3497
38	1	15	4084	3619
38	1	16	4216	3744
38	1	17	4351	3872
38	1	18	4490	4003
38	1	19	4631	4137
38	1	20	4774	4274
38	1	21	4919	4413
38	1	22	5065	4555
38	1	23	5212	4699
38	1	24	5360	4846
38	1	25	5508	4995
38	1	26	5657	5145
38	1	27	5807	5298
38	1	28	5957	5452
38	1	29	6107	5607
38	1	30	6257	5764
38	1	31	6407	5921
38	1	32	6556	6078
38	1	33	6704	6236

38	1	34	6850	6393
38	1	35	6994	6549
38	1	36	7137	6704
38	1	37	7277	6858
38	1	38	7415	7009
38	1	39	7550	7159
38	1	40	7682	7307
38	1	41	7811	7452
38	1	42	7937	7594
38	1	43	8059	7732
38	1	44	8177	7867
38	1	45	8291	7999
38	1	46	8401	8126
38	1	47	8506	8249
38	1	48	8608	8367
38	1	49	8705	8481
38	1	50	8797	8590
38	1	51	8885	8694
38	1	52	8968	8793
38	1	53	9047	8887
38	1	54	9121	8976
38	1	55	9191	9059
38	1	56	9257	9138
38	1	57	9318	9212
38	1	58	9376	9281
38	1	59	9429	9345
38	1	60	9479	9405
38	1	61	9525	9460
38	1	62	9568	9511
38	1	63	9607	9558
38	1	64	9644	9603
38	1	65	9679	9648
38	1	66	9721	9701
38	1	67	9806	9806
38	1	68	10000	10000
39	1	0	0	0
39	1	1	2666	2288
39	1	2	2757	2371
39	1	3	2851	2458
39	1	4	2948	2547
39	1	5	3048	2640
39	1	6	3151	2736
39	1	7	3257	2835
39	1	8	3366	2937
39	1	9	3478	3043
39	1	10	3593	3151

39	1	11	3711	3263
39	1	12	3832	3378
39	1	13	3957	3497
39	1	14	4084	3619
39	1	15	4216	3744
39	1	16	4351	3872
39	1	17	4490	4003
39	1	18	4631	4137
39	1	19	4774	4274
39	1	20	4919	4413
39	1	21	5065	4555
39	1	22	5212	4699
39	1	23	5360	4846
39	1	24	5508	4995
39	1	25	5657	5145
39	1	26	5807	5298
39	1	27	5957	5452
39	1	28	6107	5607
39	1	29	6257	5764
39	1	30	6407	5921
39	1	31	6556	6078
39	1	32	6704	6236
39	1	33	6850	6393
39	1	34	6994	6549
39	1	35	7137	6704
39	1	36	7277	6858
39	1	37	7415	7009
39	1	38	7550	7159
39	1	39	7682	7307
39	1	40	7811	7452
39	1	41	7937	7594
39	1	42	8059	7732
39	1	43	8177	7867
39	1	44	8291	7999
39	1	45	8401	8126
39	1	46	8506	8249
39	1	47	8608	8367
39	1	48	8705	8481
39	1	49	8797	8590
39	1	50	8885	8694
39	1	51	8968	8793
39	1	52	9047	8887
39	1	53	9121	8976
39	1	54	9191	9059
39	1	55	9257	9138
39	1	56	9318	9212

39	1	57	9376	9281
39	1	58	9429	9345
39	1	59	9479	9405
39	1	60	9525	9460
39	1	61	9568	9511
39	1	62	9607	9558
39	1	63	9644	9603
39	1	64	9679	9648
39	1	65	9721	9701
39	1	66	9806	9806
39	1	67	10000	10000
40	1	0	0	0
40	1	1	2757	2371
40	1	2	2851	2458
40	1	3	2948	2547
40	1	4	3048	2640
40	1	5	3151	2736
40	1	6	3257	2835
40	1	7	3366	2937
40	1	8	3478	3043
40	1	9	3593	3151
40	1	10	3711	3263
40	1	11	3832	3378
40	1	12	3957	3497
40	1	13	4084	3619
40	1	14	4216	3744
40	1	15	4351	3872
40	1	16	4490	4003
40	1	17	4631	4137
40	1	18	4774	4274
40	1	19	4919	4413
40	1	20	5065	4555
40	1	21	5212	4699
40	1	22	5360	4846
40	1	23	5508	4995
40	1	24	5657	5145
40	1	25	5807	5298
40	1	26	5957	5452
40	1	27	6107	5607
40	1	28	6257	5764
40	1	29	6407	5921
40	1	30	6556	6078
40	1	31	6704	6236
40	1	32	6850	6393
40	1	33	6994	6549
40	1	34	7137	6704

40	1	35	7277	6858
40	1	36	7415	7009
40	1	37	7550	7159
40	1	38	7682	7307
40	1	39	7811	7452
40	1	40	7937	7594
40	1	41	8059	7732
40	1	42	8177	7867
40	1	43	8291	7999
40	1	44	8401	8126
40	1	45	8506	8249
40	1	46	8608	8367
40	1	47	8705	8481
40	1	48	8797	8590
40	1	49	8885	8694
40	1	50	8968	8793
40	1	51	9047	8887
40	1	52	9121	8976
40	1	53	9191	9059
40	1	54	9257	9138
40	1	55	9318	9212
40	1	56	9376	9281
40	1	57	9429	9345
40	1	58	9479	9405
40	1	59	9525	9460
40	1	60	9568	9511
40	1	61	9607	9558
40	1	62	9644	9603
40	1	63	9679	9648
40	1	64	9721	9701
40	1	65	9806	9806
40	1	66	10000	10000
41	1	0	0	0
41	1	1	2851	2458
41	1	2	2948	2547
41	1	3	3048	2640
41	1	4	3151	2736
41	1	5	3257	2835
41	1	6	3366	2937
41	1	7	3478	3043
41	1	8	3593	3151
41	1	9	3711	3263
41	1	10	3832	3378
41	1	11	3957	3497
41	1	12	4084	3619
41	1	13	4216	3744

41	1	14	4351	3872
41	1	15	4490	4003
41	1	16	4631	4137
41	1	17	4774	4274
41	1	18	4919	4413
41	1	19	5065	4555
41	1	20	5212	4699
41	1	21	5360	4846
41	1	22	5508	4995
41	1	23	5657	5145
41	1	24	5807	5298
41	1	25	5957	5452
41	1	26	6107	5607
41	1	27	6257	5764
41	1	28	6407	5921
41	1	29	6556	6078
41	1	30	6704	6236
41	1	31	6850	6393
41	1	32	6994	6549
41	1	33	7137	6704
41	1	34	7277	6858
41	1	35	7415	7009
41	1	36	7550	7159
41	1	37	7682	7307
41	1	38	7811	7452
41	1	39	7937	7594
41	1	40	8059	7732
41	1	41	8177	7867
41	1	42	8291	7999
41	1	43	8401	8126
41	1	44	8506	8249
41	1	45	8608	8367
41	1	46	8705	8481
41	1	47	8797	8590
41	1	48	8885	8694
41	1	49	8968	8793
41	1	50	9047	8887
41	1	51	9121	8976
41	1	52	9191	9059
41	1	53	9257	9138
41	1	54	9318	9212
41	1	55	9376	9281
41	1	56	9429	9345
41	1	57	9479	9405
41	1	58	9525	9460
41	1	59	9568	9511

41	1	60	9607	9558
41	1	61	9644	9603
41	1	62	9679	9648
41	1	63	9721	9701
41	1	64	9806	9806
41	1	65	10000	10000
42	1	0	0	0
42	1	1	2948	2547
42	1	2	3048	2640
42	1	3	3151	2736
42	1	4	3257	2835
42	1	5	3366	2937
42	1	6	3478	3043
42	1	7	3593	3151
42	1	8	3711	3263
42	1	9	3832	3378
42	1	10	3957	3497
42	1	11	4084	3619
42	1	12	4216	3744
42	1	13	4351	3872
42	1	14	4490	4003
42	1	15	4631	4137
42	1	16	4774	4274
42	1	17	4919	4413
42	1	18	5065	4555
42	1	19	5212	4699
42	1	20	5360	4846
42	1	21	5508	4995
42	1	22	5657	5145
42	1	23	5807	5298
42	1	24	5957	5452
42	1	25	6107	5607
42	1	26	6257	5764
42	1	27	6407	5921
42	1	28	6556	6078
42	1	29	6704	6236
42	1	30	6850	6393
42	1	31	6994	6549
42	1	32	7137	6704
42	1	33	7277	6858
42	1	34	7415	7009
42	1	35	7550	7159
42	1	36	7682	7307
42	1	37	7811	7452
42	1	38	7937	7594
42	1	39	8059	7732

42	1	40	8177	7867
42	1	41	8291	7999
42	1	42	8401	8126
42	1	43	8506	8249
42	1	44	8608	8367
42	1	45	8705	8481
42	1	46	8797	8590
42	1	47	8885	8694
42	1	48	8968	8793
42	1	49	9047	8887
42	1	50	9121	8976
42	1	51	9191	9059
42	1	52	9257	9138
42	1	53	9318	9212
42	1	54	9376	9281
42	1	55	9429	9345
42	1	56	9479	9405
42	1	57	9525	9460
42	1	58	9568	9511
42	1	59	9607	9558
42	1	60	9644	9603
42	1	61	9679	9648
42	1	62	9721	9701
42	1	63	9806	9806
42	1	64	10000	10000
43	1	0	0	0
43	1	1	3048	2640
43	1	2	3151	2736
43	1	3	3257	2835
43	1	4	3366	2937
43	1	5	3478	3043
43	1	6	3593	3151
43	1	7	3711	3263
43	1	8	3832	3378
43	1	9	3957	3497
43	1	10	4084	3619
43	1	11	4216	3744
43	1	12	4351	3872
43	1	13	4490	4003
43	1	14	4631	4137
43	1	15	4774	4274
43	1	16	4919	4413
43	1	17	5065	4555
43	1	18	5212	4699
43	1	19	5360	4846
43	1	20	5508	4995

43	1	21	5657	5145
43	1	22	5807	5298
43	1	23	5957	5452
43	1	24	6107	5607
43	1	25	6257	5764
43	1	26	6407	5921
43	1	27	6556	6078
43	1	28	6704	6236
43	1	29	6850	6393
43	1	30	6994	6549
43	1	31	7137	6704
43	1	32	7277	6858
43	1	33	7415	7009
43	1	34	7550	7159
43	1	35	7682	7307
43	1	36	7811	7452
43	1	37	7937	7594
43	1	38	8059	7732
43	1	39	8177	7867
43	1	40	8291	7999
43	1	41	8401	8126
43	1	42	8506	8249
43	1	43	8608	8367
43	1	44	8705	8481
43	1	45	8797	8590
43	1	46	8885	8694
43	1	47	8968	8793
43	1	48	9047	8887
43	1	49	9121	8976
43	1	50	9191	9059
43	1	51	9257	9138
43	1	52	9318	9212
43	1	53	9376	9281
43	1	54	9429	9345
43	1	55	9479	9405
43	1	56	9525	9460
43	1	57	9568	9511
43	1	58	9607	9558
43	1	59	9644	9603
43	1	60	9679	9648
43	1	61	9721	9701
43	1	62	9806	9806
43	1	63	10000	10000
44	1	0	0	0
44	1	1	3151	2736
44	1	2	3257	2835

44	1	3	3366	2937
44	1	4	3478	3043
44	1	5	3593	3151
44	1	6	3711	3263
44	1	7	3832	3378
44	1	8	3957	3497
44	1	9	4084	3619
44	1	10	4216	3744
44	1	11	4351	3872
44	1	12	4490	4003
44	1	13	4631	4137
44	1	14	4774	4274
44	1	15	4919	4413
44	1	16	5065	4555
44	1	17	5212	4699
44	1	18	5360	4846
44	1	19	5508	4995
44	1	20	5657	5145
44	1	21	5807	5298
44	1	22	5957	5452
44	1	23	6107	5607
44	1	24	6257	5764
44	1	25	6407	5921
44	1	26	6556	6078
44	1	27	6704	6236
44	1	28	6850	6393
44	1	29	6994	6549
44	1	30	7137	6704
44	1	31	7277	6858
44	1	32	7415	7009
44	1	33	7550	7159
44	1	34	7682	7307
44	1	35	7811	7452
44	1	36	7937	7594
44	1	37	8059	7732
44	1	38	8177	7867
44	1	39	8291	7999
44	1	40	8401	8126
44	1	41	8506	8249
44	1	42	8608	8367
44	1	43	8705	8481
44	1	44	8797	8590
44	1	45	8885	8694
44	1	46	8968	8793
44	1	47	9047	8887
44	1	48	9121	8976

44	1	49	9191	9059
44	1	50	9257	9138
44	1	51	9318	9212
44	1	52	9376	9281
44	1	53	9429	9345
44	1	54	9479	9405
44	1	55	9525	9460
44	1	56	9568	9511
44	1	57	9607	9558
44	1	58	9644	9603
44	1	59	9679	9648
44	1	60	9721	9701
44	1	61	9806	9806
44	1	62	10000	10000
45	1	0	0	0
45	1	1	3257	2835
45	1	2	3366	2937
45	1	3	3478	3043
45	1	4	3593	3151
45	1	5	3711	3263
45	1	6	3832	3378
45	1	7	3957	3497
45	1	8	4084	3619
45	1	9	4216	3744
45	1	10	4351	3872
45	1	11	4490	4003
45	1	12	4631	4137
45	1	13	4774	4274
45	1	14	4919	4413
45	1	15	5065	4555
45	1	16	5212	4699
45	1	17	5360	4846
45	1	18	5508	4995
45	1	19	5657	5145
45	1	20	5807	5298
45	1	21	5957	5452
45	1	22	6107	5607
45	1	23	6257	5764
45	1	24	6407	5921
45	1	25	6556	6078
45	1	26	6704	6236
45	1	27	6850	6393
45	1	28	6994	6549
45	1	29	7137	6704
45	1	30	7277	6858
45	1	31	7415	7009

45	1	32	7550	7159
45	1	33	7682	7307
45	1	34	7811	7452
45	1	35	7937	7594
45	1	36	8059	7732
45	1	37	8177	7867
45	1	38	8291	7999
45	1	39	8401	8126
45	1	40	8506	8249
45	1	41	8608	8367
45	1	42	8705	8481
45	1	43	8797	8590
45	1	44	8885	8694
45	1	45	8968	8793
45	1	46	9047	8887
45	1	47	9121	8976
45	1	48	9191	9059
45	1	49	9257	9138
45	1	50	9318	9212
45	1	51	9376	9281
45	1	52	9429	9345
45	1	53	9479	9405
45	1	54	9525	9460
45	1	55	9568	9511
45	1	56	9607	9558
45	1	57	9644	9603
45	1	58	9679	9648
45	1	59	9721	9701
45	1	60	9806	9806
45	1	61	10000	10000
46	1	0	0	0
46	1	1	3366	2937
46	1	2	3478	3043
46	1	3	3593	3151
46	1	4	3711	3263
46	1	5	3832	3378
46	1	6	3957	3497
46	1	7	4084	3619
46	1	8	4216	3744
46	1	9	4351	3872
46	1	10	4490	4003
46	1	11	4631	4137
46	1	12	4774	4274
46	1	13	4919	4413
46	1	14	5065	4555
46	1	15	5212	4699

46	1	16	5360	4846
46	1	17	5508	4995
46	1	18	5657	5145
46	1	19	5807	5298
46	1	20	5957	5452
46	1	21	6107	5607
46	1	22	6257	5764
46	1	23	6407	5921
46	1	24	6556	6078
46	1	25	6704	6236
46	1	26	6850	6393
46	1	27	6994	6549
46	1	28	7137	6704
46	1	29	7277	6858
46	1	30	7415	7009
46	1	31	7550	7159
46	1	32	7682	7307
46	1	33	7811	7452
46	1	34	7937	7594
46	1	35	8059	7732
46	1	36	8177	7867
46	1	37	8291	7999
46	1	38	8401	8126
46	1	39	8506	8249
46	1	40	8608	8367
46	1	41	8705	8481
46	1	42	8797	8590
46	1	43	8885	8694
46	1	44	8968	8793
46	1	45	9047	8887
46	1	46	9121	8976
46	1	47	9191	9059
46	1	48	9257	9138
46	1	49	9318	9212
46	1	50	9376	9281
46	1	51	9429	9345
46	1	52	9479	9405
46	1	53	9525	9460
46	1	54	9568	9511
46	1	55	9607	9558
46	1	56	9644	9603
46	1	57	9679	9648
46	1	58	9721	9701
46	1	59	9806	9806
46	1	60	10000	10000
47	1	0	0	0

47	1	1	3478	3043
47	1	2	3593	3151
47	1	3	3711	3263
47	1	4	3832	3378
47	1	5	3957	3497
47	1	6	4084	3619
47	1	7	4216	3744
47	1	8	4351	3872
47	1	9	4490	4003
47	1	10	4631	4137
47	1	11	4774	4274
47	1	12	4919	4413
47	1	13	5065	4555
47	1	14	5212	4699
47	1	15	5360	4846
47	1	16	5508	4995
47	1	17	5657	5145
47	1	18	5807	5298
47	1	19	5957	5452
47	1	20	6107	5607
47	1	21	6257	5764
47	1	22	6407	5921
47	1	23	6556	6078
47	1	24	6704	6236
47	1	25	6850	6393
47	1	26	6994	6549
47	1	27	7137	6704
47	1	28	7277	6858
47	1	29	7415	7009
47	1	30	7550	7159
47	1	31	7682	7307
47	1	32	7811	7452
47	1	33	7937	7594
47	1	34	8059	7732
47	1	35	8177	7867
47	1	36	8291	7999
47	1	37	8401	8126
47	1	38	8506	8249
47	1	39	8608	8367
47	1	40	8705	8481
47	1	41	8797	8590
47	1	42	8885	8694
47	1	43	8968	8793
47	1	44	9047	8887
47	1	45	9121	8976
47	1	46	9191	9059

47	1	47	9257	9138
47	1	48	9318	9212
47	1	49	9376	9281
47	1	50	9429	9345
47	1	51	9479	9405
47	1	52	9525	9460
47	1	53	9568	9511
47	1	54	9607	9558
47	1	55	9644	9603
47	1	56	9679	9648
47	1	57	9721	9701
47	1	58	9806	9806
47	1	59	10000	10000
48	1	0	0	0
48	1	1	3593	3151
48	1	2	3711	3263
48	1	3	3832	3378
48	1	4	3957	3497
48	1	5	4084	3619
48	1	6	4216	3744
48	1	7	4351	3872
48	1	8	4490	4003
48	1	9	4631	4137
48	1	10	4774	4274
48	1	11	4919	4413
48	1	12	5065	4555
48	1	13	5212	4699
48	1	14	5360	4846
48	1	15	5508	4995
48	1	16	5657	5145
48	1	17	5807	5298
48	1	18	5957	5452
48	1	19	6107	5607
48	1	20	6257	5764
48	1	21	6407	5921
48	1	22	6556	6078
48	1	23	6704	6236
48	1	24	6850	6393
48	1	25	6994	6549
48	1	26	7137	6704
48	1	27	7277	6858
48	1	28	7415	7009
48	1	29	7550	7159
48	1	30	7682	7307
48	1	31	7811	7452
48	1	32	7937	7594

48	1	33	8059	7732
48	1	34	8177	7867
48	1	35	8291	7999
48	1	36	8401	8126
48	1	37	8506	8249
48	1	38	8608	8367
48	1	39	8705	8481
48	1	40	8797	8590
48	1	41	8885	8694
48	1	42	8968	8793
48	1	43	9047	8887
48	1	44	9121	8976
48	1	45	9191	9059
48	1	46	9257	9138
48	1	47	9318	9212
48	1	48	9376	9281
48	1	49	9429	9345
48	1	50	9479	9405
48	1	51	9525	9460
48	1	52	9568	9511
48	1	53	9607	9558
48	1	54	9644	9603
48	1	55	9679	9648
48	1	56	9721	9701
48	1	57	9806	9806
48	1	58	10000	10000
49	1	0	0	0
49	1	1	3711	3263
49	1	2	3832	3378
49	1	3	3957	3497
49	1	4	4084	3619
49	1	5	4216	3744
49	1	6	4351	3872
49	1	7	4490	4003
49	1	8	4631	4137
49	1	9	4774	4274
49	1	10	4919	4413
49	1	11	5065	4555
49	1	12	5212	4699
49	1	13	5360	4846
49	1	14	5508	4995
49	1	15	5657	5145
49	1	16	5807	5298
49	1	17	5957	5452
49	1	18	6107	5607
49	1	19	6257	5764

49	1	20	6407	5921
49	1	21	6556	6078
49	1	22	6704	6236
49	1	23	6850	6393
49	1	24	6994	6549
49	1	25	7137	6704
49	1	26	7277	6858
49	1	27	7415	7009
49	1	28	7550	7159
49	1	29	7682	7307
49	1	30	7811	7452
49	1	31	7937	7594
49	1	32	8059	7732
49	1	33	8177	7867
49	1	34	8291	7999
49	1	35	8401	8126
49	1	36	8506	8249
49	1	37	8608	8367
49	1	38	8705	8481
49	1	39	8797	8590
49	1	40	8885	8694
49	1	41	8968	8793
49	1	42	9047	8887
49	1	43	9121	8976
49	1	44	9191	9059
49	1	45	9257	9138
49	1	46	9318	9212
49	1	47	9376	9281
49	1	48	9429	9345
49	1	49	9479	9405
49	1	50	9525	9460
49	1	51	9568	9511
49	1	52	9607	9558
49	1	53	9644	9603
49	1	54	9679	9648
49	1	55	9721	9701
49	1	56	9806	9806
49	1	57	10000	10000
50	1	0	0	0
50	1	1	3832	3378
50	1	2	3957	3497
50	1	3	4084	3619
50	1	4	4216	3744
50	1	5	4351	3872
50	1	6	4490	4003
50	1	7	4631	4137

50	1	8	4774	4274
50	1	9	4919	4413
50	1	10	5065	4555
50	1	11	5212	4699
50	1	12	5360	4846
50	1	13	5508	4995
50	1	14	5657	5145
50	1	15	5807	5298
50	1	16	5957	5452
50	1	17	6107	5607
50	1	18	6257	5764
50	1	19	6407	5921
50	1	20	6556	6078
50	1	21	6704	6236
50	1	22	6850	6393
50	1	23	6994	6549
50	1	24	7137	6704
50	1	25	7277	6858
50	1	26	7415	7009
50	1	27	7550	7159
50	1	28	7682	7307
50	1	29	7811	7452
50	1	30	7937	7594
50	1	31	8059	7732
50	1	32	8177	7867
50	1	33	8291	7999
50	1	34	8401	8126
50	1	35	8506	8249
50	1	36	8608	8367
50	1	37	8705	8481
50	1	38	8797	8590
50	1	39	8885	8694
50	1	40	8968	8793
50	1	41	9047	8887
50	1	42	9121	8976
50	1	43	9191	9059
50	1	44	9257	9138
50	1	45	9318	9212
50	1	46	9376	9281
50	1	47	9429	9345
50	1	48	9479	9405
50	1	49	9525	9460
50	1	50	9568	9511
50	1	51	9607	9558
50	1	52	9644	9603
50	1	53	9679	9648

50	1	54	9721	9701
50	1	55	9806	9806
50	1	56	10000	10000
51	1	0	0	0
51	1	1	3957	3497
51	1	2	4084	3619
51	1	3	4216	3744
51	1	4	4351	3872
51	1	5	4490	4003
51	1	6	4631	4137
51	1	7	4774	4274
51	1	8	4919	4413
51	1	9	5065	4555
51	1	10	5212	4699
51	1	11	5360	4846
51	1	12	5508	4995
51	1	13	5657	5145
51	1	14	5807	5298
51	1	15	5957	5452
51	1	16	6107	5607
51	1	17	6257	5764
51	1	18	6407	5921
51	1	19	6556	6078
51	1	20	6704	6236
51	1	21	6850	6393
51	1	22	6994	6549
51	1	23	7137	6704
51	1	24	7277	6858
51	1	25	7415	7009
51	1	26	7550	7159
51	1	27	7682	7307
51	1	28	7811	7452
51	1	29	7937	7594
51	1	30	8059	7732
51	1	31	8177	7867
51	1	32	8291	7999
51	1	33	8401	8126
51	1	34	8506	8249
51	1	35	8608	8367
51	1	36	8705	8481
51	1	37	8797	8590
51	1	38	8885	8694
51	1	39	8968	8793
51	1	40	9047	8887
51	1	41	9121	8976
51	1	42	9191	9059

51	1	43	9257	9138
51	1	44	9318	9212
51	1	45	9376	9281
51	1	46	9429	9345
51	1	47	9479	9405
51	1	48	9525	9460
51	1	49	9568	9511
51	1	50	9607	9558
51	1	51	9644	9603
51	1	52	9679	9648
51	1	53	9721	9701
51	1	54	9806	9806
51	1	55	10000	10000
52	1	0	0	0
52	1	1	4084	3619
52	1	2	4216	3744
52	1	3	4351	3872
52	1	4	4490	4003
52	1	5	4631	4137
52	1	6	4774	4274
52	1	7	4919	4413
52	1	8	5065	4555
52	1	9	5212	4699
52	1	10	5360	4846
52	1	11	5508	4995
52	1	12	5657	5145
52	1	13	5807	5298
52	1	14	5957	5452
52	1	15	6107	5607
52	1	16	6257	5764
52	1	17	6407	5921
52	1	18	6556	6078
52	1	19	6704	6236
52	1	20	6850	6393
52	1	21	6994	6549
52	1	22	7137	6704
52	1	23	7277	6858
52	1	24	7415	7009
52	1	25	7550	7159
52	1	26	7682	7307
52	1	27	7811	7452
52	1	28	7937	7594
52	1	29	8059	7732
52	1	30	8177	7867
52	1	31	8291	7999
52	1	32	8401	8126

52	1	33	8506	8249
52	1	34	8608	8367
52	1	35	8705	8481
52	1	36	8797	8590
52	1	37	8885	8694
52	1	38	8968	8793
52	1	39	9047	8887
52	1	40	9121	8976
52	1	41	9191	9059
52	1	42	9257	9138
52	1	43	9318	9212
52	1	44	9376	9281
52	1	45	9429	9345
52	1	46	9479	9405
52	1	47	9525	9460
52	1	48	9568	9511
52	1	49	9607	9558
52	1	50	9644	9603
52	1	51	9679	9648
52	1	52	9721	9701
52	1	53	9806	9806
52	1	54	10000	10000
53	1	0	0	0
53	1	1	4216	3744
53	1	2	4351	3872
53	1	3	4490	4003
53	1	4	4631	4137
53	1	5	4774	4274
53	1	6	4919	4413
53	1	7	5065	4555
53	1	8	5212	4699
53	1	9	5360	4846
53	1	10	5508	4995
53	1	11	5657	5145
53	1	12	5807	5298
53	1	13	5957	5452
53	1	14	6107	5607
53	1	15	6257	5764
53	1	16	6407	5921
53	1	17	6556	6078
53	1	18	6704	6236
53	1	19	6850	6393
53	1	20	6994	6549
53	1	21	7137	6704
53	1	22	7277	6858
53	1	23	7415	7009

53	1	24	7550	7159
53	1	25	7682	7307
53	1	26	7811	7452
53	1	27	7937	7594
53	1	28	8059	7732
53	1	29	8177	7867
53	1	30	8291	7999
53	1	31	8401	8126
53	1	32	8506	8249
53	1	33	8608	8367
53	1	34	8705	8481
53	1	35	8797	8590
53	1	36	8885	8694
53	1	37	8968	8793
53	1	38	9047	8887
53	1	39	9121	8976
53	1	40	9191	9059
53	1	41	9257	9138
53	1	42	9318	9212
53	1	43	9376	9281
53	1	44	9429	9345
53	1	45	9479	9405
53	1	46	9525	9460
53	1	47	9568	9511
53	1	48	9607	9558
53	1	49	9644	9603
53	1	50	9679	9648
53	1	51	9721	9701
53	1	52	9806	9806
53	1	53	10000	10000
54	1	0	0	0
54	1	1	4351	3872
54	1	2	4490	4003
54	1	3	4631	4137
54	1	4	4774	4274
54	1	5	4919	4413
54	1	6	5065	4555
54	1	7	5212	4699
54	1	8	5360	4846
54	1	9	5508	4995
54	1	10	5657	5145
54	1	11	5807	5298
54	1	12	5957	5452
54	1	13	6107	5607
54	1	14	6257	5764
54	1	15	6407	5921

54	1	16	6556	6078
54	1	17	6704	6236
54	1	18	6850	6393
54	1	19	6994	6549
54	1	20	7137	6704
54	1	21	7277	6858
54	1	22	7415	7009
54	1	23	7550	7159
54	1	24	7682	7307
54	1	25	7811	7452
54	1	26	7937	7594
54	1	27	8059	7732
54	1	28	8177	7867
54	1	29	8291	7999
54	1	30	8401	8126
54	1	31	8506	8249
54	1	32	8608	8367
54	1	33	8705	8481
54	1	34	8797	8590
54	1	35	8885	8694
54	1	36	8968	8793
54	1	37	9047	8887
54	1	38	9121	8976
54	1	39	9191	9059
54	1	40	9257	9138
54	1	41	9318	9212
54	1	42	9376	9281
54	1	43	9429	9345
54	1	44	9479	9405
54	1	45	9525	9460
54	1	46	9568	9511
54	1	47	9607	9558
54	1	48	9644	9603
54	1	49	9679	9648
54	1	50	9721	9701
54	1	51	9806	9806
54	1	52	10000	10000
55	1	0	0	0
55	1	1	4490	4003
55	1	2	4631	4137
55	1	3	4774	4274
55	1	4	4919	4413
55	1	5	5065	4555
55	1	6	5212	4699
55	1	7	5360	4846
55	1	8	5508	4995

55	1	9	5657	5145
55	1	10	5807	5298
55	1	11	5957	5452
55	1	12	6107	5607
55	1	13	6257	5764
55	1	14	6407	5921
55	1	15	6556	6078
55	1	16	6704	6236
55	1	17	6850	6393
55	1	18	6994	6549
55	1	19	7137	6704
55	1	20	7277	6858
55	1	21	7415	7009
55	1	22	7550	7159
55	1	23	7682	7307
55	1	24	7811	7452
55	1	25	7937	7594
55	1	26	8059	7732
55	1	27	8177	7867
55	1	28	8291	7999
55	1	29	8401	8126
55	1	30	8506	8249
55	1	31	8608	8367
55	1	32	8705	8481
55	1	33	8797	8590
55	1	34	8885	8694
55	1	35	8968	8793
55	1	36	9047	8887
55	1	37	9121	8976
55	1	38	9191	9059
55	1	39	9257	9138
55	1	40	9318	9212
55	1	41	9376	9281
55	1	42	9429	9345
55	1	43	9479	9405
55	1	44	9525	9460
55	1	45	9568	9511
55	1	46	9607	9558
55	1	47	9644	9603
55	1	48	9679	9648
55	1	49	9721	9701
55	1	50	9806	9806
55	1	51	10000	10000
56	1	0	0	0
56	1	1	4631	4137
56	1	2	4774	4274

56	1	3	4919	4413
56	1	4	5065	4555
56	1	5	5212	4699
56	1	6	5360	4846
56	1	7	5508	4995
56	1	8	5657	5145
56	1	9	5807	5298
56	1	10	5957	5452
56	1	11	6107	5607
56	1	12	6257	5764
56	1	13	6407	5921
56	1	14	6556	6078
56	1	15	6704	6236
56	1	16	6850	6393
56	1	17	6994	6549
56	1	18	7137	6704
56	1	19	7277	6858
56	1	20	7415	7009
56	1	21	7550	7159
56	1	22	7682	7307
56	1	23	7811	7452
56	1	24	7937	7594
56	1	25	8059	7732
56	1	26	8177	7867
56	1	27	8291	7999
56	1	28	8401	8126
56	1	29	8506	8249
56	1	30	8608	8367
56	1	31	8705	8481
56	1	32	8797	8590
56	1	33	8885	8694
56	1	34	8968	8793
56	1	35	9047	8887
56	1	36	9121	8976
56	1	37	9191	9059
56	1	38	9257	9138
56	1	39	9318	9212
56	1	40	9376	9281
56	1	41	9429	9345
56	1	42	9479	9405
56	1	43	9525	9460
56	1	44	9568	9511
56	1	45	9607	9558
56	1	46	9644	9603
56	1	47	9679	9648
56	1	48	9721	9701

56	1	49	9806	9806
56	1	50	10000	10000
57	1	0	0	0
57	1	1	4774	4274
57	1	2	4919	4413
57	1	3	5065	4555
57	1	4	5212	4699
57	1	5	5360	4846
57	1	6	5508	4995
57	1	7	5657	5145
57	1	8	5807	5298
57	1	9	5957	5452
57	1	10	6107	5607
57	1	11	6257	5764
57	1	12	6407	5921
57	1	13	6556	6078
57	1	14	6704	6236
57	1	15	6850	6393
57	1	16	6994	6549
57	1	17	7137	6704
57	1	18	7277	6858
57	1	19	7415	7009
57	1	20	7550	7159
57	1	21	7682	7307
57	1	22	7811	7452
57	1	23	7937	7594
57	1	24	8059	7732
57	1	25	8177	7867
57	1	26	8291	7999
57	1	27	8401	8126
57	1	28	8506	8249
57	1	29	8608	8367
57	1	30	8705	8481
57	1	31	8797	8590
57	1	32	8885	8694
57	1	33	8968	8793
57	1	34	9047	8887
57	1	35	9121	8976
57	1	36	9191	9059
57	1	37	9257	9138
57	1	38	9318	9212
57	1	39	9376	9281
57	1	40	9429	9345
57	1	41	9479	9405
57	1	42	9525	9460
57	1	43	9568	9511

57	1	44	9607	9558
57	1	45	9644	9603
57	1	46	9679	9648
57	1	47	9721	9701
57	1	48	9806	9806
57	1	49	10000	10000
58	1	0	0	0
58	1	1	4919	4413
58	1	2	5065	4555
58	1	3	5212	4699
58	1	4	5360	4846
58	1	5	5508	4995
58	1	6	5657	5145
58	1	7	5807	5298
58	1	8	5957	5452
58	1	9	6107	5607
58	1	10	6257	5764
58	1	11	6407	5921
58	1	12	6556	6078
58	1	13	6704	6236
58	1	14	6850	6393
58	1	15	6994	6549
58	1	16	7137	6704
58	1	17	7277	6858
58	1	18	7415	7009
58	1	19	7550	7159
58	1	20	7682	7307
58	1	21	7811	7452
58	1	22	7937	7594
58	1	23	8059	7732
58	1	24	8177	7867
58	1	25	8291	7999
58	1	26	8401	8126
58	1	27	8506	8249
58	1	28	8608	8367
58	1	29	8705	8481
58	1	30	8797	8590
58	1	31	8885	8694
58	1	32	8968	8793
58	1	33	9047	8887
58	1	34	9121	8976
58	1	35	9191	9059
58	1	36	9257	9138
58	1	37	9318	9212
58	1	38	9376	9281
58	1	39	9429	9345

58	1	40	9479	9405
58	1	41	9525	9460
58	1	42	9568	9511
58	1	43	9607	9558
58	1	44	9644	9603
58	1	45	9679	9648
58	1	46	9721	9701
58	1	47	9806	9806
58	1	48	10000	10000
59	1	0	0	0
59	1	1	5065	4555
59	1	2	5212	4699
59	1	3	5360	4846
59	1	4	5508	4995
59	1	5	5657	5145
59	1	6	5807	5298
59	1	7	5957	5452
59	1	8	6107	5607
59	1	9	6257	5764
59	1	10	6407	5921
59	1	11	6556	6078
59	1	12	6704	6236
59	1	13	6850	6393
59	1	14	6994	6549
59	1	15	7137	6704
59	1	16	7277	6858
59	1	17	7415	7009
59	1	18	7550	7159
59	1	19	7682	7307
59	1	20	7811	7452
59	1	21	7937	7594
59	1	22	8059	7732
59	1	23	8177	7867
59	1	24	8291	7999
59	1	25	8401	8126
59	1	26	8506	8249
59	1	27	8608	8367
59	1	28	8705	8481
59	1	29	8797	8590
59	1	30	8885	8694
59	1	31	8968	8793
59	1	32	9047	8887
59	1	33	9121	8976
59	1	34	9191	9059
59	1	35	9257	9138
59	1	36	9318	9212

59	1	37	9376	9281
59	1	38	9429	9345
59	1	39	9479	9405
59	1	40	9525	9460
59	1	41	9568	9511
59	1	42	9607	9558
59	1	43	9644	9603
59	1	44	9679	9648
59	1	45	9721	9701
59	1	46	9806	9806
59	1	47	10000	10000
60	1	0	0	0
60	1	1	5212	4699
60	1	2	5360	4846
60	1	3	5508	4995
60	1	4	5657	5145
60	1	5	5807	5298
60	1	6	5957	5452
60	1	7	6107	5607
60	1	8	6257	5764
60	1	9	6407	5921
60	1	10	6556	6078
60	1	11	6704	6236
60	1	12	6850	6393
60	1	13	6994	6549
60	1	14	7137	6704
60	1	15	7277	6858
60	1	16	7415	7009
60	1	17	7550	7159
60	1	18	7682	7307
60	1	19	7811	7452
60	1	20	7937	7594
60	1	21	8059	7732
60	1	22	8177	7867
60	1	23	8291	7999
60	1	24	8401	8126
60	1	25	8506	8249
60	1	26	8608	8367
60	1	27	8705	8481
60	1	28	8797	8590
60	1	29	8885	8694
60	1	30	8968	8793
60	1	31	9047	8887
60	1	32	9121	8976
60	1	33	9191	9059
60	1	34	9257	9138

60	1	35	9318	9212
60	1	36	9376	9281
60	1	37	9429	9345
60	1	38	9479	9405
60	1	39	9525	9460
60	1	40	9568	9511
60	1	41	9607	9558
60	1	42	9644	9603
60	1	43	9679	9648
60	1	44	9721	9701
60	1	45	9806	9806
60	1	46	10000	10000
61	1	0	0	0
61	1	1	5360	4846
61	1	2	5508	4995
61	1	3	5657	5145
61	1	4	5807	5298
61	1	5	5957	5452
61	1	6	6107	5607
61	1	7	6257	5764
61	1	8	6407	5921
61	1	9	6556	6078
61	1	10	6704	6236
61	1	11	6850	6393
61	1	12	6994	6549
61	1	13	7137	6704
61	1	14	7277	6858
61	1	15	7415	7009
61	1	16	7550	7159
61	1	17	7682	7307
61	1	18	7811	7452
61	1	19	7937	7594
61	1	20	8059	7732
61	1	21	8177	7867
61	1	22	8291	7999
61	1	23	8401	8126
61	1	24	8506	8249
61	1	25	8608	8367
61	1	26	8705	8481
61	1	27	8797	8590
61	1	28	8885	8694
61	1	29	8968	8793
61	1	30	9047	8887
61	1	31	9121	8976
61	1	32	9191	9059
61	1	33	9257	9138

61	1	34	9318	9212
61	1	35	9376	9281
61	1	36	9429	9345
61	1	37	9479	9405
61	1	38	9525	9460
61	1	39	9568	9511
61	1	40	9607	9558
61	1	41	9644	9603
61	1	42	9679	9648
61	1	43	9721	9701
61	1	44	9806	9806
61	1	45	10000	10000
62	1	0	0	0
62	1	1	5508	4995
62	1	2	5657	5145
62	1	3	5807	5298
62	1	4	5957	5452
62	1	5	6107	5607
62	1	6	6257	5764
62	1	7	6407	5921
62	1	8	6556	6078
62	1	9	6704	6236
62	1	10	6850	6393
62	1	11	6994	6549
62	1	12	7137	6704
62	1	13	7277	6858
62	1	14	7415	7009
62	1	15	7550	7159
62	1	16	7682	7307
62	1	17	7811	7452
62	1	18	7937	7594
62	1	19	8059	7732
62	1	20	8177	7867
62	1	21	8291	7999
62	1	22	8401	8126
62	1	23	8506	8249
62	1	24	8608	8367
62	1	25	8705	8481
62	1	26	8797	8590
62	1	27	8885	8694
62	1	28	8968	8793
62	1	29	9047	8887
62	1	30	9121	8976
62	1	31	9191	9059
62	1	32	9257	9138
62	1	33	9318	9212

62	1	34	9376	9281
62	1	35	9429	9345
62	1	36	9479	9405
62	1	37	9525	9460
62	1	38	9568	9511
62	1	39	9607	9558
62	1	40	9644	9603
62	1	41	9679	9648
62	1	42	9721	9701
62	1	43	9806	9806
62	1	44	10000	10000
63	1	0	0	0
63	1	1	5657	5145
63	1	2	5807	5298
63	1	3	5957	5452
63	1	4	6107	5607
63	1	5	6257	5764
63	1	6	6407	5921
63	1	7	6556	6078
63	1	8	6704	6236
63	1	9	6850	6393
63	1	10	6994	6549
63	1	11	7137	6704
63	1	12	7277	6858
63	1	13	7415	7009
63	1	14	7550	7159
63	1	15	7682	7307
63	1	16	7811	7452
63	1	17	7937	7594
63	1	18	8059	7732
63	1	19	8177	7867
63	1	20	8291	7999
63	1	21	8401	8126
63	1	22	8506	8249
63	1	23	8608	8367
63	1	24	8705	8481
63	1	25	8797	8590
63	1	26	8885	8694
63	1	27	8968	8793
63	1	28	9047	8887
63	1	29	9121	8976
63	1	30	9191	9059
63	1	31	9257	9138
63	1	32	9318	9212
63	1	33	9376	9281
63	1	34	9429	9345

63	1	35	9479	9405
63	1	36	9525	9460
63	1	37	9568	9511
63	1	38	9607	9558
63	1	39	9644	9603
63	1	40	9679	9648
63	1	41	9721	9701
63	1	42	9806	9806
63	1	43	10000	10000
64	1	0	0	0
64	1	1	5807	5298
64	1	2	5957	5452
64	1	3	6107	5607
64	1	4	6257	5764
64	1	5	6407	5921
64	1	6	6556	6078
64	1	7	6704	6236
64	1	8	6850	6393
64	1	9	6994	6549
64	1	10	7137	6704
64	1	11	7277	6858
64	1	12	7415	7009
64	1	13	7550	7159
64	1	14	7682	7307
64	1	15	7811	7452
64	1	16	7937	7594
64	1	17	8059	7732
64	1	18	8177	7867
64	1	19	8291	7999
64	1	20	8401	8126
64	1	21	8506	8249
64	1	22	8608	8367
64	1	23	8705	8481
64	1	24	8797	8590
64	1	25	8885	8694
64	1	26	8968	8793
64	1	27	9047	8887
64	1	28	9121	8976
64	1	29	9191	9059
64	1	30	9257	9138
64	1	31	9318	9212
64	1	32	9376	9281
64	1	33	9429	9345
64	1	34	9479	9405
64	1	35	9525	9460
64	1	36	9568	9511

64	1	37	9607	9558
64	1	38	9644	9603
64	1	39	9679	9648
64	1	40	9721	9701
64	1	41	9806	9806
64	1	42	10000	10000
65	1	0	0	0
65	1	1	5957	5452
65	1	2	6107	5607
65	1	3	6257	5764
65	1	4	6407	5921
65	1	5	6556	6078
65	1	6	6704	6236
65	1	7	6850	6393
65	1	8	6994	6549
65	1	9	7137	6704
65	1	10	7277	6858
65	1	11	7415	7009
65	1	12	7550	7159
65	1	13	7682	7307
65	1	14	7811	7452
65	1	15	7937	7594
65	1	16	8059	7732
65	1	17	8177	7867
65	1	18	8291	7999
65	1	19	8401	8126
65	1	20	8506	8249
65	1	21	8608	8367
65	1	22	8705	8481
65	1	23	8797	8590
65	1	24	8885	8694
65	1	25	8968	8793
65	1	26	9047	8887
65	1	27	9121	8976
65	1	28	9191	9059
65	1	29	9257	9138
65	1	30	9318	9212
65	1	31	9376	9281
65	1	32	9429	9345
65	1	33	9479	9405
65	1	34	9525	9460
65	1	35	9568	9511
65	1	36	9607	9558
65	1	37	9644	9603
65	1	38	9679	9648
65	1	39	9721	9701

65	1	40	9806	9806
65	1	41	10000	10000
0	5	0	0	0
0	5	1	65	53
0	5	2	198	162
0	5	3	365	298
0	5	4	552	451
0	5	5	761	622
0	5	6	790	646
0	5	7	820	671
0	5	8	852	697
0	5	9	885	724
0	5	10	920	753
0	5	11	955	782
0	5	12	992	813
0	5	13	1031	845
0	5	14	1071	878
0	5	15	1113	913
0	5	16	1157	949
0	5	17	1202	986
0	5	18	1248	1025
0	5	19	1293	1063
0	5	20	1338	1103
0	5	21	1385	1144
0	5	22	1434	1186
0	5	23	1484	1230
0	5	24	1536	1276
0	5	25	1590	1323
0	5	26	1645	1373
0	5	27	1703	1424
0	5	28	1763	1477
0	5	29	1826	1532
0	5	30	1890	1589
0	5	31	1957	1649
0	5	32	2026	1710
0	5	33	2098	1774
0	5	34	2172	1840
0	5	35	2248	1908
0	5	36	2326	1979
0	5	37	2407	2052
0	5	38	2491	2128
0	5	39	2577	2207
0	5	40	2666	2288
0	5	41	2757	2371
0	5	42	2851	2458
0	5	43	2948	2547

0	5	44	3048	2640
0	5	45	3151	2736
0	5	46	3257	2835
0	5	47	3366	2937
0	5	48	3478	3043
0	5	49	3593	3151
0	5	50	3711	3263
0	5	51	3832	3378
0	5	52	3957	3497
0	5	53	4084	3619
0	5	54	4216	3744
0	5	55	4351	3872
0	5	56	4490	4003
0	5	57	4631	4137
0	5	58	4774	4274
0	5	59	4919	4413
0	5	60	5065	4555
0	5	61	5212	4699
0	5	62	5360	4846
0	5	63	5508	4995
0	5	64	5657	5145
0	5	65	5807	5298
0	5	66	5957	5452
0	5	67	6107	5607
0	5	68	6257	5764
0	5	69	6407	5921
0	5	70	6556	6078
0	5	71	6704	6236
0	5	72	6850	6393
0	5	73	6994	6549
0	5	74	7137	6704
0	5	75	7277	6858
0	5	76	7415	7009
0	5	77	7550	7159
0	5	78	7682	7307
0	5	79	7811	7452
0	5	80	7937	7594
0	5	81	8059	7732
0	5	82	8177	7867
0	5	83	8291	7999
0	5	84	8401	8126
0	5	85	8506	8249
0	5	86	8608	8367
0	5	87	8705	8481
0	5	88	8797	8590
0	5	89	8885	8694

0	5	90	8968	8793
0	5	91	9047	8887
0	5	92	9121	8976
0	5	93	9191	9059
0	5	94	9257	9138
0	5	95	9318	9212
0	5	96	9376	9281
0	5	97	9429	9345
0	5	98	9479	9405
0	5	99	9525	9460
0	5	100	9568	9511
0	5	101	9607	9558
0	5	102	9644	9603
0	5	103	9679	9648
0	5	104	9721	9701
0	5	105	9806	9806
0	5	106	10000	10000
1	5	0	0	0
1	5	1	67	55
1	5	2	206	168
1	5	3	379	310
1	5	4	574	469
1	5	5	790	646
1	5	6	821	671
1	5	7	852	697
1	5	8	885	724
1	5	9	920	753
1	5	10	955	782
1	5	11	993	813
1	5	12	1031	845
1	5	13	1071	878
1	5	14	1113	913
1	5	15	1157	949
1	5	16	1202	986
1	5	17	1248	1025
1	5	18	1293	1063
1	5	19	1338	1103
1	5	20	1385	1144
1	5	21	1434	1186
1	5	22	1484	1230
1	5	23	1536	1276
1	5	24	1590	1323
1	5	25	1645	1373
1	5	26	1703	1424
1	5	27	1763	1477
1	5	28	1826	1532

1	5	29	1890	1589
1	5	30	1957	1649
1	5	31	2026	1710
1	5	32	2098	1774
1	5	33	2172	1840
1	5	34	2248	1908
1	5	35	2326	1979
1	5	36	2407	2052
1	5	37	2491	2128
1	5	38	2577	2207
1	5	39	2666	2288
1	5	40	2757	2371
1	5	41	2851	2458
1	5	42	2948	2547
1	5	43	3048	2640
1	5	44	3151	2736
1	5	45	3257	2835
1	5	46	3366	2937
1	5	47	3478	3043
1	5	48	3593	3151
1	5	49	3711	3263
1	5	50	3832	3378
1	5	51	3957	3497
1	5	52	4084	3619
1	5	53	4216	3744
1	5	54	4351	3872
1	5	55	4490	4003
1	5	56	4631	4137
1	5	57	4774	4274
1	5	58	4919	4413
1	5	59	5065	4555
1	5	60	5212	4699
1	5	61	5360	4846
1	5	62	5508	4995
1	5	63	5657	5145
1	5	64	5807	5298
1	5	65	5957	5452
1	5	66	6107	5607
1	5	67	6257	5764
1	5	68	6407	5921
1	5	69	6556	6078
1	5	70	6704	6236
1	5	71	6850	6393
1	5	72	6994	6549
1	5	73	7137	6704
1	5	74	7277	6858

1	5	75	7415	7009
1	5	76	7550	7159
1	5	77	7682	7307
1	5	78	7811	7452
1	5	79	7937	7594
1	5	80	8059	7732
1	5	81	8177	7867
1	5	82	8291	7999
1	5	83	8401	8126
1	5	84	8506	8249
1	5	85	8608	8367
1	5	86	8705	8481
1	5	87	8797	8590
1	5	88	8885	8694
1	5	89	8968	8793
1	5	90	9047	8887
1	5	91	9121	8976
1	5	92	9191	9059
1	5	93	9257	9138
1	5	94	9318	9212
1	5	95	9376	9281
1	5	96	9429	9345
1	5	97	9479	9405
1	5	98	9525	9460
1	5	99	9568	9511
1	5	100	9607	9558
1	5	101	9644	9603
1	5	102	9679	9648
1	5	103	9721	9701
1	5	104	9806	9806
1	5	105	10000	10000
2	5	0	0	0
2	5	1	70	57
2	5	2	214	175
2	5	3	394	322
2	5	4	596	487
2	5	5	821	671
2	5	6	853	697
2	5	7	886	724
2	5	8	920	753
2	5	9	956	782
2	5	10	993	813
2	5	11	1031	845
2	5	12	1072	878
2	5	13	1113	913
2	5	14	1157	949

2	5	15	1202	986
2	5	16	1248	1025
2	5	17	1293	1063
2	5	18	1338	1103
2	5	19	1385	1144
2	5	20	1434	1186
2	5	21	1484	1230
2	5	22	1536	1276
2	5	23	1590	1323
2	5	24	1645	1373
2	5	25	1703	1424
2	5	26	1763	1477
2	5	27	1826	1532
2	5	28	1890	1589
2	5	29	1957	1649
2	5	30	2026	1710
2	5	31	2098	1774
2	5	32	2172	1840
2	5	33	2248	1908
2	5	34	2326	1979
2	5	35	2407	2052
2	5	36	2491	2128
2	5	37	2577	2207
2	5	38	2666	2288
2	5	39	2757	2371
2	5	40	2851	2458
2	5	41	2948	2547
2	5	42	3048	2640
2	5	43	3151	2736
2	5	44	3257	2835
2	5	45	3366	2937
2	5	46	3478	3043
2	5	47	3593	3151
2	5	48	3711	3263
2	5	49	3832	3378
2	5	50	3957	3497
2	5	51	4084	3619
2	5	52	4216	3744
2	5	53	4351	3872
2	5	54	4490	4003
2	5	55	4631	4137
2	5	56	4774	4274
2	5	57	4919	4413
2	5	58	5065	4555
2	5	59	5212	4699
2	5	60	5360	4846

2	5	61	5508	4995
2	5	62	5657	5145
2	5	63	5807	5298
2	5	64	5957	5452
2	5	65	6107	5607
2	5	66	6257	5764
2	5	67	6407	5921
2	5	68	6556	6078
2	5	69	6704	6236
2	5	70	6850	6393
2	5	71	6994	6549
2	5	72	7137	6704
2	5	73	7277	6858
2	5	74	7415	7009
2	5	75	7550	7159
2	5	76	7682	7307
2	5	77	7811	7452
2	5	78	7937	7594
2	5	79	8059	7732
2	5	80	8177	7867
2	5	81	8291	7999
2	5	82	8401	8126
2	5	83	8506	8249
2	5	84	8608	8367
2	5	85	8705	8481
2	5	86	8797	8590
2	5	87	8885	8694
2	5	88	8968	8793
2	5	89	9047	8887
2	5	90	9121	8976
2	5	91	9191	9059
2	5	92	9257	9138
2	5	93	9318	9212
2	5	94	9376	9281
2	5	95	9429	9345
2	5	96	9479	9405
2	5	97	9525	9460
2	5	98	9568	9511
2	5	99	9607	9558
2	5	100	9644	9603
2	5	101	9679	9648
2	5	102	9721	9701
2	5	103	9806	9806
2	5	104	10000	10000
3	5	0	0	0
3	5	1	73	59

3	5	2	223	182
3	5	3	410	335
3	5	4	619	506
3	5	5	853	697
3	5	6	886	724
3	5	7	920	753
3	5	8	956	782
3	5	9	993	813
3	5	10	1032	845
3	5	11	1072	878
3	5	12	1113	913
3	5	13	1157	949
3	5	14	1202	986
3	5	15	1248	1025
3	5	16	1293	1063
3	5	17	1338	1103
3	5	18	1385	1144
3	5	19	1434	1186
3	5	20	1484	1230
3	5	21	1536	1276
3	5	22	1590	1323
3	5	23	1645	1373
3	5	24	1703	1424
3	5	25	1763	1477
3	5	26	1826	1532
3	5	27	1890	1589
3	5	28	1957	1649
3	5	29	2026	1710
3	5	30	2098	1774
3	5	31	2172	1840
3	5	32	2248	1908
3	5	33	2326	1979
3	5	34	2407	2052
3	5	35	2491	2128
3	5	36	2577	2207
3	5	37	2666	2288
3	5	38	2757	2371
3	5	39	2851	2458
3	5	40	2948	2547
3	5	41	3048	2640
3	5	42	3151	2736
3	5	43	3257	2835
3	5	44	3366	2937
3	5	45	3478	3043
3	5	46	3593	3151
3	5	47	3711	3263

3	5	48	3832	3378
3	5	49	3957	3497
3	5	50	4084	3619
3	5	51	4216	3744
3	5	52	4351	3872
3	5	53	4490	4003
3	5	54	4631	4137
3	5	55	4774	4274
3	5	56	4919	4413
3	5	57	5065	4555
3	5	58	5212	4699
3	5	59	5360	4846
3	5	60	5508	4995
3	5	61	5657	5145
3	5	62	5807	5298
3	5	63	5957	5452
3	5	64	6107	5607
3	5	65	6257	5764
3	5	66	6407	5921
3	5	67	6556	6078
3	5	68	6704	6236
3	5	69	6850	6393
3	5	70	6994	6549
3	5	71	7137	6704
3	5	72	7277	6858
3	5	73	7415	7009
3	5	74	7550	7159
3	5	75	7682	7307
3	5	76	7811	7452
3	5	77	7937	7594
3	5	78	8059	7732
3	5	79	8177	7867
3	5	80	8291	7999
3	5	81	8401	8126
3	5	82	8506	8249
3	5	83	8608	8367
3	5	84	8705	8481
3	5	85	8797	8590
3	5	86	8885	8694
3	5	87	8968	8793
3	5	88	9047	8887
3	5	89	9121	8976
3	5	90	9191	9059
3	5	91	9257	9138
3	5	92	9318	9212
3	5	93	9376	9281

3	5	94	9429	9345
3	5	95	9479	9405
3	5	96	9525	9460
3	5	97	9568	9511
3	5	98	9607	9558
3	5	99	9644	9603
3	5	100	9679	9648
3	5	101	9721	9701
3	5	102	9806	9806
3	5	103	10000	10000
4	5	0	0	0
4	5	1	75	62
4	5	2	231	189
4	5	3	426	348
4	5	4	644	526
4	5	5	886	725
4	5	6	920	753
4	5	7	956	782
4	5	8	993	813
4	5	9	1032	845
4	5	10	1072	878
4	5	11	1114	913
4	5	12	1157	949
4	5	13	1202	986
4	5	14	1248	1025
4	5	15	1293	1063
4	5	16	1338	1103
4	5	17	1385	1144
4	5	18	1434	1186
4	5	19	1484	1230
4	5	20	1536	1276
4	5	21	1590	1323
4	5	22	1645	1373
4	5	23	1703	1424
4	5	24	1763	1477
4	5	25	1826	1532
4	5	26	1890	1589
4	5	27	1957	1649
4	5	28	2026	1710
4	5	29	2098	1774
4	5	30	2172	1840
4	5	31	2248	1908
4	5	32	2326	1979
4	5	33	2407	2052
4	5	34	2491	2128
4	5	35	2577	2207

4	5	36	2666	2288
4	5	37	2757	2371
4	5	38	2851	2458
4	5	39	2948	2547
4	5	40	3048	2640
4	5	41	3151	2736
4	5	42	3257	2835
4	5	43	3366	2937
4	5	44	3478	3043
4	5	45	3593	3151
4	5	46	3711	3263
4	5	47	3832	3378
4	5	48	3957	3497
4	5	49	4084	3619
4	5	50	4216	3744
4	5	51	4351	3872
4	5	52	4490	4003
4	5	53	4631	4137
4	5	54	4774	4274
4	5	55	4919	4413
4	5	56	5065	4555
4	5	57	5212	4699
4	5	58	5360	4846
4	5	59	5508	4995
4	5	60	5657	5145
4	5	61	5807	5298
4	5	62	5957	5452
4	5	63	6107	5607
4	5	64	6257	5764
4	5	65	6407	5921
4	5	66	6556	6078
4	5	67	6704	6236
4	5	68	6850	6393
4	5	69	6994	6549
4	5	70	7137	6704
4	5	71	7277	6858
4	5	72	7415	7009
4	5	73	7550	7159
4	5	74	7682	7307
4	5	75	7811	7452
4	5	76	7937	7594
4	5	77	8059	7732
4	5	78	8177	7867
4	5	79	8291	7999
4	5	80	8401	8126
4	5	81	8506	8249

4	5	82	8608	8367
4	5	83	8705	8481
4	5	84	8797	8590
4	5	85	8885	8694
4	5	86	8968	8793
4	5	87	9047	8887
4	5	88	9121	8976
4	5	89	9191	9059
4	5	90	9257	9138
4	5	91	9318	9212
4	5	92	9376	9281
4	5	93	9429	9345
4	5	94	9479	9405
4	5	95	9525	9460
4	5	96	9568	9511
4	5	97	9607	9558
4	5	98	9644	9603
4	5	99	9679	9648
4	5	100	9721	9701
4	5	101	9806	9806
4	5	102	10000	10000
5	5	0	0	0
5	5	1	78	64
5	5	2	240	196
5	5	3	442	362
5	5	4	669	547
5	5	5	921	753
5	5	6	956	783
5	5	7	993	813
5	5	8	1032	845
5	5	9	1072	878
5	5	10	1114	913
5	5	11	1157	949
5	5	12	1202	986
5	5	13	1248	1025
5	5	14	1293	1063
5	5	15	1338	1103
5	5	16	1385	1144
5	5	17	1434	1186
5	5	18	1484	1230
5	5	19	1536	1276
5	5	20	1590	1323
5	5	21	1645	1373
5	5	22	1703	1424
5	5	23	1763	1477
5	5	24	1826	1532

5	5	25	1890	1589
5	5	26	1957	1649
5	5	27	2026	1710
5	5	28	2098	1774
5	5	29	2172	1840
5	5	30	2248	1908
5	5	31	2326	1979
5	5	32	2407	2052
5	5	33	2491	2128
5	5	34	2577	2207
5	5	35	2666	2288
5	5	36	2757	2371
5	5	37	2851	2458
5	5	38	2948	2547
5	5	39	3048	2640
5	5	40	3151	2736
5	5	41	3257	2835
5	5	42	3366	2937
5	5	43	3478	3043
5	5	44	3593	3151
5	5	45	3711	3263
5	5	46	3832	3378
5	5	47	3957	3497
5	5	48	4084	3619
5	5	49	4216	3744
5	5	50	4351	3872
5	5	51	4490	4003
5	5	52	4631	4137
5	5	53	4774	4274
5	5	54	4919	4413
5	5	55	5065	4555
5	5	56	5212	4699
5	5	57	5360	4846
5	5	58	5508	4995
5	5	59	5657	5145
5	5	60	5807	5298
5	5	61	5957	5452
5	5	62	6107	5607
5	5	63	6257	5764
5	5	64	6407	5921
5	5	65	6556	6078
5	5	66	6704	6236
5	5	67	6850	6393
5	5	68	6994	6549
5	5	69	7137	6704
5	5	70	7277	6858

5	5	71	7415	7009
5	5	72	7550	7159
5	5	73	7682	7307
5	5	74	7811	7452
5	5	75	7937	7594
5	5	76	8059	7732
5	5	77	8177	7867
5	5	78	8291	7999
5	5	79	8401	8126
5	5	80	8506	8249
5	5	81	8608	8367
5	5	82	8705	8481
5	5	83	8797	8590
5	5	84	8885	8694
5	5	85	8968	8793
5	5	86	9047	8887
5	5	87	9121	8976
5	5	88	9191	9059
5	5	89	9257	9138
5	5	90	9318	9212
5	5	91	9376	9281
5	5	92	9429	9345
5	5	93	9479	9405
5	5	94	9525	9460
5	5	95	9568	9511
5	5	96	9607	9558
5	5	97	9644	9603
5	5	98	9679	9648
5	5	99	9721	9701
5	5	100	9806	9806
5	5	101	10000	10000
6	5	0	0	0
6	5	1	81	67
6	5	2	250	204
6	5	3	459	376
6	5	4	695	568
6	5	5	956	783
6	5	6	993	813
6	5	7	1032	845
6	5	8	1072	878
6	5	9	1114	913
6	5	10	1157	949
6	5	11	1202	986
6	5	12	1248	1025
6	5	13	1293	1063
6	5	14	1338	1103

6	5	15	1385	1144
6	5	16	1434	1186
6	5	17	1484	1230
6	5	18	1536	1276
6	5	19	1590	1323
6	5	20	1645	1373
6	5	21	1703	1424
6	5	22	1763	1477
6	5	23	1826	1532
6	5	24	1890	1589
6	5	25	1957	1649
6	5	26	2026	1710
6	5	27	2098	1774
6	5	28	2172	1840
6	5	29	2248	1908
6	5	30	2326	1979
6	5	31	2407	2052
6	5	32	2491	2128
6	5	33	2577	2207
6	5	34	2666	2288
6	5	35	2757	2371
6	5	36	2851	2458
6	5	37	2948	2547
6	5	38	3048	2640
6	5	39	3151	2736
6	5	40	3257	2835
6	5	41	3366	2937
6	5	42	3478	3043
6	5	43	3593	3151
6	5	44	3711	3263
6	5	45	3832	3378
6	5	46	3957	3497
6	5	47	4084	3619
6	5	48	4216	3744
6	5	49	4351	3872
6	5	50	4490	4003
6	5	51	4631	4137
6	5	52	4774	4274
6	5	53	4919	4413
6	5	54	5065	4555
6	5	55	5212	4699
6	5	56	5360	4846
6	5	57	5508	4995
6	5	58	5657	5145
6	5	59	5807	5298
6	5	60	5957	5452

6	5	61	6107	5607
6	5	62	6257	5764
6	5	63	6407	5921
6	5	64	6556	6078
6	5	65	6704	6236
6	5	66	6850	6393
6	5	67	6994	6549
6	5	68	7137	6704
6	5	69	7277	6858
6	5	70	7415	7009
6	5	71	7550	7159
6	5	72	7682	7307
6	5	73	7811	7452
6	5	74	7937	7594
6	5	75	8059	7732
6	5	76	8177	7867
6	5	77	8291	7999
6	5	78	8401	8126
6	5	79	8506	8249
6	5	80	8608	8367
6	5	81	8705	8481
6	5	82	8797	8590
6	5	83	8885	8694
6	5	84	8968	8793
6	5	85	9047	8887
6	5	86	9121	8976
6	5	87	9191	9059
6	5	88	9257	9138
6	5	89	9318	9212
6	5	90	9376	9281
6	5	91	9429	9345
6	5	92	9479	9405
6	5	93	9525	9460
6	5	94	9568	9511
6	5	95	9607	9558
6	5	96	9644	9603
6	5	97	9679	9648
6	5	98	9721	9701
6	5	99	9806	9806
6	5	100	10000	10000
7	5	0	0	0
7	5	1	85	69
7	5	2	259	212
7	5	3	477	391
7	5	4	722	591
7	5	5	994	813

7	5	6	1032	845
7	5	7	1072	879
7	5	8	1114	913
7	5	9	1157	949
7	5	10	1202	986
7	5	11	1248	1025
7	5	12	1293	1063
7	5	13	1338	1103
7	5	14	1385	1144
7	5	15	1434	1186
7	5	16	1484	1230
7	5	17	1536	1276
7	5	18	1590	1323
7	5	19	1645	1373
7	5	20	1703	1424
7	5	21	1763	1477
7	5	22	1826	1532
7	5	23	1890	1589
7	5	24	1957	1649
7	5	25	2026	1710
7	5	26	2098	1774
7	5	27	2172	1840
7	5	28	2248	1908
7	5	29	2326	1979
7	5	30	2407	2052
7	5	31	2491	2128
7	5	32	2577	2207
7	5	33	2666	2288
7	5	34	2757	2371
7	5	35	2851	2458
7	5	36	2948	2547
7	5	37	3048	2640
7	5	38	3151	2736
7	5	39	3257	2835
7	5	40	3366	2937
7	5	41	3478	3043
7	5	42	3593	3151
7	5	43	3711	3263
7	5	44	3832	3378
7	5	45	3957	3497
7	5	46	4084	3619
7	5	47	4216	3744
7	5	48	4351	3872
7	5	49	4490	4003
7	5	50	4631	4137
7	5	51	4774	4274

7	5	52	4919	4413
7	5	53	5065	4555
7	5	54	5212	4699
7	5	55	5360	4846
7	5	56	5508	4995
7	5	57	5657	5145
7	5	58	5807	5298
7	5	59	5957	5452
7	5	60	6107	5607
7	5	61	6257	5764
7	5	62	6407	5921
7	5	63	6556	6078
7	5	64	6704	6236
7	5	65	6850	6393
7	5	66	6994	6549
7	5	67	7137	6704
7	5	68	7277	6858
7	5	69	7415	7009
7	5	70	7550	7159
7	5	71	7682	7307
7	5	72	7811	7452
7	5	73	7937	7594
7	5	74	8059	7732
7	5	75	8177	7867
7	5	76	8291	7999
7	5	77	8401	8126
7	5	78	8506	8249
7	5	79	8608	8367
7	5	80	8705	8481
7	5	81	8797	8590
7	5	82	8885	8694
7	5	83	8968	8793
7	5	84	9047	8887
7	5	85	9121	8976
7	5	86	9191	9059
7	5	87	9257	9138
7	5	88	9318	9212
7	5	89	9376	9281
7	5	90	9429	9345
7	5	91	9479	9405
7	5	92	9525	9460
7	5	93	9568	9511
7	5	94	9607	9558
7	5	95	9644	9603
7	5	96	9679	9648
7	5	97	9721	9701

7	5	98	9806	9806
7	5	99	10000	10000
8	5	0	0	0
8	5	1	88	72
8	5	2	269	221
8	5	3	496	406
8	5	4	750	614
8	5	5	1032	845
8	5	6	1072	879
8	5	7	1114	913
8	5	8	1157	949
8	5	9	1202	986
8	5	10	1248	1025
8	5	11	1293	1063
8	5	12	1338	1103
8	5	13	1385	1144
8	5	14	1434	1186
8	5	15	1484	1230
8	5	16	1536	1276
8	5	17	1590	1323
8	5	18	1645	1373
8	5	19	1703	1424
8	5	20	1763	1477
8	5	21	1826	1532
8	5	22	1890	1589
8	5	23	1957	1649
8	5	24	2026	1710
8	5	25	2098	1774
8	5	26	2172	1840
8	5	27	2248	1908
8	5	28	2326	1979
8	5	29	2407	2052
8	5	30	2491	2128
8	5	31	2577	2207
8	5	32	2666	2288
8	5	33	2757	2371
8	5	34	2851	2458
8	5	35	2948	2547
8	5	36	3048	2640
8	5	37	3151	2736
8	5	38	3257	2835
8	5	39	3366	2937
8	5	40	3478	3043
8	5	41	3593	3151
8	5	42	3711	3263
8	5	43	3832	3378

8	5	44	3957	3497
8	5	45	4084	3619
8	5	46	4216	3744
8	5	47	4351	3872
8	5	48	4490	4003
8	5	49	4631	4137
8	5	50	4774	4274
8	5	51	4919	4413
8	5	52	5065	4555
8	5	53	5212	4699
8	5	54	5360	4846
8	5	55	5508	4995
8	5	56	5657	5145
8	5	57	5807	5298
8	5	58	5957	5452
8	5	59	6107	5607
8	5	60	6257	5764
8	5	61	6407	5921
8	5	62	6556	6078
8	5	63	6704	6236
8	5	64	6850	6393
8	5	65	6994	6549
8	5	66	7137	6704
8	5	67	7277	6858
8	5	68	7415	7009
8	5	69	7550	7159
8	5	70	7682	7307
8	5	71	7811	7452
8	5	72	7937	7594
8	5	73	8059	7732
8	5	74	8177	7867
8	5	75	8291	7999
8	5	76	8401	8126
8	5	77	8506	8249
8	5	78	8608	8367
8	5	79	8705	8481
8	5	80	8797	8590
8	5	81	8885	8694
8	5	82	8968	8793
8	5	83	9047	8887
8	5	84	9121	8976
8	5	85	9191	9059
8	5	86	9257	9138
8	5	87	9318	9212
8	5	88	9376	9281
8	5	89	9429	9345

8	5	90	9479	9405
8	5	91	9525	9460
8	5	92	9568	9511
8	5	93	9607	9558
8	5	94	9644	9603
8	5	95	9679	9648
8	5	96	9721	9701
8	5	97	9806	9806
8	5	98	10000	10000
9	5	0	0	0
9	5	1	91	75
9	5	2	280	229
9	5	3	515	422
9	5	4	779	638
9	5	5	1072	879
9	5	6	1114	913
9	5	7	1157	949
9	5	8	1202	986
9	5	9	1248	1025
9	5	10	1293	1063
9	5	11	1338	1103
9	5	12	1385	1144
9	5	13	1434	1186
9	5	14	1484	1230
9	5	15	1536	1276
9	5	16	1590	1323
9	5	17	1645	1373
9	5	18	1703	1424
9	5	19	1763	1477
9	5	20	1826	1532
9	5	21	1890	1589
9	5	22	1957	1649
9	5	23	2026	1710
9	5	24	2098	1774
9	5	25	2172	1840
9	5	26	2248	1908
9	5	27	2326	1979
9	5	28	2407	2052
9	5	29	2491	2128
9	5	30	2577	2207
9	5	31	2666	2288
9	5	32	2757	2371
9	5	33	2851	2458
9	5	34	2948	2547
9	5	35	3048	2640
9	5	36	3151	2736

9	5	37	3257	2835
9	5	38	3366	2937
9	5	39	3478	3043
9	5	40	3593	3151
9	5	41	3711	3263
9	5	42	3832	3378
9	5	43	3957	3497
9	5	44	4084	3619
9	5	45	4216	3744
9	5	46	4351	3872
9	5	47	4490	4003
9	5	48	4631	4137
9	5	49	4774	4274
9	5	50	4919	4413
9	5	51	5065	4555
9	5	52	5212	4699
9	5	53	5360	4846
9	5	54	5508	4995
9	5	55	5657	5145
9	5	56	5807	5298
9	5	57	5957	5452
9	5	58	6107	5607
9	5	59	6257	5764
9	5	60	6407	5921
9	5	61	6556	6078
9	5	62	6704	6236
9	5	63	6850	6393
9	5	64	6994	6549
9	5	65	7137	6704
9	5	66	7277	6858
9	5	67	7415	7009
9	5	68	7550	7159
9	5	69	7682	7307
9	5	70	7811	7452
9	5	71	7937	7594
9	5	72	8059	7732
9	5	73	8177	7867
9	5	74	8291	7999
9	5	75	8401	8126
9	5	76	8506	8249
9	5	77	8608	8367
9	5	78	8705	8481
9	5	79	8797	8590
9	5	80	8885	8694
9	5	81	8968	8793
9	5	82	9047	8887

9	5	83	9121	8976
9	5	84	9191	9059
9	5	85	9257	9138
9	5	86	9318	9212
9	5	87	9376	9281
9	5	88	9429	9345
9	5	89	9479	9405
9	5	90	9525	9460
9	5	91	9568	9511
9	5	92	9607	9558
9	5	93	9644	9603
9	5	94	9679	9648
9	5	95	9721	9701
9	5	96	9806	9806
9	5	97	10000	10000
10	5	0	0	0
10	5	1	95	78
10	5	2	291	238
10	5	3	535	439
10	5	4	809	663
10	5	5	1114	913
10	5	6	1157	949
10	5	7	1202	986
10	5	8	1248	1025
10	5	9	1293	1063
10	5	10	1338	1103
10	5	11	1385	1144
10	5	12	1434	1186
10	5	13	1484	1230
10	5	14	1536	1276
10	5	15	1590	1323
10	5	16	1645	1373
10	5	17	1703	1424
10	5	18	1763	1477
10	5	19	1826	1532
10	5	20	1890	1589
10	5	21	1957	1649
10	5	22	2026	1710
10	5	23	2098	1774
10	5	24	2172	1840
10	5	25	2248	1908
10	5	26	2326	1979
10	5	27	2407	2052
10	5	28	2491	2128
10	5	29	2577	2207
10	5	30	2666	2288

10	5	31	2757	2371
10	5	32	2851	2458
10	5	33	2948	2547
10	5	34	3048	2640
10	5	35	3151	2736
10	5	36	3257	2835
10	5	37	3366	2937
10	5	38	3478	3043
10	5	39	3593	3151
10	5	40	3711	3263
10	5	41	3832	3378
10	5	42	3957	3497
10	5	43	4084	3619
10	5	44	4216	3744
10	5	45	4351	3872
10	5	46	4490	4003
10	5	47	4631	4137
10	5	48	4774	4274
10	5	49	4919	4413
10	5	50	5065	4555
10	5	51	5212	4699
10	5	52	5360	4846
10	5	53	5508	4995
10	5	54	5657	5145
10	5	55	5807	5298
10	5	56	5957	5452
10	5	57	6107	5607
10	5	58	6257	5764
10	5	59	6407	5921
10	5	60	6556	6078
10	5	61	6704	6236
10	5	62	6850	6393
10	5	63	6994	6549
10	5	64	7137	6704
10	5	65	7277	6858
10	5	66	7415	7009
10	5	67	7550	7159
10	5	68	7682	7307
10	5	69	7811	7452
10	5	70	7937	7594
10	5	71	8059	7732
10	5	72	8177	7867
10	5	73	8291	7999
10	5	74	8401	8126
10	5	75	8506	8249
10	5	76	8608	8367

10	5	77	8705	8481
10	5	78	8797	8590
10	5	79	8885	8694
10	5	80	8968	8793
10	5	81	9047	8887
10	5	82	9121	8976
10	5	83	9191	9059
10	5	84	9257	9138
10	5	85	9318	9212
10	5	86	9376	9281
10	5	87	9429	9345
10	5	88	9479	9405
10	5	89	9525	9460
10	5	90	9568	9511
10	5	91	9607	9558
10	5	92	9644	9603
10	5	93	9679	9648
10	5	94	9721	9701
10	5	95	9806	9806
10	5	96	10000	10000
11	5	0	0	0
11	5	1	98	81
11	5	2	302	248
11	5	3	556	456
11	5	4	841	689
11	5	5	1157	949
11	5	6	1202	986
11	5	7	1248	1025
11	5	8	1293	1063
11	5	9	1338	1103
11	5	10	1385	1144
11	5	11	1434	1186
11	5	12	1484	1230
11	5	13	1536	1276
11	5	14	1590	1323
11	5	15	1645	1373
11	5	16	1703	1424
11	5	17	1763	1477
11	5	18	1826	1532
11	5	19	1890	1589
11	5	20	1957	1649
11	5	21	2026	1710
11	5	22	2098	1774
11	5	23	2172	1840
11	5	24	2248	1908
11	5	25	2326	1979

11	5	26	2407	2052
11	5	27	2491	2128
11	5	28	2577	2207
11	5	29	2666	2288
11	5	30	2757	2371
11	5	31	2851	2458
11	5	32	2948	2547
11	5	33	3048	2640
11	5	34	3151	2736
11	5	35	3257	2835
11	5	36	3366	2937
11	5	37	3478	3043
11	5	38	3593	3151
11	5	39	3711	3263
11	5	40	3832	3378
11	5	41	3957	3497
11	5	42	4084	3619
11	5	43	4216	3744
11	5	44	4351	3872
11	5	45	4490	4003
11	5	46	4631	4137
11	5	47	4774	4274
11	5	48	4919	4413
11	5	49	5065	4555
11	5	50	5212	4699
11	5	51	5360	4846
11	5	52	5508	4995
11	5	53	5657	5145
11	5	54	5807	5298
11	5	55	5957	5452
11	5	56	6107	5607
11	5	57	6257	5764
11	5	58	6407	5921
11	5	59	6556	6078
11	5	60	6704	6236
11	5	61	6850	6393
11	5	62	6994	6549
11	5	63	7137	6704
11	5	64	7277	6858
11	5	65	7415	7009
11	5	66	7550	7159
11	5	67	7682	7307
11	5	68	7811	7452
11	5	69	7937	7594
11	5	70	8059	7732
11	5	71	8177	7867

11	5	72	8291	7999
11	5	73	8401	8126
11	5	74	8506	8249
11	5	75	8608	8367
11	5	76	8705	8481
11	5	77	8797	8590
11	5	78	8885	8694
11	5	79	8968	8793
11	5	80	9047	8887
11	5	81	9121	8976
11	5	82	9191	9059
11	5	83	9257	9138
11	5	84	9318	9212
11	5	85	9376	9281
11	5	86	9429	9345
11	5	87	9479	9405
11	5	88	9525	9460
11	5	89	9568	9511
11	5	90	9607	9558
11	5	91	9644	9603
11	5	92	9679	9648
11	5	93	9721	9701
11	5	94	9806	9806
11	5	95	10000	10000
12	5	0	0	0
12	5	1	102	84
12	5	2	314	257
12	5	3	578	474
12	5	4	873	716
12	5	5	1202	986
12	5	6	1248	1025
12	5	7	1293	1063
12	5	8	1338	1103
12	5	9	1385	1144
12	5	10	1434	1186
12	5	11	1484	1230
12	5	12	1536	1276
12	5	13	1590	1323
12	5	14	1645	1373
12	5	15	1703	1424
12	5	16	1763	1477
12	5	17	1826	1532
12	5	18	1890	1589
12	5	19	1957	1649
12	5	20	2026	1710
12	5	21	2098	1774

12	5	22	2172	1840
12	5	23	2248	1908
12	5	24	2326	1979
12	5	25	2407	2052
12	5	26	2491	2128
12	5	27	2577	2207
12	5	28	2666	2288
12	5	29	2757	2371
12	5	30	2851	2458
12	5	31	2948	2547
12	5	32	3048	2640
12	5	33	3151	2736
12	5	34	3257	2835
12	5	35	3366	2937
12	5	36	3478	3043
12	5	37	3593	3151
12	5	38	3711	3263
12	5	39	3832	3378
12	5	40	3957	3497
12	5	41	4084	3619
12	5	42	4216	3744
12	5	43	4351	3872
12	5	44	4490	4003
12	5	45	4631	4137
12	5	46	4774	4274
12	5	47	4919	4413
12	5	48	5065	4555
12	5	49	5212	4699
12	5	50	5360	4846
12	5	51	5508	4995
12	5	52	5657	5145
12	5	53	5807	5298
12	5	54	5957	5452
12	5	55	6107	5607
12	5	56	6257	5764
12	5	57	6407	5921
12	5	58	6556	6078
12	5	59	6704	6236
12	5	60	6850	6393
12	5	61	6994	6549
12	5	62	7137	6704
12	5	63	7277	6858
12	5	64	7415	7009
12	5	65	7550	7159
12	5	66	7682	7307
12	5	67	7811	7452

12	5	68	7937	7594
12	5	69	8059	7732
12	5	70	8177	7867
12	5	71	8291	7999
12	5	72	8401	8126
12	5	73	8506	8249
12	5	74	8608	8367
12	5	75	8705	8481
12	5	76	8797	8590
12	5	77	8885	8694
12	5	78	8968	8793
12	5	79	9047	8887
12	5	80	9121	8976
12	5	81	9191	9059
12	5	82	9257	9138
12	5	83	9318	9212
12	5	84	9376	9281
12	5	85	9429	9345
12	5	86	9479	9405
12	5	87	9525	9460
12	5	88	9568	9511
12	5	89	9607	9558
12	5	90	9644	9603
12	5	91	9679	9648
12	5	92	9721	9701
12	5	93	9806	9806
12	5	94	10000	10000
13	5	0	0	0
13	5	1	106	87
13	5	2	326	267
13	5	3	600	492
13	5	4	907	744
13	5	5	1248	1025
13	5	6	1293	1063
13	5	7	1338	1103
13	5	8	1385	1144
13	5	9	1434	1186
13	5	10	1484	1230
13	5	11	1536	1276
13	5	12	1590	1323
13	5	13	1645	1373
13	5	14	1703	1424
13	5	15	1763	1477
13	5	16	1826	1532
13	5	17	1890	1589
13	5	18	1957	1649

13	5	19	2026	1710
13	5	20	2098	1774
13	5	21	2172	1840
13	5	22	2248	1908
13	5	23	2326	1979
13	5	24	2407	2052
13	5	25	2491	2128
13	5	26	2577	2207
13	5	27	2666	2288
13	5	28	2757	2371
13	5	29	2851	2458
13	5	30	2948	2547
13	5	31	3048	2640
13	5	32	3151	2736
13	5	33	3257	2835
13	5	34	3366	2937
13	5	35	3478	3043
13	5	36	3593	3151
13	5	37	3711	3263
13	5	38	3832	3378
13	5	39	3957	3497
13	5	40	4084	3619
13	5	41	4216	3744
13	5	42	4351	3872
13	5	43	4490	4003
13	5	44	4631	4137
13	5	45	4774	4274
13	5	46	4919	4413
13	5	47	5065	4555
13	5	48	5212	4699
13	5	49	5360	4846
13	5	50	5508	4995
13	5	51	5657	5145
13	5	52	5807	5298
13	5	53	5957	5452
13	5	54	6107	5607
13	5	55	6257	5764
13	5	56	6407	5921
13	5	57	6556	6078
13	5	58	6704	6236
13	5	59	6850	6393
13	5	60	6994	6549
13	5	61	7137	6704
13	5	62	7277	6858
13	5	63	7415	7009
13	5	64	7550	7159

13	5	65	7682	7307
13	5	66	7811	7452
13	5	67	7937	7594
13	5	68	8059	7732
13	5	69	8177	7867
13	5	70	8291	7999
13	5	71	8401	8126
13	5	72	8506	8249
13	5	73	8608	8367
13	5	74	8705	8481
13	5	75	8797	8590
13	5	76	8885	8694
13	5	77	8968	8793
13	5	78	9047	8887
13	5	79	9121	8976
13	5	80	9191	9059
13	5	81	9257	9138
13	5	82	9318	9212
13	5	83	9376	9281
13	5	84	9429	9345
13	5	85	9479	9405
13	5	86	9525	9460
13	5	87	9568	9511
13	5	88	9607	9558
13	5	89	9644	9603
13	5	90	9679	9648
13	5	91	9721	9701
13	5	92	9806	9806
13	5	93	10000	10000
14	5	0	0	0
14	5	1	110	91
14	5	2	339	278
14	5	3	623	511
14	5	4	942	773
14	5	5	1293	1063
14	5	6	1338	1103
14	5	7	1385	1144
14	5	8	1434	1186
14	5	9	1484	1230
14	5	10	1536	1276
14	5	11	1590	1323
14	5	12	1645	1373
14	5	13	1703	1424
14	5	14	1763	1477
14	5	15	1826	1532
14	5	16	1890	1589

14	5	17	1957	1649
14	5	18	2026	1710
14	5	19	2098	1774
14	5	20	2172	1840
14	5	21	2248	1908
14	5	22	2326	1979
14	5	23	2407	2052
14	5	24	2491	2128
14	5	25	2577	2207
14	5	26	2666	2288
14	5	27	2757	2371
14	5	28	2851	2458
14	5	29	2948	2547
14	5	30	3048	2640
14	5	31	3151	2736
14	5	32	3257	2835
14	5	33	3366	2937
14	5	34	3478	3043
14	5	35	3593	3151
14	5	36	3711	3263
14	5	37	3832	3378
14	5	38	3957	3497
14	5	39	4084	3619
14	5	40	4216	3744
14	5	41	4351	3872
14	5	42	4490	4003
14	5	43	4631	4137
14	5	44	4774	4274
14	5	45	4919	4413
14	5	46	5065	4555
14	5	47	5212	4699
14	5	48	5360	4846
14	5	49	5508	4995
14	5	50	5657	5145
14	5	51	5807	5298
14	5	52	5957	5452
14	5	53	6107	5607
14	5	54	6257	5764
14	5	55	6407	5921
14	5	56	6556	6078
14	5	57	6704	6236
14	5	58	6850	6393
14	5	59	6994	6549
14	5	60	7137	6704
14	5	61	7277	6858
14	5	62	7415	7009

14	5	63	7550	7159
14	5	64	7682	7307
14	5	65	7811	7452
14	5	66	7937	7594
14	5	67	8059	7732
14	5	68	8177	7867
14	5	69	8291	7999
14	5	70	8401	8126
14	5	71	8506	8249
14	5	72	8608	8367
14	5	73	8705	8481
14	5	74	8797	8590
14	5	75	8885	8694
14	5	76	8968	8793
14	5	77	9047	8887
14	5	78	9121	8976
14	5	79	9191	9059
14	5	80	9257	9138
14	5	81	9318	9212
14	5	82	9376	9281
14	5	83	9429	9345
14	5	84	9479	9405
14	5	85	9525	9460
14	5	86	9568	9511
14	5	87	9607	9558
14	5	88	9644	9603
14	5	89	9679	9648
14	5	90	9721	9701
14	5	91	9806	9806
14	5	92	10000	10000
15	5	0	0	0
15	5	1	115	94
15	5	2	352	289
15	5	3	647	531
15	5	4	974	802
15	5	5	1338	1103
15	5	6	1385	1144
15	5	7	1434	1186
15	5	8	1484	1230
15	5	9	1536	1276
15	5	10	1590	1323
15	5	11	1645	1373
15	5	12	1703	1424
15	5	13	1763	1477
15	5	14	1826	1532
15	5	15	1890	1589

15	5	16	1957	1649
15	5	17	2026	1710
15	5	18	2098	1774
15	5	19	2172	1840
15	5	20	2248	1908
15	5	21	2326	1979
15	5	22	2407	2052
15	5	23	2491	2128
15	5	24	2577	2207
15	5	25	2666	2288
15	5	26	2757	2371
15	5	27	2851	2458
15	5	28	2948	2547
15	5	29	3048	2640
15	5	30	3151	2736
15	5	31	3257	2835
15	5	32	3366	2937
15	5	33	3478	3043
15	5	34	3593	3151
15	5	35	3711	3263
15	5	36	3832	3378
15	5	37	3957	3497
15	5	38	4084	3619
15	5	39	4216	3744
15	5	40	4351	3872
15	5	41	4490	4003
15	5	42	4631	4137
15	5	43	4774	4274
15	5	44	4919	4413
15	5	45	5065	4555
15	5	46	5212	4699
15	5	47	5360	4846
15	5	48	5508	4995
15	5	49	5657	5145
15	5	50	5807	5298
15	5	51	5957	5452
15	5	52	6107	5607
15	5	53	6257	5764
15	5	54	6407	5921
15	5	55	6556	6078
15	5	56	6704	6236
15	5	57	6850	6393
15	5	58	6994	6549
15	5	59	7137	6704
15	5	60	7277	6858
15	5	61	7415	7009

15	5	62	7550	7159
15	5	63	7682	7307
15	5	64	7811	7452
15	5	65	7937	7594
15	5	66	8059	7732
15	5	67	8177	7867
15	5	68	8291	7999
15	5	69	8401	8126
15	5	70	8506	8249
15	5	71	8608	8367
15	5	72	8705	8481
15	5	73	8797	8590
15	5	74	8885	8694
15	5	75	8968	8793
15	5	76	9047	8887
15	5	77	9121	8976
15	5	78	9191	9059
15	5	79	9257	9138
15	5	80	9318	9212
15	5	81	9376	9281
15	5	82	9429	9345
15	5	83	9479	9405
15	5	84	9525	9460
15	5	85	9568	9511
15	5	86	9607	9558
15	5	87	9644	9603
15	5	88	9679	9648
15	5	89	9721	9701
15	5	90	9806	9806
15	5	91	10000	10000
16	5	0	0	0
16	5	1	119	98
16	5	2	366	300
16	5	3	668	550
16	5	4	1008	831
16	5	5	1385	1144
16	5	6	1434	1186
16	5	7	1484	1230
16	5	8	1536	1276
16	5	9	1590	1323
16	5	10	1645	1373
16	5	11	1703	1424
16	5	12	1763	1477
16	5	13	1826	1532
16	5	14	1890	1589
16	5	15	1957	1649

16	5	16	2026	1710
16	5	17	2098	1774
16	5	18	2172	1840
16	5	19	2248	1908
16	5	20	2326	1979
16	5	21	2407	2052
16	5	22	2491	2128
16	5	23	2577	2207
16	5	24	2666	2288
16	5	25	2757	2371
16	5	26	2851	2458
16	5	27	2948	2547
16	5	28	3048	2640
16	5	29	3151	2736
16	5	30	3257	2835
16	5	31	3366	2937
16	5	32	3478	3043
16	5	33	3593	3151
16	5	34	3711	3263
16	5	35	3832	3378
16	5	36	3957	3497
16	5	37	4084	3619
16	5	38	4216	3744
16	5	39	4351	3872
16	5	40	4490	4003
16	5	41	4631	4137
16	5	42	4774	4274
16	5	43	4919	4413
16	5	44	5065	4555
16	5	45	5212	4699
16	5	46	5360	4846
16	5	47	5508	4995
16	5	48	5657	5145
16	5	49	5807	5298
16	5	50	5957	5452
16	5	51	6107	5607
16	5	52	6257	5764
16	5	53	6407	5921
16	5	54	6556	6078
16	5	55	6704	6236
16	5	56	6850	6393
16	5	57	6994	6549
16	5	58	7137	6704
16	5	59	7277	6858
16	5	60	7415	7009
16	5	61	7550	7159

16	5	62	7682	7307
16	5	63	7811	7452
16	5	64	7937	7594
16	5	65	8059	7732
16	5	66	8177	7867
16	5	67	8291	7999
16	5	68	8401	8126
16	5	69	8506	8249
16	5	70	8608	8367
16	5	71	8705	8481
16	5	72	8797	8590
16	5	73	8885	8694
16	5	74	8968	8793
16	5	75	9047	8887
16	5	76	9121	8976
16	5	77	9191	9059
16	5	78	9257	9138
16	5	79	9318	9212
16	5	80	9376	9281
16	5	81	9429	9345
16	5	82	9479	9405
16	5	83	9525	9460
16	5	84	9568	9511
16	5	85	9607	9558
16	5	86	9644	9603
16	5	87	9679	9648
16	5	88	9721	9701
16	5	89	9806	9806
16	5	90	10000	10000
17	5	0	0	0
17	5	1	124	102
17	5	2	376	310
17	5	3	690	570
17	5	4	1042	861
17	5	5	1434	1186
17	5	6	1484	1230
17	5	7	1536	1276
17	5	8	1590	1323
17	5	9	1645	1373
17	5	10	1703	1424
17	5	11	1763	1477
17	5	12	1826	1532
17	5	13	1890	1589
17	5	14	1957	1649
17	5	15	2026	1710
17	5	16	2098	1774

17	5	17	2172	1840
17	5	18	2248	1908
17	5	19	2326	1979
17	5	20	2407	2052
17	5	21	2491	2128
17	5	22	2577	2207
17	5	23	2666	2288
17	5	24	2757	2371
17	5	25	2851	2458
17	5	26	2948	2547
17	5	27	3048	2640
17	5	28	3151	2736
17	5	29	3257	2835
17	5	30	3366	2937
17	5	31	3478	3043
17	5	32	3593	3151
17	5	33	3711	3263
17	5	34	3832	3378
17	5	35	3957	3497
17	5	36	4084	3619
17	5	37	4216	3744
17	5	38	4351	3872
17	5	39	4490	4003
17	5	40	4631	4137
17	5	41	4774	4274
17	5	42	4919	4413
17	5	43	5065	4555
17	5	44	5212	4699
17	5	45	5360	4846
17	5	46	5508	4995
17	5	47	5657	5145
17	5	48	5807	5298
17	5	49	5957	5452
17	5	50	6107	5607
17	5	51	6257	5764
17	5	52	6407	5921
17	5	53	6556	6078
17	5	54	6704	6236
17	5	55	6850	6393
17	5	56	6994	6549
17	5	57	7137	6704
17	5	58	7277	6858
17	5	59	7415	7009
17	5	60	7550	7159
17	5	61	7682	7307
17	5	62	7811	7452

17	5	63	7937	7594
17	5	64	8059	7732
17	5	65	8177	7867
17	5	66	8291	7999
17	5	67	8401	8126
17	5	68	8506	8249
17	5	69	8608	8367
17	5	70	8705	8481
17	5	71	8797	8590
17	5	72	8885	8694
17	5	73	8968	8793
17	5	74	9047	8887
17	5	75	9121	8976
17	5	76	9191	9059
17	5	77	9257	9138
17	5	78	9318	9212
17	5	79	9376	9281
17	5	80	9429	9345
17	5	81	9479	9405
17	5	82	9525	9460
17	5	83	9568	9511
17	5	84	9607	9558
17	5	85	9644	9603
17	5	86	9679	9648
17	5	87	9721	9701
17	5	88	9806	9806
17	5	89	10000	10000
18	5	0	0	0
18	5	1	124	104
18	5	2	385	320
18	5	3	711	590
18	5	4	1077	893
18	5	5	1484	1230
18	5	6	1536	1276
18	5	7	1590	1323
18	5	8	1645	1373
18	5	9	1703	1424
18	5	10	1763	1477
18	5	11	1826	1532
18	5	12	1890	1589
18	5	13	1957	1649
18	5	14	2026	1710
18	5	15	2098	1774
18	5	16	2172	1840
18	5	17	2248	1908
18	5	18	2326	1979

18	5	19	2407	2052
18	5	20	2491	2128
18	5	21	2577	2207
18	5	22	2666	2288
18	5	23	2757	2371
18	5	24	2851	2458
18	5	25	2948	2547
18	5	26	3048	2640
18	5	27	3151	2736
18	5	28	3257	2835
18	5	29	3366	2937
18	5	30	3478	3043
18	5	31	3593	3151
18	5	32	3711	3263
18	5	33	3832	3378
18	5	34	3957	3497
18	5	35	4084	3619
18	5	36	4216	3744
18	5	37	4351	3872
18	5	38	4490	4003
18	5	39	4631	4137
18	5	40	4774	4274
18	5	41	4919	4413
18	5	42	5065	4555
18	5	43	5212	4699
18	5	44	5360	4846
18	5	45	5508	4995
18	5	46	5657	5145
18	5	47	5807	5298
18	5	48	5957	5452
18	5	49	6107	5607
18	5	50	6257	5764
18	5	51	6407	5921
18	5	52	6556	6078
18	5	53	6704	6236
18	5	54	6850	6393
18	5	55	6994	6549
18	5	56	7137	6704
18	5	57	7277	6858
18	5	58	7415	7009
18	5	59	7550	7159
18	5	60	7682	7307
18	5	61	7811	7452
18	5	62	7937	7594
18	5	63	8059	7732
18	5	64	8177	7867

18	5	65	8291	7999
18	5	66	8401	8126
18	5	67	8506	8249
18	5	68	8608	8367
18	5	69	8705	8481
18	5	70	8797	8590
18	5	71	8885	8694
18	5	72	8968	8793
18	5	73	9047	8887
18	5	74	9121	8976
18	5	75	9191	9059
18	5	76	9257	9138
18	5	77	9318	9212
18	5	78	9376	9281
18	5	79	9429	9345
18	5	80	9479	9405
18	5	81	9525	9460
18	5	82	9568	9511
18	5	83	9607	9558
18	5	84	9644	9603
18	5	85	9679	9648
18	5	86	9721	9701
18	5	87	9806	9806
18	5	88	10000	10000
19	5	0	0	0
19	5	1	128	107
19	5	2	398	332
19	5	3	735	612
19	5	4	1114	926
19	5	5	1536	1276
19	5	6	1590	1323
19	5	7	1645	1373
19	5	8	1703	1424
19	5	9	1763	1477
19	5	10	1826	1532
19	5	11	1890	1589
19	5	12	1957	1649
19	5	13	2026	1710
19	5	14	2098	1774
19	5	15	2172	1840
19	5	16	2248	1908
19	5	17	2326	1979
19	5	18	2407	2052
19	5	19	2491	2128
19	5	20	2577	2207
19	5	21	2666	2288

19	5	22	2757	2371
19	5	23	2851	2458
19	5	24	2948	2547
19	5	25	3048	2640
19	5	26	3151	2736
19	5	27	3257	2835
19	5	28	3366	2937
19	5	29	3478	3043
19	5	30	3593	3151
19	5	31	3711	3263
19	5	32	3832	3378
19	5	33	3957	3497
19	5	34	4084	3619
19	5	35	4216	3744
19	5	36	4351	3872
19	5	37	4490	4003
19	5	38	4631	4137
19	5	39	4774	4274
19	5	40	4919	4413
19	5	41	5065	4555
19	5	42	5212	4699
19	5	43	5360	4846
19	5	44	5508	4995
19	5	45	5657	5145
19	5	46	5807	5298
19	5	47	5957	5452
19	5	48	6107	5607
19	5	49	6257	5764
19	5	50	6407	5921
19	5	51	6556	6078
19	5	52	6704	6236
19	5	53	6850	6393
19	5	54	6994	6549
19	5	55	7137	6704
19	5	56	7277	6858
19	5	57	7415	7009
19	5	58	7550	7159
19	5	59	7682	7307
19	5	60	7811	7452
19	5	61	7937	7594
19	5	62	8059	7732
19	5	63	8177	7867
19	5	64	8291	7999
19	5	65	8401	8126
19	5	66	8506	8249
19	5	67	8608	8367

19	5	68	8705	8481
19	5	69	8797	8590
19	5	70	8885	8694
19	5	71	8968	8793
19	5	72	9047	8887
19	5	73	9121	8976
19	5	74	9191	9059
19	5	75	9257	9138
19	5	76	9318	9212
19	5	77	9376	9281
19	5	78	9429	9345
19	5	79	9479	9405
19	5	80	9525	9460
19	5	81	9568	9511
19	5	82	9607	9558
19	5	83	9644	9603
19	5	84	9679	9648
19	5	85	9721	9701
19	5	86	9806	9806
19	5	87	10000	10000
20	5	0	0	0
20	5	1	132	111
20	5	2	412	344
20	5	3	761	634
20	5	4	1153	960
20	5	5	1590	1323
20	5	6	1645	1373
20	5	7	1703	1424
20	5	8	1763	1477
20	5	9	1826	1532
20	5	10	1890	1589
20	5	11	1957	1649
20	5	12	2026	1710
20	5	13	2098	1774
20	5	14	2172	1840
20	5	15	2248	1908
20	5	16	2326	1979
20	5	17	2407	2052
20	5	18	2491	2128
20	5	19	2577	2207
20	5	20	2666	2288
20	5	21	2757	2371
20	5	22	2851	2458
20	5	23	2948	2547
20	5	24	3048	2640
20	5	25	3151	2736

20	5	26	3257	2835
20	5	27	3366	2937
20	5	28	3478	3043
20	5	29	3593	3151
20	5	30	3711	3263
20	5	31	3832	3378
20	5	32	3957	3497
20	5	33	4084	3619
20	5	34	4216	3744
20	5	35	4351	3872
20	5	36	4490	4003
20	5	37	4631	4137
20	5	38	4774	4274
20	5	39	4919	4413
20	5	40	5065	4555
20	5	41	5212	4699
20	5	42	5360	4846
20	5	43	5508	4995
20	5	44	5657	5145
20	5	45	5807	5298
20	5	46	5957	5452
20	5	47	6107	5607
20	5	48	6257	5764
20	5	49	6407	5921
20	5	50	6556	6078
20	5	51	6704	6236
20	5	52	6850	6393
20	5	53	6994	6549
20	5	54	7137	6704
20	5	55	7277	6858
20	5	56	7415	7009
20	5	57	7550	7159
20	5	58	7682	7307
20	5	59	7811	7452
20	5	60	7937	7594
20	5	61	8059	7732
20	5	62	8177	7867
20	5	63	8291	7999
20	5	64	8401	8126
20	5	65	8506	8249
20	5	66	8608	8367
20	5	67	8705	8481
20	5	68	8797	8590
20	5	69	8885	8694
20	5	70	8968	8793
20	5	71	9047	8887

20	5	72	9121	8976
20	5	73	9191	9059
20	5	74	9257	9138
20	5	75	9318	9212
20	5	76	9376	9281
20	5	77	9429	9345
20	5	78	9479	9405
20	5	79	9525	9460
20	5	80	9568	9511
20	5	81	9607	9558
20	5	82	9644	9603
20	5	83	9679	9648
20	5	84	9721	9701
20	5	85	9806	9806
20	5	86	10000	10000
21	5	0	0	0
21	5	1	137	115
21	5	2	426	357
21	5	3	787	658
21	5	4	1193	996
21	5	5	1645	1373
21	5	6	1703	1424
21	5	7	1763	1477
21	5	8	1826	1532
21	5	9	1890	1589
21	5	10	1957	1649
21	5	11	2026	1710
21	5	12	2098	1774
21	5	13	2172	1840
21	5	14	2248	1908
21	5	15	2326	1979
21	5	16	2407	2052
21	5	17	2491	2128
21	5	18	2577	2207
21	5	19	2666	2288
21	5	20	2757	2371
21	5	21	2851	2458
21	5	22	2948	2547
21	5	23	3048	2640
21	5	24	3151	2736
21	5	25	3257	2835
21	5	26	3366	2937
21	5	27	3478	3043
21	5	28	3593	3151
21	5	29	3711	3263
21	5	30	3832	3378

21	5	31	3957	3497
21	5	32	4084	3619
21	5	33	4216	3744
21	5	34	4351	3872
21	5	35	4490	4003
21	5	36	4631	4137
21	5	37	4774	4274
21	5	38	4919	4413
21	5	39	5065	4555
21	5	40	5212	4699
21	5	41	5360	4846
21	5	42	5508	4995
21	5	43	5657	5145
21	5	44	5807	5298
21	5	45	5957	5452
21	5	46	6107	5607
21	5	47	6257	5764
21	5	48	6407	5921
21	5	49	6556	6078
21	5	50	6704	6236
21	5	51	6850	6393
21	5	52	6994	6549
21	5	53	7137	6704
21	5	54	7277	6858
21	5	55	7415	7009
21	5	56	7550	7159
21	5	57	7682	7307
21	5	58	7811	7452
21	5	59	7937	7594
21	5	60	8059	7732
21	5	61	8177	7867
21	5	62	8291	7999
21	5	63	8401	8126
21	5	64	8506	8249
21	5	65	8608	8367
21	5	66	8705	8481
21	5	67	8797	8590
21	5	68	8885	8694
21	5	69	8968	8793
21	5	70	9047	8887
21	5	71	9121	8976
21	5	72	9191	9059
21	5	73	9257	9138
21	5	74	9318	9212
21	5	75	9376	9281
21	5	76	9429	9345

21	5	77	9479	9405
21	5	78	9525	9460
21	5	79	9568	9511
21	5	80	9607	9558
21	5	81	9644	9603
21	5	82	9679	9648
21	5	83	9721	9701
21	5	84	9806	9806
21	5	85	10000	10000
22	5	0	0	0
22	5	1	142	120
22	5	2	441	370
22	5	3	815	682
22	5	4	1235	1033
22	5	5	1703	1424
22	5	6	1763	1477
22	5	7	1826	1532
22	5	8	1890	1589
22	5	9	1957	1649
22	5	10	2026	1710
22	5	11	2098	1774
22	5	12	2172	1840
22	5	13	2248	1908
22	5	14	2326	1979
22	5	15	2407	2052
22	5	16	2491	2128
22	5	17	2577	2207
22	5	18	2666	2288
22	5	19	2757	2371
22	5	20	2851	2458
22	5	21	2948	2547
22	5	22	3048	2640
22	5	23	3151	2736
22	5	24	3257	2835
22	5	25	3366	2937
22	5	26	3478	3043
22	5	27	3593	3151
22	5	28	3711	3263
22	5	29	3832	3378
22	5	30	3957	3497
22	5	31	4084	3619
22	5	32	4216	3744
22	5	33	4351	3872
22	5	34	4490	4003
22	5	35	4631	4137
22	5	36	4774	4274

22	5	37	4919	4413
22	5	38	5065	4555
22	5	39	5212	4699
22	5	40	5360	4846
22	5	41	5508	4995
22	5	42	5657	5145
22	5	43	5807	5298
22	5	44	5957	5452
22	5	45	6107	5607
22	5	46	6257	5764
22	5	47	6407	5921
22	5	48	6556	6078
22	5	49	6704	6236
22	5	50	6850	6393
22	5	51	6994	6549
22	5	52	7137	6704
22	5	53	7277	6858
22	5	54	7415	7009
22	5	55	7550	7159
22	5	56	7682	7307
22	5	57	7811	7452
22	5	58	7937	7594
22	5	59	8059	7732
22	5	60	8177	7867
22	5	61	8291	7999
22	5	62	8401	8126
22	5	63	8506	8249
22	5	64	8608	8367
22	5	65	8705	8481
22	5	66	8797	8590
22	5	67	8885	8694
22	5	68	8968	8793
22	5	69	9047	8887
22	5	70	9121	8976
22	5	71	9191	9059
22	5	72	9257	9138
22	5	73	9318	9212
22	5	74	9376	9281
22	5	75	9429	9345
22	5	76	9479	9405
22	5	77	9525	9460
22	5	78	9568	9511
22	5	79	9607	9558
22	5	80	9644	9603
22	5	81	9679	9648
22	5	82	9721	9701

22	5	83	9806	9806
22	5	84	10000	10000
23	5	0	0	0
23	5	1	146	124
23	5	2	456	383
23	5	3	844	708
23	5	4	1279	1071
23	5	5	1763	1477
23	5	6	1826	1532
23	5	7	1890	1589
23	5	8	1957	1649
23	5	9	2026	1710
23	5	10	2098	1774
23	5	11	2172	1840
23	5	12	2248	1908
23	5	13	2326	1979
23	5	14	2407	2052
23	5	15	2491	2128
23	5	16	2577	2207
23	5	17	2666	2288
23	5	18	2757	2371
23	5	19	2851	2458
23	5	20	2948	2547
23	5	21	3048	2640
23	5	22	3151	2736
23	5	23	3257	2835
23	5	24	3366	2937
23	5	25	3478	3043
23	5	26	3593	3151
23	5	27	3711	3263
23	5	28	3832	3378
23	5	29	3957	3497
23	5	30	4084	3619
23	5	31	4216	3744
23	5	32	4351	3872
23	5	33	4490	4003
23	5	34	4631	4137
23	5	35	4774	4274
23	5	36	4919	4413
23	5	37	5065	4555
23	5	38	5212	4699
23	5	39	5360	4846
23	5	40	5508	4995
23	5	41	5657	5145
23	5	42	5807	5298
23	5	43	5957	5452

23	5	44	6107	5607
23	5	45	6257	5764
23	5	46	6407	5921
23	5	47	6556	6078
23	5	48	6704	6236
23	5	49	6850	6393
23	5	50	6994	6549
23	5	51	7137	6704
23	5	52	7277	6858
23	5	53	7415	7009
23	5	54	7550	7159
23	5	55	7682	7307
23	5	56	7811	7452
23	5	57	7937	7594
23	5	58	8059	7732
23	5	59	8177	7867
23	5	60	8291	7999
23	5	61	8401	8126
23	5	62	8506	8249
23	5	63	8608	8367
23	5	64	8705	8481
23	5	65	8797	8590
23	5	66	8885	8694
23	5	67	8968	8793
23	5	68	9047	8887
23	5	69	9121	8976
23	5	70	9191	9059
23	5	71	9257	9138
23	5	72	9318	9212
23	5	73	9376	9281
23	5	74	9429	9345
23	5	75	9479	9405
23	5	76	9525	9460
23	5	77	9568	9511
23	5	78	9607	9558
23	5	79	9644	9603
23	5	80	9679	9648
23	5	81	9721	9701
23	5	82	9806	9806
23	5	83	10000	10000
24	5	0	0	0
24	5	1	152	129
24	5	2	472	398
24	5	3	873	734
24	5	4	1324	1111
24	5	5	1826	1532

24	5	6	1890	1589
24	5	7	1957	1649
24	5	8	2026	1710
24	5	9	2098	1774
24	5	10	2172	1840
24	5	11	2248	1908
24	5	12	2326	1979
24	5	13	2407	2052
24	5	14	2491	2128
24	5	15	2577	2207
24	5	16	2666	2288
24	5	17	2757	2371
24	5	18	2851	2458
24	5	19	2948	2547
24	5	20	3048	2640
24	5	21	3151	2736
24	5	22	3257	2835
24	5	23	3366	2937
24	5	24	3478	3043
24	5	25	3593	3151
24	5	26	3711	3263
24	5	27	3832	3378
24	5	28	3957	3497
24	5	29	4084	3619
24	5	30	4216	3744
24	5	31	4351	3872
24	5	32	4490	4003
24	5	33	4631	4137
24	5	34	4774	4274
24	5	35	4919	4413
24	5	36	5065	4555
24	5	37	5212	4699
24	5	38	5360	4846
24	5	39	5508	4995
24	5	40	5657	5145
24	5	41	5807	5298
24	5	42	5957	5452
24	5	43	6107	5607
24	5	44	6257	5764
24	5	45	6407	5921
24	5	46	6556	6078
24	5	47	6704	6236
24	5	48	6850	6393
24	5	49	6994	6549
24	5	50	7137	6704
24	5	51	7277	6858

24	5	52	7415	7009
24	5	53	7550	7159
24	5	54	7682	7307
24	5	55	7811	7452
24	5	56	7937	7594
24	5	57	8059	7732
24	5	58	8177	7867
24	5	59	8291	7999
24	5	60	8401	8126
24	5	61	8506	8249
24	5	62	8608	8367
24	5	63	8705	8481
24	5	64	8797	8590
24	5	65	8885	8694
24	5	66	8968	8793
24	5	67	9047	8887
24	5	68	9121	8976
24	5	69	9191	9059
24	5	70	9257	9138
24	5	71	9318	9212
24	5	72	9376	9281
24	5	73	9429	9345
24	5	74	9479	9405
24	5	75	9525	9460
24	5	76	9568	9511
24	5	77	9607	9558
24	5	78	9644	9603
24	5	79	9679	9648
24	5	80	9721	9701
24	5	81	9806	9806
24	5	82	10000	10000
25	5	0	0	0
25	5	1	157	133
25	5	2	489	413
25	5	3	904	762
25	5	4	1371	1153
25	5	5	1890	1589
25	5	6	1957	1649
25	5	7	2026	1710
25	5	8	2098	1774
25	5	9	2172	1840
25	5	10	2248	1908
25	5	11	2326	1979
25	5	12	2407	2052
25	5	13	2491	2128
25	5	14	2577	2207

25	5	15	2666	2288
25	5	16	2757	2371
25	5	17	2851	2458
25	5	18	2948	2547
25	5	19	3048	2640
25	5	20	3151	2736
25	5	21	3257	2835
25	5	22	3366	2937
25	5	23	3478	3043
25	5	24	3593	3151
25	5	25	3711	3263
25	5	26	3832	3378
25	5	27	3957	3497
25	5	28	4084	3619
25	5	29	4216	3744
25	5	30	4351	3872
25	5	31	4490	4003
25	5	32	4631	4137
25	5	33	4774	4274
25	5	34	4919	4413
25	5	35	5065	4555
25	5	36	5212	4699
25	5	37	5360	4846
25	5	38	5508	4995
25	5	39	5657	5145
25	5	40	5807	5298
25	5	41	5957	5452
25	5	42	6107	5607
25	5	43	6257	5764
25	5	44	6407	5921
25	5	45	6556	6078
25	5	46	6704	6236
25	5	47	6850	6393
25	5	48	6994	6549
25	5	49	7137	6704
25	5	50	7277	6858
25	5	51	7415	7009
25	5	52	7550	7159
25	5	53	7682	7307
25	5	54	7811	7452
25	5	55	7937	7594
25	5	56	8059	7732
25	5	57	8177	7867
25	5	58	8291	7999
25	5	59	8401	8126
25	5	60	8506	8249

25	5	61	8608	8367
25	5	62	8705	8481
25	5	63	8797	8590
25	5	64	8885	8694
25	5	65	8968	8793
25	5	66	9047	8887
25	5	67	9121	8976
25	5	68	9191	9059
25	5	69	9257	9138
25	5	70	9318	9212
25	5	71	9376	9281
25	5	72	9429	9345
25	5	73	9479	9405
25	5	74	9525	9460
25	5	75	9568	9511
25	5	76	9607	9558
25	5	77	9644	9603
25	5	78	9679	9648
25	5	79	9721	9701
25	5	80	9806	9806
25	5	81	10000	10000
26	5	0	0	0
26	5	1	163	138
26	5	2	506	428
26	5	3	937	790
26	5	4	1419	1196
26	5	5	1957	1649
26	5	6	2026	1710
26	5	7	2098	1774
26	5	8	2172	1840
26	5	9	2248	1908
26	5	10	2326	1979
26	5	11	2407	2052
26	5	12	2491	2128
26	5	13	2577	2207
26	5	14	2666	2288
26	5	15	2757	2371
26	5	16	2851	2458
26	5	17	2948	2547
26	5	18	3048	2640
26	5	19	3151	2736
26	5	20	3257	2835
26	5	21	3366	2937
26	5	22	3478	3043
26	5	23	3593	3151
26	5	24	3711	3263

26	5	25	3832	3378
26	5	26	3957	3497
26	5	27	4084	3619
26	5	28	4216	3744
26	5	29	4351	3872
26	5	30	4490	4003
26	5	31	4631	4137
26	5	32	4774	4274
26	5	33	4919	4413
26	5	34	5065	4555
26	5	35	5212	4699
26	5	36	5360	4846
26	5	37	5508	4995
26	5	38	5657	5145
26	5	39	5807	5298
26	5	40	5957	5452
26	5	41	6107	5607
26	5	42	6257	5764
26	5	43	6407	5921
26	5	44	6556	6078
26	5	45	6704	6236
26	5	46	6850	6393
26	5	47	6994	6549
26	5	48	7137	6704
26	5	49	7277	6858
26	5	50	7415	7009
26	5	51	7550	7159
26	5	52	7682	7307
26	5	53	7811	7452
26	5	54	7937	7594
26	5	55	8059	7732
26	5	56	8177	7867
26	5	57	8291	7999
26	5	58	8401	8126
26	5	59	8506	8249
26	5	60	8608	8367
26	5	61	8705	8481
26	5	62	8797	8590
26	5	63	8885	8694
26	5	64	8968	8793
26	5	65	9047	8887
26	5	66	9121	8976
26	5	67	9191	9059
26	5	68	9257	9138
26	5	69	9318	9212
26	5	70	9376	9281

26	5	71	9429	9345
26	5	72	9479	9405
26	5	73	9525	9460
26	5	74	9568	9511
26	5	75	9607	9558
26	5	76	9644	9603
26	5	77	9679	9648
26	5	78	9721	9701
26	5	79	9806	9806
26	5	80	10000	10000
27	5	0	0	0
27	5	1	168	144
27	5	2	525	444
27	5	3	970	820
27	5	4	1470	1241
27	5	5	2026	1710
27	5	6	2098	1774
27	5	7	2172	1840
27	5	8	2248	1908
27	5	9	2326	1979
27	5	10	2407	2052
27	5	11	2491	2128
27	5	12	2577	2207
27	5	13	2666	2288
27	5	14	2757	2371
27	5	15	2851	2458
27	5	16	2948	2547
27	5	17	3048	2640
27	5	18	3151	2736
27	5	19	3257	2835
27	5	20	3366	2937
27	5	21	3478	3043
27	5	22	3593	3151
27	5	23	3711	3263
27	5	24	3832	3378
27	5	25	3957	3497
27	5	26	4084	3619
27	5	27	4216	3744
27	5	28	4351	3872
27	5	29	4490	4003
27	5	30	4631	4137
27	5	31	4774	4274
27	5	32	4919	4413
27	5	33	5065	4555
27	5	34	5212	4699
27	5	35	5360	4846

27	5	36	5508	4995
27	5	37	5657	5145
27	5	38	5807	5298
27	5	39	5957	5452
27	5	40	6107	5607
27	5	41	6257	5764
27	5	42	6407	5921
27	5	43	6556	6078
27	5	44	6704	6236
27	5	45	6850	6393
27	5	46	6994	6549
27	5	47	7137	6704
27	5	48	7277	6858
27	5	49	7415	7009
27	5	50	7550	7159
27	5	51	7682	7307
27	5	52	7811	7452
27	5	53	7937	7594
27	5	54	8059	7732
27	5	55	8177	7867
27	5	56	8291	7999
27	5	57	8401	8126
27	5	58	8506	8249
27	5	59	8608	8367
27	5	60	8705	8481
27	5	61	8797	8590
27	5	62	8885	8694
27	5	63	8968	8793
27	5	64	9047	8887
27	5	65	9121	8976
27	5	66	9191	9059
27	5	67	9257	9138
27	5	68	9318	9212
27	5	69	9376	9281
27	5	70	9429	9345
27	5	71	9479	9405
27	5	72	9525	9460
27	5	73	9568	9511
27	5	74	9607	9558
27	5	75	9644	9603
27	5	76	9679	9648
27	5	77	9721	9701
27	5	78	9806	9806
27	5	79	10000	10000
28	5	0	0	0
28	5	1	175	149

28	5	2	543	461
28	5	3	1004	850
28	5	4	1521	1287
28	5	5	2098	1774
28	5	6	2172	1840
28	5	7	2248	1908
28	5	8	2326	1979
28	5	9	2407	2052
28	5	10	2491	2128
28	5	11	2577	2207
28	5	12	2666	2288
28	5	13	2757	2371
28	5	14	2851	2458
28	5	15	2948	2547
28	5	16	3048	2640
28	5	17	3151	2736
28	5	18	3257	2835
28	5	19	3366	2937
28	5	20	3478	3043
28	5	21	3593	3151
28	5	22	3711	3263
28	5	23	3832	3378
28	5	24	3957	3497
28	5	25	4084	3619
28	5	26	4216	3744
28	5	27	4351	3872
28	5	28	4490	4003
28	5	29	4631	4137
28	5	30	4774	4274
28	5	31	4919	4413
28	5	32	5065	4555
28	5	33	5212	4699
28	5	34	5360	4846
28	5	35	5508	4995
28	5	36	5657	5145
28	5	37	5807	5298
28	5	38	5957	5452
28	5	39	6107	5607
28	5	40	6257	5764
28	5	41	6407	5921
28	5	42	6556	6078
28	5	43	6704	6236
28	5	44	6850	6393
28	5	45	6994	6549
28	5	46	7137	6704
28	5	47	7277	6858

28	5	48	7415	7009
28	5	49	7550	7159
28	5	50	7682	7307
28	5	51	7811	7452
28	5	52	7937	7594
28	5	53	8059	7732
28	5	54	8177	7867
28	5	55	8291	7999
28	5	56	8401	8126
28	5	57	8506	8249
28	5	58	8608	8367
28	5	59	8705	8481
28	5	60	8797	8590
28	5	61	8885	8694
28	5	62	8968	8793
28	5	63	9047	8887
28	5	64	9121	8976
28	5	65	9191	9059
28	5	66	9257	9138
28	5	67	9318	9212
28	5	68	9376	9281
28	5	69	9429	9345
28	5	70	9479	9405
28	5	71	9525	9460
28	5	72	9568	9511
28	5	73	9607	9558
28	5	74	9644	9603
28	5	75	9679	9648
28	5	76	9721	9701
28	5	77	9806	9806
28	5	78	10000	10000
29	5	0	0	0
29	5	1	181	155
29	5	2	562	478
29	5	3	1040	882
29	5	4	1575	1335
29	5	5	2172	1840
29	5	6	2248	1908
29	5	7	2326	1979
29	5	8	2407	2052
29	5	9	2491	2128
29	5	10	2577	2207
29	5	11	2666	2288
29	5	12	2757	2371
29	5	13	2851	2458
29	5	14	2948	2547

29	5	15	3048	2640
29	5	16	3151	2736
29	5	17	3257	2835
29	5	18	3366	2937
29	5	19	3478	3043
29	5	20	3593	3151
29	5	21	3711	3263
29	5	22	3832	3378
29	5	23	3957	3497
29	5	24	4084	3619
29	5	25	4216	3744
29	5	26	4351	3872
29	5	27	4490	4003
29	5	28	4631	4137
29	5	29	4774	4274
29	5	30	4919	4413
29	5	31	5065	4555
29	5	32	5212	4699
29	5	33	5360	4846
29	5	34	5508	4995
29	5	35	5657	5145
29	5	36	5807	5298
29	5	37	5957	5452
29	5	38	6107	5607
29	5	39	6257	5764
29	5	40	6407	5921
29	5	41	6556	6078
29	5	42	6704	6236
29	5	43	6850	6393
29	5	44	6994	6549
29	5	45	7137	6704
29	5	46	7277	6858
29	5	47	7415	7009
29	5	48	7550	7159
29	5	49	7682	7307
29	5	50	7811	7452
29	5	51	7937	7594
29	5	52	8059	7732
29	5	53	8177	7867
29	5	54	8291	7999
29	5	55	8401	8126
29	5	56	8506	8249
29	5	57	8608	8367
29	5	58	8705	8481
29	5	59	8797	8590
29	5	60	8885	8694

29	5	61	8968	8793
29	5	62	9047	8887
29	5	63	9121	8976
29	5	64	9191	9059
29	5	65	9257	9138
29	5	66	9318	9212
29	5	67	9376	9281
29	5	68	9429	9345
29	5	69	9479	9405
29	5	70	9525	9460
29	5	71	9568	9511
29	5	72	9607	9558
29	5	73	9644	9603
29	5	74	9679	9648
29	5	75	9721	9701
29	5	76	9806	9806
29	5	77	10000	10000
30	5	0	0	0
30	5	1	187	160
30	5	2	582	496
30	5	3	1076	915
30	5	4	1630	1385
30	5	5	2248	1908
30	5	6	2326	1979
30	5	7	2407	2052
30	5	8	2491	2128
30	5	9	2577	2207
30	5	10	2666	2288
30	5	11	2757	2371
30	5	12	2851	2458
30	5	13	2948	2547
30	5	14	3048	2640
30	5	15	3151	2736
30	5	16	3257	2835
30	5	17	3366	2937
30	5	18	3478	3043
30	5	19	3593	3151
30	5	20	3711	3263
30	5	21	3832	3378
30	5	22	3957	3497
30	5	23	4084	3619
30	5	24	4216	3744
30	5	25	4351	3872
30	5	26	4490	4003
30	5	27	4631	4137
30	5	28	4774	4274

30	5	29	4919	4413
30	5	30	5065	4555
30	5	31	5212	4699
30	5	32	5360	4846
30	5	33	5508	4995
30	5	34	5657	5145
30	5	35	5807	5298
30	5	36	5957	5452
30	5	37	6107	5607
30	5	38	6257	5764
30	5	39	6407	5921
30	5	40	6556	6078
30	5	41	6704	6236
30	5	42	6850	6393
30	5	43	6994	6549
30	5	44	7137	6704
30	5	45	7277	6858
30	5	46	7415	7009
30	5	47	7550	7159
30	5	48	7682	7307
30	5	49	7811	7452
30	5	50	7937	7594
30	5	51	8059	7732
30	5	52	8177	7867
30	5	53	8291	7999
30	5	54	8401	8126
30	5	55	8506	8249
30	5	56	8608	8367
30	5	57	8705	8481
30	5	58	8797	8590
30	5	59	8885	8694
30	5	60	8968	8793
30	5	61	9047	8887
30	5	62	9121	8976
30	5	63	9191	9059
30	5	64	9257	9138
30	5	65	9318	9212
30	5	66	9376	9281
30	5	67	9429	9345
30	5	68	9479	9405
30	5	69	9525	9460
30	5	70	9568	9511
30	5	71	9607	9558
30	5	72	9644	9603
30	5	73	9679	9648
30	5	74	9721	9701

30	5	75	9806	9806
30	5	76	10000	10000
31	5	0	0	0
31	5	1	194	166
31	5	2	602	514
31	5	3	1114	949
31	5	4	1687	1436
31	5	5	2326	1979
31	5	6	2407	2052
31	5	7	2491	2128
31	5	8	2577	2207
31	5	9	2666	2288
31	5	10	2757	2371
31	5	11	2851	2458
31	5	12	2948	2547
31	5	13	3048	2640
31	5	14	3151	2736
31	5	15	3257	2835
31	5	16	3366	2937
31	5	17	3478	3043
31	5	18	3593	3151
31	5	19	3711	3263
31	5	20	3832	3378
31	5	21	3957	3497
31	5	22	4084	3619
31	5	23	4216	3744
31	5	24	4351	3872
31	5	25	4490	4003
31	5	26	4631	4137
31	5	27	4774	4274
31	5	28	4919	4413
31	5	29	5065	4555
31	5	30	5212	4699
31	5	31	5360	4846
31	5	32	5508	4995
31	5	33	5657	5145
31	5	34	5807	5298
31	5	35	5957	5452
31	5	36	6107	5607
31	5	37	6257	5764
31	5	38	6407	5921
31	5	39	6556	6078
31	5	40	6704	6236
31	5	41	6850	6393
31	5	42	6994	6549
31	5	43	7137	6704

31	5	44	7277	6858
31	5	45	7415	7009
31	5	46	7550	7159
31	5	47	7682	7307
31	5	48	7811	7452
31	5	49	7937	7594
31	5	50	8059	7732
31	5	51	8177	7867
31	5	52	8291	7999
31	5	53	8401	8126
31	5	54	8506	8249
31	5	55	8608	8367
31	5	56	8705	8481
31	5	57	8797	8590
31	5	58	8885	8694
31	5	59	8968	8793
31	5	60	9047	8887
31	5	61	9121	8976
31	5	62	9191	9059
31	5	63	9257	9138
31	5	64	9318	9212
31	5	65	9376	9281
31	5	66	9429	9345
31	5	67	9479	9405
31	5	68	9525	9460
31	5	69	9568	9511
31	5	70	9607	9558
31	5	71	9644	9603
31	5	72	9679	9648
31	5	73	9721	9701
31	5	74	9806	9806
31	5	75	10000	10000
32	5	0	0	0
32	5	1	200	172
32	5	2	623	533
32	5	3	1152	984
32	5	4	1746	1489
32	5	5	2407	2052
32	5	6	2491	2128
32	5	7	2577	2207
32	5	8	2666	2288
32	5	9	2757	2371
32	5	10	2851	2458
32	5	11	2948	2547
32	5	12	3048	2640
32	5	13	3151	2736

32	5	14	3257	2835
32	5	15	3366	2937
32	5	16	3478	3043
32	5	17	3593	3151
32	5	18	3711	3263
32	5	19	3832	3378
32	5	20	3957	3497
32	5	21	4084	3619
32	5	22	4216	3744
32	5	23	4351	3872
32	5	24	4490	4003
32	5	25	4631	4137
32	5	26	4774	4274
32	5	27	4919	4413
32	5	28	5065	4555
32	5	29	5212	4699
32	5	30	5360	4846
32	5	31	5508	4995
32	5	32	5657	5145
32	5	33	5807	5298
32	5	34	5957	5452
32	5	35	6107	5607
32	5	36	6257	5764
32	5	37	6407	5921
32	5	38	6556	6078
32	5	39	6704	6236
32	5	40	6850	6393
32	5	41	6994	6549
32	5	42	7137	6704
32	5	43	7277	6858
32	5	44	7415	7009
32	5	45	7550	7159
32	5	46	7682	7307
32	5	47	7811	7452
32	5	48	7937	7594
32	5	49	8059	7732
32	5	50	8177	7867
32	5	51	8291	7999
32	5	52	8401	8126
32	5	53	8506	8249
32	5	54	8608	8367
32	5	55	8705	8481
32	5	56	8797	8590
32	5	57	8885	8694
32	5	58	8968	8793
32	5	59	9047	8887

32	5	60	9121	8976
32	5	61	9191	9059
32	5	62	9257	9138
32	5	63	9318	9212
32	5	64	9376	9281
32	5	65	9429	9345
32	5	66	9479	9405
32	5	67	9525	9460
32	5	68	9568	9511
32	5	69	9607	9558
32	5	70	9644	9603
32	5	71	9679	9648
32	5	72	9721	9701
32	5	73	9806	9806
32	5	74	10000	10000
33	5	0	0	0
33	5	1	207	179
33	5	2	645	553
33	5	3	1192	1020
33	5	4	1807	1544
33	5	5	2491	2128
33	5	6	2577	2207
33	5	7	2666	2288
33	5	8	2757	2371
33	5	9	2851	2458
33	5	10	2948	2547
33	5	11	3048	2640
33	5	12	3151	2736
33	5	13	3257	2835
33	5	14	3366	2937
33	5	15	3478	3043
33	5	16	3593	3151
33	5	17	3711	3263
33	5	18	3832	3378
33	5	19	3957	3497
33	5	20	4084	3619
33	5	21	4216	3744
33	5	22	4351	3872
33	5	23	4490	4003
33	5	24	4631	4137
33	5	25	4774	4274
33	5	26	4919	4413
33	5	27	5065	4555
33	5	28	5212	4699
33	5	29	5360	4846
33	5	30	5508	4995

33	5	31	5657	5145
33	5	32	5807	5298
33	5	33	5957	5452
33	5	34	6107	5607
33	5	35	6257	5764
33	5	36	6407	5921
33	5	37	6556	6078
33	5	38	6704	6236
33	5	39	6850	6393
33	5	40	6994	6549
33	5	41	7137	6704
33	5	42	7277	6858
33	5	43	7415	7009
33	5	44	7550	7159
33	5	45	7682	7307
33	5	46	7811	7452
33	5	47	7937	7594
33	5	48	8059	7732
33	5	49	8177	7867
33	5	50	8291	7999
33	5	51	8401	8126
33	5	52	8506	8249
33	5	53	8608	8367
33	5	54	8705	8481
33	5	55	8797	8590
33	5	56	8885	8694
33	5	57	8968	8793
33	5	58	9047	8887
33	5	59	9121	8976
33	5	60	9191	9059
33	5	61	9257	9138
33	5	62	9318	9212
33	5	63	9376	9281
33	5	64	9429	9345
33	5	65	9479	9405
33	5	66	9525	9460
33	5	67	9568	9511
33	5	68	9607	9558
33	5	69	9644	9603
33	5	70	9679	9648
33	5	71	9721	9701
33	5	72	9806	9806
33	5	73	10000	10000
34	5	0	0	0
34	5	1	214	185
34	5	2	667	573

34	5	3	1233	1058
34	5	4	1869	1601
34	5	5	2577	2207
34	5	6	2666	2288
34	5	7	2757	2371
34	5	8	2851	2458
34	5	9	2948	2547
34	5	10	3048	2640
34	5	11	3151	2736
34	5	12	3257	2835
34	5	13	3366	2937
34	5	14	3478	3043
34	5	15	3593	3151
34	5	16	3711	3263
34	5	17	3832	3378
34	5	18	3957	3497
34	5	19	4084	3619
34	5	20	4216	3744
34	5	21	4351	3872
34	5	22	4490	4003
34	5	23	4631	4137
34	5	24	4774	4274
34	5	25	4919	4413
34	5	26	5065	4555
34	5	27	5212	4699
34	5	28	5360	4846
34	5	29	5508	4995
34	5	30	5657	5145
34	5	31	5807	5298
34	5	32	5957	5452
34	5	33	6107	5607
34	5	34	6257	5764
34	5	35	6407	5921
34	5	36	6556	6078
34	5	37	6704	6236
34	5	38	6850	6393
34	5	39	6994	6549
34	5	40	7137	6704
34	5	41	7277	6858
34	5	42	7415	7009
34	5	43	7550	7159
34	5	44	7682	7307
34	5	45	7811	7452
34	5	46	7937	7594
34	5	47	8059	7732
34	5	48	8177	7867

34	5	49	8291	7999
34	5	50	8401	8126
34	5	51	8506	8249
34	5	52	8608	8367
34	5	53	8705	8481
34	5	54	8797	8590
34	5	55	8885	8694
34	5	56	8968	8793
34	5	57	9047	8887
34	5	58	9121	8976
34	5	59	9191	9059
34	5	60	9257	9138
34	5	61	9318	9212
34	5	62	9376	9281
34	5	63	9429	9345
34	5	64	9479	9405
34	5	65	9525	9460
34	5	66	9568	9511
34	5	67	9607	9558
34	5	68	9644	9603
34	5	69	9679	9648
34	5	70	9721	9701
34	5	71	9806	9806
34	5	72	10000	10000
35	5	0	0	0
35	5	1	221	192
35	5	2	690	594
35	5	3	1276	1097
35	5	4	1933	1660
35	5	5	2666	2288
35	5	6	2757	2371
35	5	7	2851	2458
35	5	8	2948	2547
35	5	9	3048	2640
35	5	10	3151	2736
35	5	11	3257	2835
35	5	12	3366	2937
35	5	13	3478	3043
35	5	14	3593	3151
35	5	15	3711	3263
35	5	16	3832	3378
35	5	17	3957	3497
35	5	18	4084	3619
35	5	19	4216	3744
35	5	20	4351	3872
35	5	21	4490	4003

35	5	22	4631	4137
35	5	23	4774	4274
35	5	24	4919	4413
35	5	25	5065	4555
35	5	26	5212	4699
35	5	27	5360	4846
35	5	28	5508	4995
35	5	29	5657	5145
35	5	30	5807	5298
35	5	31	5957	5452
35	5	32	6107	5607
35	5	33	6257	5764
35	5	34	6407	5921
35	5	35	6556	6078
35	5	36	6704	6236
35	5	37	6850	6393
35	5	38	6994	6549
35	5	39	7137	6704
35	5	40	7277	6858
35	5	41	7415	7009
35	5	42	7550	7159
35	5	43	7682	7307
35	5	44	7811	7452
35	5	45	7937	7594
35	5	46	8059	7732
35	5	47	8177	7867
35	5	48	8291	7999
35	5	49	8401	8126
35	5	50	8506	8249
35	5	51	8608	8367
35	5	52	8705	8481
35	5	53	8797	8590
35	5	54	8885	8694
35	5	55	8968	8793
35	5	56	9047	8887
35	5	57	9121	8976
35	5	58	9191	9059
35	5	59	9257	9138
35	5	60	9318	9212
35	5	61	9376	9281
35	5	62	9429	9345
35	5	63	9479	9405
35	5	64	9525	9460
35	5	65	9568	9511
35	5	66	9607	9558
35	5	67	9644	9603

35	5	68	9679	9648
35	5	69	9721	9701
35	5	70	9806	9806
35	5	71	10000	10000
36	5	0	0	0
36	5	1	229	199
36	5	2	713	616
36	5	3	1319	1137
36	5	4	1999	1721
36	5	5	2757	2371
36	5	6	2851	2458
36	5	7	2948	2547
36	5	8	3048	2640
36	5	9	3151	2736
36	5	10	3257	2835
36	5	11	3366	2937
36	5	12	3478	3043
36	5	13	3593	3151
36	5	14	3711	3263
36	5	15	3832	3378
36	5	16	3957	3497
36	5	17	4084	3619
36	5	18	4216	3744
36	5	19	4351	3872
36	5	20	4490	4003
36	5	21	4631	4137
36	5	22	4774	4274
36	5	23	4919	4413
36	5	24	5065	4555
36	5	25	5212	4699
36	5	26	5360	4846
36	5	27	5508	4995
36	5	28	5657	5145
36	5	29	5807	5298
36	5	30	5957	5452
36	5	31	6107	5607
36	5	32	6257	5764
36	5	33	6407	5921
36	5	34	6556	6078
36	5	35	6704	6236
36	5	36	6850	6393
36	5	37	6994	6549
36	5	38	7137	6704
36	5	39	7277	6858
36	5	40	7415	7009
36	5	41	7550	7159

36	5	42	7682	7307
36	5	43	7811	7452
36	5	44	7937	7594
36	5	45	8059	7732
36	5	46	8177	7867
36	5	47	8291	7999
36	5	48	8401	8126
36	5	49	8506	8249
36	5	50	8608	8367
36	5	51	8705	8481
36	5	52	8797	8590
36	5	53	8885	8694
36	5	54	8968	8793
36	5	55	9047	8887
36	5	56	9121	8976
36	5	57	9191	9059
36	5	58	9257	9138
36	5	59	9318	9212
36	5	60	9376	9281
36	5	61	9429	9345
36	5	62	9479	9405
36	5	63	9525	9460
36	5	64	9568	9511
36	5	65	9607	9558
36	5	66	9644	9603
36	5	67	9679	9648
36	5	68	9721	9701
36	5	69	9806	9806
36	5	70	10000	10000
37	5	0	0	0
37	5	1	236	206
37	5	2	737	638
37	5	3	1364	1178
37	5	4	2067	1783
37	5	5	2851	2458
37	5	6	2948	2547
37	5	7	3048	2640
37	5	8	3151	2736
37	5	9	3257	2835
37	5	10	3366	2937
37	5	11	3478	3043
37	5	12	3593	3151
37	5	13	3711	3263
37	5	14	3832	3378
37	5	15	3957	3497
37	5	16	4084	3619

37	5	17	4216	3744
37	5	18	4351	3872
37	5	19	4490	4003
37	5	20	4631	4137
37	5	21	4774	4274
37	5	22	4919	4413
37	5	23	5065	4555
37	5	24	5212	4699
37	5	25	5360	4846
37	5	26	5508	4995
37	5	27	5657	5145
37	5	28	5807	5298
37	5	29	5957	5452
37	5	30	6107	5607
37	5	31	6257	5764
37	5	32	6407	5921
37	5	33	6556	6078
37	5	34	6704	6236
37	5	35	6850	6393
37	5	36	6994	6549
37	5	37	7137	6704
37	5	38	7277	6858
37	5	39	7415	7009
37	5	40	7550	7159
37	5	41	7682	7307
37	5	42	7811	7452
37	5	43	7937	7594
37	5	44	8059	7732
37	5	45	8177	7867
37	5	46	8291	7999
37	5	47	8401	8126
37	5	48	8506	8249
37	5	49	8608	8367
37	5	50	8705	8481
37	5	51	8797	8590
37	5	52	8885	8694
37	5	53	8968	8793
37	5	54	9047	8887
37	5	55	9121	8976
37	5	56	9191	9059
37	5	57	9257	9138
37	5	58	9318	9212
37	5	59	9376	9281
37	5	60	9429	9345
37	5	61	9479	9405
37	5	62	9525	9460

37	5	63	9568	9511
37	5	64	9607	9558
37	5	65	9644	9603
37	5	66	9679	9648
37	5	67	9721	9701
37	5	68	9806	9806
37	5	69	10000	10000
38	5	0	0	0
38	5	1	244	213
38	5	2	762	661
38	5	3	1410	1221
38	5	4	2137	1848
38	5	5	2948	2547
38	5	6	3048	2640
38	5	7	3151	2736
38	5	8	3257	2835
38	5	9	3366	2937
38	5	10	3478	3043
38	5	11	3593	3151
38	5	12	3711	3263
38	5	13	3832	3378
38	5	14	3957	3497
38	5	15	4084	3619
38	5	16	4216	3744
38	5	17	4351	3872
38	5	18	4490	4003
38	5	19	4631	4137
38	5	20	4774	4274
38	5	21	4919	4413
38	5	22	5065	4555
38	5	23	5212	4699
38	5	24	5360	4846
38	5	25	5508	4995
38	5	26	5657	5145
38	5	27	5807	5298
38	5	28	5957	5452
38	5	29	6107	5607
38	5	30	6257	5764
38	5	31	6407	5921
38	5	32	6556	6078
38	5	33	6704	6236
38	5	34	6850	6393
38	5	35	6994	6549
38	5	36	7137	6704
38	5	37	7277	6858
38	5	38	7415	7009

38	5	39	7550	7159
38	5	40	7682	7307
38	5	41	7811	7452
38	5	42	7937	7594
38	5	43	8059	7732
38	5	44	8177	7867
38	5	45	8291	7999
38	5	46	8401	8126
38	5	47	8506	8249
38	5	48	8608	8367
38	5	49	8705	8481
38	5	50	8797	8590
38	5	51	8885	8694
38	5	52	8968	8793
38	5	53	9047	8887
38	5	54	9121	8976
38	5	55	9191	9059
38	5	56	9257	9138
38	5	57	9318	9212
38	5	58	9376	9281
38	5	59	9429	9345
38	5	60	9479	9405
38	5	61	9525	9460
38	5	62	9568	9511
38	5	63	9607	9558
38	5	64	9644	9603
38	5	65	9679	9648
38	5	66	9721	9701
38	5	67	9806	9806
38	5	68	10000	10000
39	5	0	0	0
39	5	1	252	221
39	5	2	787	685
39	5	3	1457	1265
39	5	4	2209	1915
39	5	5	3048	2640
39	5	6	3151	2736
39	5	7	3257	2835
39	5	8	3366	2937
39	5	9	3478	3043
39	5	10	3593	3151
39	5	11	3711	3263
39	5	12	3832	3378
39	5	13	3957	3497
39	5	14	4084	3619
39	5	15	4216	3744

39	5	16	4351	3872
39	5	17	4490	4003
39	5	18	4631	4137
39	5	19	4774	4274
39	5	20	4919	4413
39	5	21	5065	4555
39	5	22	5212	4699
39	5	23	5360	4846
39	5	24	5508	4995
39	5	25	5657	5145
39	5	26	5807	5298
39	5	27	5957	5452
39	5	28	6107	5607
39	5	29	6257	5764
39	5	30	6407	5921
39	5	31	6556	6078
39	5	32	6704	6236
39	5	33	6850	6393
39	5	34	6994	6549
39	5	35	7137	6704
39	5	36	7277	6858
39	5	37	7415	7009
39	5	38	7550	7159
39	5	39	7682	7307
39	5	40	7811	7452
39	5	41	7937	7594
39	5	42	8059	7732
39	5	43	8177	7867
39	5	44	8291	7999
39	5	45	8401	8126
39	5	46	8506	8249
39	5	47	8608	8367
39	5	48	8705	8481
39	5	49	8797	8590
39	5	50	8885	8694
39	5	51	8968	8793
39	5	52	9047	8887
39	5	53	9121	8976
39	5	54	9191	9059
39	5	55	9257	9138
39	5	56	9318	9212
39	5	57	9376	9281
39	5	58	9429	9345
39	5	59	9479	9405
39	5	60	9525	9460
39	5	61	9568	9511

39	5	62	9607	9558
39	5	63	9644	9603
39	5	64	9679	9648
39	5	65	9721	9701
39	5	66	9806	9806
39	5	67	10000	10000
40	5	0	0	0
40	5	1	260	229
40	5	2	813	710
40	5	3	1506	1310
40	5	4	2284	1984
40	5	5	3151	2736
40	5	6	3257	2835
40	5	7	3366	2937
40	5	8	3478	3043
40	5	9	3593	3151
40	5	10	3711	3263
40	5	11	3832	3378
40	5	12	3957	3497
40	5	13	4084	3619
40	5	14	4216	3744
40	5	15	4351	3872
40	5	16	4490	4003
40	5	17	4631	4137
40	5	18	4774	4274
40	5	19	4919	4413
40	5	20	5065	4555
40	5	21	5212	4699
40	5	22	5360	4846
40	5	23	5508	4995
40	5	24	5657	5145
40	5	25	5807	5298
40	5	26	5957	5452
40	5	27	6107	5607
40	5	28	6257	5764
40	5	29	6407	5921
40	5	30	6556	6078
40	5	31	6704	6236
40	5	32	6850	6393
40	5	33	6994	6549
40	5	34	7137	6704
40	5	35	7277	6858
40	5	36	7415	7009
40	5	37	7550	7159
40	5	38	7682	7307
40	5	39	7811	7452

40	5	40	7937	7594
40	5	41	8059	7732
40	5	42	8177	7867
40	5	43	8291	7999
40	5	44	8401	8126
40	5	45	8506	8249
40	5	46	8608	8367
40	5	47	8705	8481
40	5	48	8797	8590
40	5	49	8885	8694
40	5	50	8968	8793
40	5	51	9047	8887
40	5	52	9121	8976
40	5	53	9191	9059
40	5	54	9257	9138
40	5	55	9318	9212
40	5	56	9376	9281
40	5	57	9429	9345
40	5	58	9479	9405
40	5	59	9525	9460
40	5	60	9568	9511
40	5	61	9607	9558
40	5	62	9644	9603
40	5	63	9679	9648
40	5	64	9721	9701
40	5	65	9806	9806
40	5	66	10000	10000
41	5	0	0	0
41	5	1	268	237
41	5	2	840	735
41	5	3	1556	1357
41	5	4	2360	2056
41	5	5	3257	2835
41	5	6	3366	2937
41	5	7	3478	3043
41	5	8	3593	3151
41	5	9	3711	3263
41	5	10	3832	3378
41	5	11	3957	3497
41	5	12	4084	3619
41	5	13	4216	3744
41	5	14	4351	3872
41	5	15	4490	4003
41	5	16	4631	4137
41	5	17	4774	4274
41	5	18	4919	4413

41	5	19	5065	4555
41	5	20	5212	4699
41	5	21	5360	4846
41	5	22	5508	4995
41	5	23	5657	5145
41	5	24	5807	5298
41	5	25	5957	5452
41	5	26	6107	5607
41	5	27	6257	5764
41	5	28	6407	5921
41	5	29	6556	6078
41	5	30	6704	6236
41	5	31	6850	6393
41	5	32	6994	6549
41	5	33	7137	6704
41	5	34	7277	6858
41	5	35	7415	7009
41	5	36	7550	7159
41	5	37	7682	7307
41	5	38	7811	7452
41	5	39	7937	7594
41	5	40	8059	7732
41	5	41	8177	7867
41	5	42	8291	7999
41	5	43	8401	8126
41	5	44	8506	8249
41	5	45	8608	8367
41	5	46	8705	8481
41	5	47	8797	8590
41	5	48	8885	8694
41	5	49	8968	8793
41	5	50	9047	8887
41	5	51	9121	8976
41	5	52	9191	9059
41	5	53	9257	9138
41	5	54	9318	9212
41	5	55	9376	9281
41	5	56	9429	9345
41	5	57	9479	9405
41	5	58	9525	9460
41	5	59	9568	9511
41	5	60	9607	9558
41	5	61	9644	9603
41	5	62	9679	9648
41	5	63	9721	9701
41	5	64	9806	9806

41	5	65	10000	10000
42	5	0	0	0
42	5	1	277	245
42	5	2	868	761
42	5	3	1608	1406
42	5	4	2439	2130
42	5	5	3366	2937
42	5	6	3478	3043
42	5	7	3593	3151
42	5	8	3711	3263
42	5	9	3832	3378
42	5	10	3957	3497
42	5	11	4084	3619
42	5	12	4216	3744
42	5	13	4351	3872
42	5	14	4490	4003
42	5	15	4631	4137
42	5	16	4774	4274
42	5	17	4919	4413
42	5	18	5065	4555
42	5	19	5212	4699
42	5	20	5360	4846
42	5	21	5508	4995
42	5	22	5657	5145
42	5	23	5807	5298
42	5	24	5957	5452
42	5	25	6107	5607
42	5	26	6257	5764
42	5	27	6407	5921
42	5	28	6556	6078
42	5	29	6704	6236
42	5	30	6850	6393
42	5	31	6994	6549
42	5	32	7137	6704
42	5	33	7277	6858
42	5	34	7415	7009
42	5	35	7550	7159
42	5	36	7682	7307
42	5	37	7811	7452
42	5	38	7937	7594
42	5	39	8059	7732
42	5	40	8177	7867
42	5	41	8291	7999
42	5	42	8401	8126
42	5	43	8506	8249
42	5	44	8608	8367

42	5	45	8705	8481
42	5	46	8797	8590
42	5	47	8885	8694
42	5	48	8968	8793
42	5	49	9047	8887
42	5	50	9121	8976
42	5	51	9191	9059
42	5	52	9257	9138
42	5	53	9318	9212
42	5	54	9376	9281
42	5	55	9429	9345
42	5	56	9479	9405
42	5	57	9525	9460
42	5	58	9568	9511
42	5	59	9607	9558
42	5	60	9644	9603
42	5	61	9679	9648
42	5	62	9721	9701
42	5	63	9806	9806
42	5	64	10000	10000
43	5	0	0	0
43	5	1	286	254
43	5	2	896	788
43	5	3	1661	1457
43	5	4	2520	2207
43	5	5	3478	3043
43	5	6	3593	3151
43	5	7	3711	3263
43	5	8	3832	3378
43	5	9	3957	3497
43	5	10	4084	3619
43	5	11	4216	3744
43	5	12	4351	3872
43	5	13	4490	4003
43	5	14	4631	4137
43	5	15	4774	4274
43	5	16	4919	4413
43	5	17	5065	4555
43	5	18	5212	4699
43	5	19	5360	4846
43	5	20	5508	4995
43	5	21	5657	5145
43	5	22	5807	5298
43	5	23	5957	5452
43	5	24	6107	5607
43	5	25	6257	5764

43	5	26	6407	5921
43	5	27	6556	6078
43	5	28	6704	6236
43	5	29	6850	6393
43	5	30	6994	6549
43	5	31	7137	6704
43	5	32	7277	6858
43	5	33	7415	7009
43	5	34	7550	7159
43	5	35	7682	7307
43	5	36	7811	7452
43	5	37	7937	7594
43	5	38	8059	7732
43	5	39	8177	7867
43	5	40	8291	7999
43	5	41	8401	8126
43	5	42	8506	8249
43	5	43	8608	8367
43	5	44	8705	8481
43	5	45	8797	8590
43	5	46	8885	8694
43	5	47	8968	8793
43	5	48	9047	8887
43	5	49	9121	8976
43	5	50	9191	9059
43	5	51	9257	9138
43	5	52	9318	9212
43	5	53	9376	9281
43	5	54	9429	9345
43	5	55	9479	9405
43	5	56	9525	9460
43	5	57	9568	9511
43	5	58	9607	9558
43	5	59	9644	9603
43	5	60	9679	9648
43	5	61	9721	9701
43	5	62	9806	9806
43	5	63	10000	10000
44	5	0	0	0
44	5	1	295	263
44	5	2	925	817
44	5	3	1716	1509
44	5	4	2603	2286
44	5	5	3593	3151
44	5	6	3711	3263
44	5	7	3832	3378

44	5	8	3957	3497
44	5	9	4084	3619
44	5	10	4216	3744
44	5	11	4351	3872
44	5	12	4490	4003
44	5	13	4631	4137
44	5	14	4774	4274
44	5	15	4919	4413
44	5	16	5065	4555
44	5	17	5212	4699
44	5	18	5360	4846
44	5	19	5508	4995
44	5	20	5657	5145
44	5	21	5807	5298
44	5	22	5957	5452
44	5	23	6107	5607
44	5	24	6257	5764
44	5	25	6407	5921
44	5	26	6556	6078
44	5	27	6704	6236
44	5	28	6850	6393
44	5	29	6994	6549
44	5	30	7137	6704
44	5	31	7277	6858
44	5	32	7415	7009
44	5	33	7550	7159
44	5	34	7682	7307
44	5	35	7811	7452
44	5	36	7937	7594
44	5	37	8059	7732
44	5	38	8177	7867
44	5	39	8291	7999
44	5	40	8401	8126
44	5	41	8506	8249
44	5	42	8608	8367
44	5	43	8705	8481
44	5	44	8797	8590
44	5	45	8885	8694
44	5	46	8968	8793
44	5	47	9047	8887
44	5	48	9121	8976
44	5	49	9191	9059
44	5	50	9257	9138
44	5	51	9318	9212
44	5	52	9376	9281
44	5	53	9429	9345

44	5	54	9479	9405
44	5	55	9525	9460
44	5	56	9568	9511
44	5	57	9607	9558
44	5	58	9644	9603
44	5	59	9679	9648
44	5	60	9721	9701
44	5	61	9806	9806
44	5	62	10000	10000
45	5	0	0	0
45	5	1	304	272
45	5	2	955	846
45	5	3	1772	1563
45	5	4	2688	2367
45	5	5	3711	3263
45	5	6	3832	3378
45	5	7	3957	3497
45	5	8	4084	3619
45	5	9	4216	3744
45	5	10	4351	3872
45	5	11	4490	4003
45	5	12	4631	4137
45	5	13	4774	4274
45	5	14	4919	4413
45	5	15	5065	4555
45	5	16	5212	4699
45	5	17	5360	4846
45	5	18	5508	4995
45	5	19	5657	5145
45	5	20	5807	5298
45	5	21	5957	5452
45	5	22	6107	5607
45	5	23	6257	5764
45	5	24	6407	5921
45	5	25	6556	6078
45	5	26	6704	6236
45	5	27	6850	6393
45	5	28	6994	6549
45	5	29	7137	6704
45	5	30	7277	6858
45	5	31	7415	7009
45	5	32	7550	7159
45	5	33	7682	7307
45	5	34	7811	7452
45	5	35	7937	7594
45	5	36	8059	7732

45	5	37	8177	7867
45	5	38	8291	7999
45	5	39	8401	8126
45	5	40	8506	8249
45	5	41	8608	8367
45	5	42	8705	8481
45	5	43	8797	8590
45	5	44	8885	8694
45	5	45	8968	8793
45	5	46	9047	8887
45	5	47	9121	8976
45	5	48	9191	9059
45	5	49	9257	9138
45	5	50	9318	9212
45	5	51	9376	9281
45	5	52	9429	9345
45	5	53	9479	9405
45	5	54	9525	9460
45	5	55	9568	9511
45	5	56	9607	9558
45	5	57	9644	9603
45	5	58	9679	9648
45	5	59	9721	9701
45	5	60	9806	9806
45	5	61	10000	10000
46	5	0	0	0
46	5	1	314	281
46	5	2	986	875
46	5	3	1829	1618
46	5	4	2775	2450
46	5	5	3832	3378
46	5	6	3957	3497
46	5	7	4084	3619
46	5	8	4216	3744
46	5	9	4351	3872
46	5	10	4490	4003
46	5	11	4631	4137
46	5	12	4774	4274
46	5	13	4919	4413
46	5	14	5065	4555
46	5	15	5212	4699
46	5	16	5360	4846
46	5	17	5508	4995
46	5	18	5657	5145
46	5	19	5807	5298
46	5	20	5957	5452

46	5	21	6107	5607
46	5	22	6257	5764
46	5	23	6407	5921
46	5	24	6556	6078
46	5	25	6704	6236
46	5	26	6850	6393
46	5	27	6994	6549
46	5	28	7137	6704
46	5	29	7277	6858
46	5	30	7415	7009
46	5	31	7550	7159
46	5	32	7682	7307
46	5	33	7811	7452
46	5	34	7937	7594
46	5	35	8059	7732
46	5	36	8177	7867
46	5	37	8291	7999
46	5	38	8401	8126
46	5	39	8506	8249
46	5	40	8608	8367
46	5	41	8705	8481
46	5	42	8797	8590
46	5	43	8885	8694
46	5	44	8968	8793
46	5	45	9047	8887
46	5	46	9121	8976
46	5	47	9191	9059
46	5	48	9257	9138
46	5	49	9318	9212
46	5	50	9376	9281
46	5	51	9429	9345
46	5	52	9479	9405
46	5	53	9525	9460
46	5	54	9568	9511
46	5	55	9607	9558
46	5	56	9644	9603
46	5	57	9679	9648
46	5	58	9721	9701
46	5	59	9806	9806
46	5	60	10000	10000
47	5	0	0	0
47	5	1	323	291
47	5	2	1017	906
47	5	3	1887	1674
47	5	4	2865	2536
47	5	5	3957	3497

47	5	6	4084	3619
47	5	7	4216	3744
47	5	8	4351	3872
47	5	9	4490	4003
47	5	10	4631	4137
47	5	11	4774	4274
47	5	12	4919	4413
47	5	13	5065	4555
47	5	14	5212	4699
47	5	15	5360	4846
47	5	16	5508	4995
47	5	17	5657	5145
47	5	18	5807	5298
47	5	19	5957	5452
47	5	20	6107	5607
47	5	21	6257	5764
47	5	22	6407	5921
47	5	23	6556	6078
47	5	24	6704	6236
47	5	25	6850	6393
47	5	26	6994	6549
47	5	27	7137	6704
47	5	28	7277	6858
47	5	29	7415	7009
47	5	30	7550	7159
47	5	31	7682	7307
47	5	32	7811	7452
47	5	33	7937	7594
47	5	34	8059	7732
47	5	35	8177	7867
47	5	36	8291	7999
47	5	37	8401	8126
47	5	38	8506	8249
47	5	39	8608	8367
47	5	40	8705	8481
47	5	41	8797	8590
47	5	42	8885	8694
47	5	43	8968	8793
47	5	44	9047	8887
47	5	45	9121	8976
47	5	46	9191	9059
47	5	47	9257	9138
47	5	48	9318	9212
47	5	49	9376	9281
47	5	50	9429	9345
47	5	51	9479	9405

47	5	52	9525	9460
47	5	53	9568	9511
47	5	54	9607	9558
47	5	55	9644	9603
47	5	56	9679	9648
47	5	57	9721	9701
47	5	58	9806	9806
47	5	59	10000	10000
48	5	0	0	0
48	5	1	333	301
48	5	2	1049	937
48	5	3	1947	1732
48	5	4	2957	2624
48	5	5	4084	3619
48	5	6	4216	3744
48	5	7	4351	3872
48	5	8	4490	4003
48	5	9	4631	4137
48	5	10	4774	4274
48	5	11	4919	4413
48	5	12	5065	4555
48	5	13	5212	4699
48	5	14	5360	4846
48	5	15	5508	4995
48	5	16	5657	5145
48	5	17	5807	5298
48	5	18	5957	5452
48	5	19	6107	5607
48	5	20	6257	5764
48	5	21	6407	5921
48	5	22	6556	6078
48	5	23	6704	6236
48	5	24	6850	6393
48	5	25	6994	6549
48	5	26	7137	6704
48	5	27	7277	6858
48	5	28	7415	7009
48	5	29	7550	7159
48	5	30	7682	7307
48	5	31	7811	7452
48	5	32	7937	7594
48	5	33	8059	7732
48	5	34	8177	7867
48	5	35	8291	7999
48	5	36	8401	8126
48	5	37	8506	8249

48	5	38	8608	8367
48	5	39	8705	8481
48	5	40	8797	8590
48	5	41	8885	8694
48	5	42	8968	8793
48	5	43	9047	8887
48	5	44	9121	8976
48	5	45	9191	9059
48	5	46	9257	9138
48	5	47	9318	9212
48	5	48	9376	9281
48	5	49	9429	9345
48	5	50	9479	9405
48	5	51	9525	9460
48	5	52	9568	9511
48	5	53	9607	9558
48	5	54	9644	9603
48	5	55	9679	9648
48	5	56	9721	9701
48	5	57	9806	9806
48	5	58	10000	10000
49	5	0	0	0
49	5	1	342	311
49	5	2	1081	968
49	5	3	2009	1791
49	5	4	3051	2714
49	5	5	4216	3744
49	5	6	4351	3872
49	5	7	4490	4003
49	5	8	4631	4137
49	5	9	4774	4274
49	5	10	4919	4413
49	5	11	5065	4555
49	5	12	5212	4699
49	5	13	5360	4846
49	5	14	5508	4995
49	5	15	5657	5145
49	5	16	5807	5298
49	5	17	5957	5452
49	5	18	6107	5607
49	5	19	6257	5764
49	5	20	6407	5921
49	5	21	6556	6078
49	5	22	6704	6236
49	5	23	6850	6393
49	5	24	6994	6549

49	5	25	7137	6704
49	5	26	7277	6858
49	5	27	7415	7009
49	5	28	7550	7159
49	5	29	7682	7307
49	5	30	7811	7452
49	5	31	7937	7594
49	5	32	8059	7732
49	5	33	8177	7867
49	5	34	8291	7999
49	5	35	8401	8126
49	5	36	8506	8249
49	5	37	8608	8367
49	5	38	8705	8481
49	5	39	8797	8590
49	5	40	8885	8694
49	5	41	8968	8793
49	5	42	9047	8887
49	5	43	9121	8976
49	5	44	9191	9059
49	5	45	9257	9138
49	5	46	9318	9212
49	5	47	9376	9281
49	5	48	9429	9345
49	5	49	9479	9405
49	5	50	9525	9460
49	5	51	9568	9511
49	5	52	9607	9558
49	5	53	9644	9603
49	5	54	9679	9648
49	5	55	9721	9701
49	5	56	9806	9806
49	5	57	10000	10000
50	5	0	0	0
50	5	1	352	321
50	5	2	1115	1001
50	5	3	2072	1852
50	5	4	3148	2807
50	5	5	4351	3872
50	5	6	4490	4003
50	5	7	4631	4137
50	5	8	4774	4274
50	5	9	4919	4413
50	5	10	5065	4555
50	5	11	5212	4699
50	5	12	5360	4846

50	5	13	5508	4995
50	5	14	5657	5145
50	5	15	5807	5298
50	5	16	5957	5452
50	5	17	6107	5607
50	5	18	6257	5764
50	5	19	6407	5921
50	5	20	6556	6078
50	5	21	6704	6236
50	5	22	6850	6393
50	5	23	6994	6549
50	5	24	7137	6704
50	5	25	7277	6858
50	5	26	7415	7009
50	5	27	7550	7159
50	5	28	7682	7307
50	5	29	7811	7452
50	5	30	7937	7594
50	5	31	8059	7732
50	5	32	8177	7867
50	5	33	8291	7999
50	5	34	8401	8126
50	5	35	8506	8249
50	5	36	8608	8367
50	5	37	8705	8481
50	5	38	8797	8590
50	5	39	8885	8694
50	5	40	8968	8793
50	5	41	9047	8887
50	5	42	9121	8976
50	5	43	9191	9059
50	5	44	9257	9138
50	5	45	9318	9212
50	5	46	9376	9281
50	5	47	9429	9345
50	5	48	9479	9405
50	5	49	9525	9460
50	5	50	9568	9511
50	5	51	9607	9558
50	5	52	9644	9603
50	5	53	9679	9648
50	5	54	9721	9701
50	5	55	9806	9806
50	5	56	10000	10000
51	5	0	0	0
51	5	1	363	331

51	5	2	1149	1034
51	5	3	2137	1914
51	5	4	3248	2902
51	5	5	4490	4003
51	5	6	4631	4137
51	5	7	4774	4274
51	5	8	4919	4413
51	5	9	5065	4555
51	5	10	5212	4699
51	5	11	5360	4846
51	5	12	5508	4995
51	5	13	5657	5145
51	5	14	5807	5298
51	5	15	5957	5452
51	5	16	6107	5607
51	5	17	6257	5764
51	5	18	6407	5921
51	5	19	6556	6078
51	5	20	6704	6236
51	5	21	6850	6393
51	5	22	6994	6549
51	5	23	7137	6704
51	5	24	7277	6858
51	5	25	7415	7009
51	5	26	7550	7159
51	5	27	7682	7307
51	5	28	7811	7452
51	5	29	7937	7594
51	5	30	8059	7732
51	5	31	8177	7867
51	5	32	8291	7999
51	5	33	8401	8126
51	5	34	8506	8249
51	5	35	8608	8367
51	5	36	8705	8481
51	5	37	8797	8590
51	5	38	8885	8694
51	5	39	8968	8793
51	5	40	9047	8887
51	5	41	9121	8976
51	5	42	9191	9059
51	5	43	9257	9138
51	5	44	9318	9212
51	5	45	9376	9281
51	5	46	9429	9345
51	5	47	9479	9405

51	5	48	9525	9460
51	5	49	9568	9511
51	5	50	9607	9558
51	5	51	9644	9603
51	5	52	9679	9648
51	5	53	9721	9701
51	5	54	9806	9806
51	5	55	10000	10000
52	5	0	0	0
52	5	1	373	341
52	5	2	1184	1068
52	5	3	2204	1978
52	5	4	3350	2999
52	5	5	4631	4137
52	5	6	4774	4274
52	5	7	4919	4413
52	5	8	5065	4555
52	5	9	5212	4699
52	5	10	5360	4846
52	5	11	5508	4995
52	5	12	5657	5145
52	5	13	5807	5298
52	5	14	5957	5452
52	5	15	6107	5607
52	5	16	6257	5764
52	5	17	6407	5921
52	5	18	6556	6078
52	5	19	6704	6236
52	5	20	6850	6393
52	5	21	6994	6549
52	5	22	7137	6704
52	5	23	7277	6858
52	5	24	7415	7009
52	5	25	7550	7159
52	5	26	7682	7307
52	5	27	7811	7452
52	5	28	7937	7594
52	5	29	8059	7732
52	5	30	8177	7867
52	5	31	8291	7999
52	5	32	8401	8126
52	5	33	8506	8249
52	5	34	8608	8367
52	5	35	8705	8481
52	5	36	8797	8590
52	5	37	8885	8694

52	5	38	8968	8793
52	5	39	9047	8887
52	5	40	9121	8976
52	5	41	9191	9059
52	5	42	9257	9138
52	5	43	9318	9212
52	5	44	9376	9281
52	5	45	9429	9345
52	5	46	9479	9405
52	5	47	9525	9460
52	5	48	9568	9511
52	5	49	9607	9558
52	5	50	9644	9603
52	5	51	9679	9648
52	5	52	9721	9701
52	5	53	9806	9806
52	5	54	10000	10000
53	5	0	0	0
53	5	1	384	352
53	5	2	1220	1103
53	5	3	2271	2042
53	5	4	3453	3097
53	5	5	4774	4274
53	5	6	4919	4413
53	5	7	5065	4555
53	5	8	5212	4699
53	5	9	5360	4846
53	5	10	5508	4995
53	5	11	5657	5145
53	5	12	5807	5298
53	5	13	5957	5452
53	5	14	6107	5607
53	5	15	6257	5764
53	5	16	6407	5921
53	5	17	6556	6078
53	5	18	6704	6236
53	5	19	6850	6393
53	5	20	6994	6549
53	5	21	7137	6704
53	5	22	7277	6858
53	5	23	7415	7009
53	5	24	7550	7159
53	5	25	7682	7307
53	5	26	7811	7452
53	5	27	7937	7594
53	5	28	8059	7732

53	5	29	8177	7867
53	5	30	8291	7999
53	5	31	8401	8126
53	5	32	8506	8249
53	5	33	8608	8367
53	5	34	8705	8481
53	5	35	8797	8590
53	5	36	8885	8694
53	5	37	8968	8793
53	5	38	9047	8887
53	5	39	9121	8976
53	5	40	9191	9059
53	5	41	9257	9138
53	5	42	9318	9212
53	5	43	9376	9281
53	5	44	9429	9345
53	5	45	9479	9405
53	5	46	9525	9460
53	5	47	9568	9511
53	5	48	9607	9558
53	5	49	9644	9603
53	5	50	9679	9648
53	5	51	9721	9701
53	5	52	9806	9806
53	5	53	10000	10000
54	5	0	0	0
54	5	1	395	362
54	5	2	1257	1137
54	5	3	2340	2108
54	5	4	3558	3198
54	5	5	4919	4413
54	5	6	5065	4555
54	5	7	5212	4699
54	5	8	5360	4846
54	5	9	5508	4995
54	5	10	5657	5145
54	5	11	5807	5298
54	5	12	5957	5452
54	5	13	6107	5607
54	5	14	6257	5764
54	5	15	6407	5921
54	5	16	6556	6078
54	5	17	6704	6236
54	5	18	6850	6393
54	5	19	6994	6549
54	5	20	7137	6704

54	5	21	7277	6858
54	5	22	7415	7009
54	5	23	7550	7159
54	5	24	7682	7307
54	5	25	7811	7452
54	5	26	7937	7594
54	5	27	8059	7732
54	5	28	8177	7867
54	5	29	8291	7999
54	5	30	8401	8126
54	5	31	8506	8249
54	5	32	8608	8367
54	5	33	8705	8481
54	5	34	8797	8590
54	5	35	8885	8694
54	5	36	8968	8793
54	5	37	9047	8887
54	5	38	9121	8976
54	5	39	9191	9059
54	5	40	9257	9138
54	5	41	9318	9212
54	5	42	9376	9281
54	5	43	9429	9345
54	5	44	9479	9405
54	5	45	9525	9460
54	5	46	9568	9511
54	5	47	9607	9558
54	5	48	9644	9603
54	5	49	9679	9648
54	5	50	9721	9701
54	5	51	9806	9806
54	5	52	10000	10000
55	5	0	0	0
55	5	1	406	373
55	5	2	1293	1173
55	5	3	2409	2174
55	5	4	3663	3299
55	5	5	5065	4555
55	5	6	5212	4699
55	5	7	5360	4846
55	5	8	5508	4995
55	5	9	5657	5145
55	5	10	5807	5298
55	5	11	5957	5452
55	5	12	6107	5607
55	5	13	6257	5764

55	5	14	6407	5921
55	5	15	6556	6078
55	5	16	6704	6236
55	5	17	6850	6393
55	5	18	6994	6549
55	5	19	7137	6704
55	5	20	7277	6858
55	5	21	7415	7009
55	5	22	7550	7159
55	5	23	7682	7307
55	5	24	7811	7452
55	5	25	7937	7594
55	5	26	8059	7732
55	5	27	8177	7867
55	5	28	8291	7999
55	5	29	8401	8126
55	5	30	8506	8249
55	5	31	8608	8367
55	5	32	8705	8481
55	5	33	8797	8590
55	5	34	8885	8694
55	5	35	8968	8793
55	5	36	9047	8887
55	5	37	9121	8976
55	5	38	9191	9059
55	5	39	9257	9138
55	5	40	9318	9212
55	5	41	9376	9281
55	5	42	9429	9345
55	5	43	9479	9405
55	5	44	9525	9460
55	5	45	9568	9511
55	5	46	9607	9558
55	5	47	9644	9603
55	5	48	9679	9648
55	5	49	9721	9701
55	5	50	9806	9806
55	5	51	10000	10000
56	5	0	0	0
56	5	1	416	383
56	5	2	1329	1208
56	5	3	2476	2241
56	5	4	3767	3402
56	5	5	5212	4699
56	5	6	5360	4846
56	5	7	5508	4995

56	5	8	5657	5145
56	5	9	5807	5298
56	5	10	5957	5452
56	5	11	6107	5607
56	5	12	6257	5764
56	5	13	6407	5921
56	5	14	6556	6078
56	5	15	6704	6236
56	5	16	6850	6393
56	5	17	6994	6549
56	5	18	7137	6704
56	5	19	7277	6858
56	5	20	7415	7009
56	5	21	7550	7159
56	5	22	7682	7307
56	5	23	7811	7452
56	5	24	7937	7594
56	5	25	8059	7732
56	5	26	8177	7867
56	5	27	8291	7999
56	5	28	8401	8126
56	5	29	8506	8249
56	5	30	8608	8367
56	5	31	8705	8481
56	5	32	8797	8590
56	5	33	8885	8694
56	5	34	8968	8793
56	5	35	9047	8887
56	5	36	9121	8976
56	5	37	9191	9059
56	5	38	9257	9138
56	5	39	9318	9212
56	5	40	9376	9281
56	5	41	9429	9345
56	5	42	9479	9405
56	5	43	9525	9460
56	5	44	9568	9511
56	5	45	9607	9558
56	5	46	9644	9603
56	5	47	9679	9648
56	5	48	9721	9701
56	5	49	9806	9806
56	5	50	10000	10000
57	5	0	0	0
57	5	1	425	393
57	5	2	1363	1243

57	5	3	2543	2309
57	5	4	3871	3507
57	5	5	5360	4846
57	5	6	5508	4995
57	5	7	5657	5145
57	5	8	5807	5298
57	5	9	5957	5452
57	5	10	6107	5607
57	5	11	6257	5764
57	5	12	6407	5921
57	5	13	6556	6078
57	5	14	6704	6236
57	5	15	6850	6393
57	5	16	6994	6549
57	5	17	7137	6704
57	5	18	7277	6858
57	5	19	7415	7009
57	5	20	7550	7159
57	5	21	7682	7307
57	5	22	7811	7452
57	5	23	7937	7594
57	5	24	8059	7732
57	5	25	8177	7867
57	5	26	8291	7999
57	5	27	8401	8126
57	5	28	8506	8249
57	5	29	8608	8367
57	5	30	8705	8481
57	5	31	8797	8590
57	5	32	8885	8694
57	5	33	8968	8793
57	5	34	9047	8887
57	5	35	9121	8976
57	5	36	9191	9059
57	5	37	9257	9138
57	5	38	9318	9212
57	5	39	9376	9281
57	5	40	9429	9345
57	5	41	9479	9405
57	5	42	9525	9460
57	5	43	9568	9511
57	5	44	9607	9558
57	5	45	9644	9603
57	5	46	9679	9648
57	5	47	9721	9701
57	5	48	9806	9806

57	5	49	10000	10000
58	5	0	0	0
58	5	1	434	403
58	5	2	1396	1278
58	5	3	2609	2377
58	5	4	3975	3613
58	5	5	5508	4995
58	5	6	5657	5145
58	5	7	5807	5298
58	5	8	5957	5452
58	5	9	6107	5607
58	5	10	6257	5764
58	5	11	6407	5921
58	5	12	6556	6078
58	5	13	6704	6236
58	5	14	6850	6393
58	5	15	6994	6549
58	5	16	7137	6704
58	5	17	7277	6858
58	5	18	7415	7009
58	5	19	7550	7159
58	5	20	7682	7307
58	5	21	7811	7452
58	5	22	7937	7594
58	5	23	8059	7732
58	5	24	8177	7867
58	5	25	8291	7999
58	5	26	8401	8126
58	5	27	8506	8249
58	5	28	8608	8367
58	5	29	8705	8481
58	5	30	8797	8590
58	5	31	8885	8694
58	5	32	8968	8793
58	5	33	9047	8887
58	5	34	9121	8976
58	5	35	9191	9059
58	5	36	9257	9138
58	5	37	9318	9212
58	5	38	9376	9281
58	5	39	9429	9345
58	5	40	9479	9405
58	5	41	9525	9460
58	5	42	9568	9511
58	5	43	9607	9558
58	5	44	9644	9603

58	5	45	9679	9648
58	5	46	9721	9701
58	5	47	9806	9806
58	5	48	10000	10000
59	5	0	0	0
59	5	1	441	413
59	5	2	1428	1314
59	5	3	2673	2446
59	5	4	4078	3720
59	5	5	5657	5145
59	5	6	5807	5298
59	5	7	5957	5452
59	5	8	6107	5607
59	5	9	6257	5764
59	5	10	6407	5921
59	5	11	6556	6078
59	5	12	6704	6236
59	5	13	6850	6393
59	5	14	6994	6549
59	5	15	7137	6704
59	5	16	7277	6858
59	5	17	7415	7009
59	5	18	7550	7159
59	5	19	7682	7307
59	5	20	7811	7452
59	5	21	7937	7594
59	5	22	8059	7732
59	5	23	8177	7867
59	5	24	8291	7999
59	5	25	8401	8126
59	5	26	8506	8249
59	5	27	8608	8367
59	5	28	8705	8481
59	5	29	8797	8590
59	5	30	8885	8694
59	5	31	8968	8793
59	5	32	9047	8887
59	5	33	9121	8976
59	5	34	9191	9059
59	5	35	9257	9138
59	5	36	9318	9212
59	5	37	9376	9281
59	5	38	9429	9345
59	5	39	9479	9405
59	5	40	9525	9460
59	5	41	9568	9511

59	5	42	9607	9558
59	5	43	9644	9603
59	5	44	9679	9648
59	5	45	9721	9701
59	5	46	9806	9806
59	5	47	10000	10000
60	5	0	0	0
60	5	1	448	423
60	5	2	1459	1350
60	5	3	2737	2515
60	5	4	4182	3828
60	5	5	5807	5298
60	5	6	5957	5452
60	5	7	6107	5607
60	5	8	6257	5764
60	5	9	6407	5921
60	5	10	6556	6078
60	5	11	6704	6236
60	5	12	6850	6393
60	5	13	6994	6549
60	5	14	7137	6704
60	5	15	7277	6858
60	5	16	7415	7009
60	5	17	7550	7159
60	5	18	7682	7307
60	5	19	7811	7452
60	5	20	7937	7594
60	5	21	8059	7732
60	5	22	8177	7867
60	5	23	8291	7999
60	5	24	8401	8126
60	5	25	8506	8249
60	5	26	8608	8367
60	5	27	8705	8481
60	5	28	8797	8590
60	5	29	8885	8694
60	5	30	8968	8793
60	5	31	9047	8887
60	5	32	9121	8976
60	5	33	9191	9059
60	5	34	9257	9138
60	5	35	9318	9212
60	5	36	9376	9281
60	5	37	9429	9345
60	5	38	9479	9405
60	5	39	9525	9460

60	5	40	9568	9511
60	5	41	9607	9558
60	5	42	9644	9603
60	5	43	9679	9648
60	5	44	9721	9701
60	5	45	9806	9806
60	5	46	10000	10000
0	10	0	0	0
0	10	1	23	19
0	10	2	77	63
0	10	3	151	123
0	10	4	238	194
0	10	5	332	271
0	10	6	433	354
0	10	7	542	443
0	10	8	659	539
0	10	9	785	642
0	10	10	920	753
0	10	11	956	782
0	10	12	993	813
0	10	13	1032	845
0	10	14	1072	878
0	10	15	1113	913
0	10	16	1157	949
0	10	17	1202	986
0	10	18	1248	1025
0	10	19	1293	1063
0	10	20	1338	1103
0	10	21	1385	1144
0	10	22	1434	1186
0	10	23	1484	1230
0	10	24	1536	1276
0	10	25	1590	1323
0	10	26	1645	1373
0	10	27	1703	1424
0	10	28	1763	1477
0	10	29	1826	1532
0	10	30	1890	1589
0	10	31	1957	1649
0	10	32	2026	1710
0	10	33	2098	1774
0	10	34	2172	1840
0	10	35	2248	1908
0	10	36	2326	1979
0	10	37	2407	2052
0	10	38	2491	2128

0	10	39	2577	2207
0	10	40	2666	2288
0	10	41	2757	2371
0	10	42	2851	2458
0	10	43	2948	2547
0	10	44	3048	2640
0	10	45	3151	2736
0	10	46	3257	2835
0	10	47	3366	2937
0	10	48	3478	3043
0	10	49	3593	3151
0	10	50	3711	3263
0	10	51	3832	3378
0	10	52	3957	3497
0	10	53	4084	3619
0	10	54	4216	3744
0	10	55	4351	3872
0	10	56	4490	4003
0	10	57	4631	4137
0	10	58	4774	4274
0	10	59	4919	4413
0	10	60	5065	4555
0	10	61	5212	4699
0	10	62	5360	4846
0	10	63	5508	4995
0	10	64	5657	5145
0	10	65	5807	5298
0	10	66	5957	5452
0	10	67	6107	5607
0	10	68	6257	5764
0	10	69	6407	5921
0	10	70	6556	6078
0	10	71	6704	6236
0	10	72	6850	6393
0	10	73	6994	6549
0	10	74	7137	6704
0	10	75	7277	6858
0	10	76	7415	7009
0	10	77	7550	7159
0	10	78	7682	7307
0	10	79	7811	7452
0	10	80	7937	7594
0	10	81	8059	7732
0	10	82	8177	7867
0	10	83	8291	7999
0	10	84	8401	8126

0	10	85	8506	8249
0	10	86	8608	8367
0	10	87	8705	8481
0	10	88	8797	8590
0	10	89	8885	8694
0	10	90	8968	8793
0	10	91	9047	8887
0	10	92	9121	8976
0	10	93	9191	9059
0	10	94	9257	9138
0	10	95	9318	9212
0	10	96	9376	9281
0	10	97	9429	9345
0	10	98	9479	9405
0	10	99	9525	9460
0	10	100	9568	9511
0	10	101	9607	9558
0	10	102	9644	9603
0	10	103	9679	9648
0	10	104	9721	9701
0	10	105	9806	9806
0	10	106	10000	10000
1	10	0	0	0
1	10	1	24	20
1	10	2	80	65
1	10	3	157	128
1	10	4	247	202
1	10	5	345	282
1	10	6	450	368
1	10	7	563	461
1	10	8	685	560
1	10	9	816	668
1	10	10	956	782
1	10	11	993	813
1	10	12	1032	845
1	10	13	1072	878
1	10	14	1114	913
1	10	15	1157	949
1	10	16	1202	986
1	10	17	1248	1025
1	10	18	1293	1063
1	10	19	1338	1103
1	10	20	1385	1144
1	10	21	1434	1186
1	10	22	1484	1230
1	10	23	1536	1276

1	10	24	1590	1323
1	10	25	1645	1373
1	10	26	1703	1424
1	10	27	1763	1477
1	10	28	1826	1532
1	10	29	1890	1589
1	10	30	1957	1649
1	10	31	2026	1710
1	10	32	2098	1774
1	10	33	2172	1840
1	10	34	2248	1908
1	10	35	2326	1979
1	10	36	2407	2052
1	10	37	2491	2128
1	10	38	2577	2207
1	10	39	2666	2288
1	10	40	2757	2371
1	10	41	2851	2458
1	10	42	2948	2547
1	10	43	3048	2640
1	10	44	3151	2736
1	10	45	3257	2835
1	10	46	3366	2937
1	10	47	3478	3043
1	10	48	3593	3151
1	10	49	3711	3263
1	10	50	3832	3378
1	10	51	3957	3497
1	10	52	4084	3619
1	10	53	4216	3744
1	10	54	4351	3872
1	10	55	4490	4003
1	10	56	4631	4137
1	10	57	4774	4274
1	10	58	4919	4413
1	10	59	5065	4555
1	10	60	5212	4699
1	10	61	5360	4846
1	10	62	5508	4995
1	10	63	5657	5145
1	10	64	5807	5298
1	10	65	5957	5452
1	10	66	6107	5607
1	10	67	6257	5764
1	10	68	6407	5921
1	10	69	6556	6078

1	10	70	6704	6236
1	10	71	6850	6393
1	10	72	6994	6549
1	10	73	7137	6704
1	10	74	7277	6858
1	10	75	7415	7009
1	10	76	7550	7159
1	10	77	7682	7307
1	10	78	7811	7452
1	10	79	7937	7594
1	10	80	8059	7732
1	10	81	8177	7867
1	10	82	8291	7999
1	10	83	8401	8126
1	10	84	8506	8249
1	10	85	8608	8367
1	10	86	8705	8481
1	10	87	8797	8590
1	10	88	8885	8694
1	10	89	8968	8793
1	10	90	9047	8887
1	10	91	9121	8976
1	10	92	9191	9059
1	10	93	9257	9138
1	10	94	9318	9212
1	10	95	9376	9281
1	10	96	9429	9345
1	10	97	9479	9405
1	10	98	9525	9460
1	10	99	9568	9511
1	10	100	9607	9558
1	10	101	9644	9603
1	10	102	9679	9648
1	10	103	9721	9701
1	10	104	9806	9806
1	10	105	10000	10000
2	10	0	0	0
2	10	1	25	21
2	10	2	83	68
2	10	3	163	133
2	10	4	257	210
2	10	5	358	293
2	10	6	467	382
2	10	7	585	479
2	10	8	712	582
2	10	9	848	694

2	10	10	993	813
2	10	11	1032	845
2	10	12	1072	878
2	10	13	1114	913
2	10	14	1157	949
2	10	15	1202	986
2	10	16	1248	1025
2	10	17	1293	1063
2	10	18	1338	1103
2	10	19	1385	1144
2	10	20	1434	1186
2	10	21	1484	1230
2	10	22	1536	1276
2	10	23	1590	1323
2	10	24	1645	1373
2	10	25	1703	1424
2	10	26	1763	1477
2	10	27	1826	1532
2	10	28	1890	1589
2	10	29	1957	1649
2	10	30	2026	1710
2	10	31	2098	1774
2	10	32	2172	1840
2	10	33	2248	1908
2	10	34	2326	1979
2	10	35	2407	2052
2	10	36	2491	2128
2	10	37	2577	2207
2	10	38	2666	2288
2	10	39	2757	2371
2	10	40	2851	2458
2	10	41	2948	2547
2	10	42	3048	2640
2	10	43	3151	2736
2	10	44	3257	2835
2	10	45	3366	2937
2	10	46	3478	3043
2	10	47	3593	3151
2	10	48	3711	3263
2	10	49	3832	3378
2	10	50	3957	3497
2	10	51	4084	3619
2	10	52	4216	3744
2	10	53	4351	3872
2	10	54	4490	4003
2	10	55	4631	4137

2	10	56	4774	4274
2	10	57	4919	4413
2	10	58	5065	4555
2	10	59	5212	4699
2	10	60	5360	4846
2	10	61	5508	4995
2	10	62	5657	5145
2	10	63	5807	5298
2	10	64	5957	5452
2	10	65	6107	5607
2	10	66	6257	5764
2	10	67	6407	5921
2	10	68	6556	6078
2	10	69	6704	6236
2	10	70	6850	6393
2	10	71	6994	6549
2	10	72	7137	6704
2	10	73	7277	6858
2	10	74	7415	7009
2	10	75	7550	7159
2	10	76	7682	7307
2	10	77	7811	7452
2	10	78	7937	7594
2	10	79	8059	7732
2	10	80	8177	7867
2	10	81	8291	7999
2	10	82	8401	8126
2	10	83	8506	8249
2	10	84	8608	8367
2	10	85	8705	8481
2	10	86	8797	8590
2	10	87	8885	8694
2	10	88	8968	8793
2	10	89	9047	8887
2	10	90	9121	8976
2	10	91	9191	9059
2	10	92	9257	9138
2	10	93	9318	9212
2	10	94	9376	9281
2	10	95	9429	9345
2	10	96	9479	9405
2	10	97	9525	9460
2	10	98	9568	9511
2	10	99	9607	9558
2	10	100	9644	9603
2	10	101	9679	9648

2	10	102	9721	9701
2	10	103	9806	9806
2	10	104	10000	10000
3	10	0	0	0
3	10	1	26	21
3	10	2	86	70
3	10	3	170	139
3	10	4	267	218
3	10	5	372	304
3	10	6	486	397
3	10	7	608	498
3	10	8	740	605
3	10	9	881	721
3	10	10	1032	845
3	10	11	1072	878
3	10	12	1114	913
3	10	13	1157	949
3	10	14	1202	986
3	10	15	1248	1025
3	10	16	1293	1063
3	10	17	1338	1103
3	10	18	1385	1144
3	10	19	1434	1186
3	10	20	1484	1230
3	10	21	1536	1276
3	10	22	1590	1323
3	10	23	1645	1373
3	10	24	1703	1424
3	10	25	1763	1477
3	10	26	1826	1532
3	10	27	1890	1589
3	10	28	1957	1649
3	10	29	2026	1710
3	10	30	2098	1774
3	10	31	2172	1840
3	10	32	2248	1908
3	10	33	2326	1979
3	10	34	2407	2052
3	10	35	2491	2128
3	10	36	2577	2207
3	10	37	2666	2288
3	10	38	2757	2371
3	10	39	2851	2458
3	10	40	2948	2547
3	10	41	3048	2640
3	10	42	3151	2736

3	10	43	3257	2835
3	10	44	3366	2937
3	10	45	3478	3043
3	10	46	3593	3151
3	10	47	3711	3263
3	10	48	3832	3378
3	10	49	3957	3497
3	10	50	4084	3619
3	10	51	4216	3744
3	10	52	4351	3872
3	10	53	4490	4003
3	10	54	4631	4137
3	10	55	4774	4274
3	10	56	4919	4413
3	10	57	5065	4555
3	10	58	5212	4699
3	10	59	5360	4846
3	10	60	5508	4995
3	10	61	5657	5145
3	10	62	5807	5298
3	10	63	5957	5452
3	10	64	6107	5607
3	10	65	6257	5764
3	10	66	6407	5921
3	10	67	6556	6078
3	10	68	6704	6236
3	10	69	6850	6393
3	10	70	6994	6549
3	10	71	7137	6704
3	10	72	7277	6858
3	10	73	7415	7009
3	10	74	7550	7159
3	10	75	7682	7307
3	10	76	7811	7452
3	10	77	7937	7594
3	10	78	8059	7732
3	10	79	8177	7867
3	10	80	8291	7999
3	10	81	8401	8126
3	10	82	8506	8249
3	10	83	8608	8367
3	10	84	8705	8481
3	10	85	8797	8590
3	10	86	8885	8694
3	10	87	8968	8793
3	10	88	9047	8887

3	10	89	9121	8976
3	10	90	9191	9059
3	10	91	9257	9138
3	10	92	9318	9212
3	10	93	9376	9281
3	10	94	9429	9345
3	10	95	9479	9405
3	10	96	9525	9460
3	10	97	9568	9511
3	10	98	9607	9558
3	10	99	9644	9603
3	10	100	9679	9648
3	10	101	9721	9701
3	10	102	9806	9806
3	10	103	10000	10000
4	10	0	0	0
4	10	1	27	22
4	10	2	90	73
4	10	3	176	144
4	10	4	277	227
4	10	5	387	316
4	10	6	505	413
4	10	7	632	517
4	10	8	768	629
4	10	9	915	750
4	10	10	1072	879
4	10	11	1114	913
4	10	12	1157	949
4	10	13	1202	986
4	10	14	1248	1025
4	10	15	1293	1063
4	10	16	1338	1103
4	10	17	1385	1144
4	10	18	1434	1186
4	10	19	1484	1230
4	10	20	1536	1276
4	10	21	1590	1323
4	10	22	1645	1373
4	10	23	1703	1424
4	10	24	1763	1477
4	10	25	1826	1532
4	10	26	1890	1589
4	10	27	1957	1649
4	10	28	2026	1710
4	10	29	2098	1774
4	10	30	2172	1840

4	10	31	2248	1908
4	10	32	2326	1979
4	10	33	2407	2052
4	10	34	2491	2128
4	10	35	2577	2207
4	10	36	2666	2288
4	10	37	2757	2371
4	10	38	2851	2458
4	10	39	2948	2547
4	10	40	3048	2640
4	10	41	3151	2736
4	10	42	3257	2835
4	10	43	3366	2937
4	10	44	3478	3043
4	10	45	3593	3151
4	10	46	3711	3263
4	10	47	3832	3378
4	10	48	3957	3497
4	10	49	4084	3619
4	10	50	4216	3744
4	10	51	4351	3872
4	10	52	4490	4003
4	10	53	4631	4137
4	10	54	4774	4274
4	10	55	4919	4413
4	10	56	5065	4555
4	10	57	5212	4699
4	10	58	5360	4846
4	10	59	5508	4995
4	10	60	5657	5145
4	10	61	5807	5298
4	10	62	5957	5452
4	10	63	6107	5607
4	10	64	6257	5764
4	10	65	6407	5921
4	10	66	6556	6078
4	10	67	6704	6236
4	10	68	6850	6393
4	10	69	6994	6549
4	10	70	7137	6704
4	10	71	7277	6858
4	10	72	7415	7009
4	10	73	7550	7159
4	10	74	7682	7307
4	10	75	7811	7452
4	10	76	7937	7594

4	10	77	8059	7732
4	10	78	8177	7867
4	10	79	8291	7999
4	10	80	8401	8126
4	10	81	8506	8249
4	10	82	8608	8367
4	10	83	8705	8481
4	10	84	8797	8590
4	10	85	8885	8694
4	10	86	8968	8793
4	10	87	9047	8887
4	10	88	9121	8976
4	10	89	9191	9059
4	10	90	9257	9138
4	10	91	9318	9212
4	10	92	9376	9281
4	10	93	9429	9345
4	10	94	9479	9405
4	10	95	9525	9460
4	10	96	9568	9511
4	10	97	9607	9558
4	10	98	9644	9603
4	10	99	9679	9648
4	10	100	9721	9701
4	10	101	9806	9806
4	10	102	10000	10000
5	10	0	0	0
5	10	1	28	23
5	10	2	93	76
5	10	3	183	150
5	10	4	288	236
5	10	5	402	329
5	10	6	524	429
5	10	7	656	538
5	10	8	798	654
5	10	9	951	779
5	10	10	1114	913
5	10	11	1157	949
5	10	12	1202	986
5	10	13	1248	1025
5	10	14	1293	1063
5	10	15	1338	1103
5	10	16	1385	1144
5	10	17	1434	1186
5	10	18	1484	1230
5	10	19	1536	1276

5	10	20	1590	1323
5	10	21	1645	1373
5	10	22	1703	1424
5	10	23	1763	1477
5	10	24	1826	1532
5	10	25	1890	1589
5	10	26	1957	1649
5	10	27	2026	1710
5	10	28	2098	1774
5	10	29	2172	1840
5	10	30	2248	1908
5	10	31	2326	1979
5	10	32	2407	2052
5	10	33	2491	2128
5	10	34	2577	2207
5	10	35	2666	2288
5	10	36	2757	2371
5	10	37	2851	2458
5	10	38	2948	2547
5	10	39	3048	2640
5	10	40	3151	2736
5	10	41	3257	2835
5	10	42	3366	2937
5	10	43	3478	3043
5	10	44	3593	3151
5	10	45	3711	3263
5	10	46	3832	3378
5	10	47	3957	3497
5	10	48	4084	3619
5	10	49	4216	3744
5	10	50	4351	3872
5	10	51	4490	4003
5	10	52	4631	4137
5	10	53	4774	4274
5	10	54	4919	4413
5	10	55	5065	4555
5	10	56	5212	4699
5	10	57	5360	4846
5	10	58	5508	4995
5	10	59	5657	5145
5	10	60	5807	5298
5	10	61	5957	5452
5	10	62	6107	5607
5	10	63	6257	5764
5	10	64	6407	5921
5	10	65	6556	6078

5	10	66	6704	6236
5	10	67	6850	6393
5	10	68	6994	6549
5	10	69	7137	6704
5	10	70	7277	6858
5	10	71	7415	7009
5	10	72	7550	7159
5	10	73	7682	7307
5	10	74	7811	7452
5	10	75	7937	7594
5	10	76	8059	7732
5	10	77	8177	7867
5	10	78	8291	7999
5	10	79	8401	8126
5	10	80	8506	8249
5	10	81	8608	8367
5	10	82	8705	8481
5	10	83	8797	8590
5	10	84	8885	8694
5	10	85	8968	8793
5	10	86	9047	8887
5	10	87	9121	8976
5	10	88	9191	9059
5	10	89	9257	9138
5	10	90	9318	9212
5	10	91	9376	9281
5	10	92	9429	9345
5	10	93	9479	9405
5	10	94	9525	9460
5	10	95	9568	9511
5	10	96	9607	9558
5	10	97	9644	9603
5	10	98	9679	9648
5	10	99	9721	9701
5	10	100	9806	9806
5	10	101	10000	10000
6	10	0	0	0
6	10	1	29	24
6	10	2	97	79
6	10	3	190	156
6	10	4	299	245
6	10	5	417	342
6	10	6	545	446
6	10	7	682	559
6	10	8	829	680
6	10	9	988	810

6	10	10	1157	949
6	10	11	1202	986
6	10	12	1248	1025
6	10	13	1293	1063
6	10	14	1338	1103
6	10	15	1385	1144
6	10	16	1434	1186
6	10	17	1484	1230
6	10	18	1536	1276
6	10	19	1590	1323
6	10	20	1645	1373
6	10	21	1703	1424
6	10	22	1763	1477
6	10	23	1826	1532
6	10	24	1890	1589
6	10	25	1957	1649
6	10	26	2026	1710
6	10	27	2098	1774
6	10	28	2172	1840
6	10	29	2248	1908
6	10	30	2326	1979
6	10	31	2407	2052
6	10	32	2491	2128
6	10	33	2577	2207
6	10	34	2666	2288
6	10	35	2757	2371
6	10	36	2851	2458
6	10	37	2948	2547
6	10	38	3048	2640
6	10	39	3151	2736
6	10	40	3257	2835
6	10	41	3366	2937
6	10	42	3478	3043
6	10	43	3593	3151
6	10	44	3711	3263
6	10	45	3832	3378
6	10	46	3957	3497
6	10	47	4084	3619
6	10	48	4216	3744
6	10	49	4351	3872
6	10	50	4490	4003
6	10	51	4631	4137
6	10	52	4774	4274
6	10	53	4919	4413
6	10	54	5065	4555
6	10	55	5212	4699

6	10	56	5360	4846
6	10	57	5508	4995
6	10	58	5657	5145
6	10	59	5807	5298
6	10	60	5957	5452
6	10	61	6107	5607
6	10	62	6257	5764
6	10	63	6407	5921
6	10	64	6556	6078
6	10	65	6704	6236
6	10	66	6850	6393
6	10	67	6994	6549
6	10	68	7137	6704
6	10	69	7277	6858
6	10	70	7415	7009
6	10	71	7550	7159
6	10	72	7682	7307
6	10	73	7811	7452
6	10	74	7937	7594
6	10	75	8059	7732
6	10	76	8177	7867
6	10	77	8291	7999
6	10	78	8401	8126
6	10	79	8506	8249
6	10	80	8608	8367
6	10	81	8705	8481
6	10	82	8797	8590
6	10	83	8885	8694
6	10	84	8968	8793
6	10	85	9047	8887
6	10	86	9121	8976
6	10	87	9191	9059
6	10	88	9257	9138
6	10	89	9318	9212
6	10	90	9376	9281
6	10	91	9429	9345
6	10	92	9479	9405
6	10	93	9525	9460
6	10	94	9568	9511
6	10	95	9607	9558
6	10	96	9644	9603
6	10	97	9679	9648
6	10	98	9721	9701
6	10	99	9806	9806
6	10	100	10000	10000
7	10	0	0	0

7	10	1	31	25
7	10	2	100	82
7	10	3	198	162
7	10	4	311	255
7	10	5	434	355
7	10	6	566	464
7	10	7	708	581
7	10	8	862	706
7	10	9	1026	841
7	10	10	1202	986
7	10	11	1248	1025
7	10	12	1293	1063
7	10	13	1338	1103
7	10	14	1385	1144
7	10	15	1434	1186
7	10	16	1484	1230
7	10	17	1536	1276
7	10	18	1590	1323
7	10	19	1645	1373
7	10	20	1703	1424
7	10	21	1763	1477
7	10	22	1826	1532
7	10	23	1890	1589
7	10	24	1957	1649
7	10	25	2026	1710
7	10	26	2098	1774
7	10	27	2172	1840
7	10	28	2248	1908
7	10	29	2326	1979
7	10	30	2407	2052
7	10	31	2491	2128
7	10	32	2577	2207
7	10	33	2666	2288
7	10	34	2757	2371
7	10	35	2851	2458
7	10	36	2948	2547
7	10	37	3048	2640
7	10	38	3151	2736
7	10	39	3257	2835
7	10	40	3366	2937
7	10	41	3478	3043
7	10	42	3593	3151
7	10	43	3711	3263
7	10	44	3832	3378
7	10	45	3957	3497
7	10	46	4084	3619

7	10	47	4216	3744
7	10	48	4351	3872
7	10	49	4490	4003
7	10	50	4631	4137
7	10	51	4774	4274
7	10	52	4919	4413
7	10	53	5065	4555
7	10	54	5212	4699
7	10	55	5360	4846
7	10	56	5508	4995
7	10	57	5657	5145
7	10	58	5807	5298
7	10	59	5957	5452
7	10	60	6107	5607
7	10	61	6257	5764
7	10	62	6407	5921
7	10	63	6556	6078
7	10	64	6704	6236
7	10	65	6850	6393
7	10	66	6994	6549
7	10	67	7137	6704
7	10	68	7277	6858
7	10	69	7415	7009
7	10	70	7550	7159
7	10	71	7682	7307
7	10	72	7811	7452
7	10	73	7937	7594
7	10	74	8059	7732
7	10	75	8177	7867
7	10	76	8291	7999
7	10	77	8401	8126
7	10	78	8506	8249
7	10	79	8608	8367
7	10	80	8705	8481
7	10	81	8797	8590
7	10	82	8885	8694
7	10	83	8968	8793
7	10	84	9047	8887
7	10	85	9121	8976
7	10	86	9191	9059
7	10	87	9257	9138
7	10	88	9318	9212
7	10	89	9376	9281
7	10	90	9429	9345
7	10	91	9479	9405
7	10	92	9525	9460

7	10	93	9568	9511
7	10	94	9607	9558
7	10	95	9644	9603
7	10	96	9679	9648
7	10	97	9721	9701
7	10	98	9806	9806
7	10	99	10000	10000
8	10	0	0	0
8	10	1	32	26
8	10	2	104	86
8	10	3	206	168
8	10	4	323	265
8	10	5	450	369
8	10	6	588	482
8	10	7	736	604
8	10	8	895	734
8	10	9	1066	874
8	10	10	1248	1025
8	10	11	1293	1063
8	10	12	1338	1103
8	10	13	1385	1144
8	10	14	1434	1186
8	10	15	1484	1230
8	10	16	1536	1276
8	10	17	1590	1323
8	10	18	1645	1373
8	10	19	1703	1424
8	10	20	1763	1477
8	10	21	1826	1532
8	10	22	1890	1589
8	10	23	1957	1649
8	10	24	2026	1710
8	10	25	2098	1774
8	10	26	2172	1840
8	10	27	2248	1908
8	10	28	2326	1979
8	10	29	2407	2052
8	10	30	2491	2128
8	10	31	2577	2207
8	10	32	2666	2288
8	10	33	2757	2371
8	10	34	2851	2458
8	10	35	2948	2547
8	10	36	3048	2640
8	10	37	3151	2736
8	10	38	3257	2835

8	10	39	3366	2937
8	10	40	3478	3043
8	10	41	3593	3151
8	10	42	3711	3263
8	10	43	3832	3378
8	10	44	3957	3497
8	10	45	4084	3619
8	10	46	4216	3744
8	10	47	4351	3872
8	10	48	4490	4003
8	10	49	4631	4137
8	10	50	4774	4274
8	10	51	4919	4413
8	10	52	5065	4555
8	10	53	5212	4699
8	10	54	5360	4846
8	10	55	5508	4995
8	10	56	5657	5145
8	10	57	5807	5298
8	10	58	5957	5452
8	10	59	6107	5607
8	10	60	6257	5764
8	10	61	6407	5921
8	10	62	6556	6078
8	10	63	6704	6236
8	10	64	6850	6393
8	10	65	6994	6549
8	10	66	7137	6704
8	10	67	7277	6858
8	10	68	7415	7009
8	10	69	7550	7159
8	10	70	7682	7307
8	10	71	7811	7452
8	10	72	7937	7594
8	10	73	8059	7732
8	10	74	8177	7867
8	10	75	8291	7999
8	10	76	8401	8126
8	10	77	8506	8249
8	10	78	8608	8367
8	10	79	8705	8481
8	10	80	8797	8590
8	10	81	8885	8694
8	10	82	8968	8793
8	10	83	9047	8887
8	10	84	9121	8976

8	10	85	9191	9059
8	10	86	9257	9138
8	10	87	9318	9212
8	10	88	9376	9281
8	10	89	9429	9345
8	10	90	9479	9405
8	10	91	9525	9460
8	10	92	9568	9511
8	10	93	9607	9558
8	10	94	9644	9603
8	10	95	9679	9648
8	10	96	9721	9701
8	10	97	9806	9806
8	10	98	10000	10000
9	10	0	0	0
9	10	1	33	27
9	10	2	108	89
9	10	3	214	175
9	10	4	336	275
9	10	5	468	384
9	10	6	611	501
9	10	7	764	627
9	10	8	929	763
9	10	9	1107	909
9	10	10	1293	1063
9	10	11	1338	1103
9	10	12	1385	1144
9	10	13	1434	1186
9	10	14	1484	1230
9	10	15	1536	1276
9	10	16	1590	1323
9	10	17	1645	1373
9	10	18	1703	1424
9	10	19	1763	1477
9	10	20	1826	1532
9	10	21	1890	1589
9	10	22	1957	1649
9	10	23	2026	1710
9	10	24	2098	1774
9	10	25	2172	1840
9	10	26	2248	1908
9	10	27	2326	1979
9	10	28	2407	2052
9	10	29	2491	2128
9	10	30	2577	2207
9	10	31	2666	2288

9	10	32	2757	2371
9	10	33	2851	2458
9	10	34	2948	2547
9	10	35	3048	2640
9	10	36	3151	2736
9	10	37	3257	2835
9	10	38	3366	2937
9	10	39	3478	3043
9	10	40	3593	3151
9	10	41	3711	3263
9	10	42	3832	3378
9	10	43	3957	3497
9	10	44	4084	3619
9	10	45	4216	3744
9	10	46	4351	3872
9	10	47	4490	4003
9	10	48	4631	4137
9	10	49	4774	4274
9	10	50	4919	4413
9	10	51	5065	4555
9	10	52	5212	4699
9	10	53	5360	4846
9	10	54	5508	4995
9	10	55	5657	5145
9	10	56	5807	5298
9	10	57	5957	5452
9	10	58	6107	5607
9	10	59	6257	5764
9	10	60	6407	5921
9	10	61	6556	6078
9	10	62	6704	6236
9	10	63	6850	6393
9	10	64	6994	6549
9	10	65	7137	6704
9	10	66	7277	6858
9	10	67	7415	7009
9	10	68	7550	7159
9	10	69	7682	7307
9	10	70	7811	7452
9	10	71	7937	7594
9	10	72	8059	7732
9	10	73	8177	7867
9	10	74	8291	7999
9	10	75	8401	8126
9	10	76	8506	8249
9	10	77	8608	8367

9	10	78	8705	8481
9	10	79	8797	8590
9	10	80	8885	8694
9	10	81	8968	8793
9	10	82	9047	8887
9	10	83	9121	8976
9	10	84	9191	9059
9	10	85	9257	9138
9	10	86	9318	9212
9	10	87	9376	9281
9	10	88	9429	9345
9	10	89	9479	9405
9	10	90	9525	9460
9	10	91	9568	9511
9	10	92	9607	9558
9	10	93	9644	9603
9	10	94	9679	9648
9	10	95	9721	9701
9	10	96	9806	9806
9	10	97	10000	10000
10	10	0	0	0
10	10	1	34	28
10	10	2	113	92
10	10	3	222	182
10	10	4	349	286
10	10	5	486	399
10	10	6	634	521
10	10	7	794	652
10	10	8	965	793
10	10	9	1146	942
10	10	10	1338	1103
10	10	11	1385	1144
10	10	12	1434	1186
10	10	13	1484	1230
10	10	14	1536	1276
10	10	15	1590	1323
10	10	16	1645	1373
10	10	17	1703	1424
10	10	18	1763	1477
10	10	19	1826	1532
10	10	20	1890	1589
10	10	21	1957	1649
10	10	22	2026	1710
10	10	23	2098	1774
10	10	24	2172	1840
10	10	25	2248	1908

10	10	26	2326	1979
10	10	27	2407	2052
10	10	28	2491	2128
10	10	29	2577	2207
10	10	30	2666	2288
10	10	31	2757	2371
10	10	32	2851	2458
10	10	33	2948	2547
10	10	34	3048	2640
10	10	35	3151	2736
10	10	36	3257	2835
10	10	37	3366	2937
10	10	38	3478	3043
10	10	39	3593	3151
10	10	40	3711	3263
10	10	41	3832	3378
10	10	42	3957	3497
10	10	43	4084	3619
10	10	44	4216	3744
10	10	45	4351	3872
10	10	46	4490	4003
10	10	47	4631	4137
10	10	48	4774	4274
10	10	49	4919	4413
10	10	50	5065	4555
10	10	51	5212	4699
10	10	52	5360	4846
10	10	53	5508	4995
10	10	54	5657	5145
10	10	55	5807	5298
10	10	56	5957	5452
10	10	57	6107	5607
10	10	58	6257	5764
10	10	59	6407	5921
10	10	60	6556	6078
10	10	61	6704	6236
10	10	62	6850	6393
10	10	63	6994	6549
10	10	64	7137	6704
10	10	65	7277	6858
10	10	66	7415	7009
10	10	67	7550	7159
10	10	68	7682	7307
10	10	69	7811	7452
10	10	70	7937	7594
10	10	71	8059	7732

10	10	72	8177	7867
10	10	73	8291	7999
10	10	74	8401	8126
10	10	75	8506	8249
10	10	76	8608	8367
10	10	77	8705	8481
10	10	78	8797	8590
10	10	79	8885	8694
10	10	80	8968	8793
10	10	81	9047	8887
10	10	82	9121	8976
10	10	83	9191	9059
10	10	84	9257	9138
10	10	85	9318	9212
10	10	86	9376	9281
10	10	87	9429	9345
10	10	88	9479	9405
10	10	89	9525	9460
10	10	90	9568	9511
10	10	91	9607	9558
10	10	92	9644	9603
10	10	93	9679	9648
10	10	94	9721	9701
10	10	95	9806	9806
10	10	96	10000	10000
11	10	0	0	0
11	10	1	36	29
11	10	2	117	96
11	10	3	231	189
11	10	4	362	297
11	10	5	505	415
11	10	6	659	541
11	10	7	825	677
11	10	8	999	822
11	10	9	1186	977
11	10	10	1385	1144
11	10	11	1434	1186
11	10	12	1484	1230
11	10	13	1536	1276
11	10	14	1590	1323
11	10	15	1645	1373
11	10	16	1703	1424
11	10	17	1763	1477
11	10	18	1826	1532
11	10	19	1890	1589
11	10	20	1957	1649

11	10	21	2026	1710
11	10	22	2098	1774
11	10	23	2172	1840
11	10	24	2248	1908
11	10	25	2326	1979
11	10	26	2407	2052
11	10	27	2491	2128
11	10	28	2577	2207
11	10	29	2666	2288
11	10	30	2757	2371
11	10	31	2851	2458
11	10	32	2948	2547
11	10	33	3048	2640
11	10	34	3151	2736
11	10	35	3257	2835
11	10	36	3366	2937
11	10	37	3478	3043
11	10	38	3593	3151
11	10	39	3711	3263
11	10	40	3832	3378
11	10	41	3957	3497
11	10	42	4084	3619
11	10	43	4216	3744
11	10	44	4351	3872
11	10	45	4490	4003
11	10	46	4631	4137
11	10	47	4774	4274
11	10	48	4919	4413
11	10	49	5065	4555
11	10	50	5212	4699
11	10	51	5360	4846
11	10	52	5508	4995
11	10	53	5657	5145
11	10	54	5807	5298
11	10	55	5957	5452
11	10	56	6107	5607
11	10	57	6257	5764
11	10	58	6407	5921
11	10	59	6556	6078
11	10	60	6704	6236
11	10	61	6850	6393
11	10	62	6994	6549
11	10	63	7137	6704
11	10	64	7277	6858
11	10	65	7415	7009
11	10	66	7550	7159

11	10	67	7682	7307
11	10	68	7811	7452
11	10	69	7937	7594
11	10	70	8059	7732
11	10	71	8177	7867
11	10	72	8291	7999
11	10	73	8401	8126
11	10	74	8506	8249
11	10	75	8608	8367
11	10	76	8705	8481
11	10	77	8797	8590
11	10	78	8885	8694
11	10	79	8968	8793
11	10	80	9047	8887
11	10	81	9121	8976
11	10	82	9191	9059
11	10	83	9257	9138
11	10	84	9318	9212
11	10	85	9376	9281
11	10	86	9429	9345
11	10	87	9479	9405
11	10	88	9525	9460
11	10	89	9568	9511
11	10	90	9607	9558
11	10	91	9644	9603
11	10	92	9679	9648
11	10	93	9721	9701
11	10	94	9806	9806
11	10	95	10000	10000
12	10	0	0	0
12	10	1	37	30
12	10	2	122	100
12	10	3	240	197
12	10	4	377	309
12	10	5	525	431
12	10	6	685	562
12	10	7	853	702
12	10	8	1033	852
12	10	9	1227	1013
12	10	10	1434	1186
12	10	11	1484	1230
12	10	12	1536	1276
12	10	13	1590	1323
12	10	14	1645	1373
12	10	15	1703	1424
12	10	16	1763	1477

12	10	17	1826	1532
12	10	18	1890	1589
12	10	19	1957	1649
12	10	20	2026	1710
12	10	21	2098	1774
12	10	22	2172	1840
12	10	23	2248	1908
12	10	24	2326	1979
12	10	25	2407	2052
12	10	26	2491	2128
12	10	27	2577	2207
12	10	28	2666	2288
12	10	29	2757	2371
12	10	30	2851	2458
12	10	31	2948	2547
12	10	32	3048	2640
12	10	33	3151	2736
12	10	34	3257	2835
12	10	35	3366	2937
12	10	36	3478	3043
12	10	37	3593	3151
12	10	38	3711	3263
12	10	39	3832	3378
12	10	40	3957	3497
12	10	41	4084	3619
12	10	42	4216	3744
12	10	43	4351	3872
12	10	44	4490	4003
12	10	45	4631	4137
12	10	46	4774	4274
12	10	47	4919	4413
12	10	48	5065	4555
12	10	49	5212	4699
12	10	50	5360	4846
12	10	51	5508	4995
12	10	52	5657	5145
12	10	53	5807	5298
12	10	54	5957	5452
12	10	55	6107	5607
12	10	56	6257	5764
12	10	57	6407	5921
12	10	58	6556	6078
12	10	59	6704	6236
12	10	60	6850	6393
12	10	61	6994	6549
12	10	62	7137	6704

12	10	63	7277	6858
12	10	64	7415	7009
12	10	65	7550	7159
12	10	66	7682	7307
12	10	67	7811	7452
12	10	68	7937	7594
12	10	69	8059	7732
12	10	70	8177	7867
12	10	71	8291	7999
12	10	72	8401	8126
12	10	73	8506	8249
12	10	74	8608	8367
12	10	75	8705	8481
12	10	76	8797	8590
12	10	77	8885	8694
12	10	78	8968	8793
12	10	79	9047	8887
12	10	80	9121	8976
12	10	81	9191	9059
12	10	82	9257	9138
12	10	83	9318	9212
12	10	84	9376	9281
12	10	85	9429	9345
12	10	86	9479	9405
12	10	87	9525	9460
12	10	88	9568	9511
12	10	89	9607	9558
12	10	90	9644	9603
12	10	91	9679	9648
12	10	92	9721	9701
12	10	93	9806	9806
12	10	94	10000	10000
13	10	0	0	0
13	10	1	38	32
13	10	2	126	104
13	10	3	249	204
13	10	4	391	321
13	10	5	545	448
13	10	6	707	583
13	10	7	881	728
13	10	8	1068	883
13	10	9	1269	1051
13	10	10	1484	1230
13	10	11	1536	1276
13	10	12	1590	1323
13	10	13	1645	1373

13	10	14	1703	1424
13	10	15	1763	1477
13	10	16	1826	1532
13	10	17	1890	1589
13	10	18	1957	1649
13	10	19	2026	1710
13	10	20	2098	1774
13	10	21	2172	1840
13	10	22	2248	1908
13	10	23	2326	1979
13	10	24	2407	2052
13	10	25	2491	2128
13	10	26	2577	2207
13	10	27	2666	2288
13	10	28	2757	2371
13	10	29	2851	2458
13	10	30	2948	2547
13	10	31	3048	2640
13	10	32	3151	2736
13	10	33	3257	2835
13	10	34	3366	2937
13	10	35	3478	3043
13	10	36	3593	3151
13	10	37	3711	3263
13	10	38	3832	3378
13	10	39	3957	3497
13	10	40	4084	3619
13	10	41	4216	3744
13	10	42	4351	3872
13	10	43	4490	4003
13	10	44	4631	4137
13	10	45	4774	4274
13	10	46	4919	4413
13	10	47	5065	4555
13	10	48	5212	4699
13	10	49	5360	4846
13	10	50	5508	4995
13	10	51	5657	5145
13	10	52	5807	5298
13	10	53	5957	5452
13	10	54	6107	5607
13	10	55	6257	5764
13	10	56	6407	5921
13	10	57	6556	6078
13	10	58	6704	6236
13	10	59	6850	6393

13	10	60	6994	6549
13	10	61	7137	6704
13	10	62	7277	6858
13	10	63	7415	7009
13	10	64	7550	7159
13	10	65	7682	7307
13	10	66	7811	7452
13	10	67	7937	7594
13	10	68	8059	7732
13	10	69	8177	7867
13	10	70	8291	7999
13	10	71	8401	8126
13	10	72	8506	8249
13	10	73	8608	8367
13	10	74	8705	8481
13	10	75	8797	8590
13	10	76	8885	8694
13	10	77	8968	8793
13	10	78	9047	8887
13	10	79	9121	8976
13	10	80	9191	9059
13	10	81	9257	9138
13	10	82	9318	9212
13	10	83	9376	9281
13	10	84	9429	9345
13	10	85	9479	9405
13	10	86	9525	9460
13	10	87	9568	9511
13	10	88	9607	9558
13	10	89	9644	9603
13	10	90	9679	9648
13	10	91	9721	9701
13	10	92	9806	9806
13	10	93	10000	10000
14	10	0	0	0
14	10	1	40	33
14	10	2	131	108
14	10	3	259	212
14	10	4	407	334
14	10	5	563	464
14	10	6	730	603
14	10	7	911	754
14	10	8	1105	916
14	10	9	1313	1090
14	10	10	1536	1276
14	10	11	1590	1323

14	10	12	1645	1373
14	10	13	1703	1424
14	10	14	1763	1477
14	10	15	1826	1532
14	10	16	1890	1589
14	10	17	1957	1649
14	10	18	2026	1710
14	10	19	2098	1774
14	10	20	2172	1840
14	10	21	2248	1908
14	10	22	2326	1979
14	10	23	2407	2052
14	10	24	2491	2128
14	10	25	2577	2207
14	10	26	2666	2288
14	10	27	2757	2371
14	10	28	2851	2458
14	10	29	2948	2547
14	10	30	3048	2640
14	10	31	3151	2736
14	10	32	3257	2835
14	10	33	3366	2937
14	10	34	3478	3043
14	10	35	3593	3151
14	10	36	3711	3263
14	10	37	3832	3378
14	10	38	3957	3497
14	10	39	4084	3619
14	10	40	4216	3744
14	10	41	4351	3872
14	10	42	4490	4003
14	10	43	4631	4137
14	10	44	4774	4274
14	10	45	4919	4413
14	10	46	5065	4555
14	10	47	5212	4699
14	10	48	5360	4846
14	10	49	5508	4995
14	10	50	5657	5145
14	10	51	5807	5298
14	10	52	5957	5452
14	10	53	6107	5607
14	10	54	6257	5764
14	10	55	6407	5921
14	10	56	6556	6078
14	10	57	6704	6236

14	10	58	6850	6393
14	10	59	6994	6549
14	10	60	7137	6704
14	10	61	7277	6858
14	10	62	7415	7009
14	10	63	7550	7159
14	10	64	7682	7307
14	10	65	7811	7452
14	10	66	7937	7594
14	10	67	8059	7732
14	10	68	8177	7867
14	10	69	8291	7999
14	10	70	8401	8126
14	10	71	8506	8249
14	10	72	8608	8367
14	10	73	8705	8481
14	10	74	8797	8590
14	10	75	8885	8694
14	10	76	8968	8793
14	10	77	9047	8887
14	10	78	9121	8976
14	10	79	9191	9059
14	10	80	9257	9138
14	10	81	9318	9212
14	10	82	9376	9281
14	10	83	9429	9345
14	10	84	9479	9405
14	10	85	9525	9460
14	10	86	9568	9511
14	10	87	9607	9558
14	10	88	9644	9603
14	10	89	9679	9648
14	10	90	9721	9701
14	10	91	9806	9806
14	10	92	10000	10000
15	10	0	0	0
15	10	1	42	34
15	10	2	137	112
15	10	3	269	221
15	10	4	418	345
15	10	5	580	480
15	10	6	754	625
15	10	7	941	781
15	10	8	1142	949
15	10	9	1358	1130
15	10	10	1590	1323

15	10	11	1645	1373
15	10	12	1703	1424
15	10	13	1763	1477
15	10	14	1826	1532
15	10	15	1890	1589
15	10	16	1957	1649
15	10	17	2026	1710
15	10	18	2098	1774
15	10	19	2172	1840
15	10	20	2248	1908
15	10	21	2326	1979
15	10	22	2407	2052
15	10	23	2491	2128
15	10	24	2577	2207
15	10	25	2666	2288
15	10	26	2757	2371
15	10	27	2851	2458
15	10	28	2948	2547
15	10	29	3048	2640
15	10	30	3151	2736
15	10	31	3257	2835
15	10	32	3366	2937
15	10	33	3478	3043
15	10	34	3593	3151
15	10	35	3711	3263
15	10	36	3832	3378
15	10	37	3957	3497
15	10	38	4084	3619
15	10	39	4216	3744
15	10	40	4351	3872
15	10	41	4490	4003
15	10	42	4631	4137
15	10	43	4774	4274
15	10	44	4919	4413
15	10	45	5065	4555
15	10	46	5212	4699
15	10	47	5360	4846
15	10	48	5508	4995
15	10	49	5657	5145
15	10	50	5807	5298
15	10	51	5957	5452
15	10	52	6107	5607
15	10	53	6257	5764
15	10	54	6407	5921
15	10	55	6556	6078
15	10	56	6704	6236

15	10	57	6850	6393
15	10	58	6994	6549
15	10	59	7137	6704
15	10	60	7277	6858
15	10	61	7415	7009
15	10	62	7550	7159
15	10	63	7682	7307
15	10	64	7811	7452
15	10	65	7937	7594
15	10	66	8059	7732
15	10	67	8177	7867
15	10	68	8291	7999
15	10	69	8401	8126
15	10	70	8506	8249
15	10	71	8608	8367
15	10	72	8705	8481
15	10	73	8797	8590
15	10	74	8885	8694
15	10	75	8968	8793
15	10	76	9047	8887
15	10	77	9121	8976
15	10	78	9191	9059
15	10	79	9257	9138
15	10	80	9318	9212
15	10	81	9376	9281
15	10	82	9429	9345
15	10	83	9479	9405
15	10	84	9525	9460
15	10	85	9568	9511
15	10	86	9607	9558
15	10	87	9644	9603
15	10	88	9679	9648
15	10	89	9721	9701
15	10	90	9806	9806
15	10	91	10000	10000
16	10	0	0	0
16	10	1	43	36
16	10	2	142	117
16	10	3	275	227
16	10	4	430	357
16	10	5	597	496
16	10	6	777	647
16	10	7	971	809
16	10	8	1180	984
16	10	9	1405	1171
16	10	10	1645	1373

16	10	11	1703	1424
16	10	12	1763	1477
16	10	13	1826	1532
16	10	14	1890	1589
16	10	15	1957	1649
16	10	16	2026	1710
16	10	17	2098	1774
16	10	18	2172	1840
16	10	19	2248	1908
16	10	20	2326	1979
16	10	21	2407	2052
16	10	22	2491	2128
16	10	23	2577	2207
16	10	24	2666	2288
16	10	25	2757	2371
16	10	26	2851	2458
16	10	27	2948	2547
16	10	28	3048	2640
16	10	29	3151	2736
16	10	30	3257	2835
16	10	31	3366	2937
16	10	32	3478	3043
16	10	33	3593	3151
16	10	34	3711	3263
16	10	35	3832	3378
16	10	36	3957	3497
16	10	37	4084	3619
16	10	38	4216	3744
16	10	39	4351	3872
16	10	40	4490	4003
16	10	41	4631	4137
16	10	42	4774	4274
16	10	43	4919	4413
16	10	44	5065	4555
16	10	45	5212	4699
16	10	46	5360	4846
16	10	47	5508	4995
16	10	48	5657	5145
16	10	49	5807	5298
16	10	50	5957	5452
16	10	51	6107	5607
16	10	52	6257	5764
16	10	53	6407	5921
16	10	54	6556	6078
16	10	55	6704	6236
16	10	56	6850	6393

16	10	57	6994	6549
16	10	58	7137	6704
16	10	59	7277	6858
16	10	60	7415	7009
16	10	61	7550	7159
16	10	62	7682	7307
16	10	63	7811	7452
16	10	64	7937	7594
16	10	65	8059	7732
16	10	66	8177	7867
16	10	67	8291	7999
16	10	68	8401	8126
16	10	69	8506	8249
16	10	70	8608	8367
16	10	71	8705	8481
16	10	72	8797	8590
16	10	73	8885	8694
16	10	74	8968	8793
16	10	75	9047	8887
16	10	76	9121	8976
16	10	77	9191	9059
16	10	78	9257	9138
16	10	79	9318	9212
16	10	80	9376	9281
16	10	81	9429	9345
16	10	82	9479	9405
16	10	83	9525	9460
16	10	84	9568	9511
16	10	85	9607	9558
16	10	86	9644	9603
16	10	87	9679	9648
16	10	88	9721	9701
16	10	89	9806	9806
16	10	90	10000	10000
17	10	0	0	0
17	10	1	45	37
17	10	2	143	119
17	10	3	281	234
17	10	4	441	368
17	10	5	614	513
17	10	6	802	670
17	10	7	1003	838
17	10	8	1220	1020
17	10	9	1453	1215
17	10	10	1703	1424
17	10	11	1763	1477

17	10	12	1826	1532
17	10	13	1890	1589
17	10	14	1957	1649
17	10	15	2026	1710
17	10	16	2098	1774
17	10	17	2172	1840
17	10	18	2248	1908
17	10	19	2326	1979
17	10	20	2407	2052
17	10	21	2491	2128
17	10	22	2577	2207
17	10	23	2666	2288
17	10	24	2757	2371
17	10	25	2851	2458
17	10	26	2948	2547
17	10	27	3048	2640
17	10	28	3151	2736
17	10	29	3257	2835
17	10	30	3366	2937
17	10	31	3478	3043
17	10	32	3593	3151
17	10	33	3711	3263
17	10	34	3832	3378
17	10	35	3957	3497
17	10	36	4084	3619
17	10	37	4216	3744
17	10	38	4351	3872
17	10	39	4490	4003
17	10	40	4631	4137
17	10	41	4774	4274
17	10	42	4919	4413
17	10	43	5065	4555
17	10	44	5212	4699
17	10	45	5360	4846
17	10	46	5508	4995
17	10	47	5657	5145
17	10	48	5807	5298
17	10	49	5957	5452
17	10	50	6107	5607
17	10	51	6257	5764
17	10	52	6407	5921
17	10	53	6556	6078
17	10	54	6704	6236
17	10	55	6850	6393
17	10	56	6994	6549
17	10	57	7137	6704

17	10	58	7277	6858
17	10	59	7415	7009
17	10	60	7550	7159
17	10	61	7682	7307
17	10	62	7811	7452
17	10	63	7937	7594
17	10	64	8059	7732
17	10	65	8177	7867
17	10	66	8291	7999
17	10	67	8401	8126
17	10	68	8506	8249
17	10	69	8608	8367
17	10	70	8705	8481
17	10	71	8797	8590
17	10	72	8885	8694
17	10	73	8968	8793
17	10	74	9047	8887
17	10	75	9121	8976
17	10	76	9191	9059
17	10	77	9257	9138
17	10	78	9318	9212
17	10	79	9376	9281
17	10	80	9429	9345
17	10	81	9479	9405
17	10	82	9525	9460
17	10	83	9568	9511
17	10	84	9607	9558
17	10	85	9644	9603
17	10	86	9679	9648
17	10	87	9721	9701
17	10	88	9806	9806
17	10	89	10000	10000
18	10	0	0	0
18	10	1	42	36
18	10	2	143	121
18	10	3	286	241
18	10	4	452	380
18	10	5	632	530
18	10	6	826	693
18	10	7	1036	868
18	10	8	1261	1057
18	10	9	1504	1259
18	10	10	1763	1477
18	10	11	1826	1532
18	10	12	1890	1589
18	10	13	1957	1649

18	10	14	2026	1710
18	10	15	2098	1774
18	10	16	2172	1840
18	10	17	2248	1908
18	10	18	2326	1979
18	10	19	2407	2052
18	10	20	2491	2128
18	10	21	2577	2207
18	10	22	2666	2288
18	10	23	2757	2371
18	10	24	2851	2458
18	10	25	2948	2547
18	10	26	3048	2640
18	10	27	3151	2736
18	10	28	3257	2835
18	10	29	3366	2937
18	10	30	3478	3043
18	10	31	3593	3151
18	10	32	3711	3263
18	10	33	3832	3378
18	10	34	3957	3497
18	10	35	4084	3619
18	10	36	4216	3744
18	10	37	4351	3872
18	10	38	4490	4003
18	10	39	4631	4137
18	10	40	4774	4274
18	10	41	4919	4413
18	10	42	5065	4555
18	10	43	5212	4699
18	10	44	5360	4846
18	10	45	5508	4995
18	10	46	5657	5145
18	10	47	5807	5298
18	10	48	5957	5452
18	10	49	6107	5607
18	10	50	6257	5764
18	10	51	6407	5921
18	10	52	6556	6078
18	10	53	6704	6236
18	10	54	6850	6393
18	10	55	6994	6549
18	10	56	7137	6704
18	10	57	7277	6858
18	10	58	7415	7009
18	10	59	7550	7159

18	10	60	7682	7307
18	10	61	7811	7452
18	10	62	7937	7594
18	10	63	8059	7732
18	10	64	8177	7867
18	10	65	8291	7999
18	10	66	8401	8126
18	10	67	8506	8249
18	10	68	8608	8367
18	10	69	8705	8481
18	10	70	8797	8590
18	10	71	8885	8694
18	10	72	8968	8793
18	10	73	9047	8887
18	10	74	9121	8976
18	10	75	9191	9059
18	10	76	9257	9138
18	10	77	9318	9212
18	10	78	9376	9281
18	10	79	9429	9345
18	10	80	9479	9405
18	10	81	9525	9460
18	10	82	9568	9511
18	10	83	9607	9558
18	10	84	9644	9603
18	10	85	9679	9648
18	10	86	9721	9701
18	10	87	9806	9806
18	10	88	10000	10000
19	10	0	0	0
19	10	1	43	37
19	10	2	148	126
19	10	3	295	249
19	10	4	467	394
19	10	5	654	550
19	10	6	855	719
19	10	7	1072	900
19	10	8	1306	1096
19	10	9	1556	1306
19	10	10	1826	1532
19	10	11	1890	1589
19	10	12	1957	1649
19	10	13	2026	1710
19	10	14	2098	1774
19	10	15	2172	1840
19	10	16	2248	1908

19	10	17	2326	1979
19	10	18	2407	2052
19	10	19	2491	2128
19	10	20	2577	2207
19	10	21	2666	2288
19	10	22	2757	2371
19	10	23	2851	2458
19	10	24	2948	2547
19	10	25	3048	2640
19	10	26	3151	2736
19	10	27	3257	2835
19	10	28	3366	2937
19	10	29	3478	3043
19	10	30	3593	3151
19	10	31	3711	3263
19	10	32	3832	3378
19	10	33	3957	3497
19	10	34	4084	3619
19	10	35	4216	3744
19	10	36	4351	3872
19	10	37	4490	4003
19	10	38	4631	4137
19	10	39	4774	4274
19	10	40	4919	4413
19	10	41	5065	4555
19	10	42	5212	4699
19	10	43	5360	4846
19	10	44	5508	4995
19	10	45	5657	5145
19	10	46	5807	5298
19	10	47	5957	5452
19	10	48	6107	5607
19	10	49	6257	5764
19	10	50	6407	5921
19	10	51	6556	6078
19	10	52	6704	6236
19	10	53	6850	6393
19	10	54	6994	6549
19	10	55	7137	6704
19	10	56	7277	6858
19	10	57	7415	7009
19	10	58	7550	7159
19	10	59	7682	7307
19	10	60	7811	7452
19	10	61	7937	7594
19	10	62	8059	7732

19	10	63	8177	7867
19	10	64	8291	7999
19	10	65	8401	8126
19	10	66	8506	8249
19	10	67	8608	8367
19	10	68	8705	8481
19	10	69	8797	8590
19	10	70	8885	8694
19	10	71	8968	8793
19	10	72	9047	8887
19	10	73	9121	8976
19	10	74	9191	9059
19	10	75	9257	9138
19	10	76	9318	9212
19	10	77	9376	9281
19	10	78	9429	9345
19	10	79	9479	9405
19	10	80	9525	9460
19	10	81	9568	9511
19	10	82	9607	9558
19	10	83	9644	9603
19	10	84	9679	9648
19	10	85	9721	9701
19	10	86	9806	9806
19	10	87	10000	10000
20	10	0	0	0
20	10	1	44	39
20	10	2	152	130
20	10	3	305	259
20	10	4	483	408
20	10	5	676	570
20	10	6	885	745
20	10	7	1110	934
20	10	8	1351	1137
20	10	9	1611	1355
20	10	10	1890	1589
20	10	11	1957	1649
20	10	12	2026	1710
20	10	13	2098	1774
20	10	14	2172	1840
20	10	15	2248	1908
20	10	16	2326	1979
20	10	17	2407	2052
20	10	18	2491	2128
20	10	19	2577	2207
20	10	20	2666	2288

20	10	21	2757	2371
20	10	22	2851	2458
20	10	23	2948	2547
20	10	24	3048	2640
20	10	25	3151	2736
20	10	26	3257	2835
20	10	27	3366	2937
20	10	28	3478	3043
20	10	29	3593	3151
20	10	30	3711	3263
20	10	31	3832	3378
20	10	32	3957	3497
20	10	33	4084	3619
20	10	34	4216	3744
20	10	35	4351	3872
20	10	36	4490	4003
20	10	37	4631	4137
20	10	38	4774	4274
20	10	39	4919	4413
20	10	40	5065	4555
20	10	41	5212	4699
20	10	42	5360	4846
20	10	43	5508	4995
20	10	44	5657	5145
20	10	45	5807	5298
20	10	46	5957	5452
20	10	47	6107	5607
20	10	48	6257	5764
20	10	49	6407	5921
20	10	50	6556	6078
20	10	51	6704	6236
20	10	52	6850	6393
20	10	53	6994	6549
20	10	54	7137	6704
20	10	55	7277	6858
20	10	56	7415	7009
20	10	57	7550	7159
20	10	58	7682	7307
20	10	59	7811	7452
20	10	60	7937	7594
20	10	61	8059	7732
20	10	62	8177	7867
20	10	63	8291	7999
20	10	64	8401	8126
20	10	65	8506	8249
20	10	66	8608	8367

20	10	67	8705	8481
20	10	68	8797	8590
20	10	69	8885	8694
20	10	70	8968	8793
20	10	71	9047	8887
20	10	72	9121	8976
20	10	73	9191	9059
20	10	74	9257	9138
20	10	75	9318	9212
20	10	76	9376	9281
20	10	77	9429	9345
20	10	78	9479	9405
20	10	79	9525	9460
20	10	80	9568	9511
20	10	81	9607	9558
20	10	82	9644	9603
20	10	83	9679	9648
20	10	84	9721	9701
20	10	85	9806	9806
20	10	86	10000	10000
21	10	0	0	0
21	10	1	46	40
21	10	2	157	135
21	10	3	316	268
21	10	4	500	423
21	10	5	700	591
21	10	6	916	773
21	10	7	1149	969
21	10	8	1399	1180
21	10	9	1669	1406
21	10	10	1957	1649
21	10	11	2026	1710
21	10	12	2098	1774
21	10	13	2172	1840
21	10	14	2248	1908
21	10	15	2326	1979
21	10	16	2407	2052
21	10	17	2491	2128
21	10	18	2577	2207
21	10	19	2666	2288
21	10	20	2757	2371
21	10	21	2851	2458
21	10	22	2948	2547
21	10	23	3048	2640
21	10	24	3151	2736
21	10	25	3257	2835

21	10	26	3366	2937
21	10	27	3478	3043
21	10	28	3593	3151
21	10	29	3711	3263
21	10	30	3832	3378
21	10	31	3957	3497
21	10	32	4084	3619
21	10	33	4216	3744
21	10	34	4351	3872
21	10	35	4490	4003
21	10	36	4631	4137
21	10	37	4774	4274
21	10	38	4919	4413
21	10	39	5065	4555
21	10	40	5212	4699
21	10	41	5360	4846
21	10	42	5508	4995
21	10	43	5657	5145
21	10	44	5807	5298
21	10	45	5957	5452
21	10	46	6107	5607
21	10	47	6257	5764
21	10	48	6407	5921
21	10	49	6556	6078
21	10	50	6704	6236
21	10	51	6850	6393
21	10	52	6994	6549
21	10	53	7137	6704
21	10	54	7277	6858
21	10	55	7415	7009
21	10	56	7550	7159
21	10	57	7682	7307
21	10	58	7811	7452
21	10	59	7937	7594
21	10	60	8059	7732
21	10	61	8177	7867
21	10	62	8291	7999
21	10	63	8401	8126
21	10	64	8506	8249
21	10	65	8608	8367
21	10	66	8705	8481
21	10	67	8797	8590
21	10	68	8885	8694
21	10	69	8968	8793
21	10	70	9047	8887
21	10	71	9121	8976

21	10	72	9191	9059
21	10	73	9257	9138
21	10	74	9318	9212
21	10	75	9376	9281
21	10	76	9429	9345
21	10	77	9479	9405
21	10	78	9525	9460
21	10	79	9568	9511
21	10	80	9607	9558
21	10	81	9644	9603
21	10	82	9679	9648
21	10	83	9721	9701
21	10	84	9806	9806
21	10	85	10000	10000
22	10	0	0	0
22	10	1	47	41
22	10	2	163	140
22	10	3	327	278
22	10	4	518	439
22	10	5	725	614
22	10	6	948	802
22	10	7	1189	1005
22	10	8	1449	1224
22	10	9	1728	1459
22	10	10	2026	1710
22	10	11	2098	1774
22	10	12	2172	1840
22	10	13	2248	1908
22	10	14	2326	1979
22	10	15	2407	2052
22	10	16	2491	2128
22	10	17	2577	2207
22	10	18	2666	2288
22	10	19	2757	2371
22	10	20	2851	2458
22	10	21	2948	2547
22	10	22	3048	2640
22	10	23	3151	2736
22	10	24	3257	2835
22	10	25	3366	2937
22	10	26	3478	3043
22	10	27	3593	3151
22	10	28	3711	3263
22	10	29	3832	3378
22	10	30	3957	3497
22	10	31	4084	3619

22	10	32	4216	3744
22	10	33	4351	3872
22	10	34	4490	4003
22	10	35	4631	4137
22	10	36	4774	4274
22	10	37	4919	4413
22	10	38	5065	4555
22	10	39	5212	4699
22	10	40	5360	4846
22	10	41	5508	4995
22	10	42	5657	5145
22	10	43	5807	5298
22	10	44	5957	5452
22	10	45	6107	5607
22	10	46	6257	5764
22	10	47	6407	5921
22	10	48	6556	6078
22	10	49	6704	6236
22	10	50	6850	6393
22	10	51	6994	6549
22	10	52	7137	6704
22	10	53	7277	6858
22	10	54	7415	7009
22	10	55	7550	7159
22	10	56	7682	7307
22	10	57	7811	7452
22	10	58	7937	7594
22	10	59	8059	7732
22	10	60	8177	7867
22	10	61	8291	7999
22	10	62	8401	8126
22	10	63	8506	8249
22	10	64	8608	8367
22	10	65	8705	8481
22	10	66	8797	8590
22	10	67	8885	8694
22	10	68	8968	8793
22	10	69	9047	8887
22	10	70	9121	8976
22	10	71	9191	9059
22	10	72	9257	9138
22	10	73	9318	9212
22	10	74	9376	9281
22	10	75	9429	9345
22	10	76	9479	9405
22	10	77	9525	9460

22	10	78	9568	9511
22	10	79	9607	9558
22	10	80	9644	9603
22	10	81	9679	9648
22	10	82	9721	9701
22	10	83	9806	9806
22	10	84	10000	10000
23	10	0	0	0
23	10	1	49	43
23	10	2	169	145
23	10	3	338	288
23	10	4	536	456
23	10	5	750	637
23	10	6	982	832
23	10	7	1232	1043
23	10	8	1500	1270
23	10	9	1789	1513
23	10	10	2098	1774
23	10	11	2172	1840
23	10	12	2248	1908
23	10	13	2326	1979
23	10	14	2407	2052
23	10	15	2491	2128
23	10	16	2577	2207
23	10	17	2666	2288
23	10	18	2757	2371
23	10	19	2851	2458
23	10	20	2948	2547
23	10	21	3048	2640
23	10	22	3151	2736
23	10	23	3257	2835
23	10	24	3366	2937
23	10	25	3478	3043
23	10	26	3593	3151
23	10	27	3711	3263
23	10	28	3832	3378
23	10	29	3957	3497
23	10	30	4084	3619
23	10	31	4216	3744
23	10	32	4351	3872
23	10	33	4490	4003
23	10	34	4631	4137
23	10	35	4774	4274
23	10	36	4919	4413
23	10	37	5065	4555
23	10	38	5212	4699

23	10	39	5360	4846
23	10	40	5508	4995
23	10	41	5657	5145
23	10	42	5807	5298
23	10	43	5957	5452
23	10	44	6107	5607
23	10	45	6257	5764
23	10	46	6407	5921
23	10	47	6556	6078
23	10	48	6704	6236
23	10	49	6850	6393
23	10	50	6994	6549
23	10	51	7137	6704
23	10	52	7277	6858
23	10	53	7415	7009
23	10	54	7550	7159
23	10	55	7682	7307
23	10	56	7811	7452
23	10	57	7937	7594
23	10	58	8059	7732
23	10	59	8177	7867
23	10	60	8291	7999
23	10	61	8401	8126
23	10	62	8506	8249
23	10	63	8608	8367
23	10	64	8705	8481
23	10	65	8797	8590
23	10	66	8885	8694
23	10	67	8968	8793
23	10	68	9047	8887
23	10	69	9121	8976
23	10	70	9191	9059
23	10	71	9257	9138
23	10	72	9318	9212
23	10	73	9376	9281
23	10	74	9429	9345
23	10	75	9479	9405
23	10	76	9525	9460
23	10	77	9568	9511
23	10	78	9607	9558
23	10	79	9644	9603
23	10	80	9679	9648
23	10	81	9721	9701
23	10	82	9806	9806
23	10	83	10000	10000
24	10	0	0	0

24	10	1	51	45
24	10	2	175	151
24	10	3	350	299
24	10	4	555	473
24	10	5	777	660
24	10	6	1017	863
24	10	7	1276	1082
24	10	8	1553	1317
24	10	9	1852	1569
24	10	10	2172	1840
24	10	11	2248	1908
24	10	12	2326	1979
24	10	13	2407	2052
24	10	14	2491	2128
24	10	15	2577	2207
24	10	16	2666	2288
24	10	17	2757	2371
24	10	18	2851	2458
24	10	19	2948	2547
24	10	20	3048	2640
24	10	21	3151	2736
24	10	22	3257	2835
24	10	23	3366	2937
24	10	24	3478	3043
24	10	25	3593	3151
24	10	26	3711	3263
24	10	27	3832	3378
24	10	28	3957	3497
24	10	29	4084	3619
24	10	30	4216	3744
24	10	31	4351	3872
24	10	32	4490	4003
24	10	33	4631	4137
24	10	34	4774	4274
24	10	35	4919	4413
24	10	36	5065	4555
24	10	37	5212	4699
24	10	38	5360	4846
24	10	39	5508	4995
24	10	40	5657	5145
24	10	41	5807	5298
24	10	42	5957	5452
24	10	43	6107	5607
24	10	44	6257	5764
24	10	45	6407	5921
24	10	46	6556	6078

24	10	47	6704	6236
24	10	48	6850	6393
24	10	49	6994	6549
24	10	50	7137	6704
24	10	51	7277	6858
24	10	52	7415	7009
24	10	53	7550	7159
24	10	54	7682	7307
24	10	55	7811	7452
24	10	56	7937	7594
24	10	57	8059	7732
24	10	58	8177	7867
24	10	59	8291	7999
24	10	60	8401	8126
24	10	61	8506	8249
24	10	62	8608	8367
24	10	63	8705	8481
24	10	64	8797	8590
24	10	65	8885	8694
24	10	66	8968	8793
24	10	67	9047	8887
24	10	68	9121	8976
24	10	69	9191	9059
24	10	70	9257	9138
24	10	71	9318	9212
24	10	72	9376	9281
24	10	73	9429	9345
24	10	74	9479	9405
24	10	75	9525	9460
24	10	76	9568	9511
24	10	77	9607	9558
24	10	78	9644	9603
24	10	79	9679	9648
24	10	80	9721	9701
24	10	81	9806	9806
24	10	82	10000	10000
25	10	0	0	0
25	10	1	52	46
25	10	2	181	156
25	10	3	363	311
25	10	4	575	491
25	10	5	805	685
25	10	6	1053	896
25	10	7	1321	1122
25	10	8	1608	1366
25	10	9	1917	1628

25	10	10	2248	1908
25	10	11	2326	1979
25	10	12	2407	2052
25	10	13	2491	2128
25	10	14	2577	2207
25	10	15	2666	2288
25	10	16	2757	2371
25	10	17	2851	2458
25	10	18	2948	2547
25	10	19	3048	2640
25	10	20	3151	2736
25	10	21	3257	2835
25	10	22	3366	2937
25	10	23	3478	3043
25	10	24	3593	3151
25	10	25	3711	3263
25	10	26	3832	3378
25	10	27	3957	3497
25	10	28	4084	3619
25	10	29	4216	3744
25	10	30	4351	3872
25	10	31	4490	4003
25	10	32	4631	4137
25	10	33	4774	4274
25	10	34	4919	4413
25	10	35	5065	4555
25	10	36	5212	4699
25	10	37	5360	4846
25	10	38	5508	4995
25	10	39	5657	5145
25	10	40	5807	5298
25	10	41	5957	5452
25	10	42	6107	5607
25	10	43	6257	5764
25	10	44	6407	5921
25	10	45	6556	6078
25	10	46	6704	6236
25	10	47	6850	6393
25	10	48	6994	6549
25	10	49	7137	6704
25	10	50	7277	6858
25	10	51	7415	7009
25	10	52	7550	7159
25	10	53	7682	7307
25	10	54	7811	7452
25	10	55	7937	7594

25	10	56	8059	7732
25	10	57	8177	7867
25	10	58	8291	7999
25	10	59	8401	8126
25	10	60	8506	8249
25	10	61	8608	8367
25	10	62	8705	8481
25	10	63	8797	8590
25	10	64	8885	8694
25	10	65	8968	8793
25	10	66	9047	8887
25	10	67	9121	8976
25	10	68	9191	9059
25	10	69	9257	9138
25	10	70	9318	9212
25	10	71	9376	9281
25	10	72	9429	9345
25	10	73	9479	9405
25	10	74	9525	9460
25	10	75	9568	9511
25	10	76	9607	9558
25	10	77	9644	9603
25	10	78	9679	9648
25	10	79	9721	9701
25	10	80	9806	9806
25	10	81	10000	10000
26	10	0	0	0
26	10	1	54	48
26	10	2	188	162
26	10	3	376	322
26	10	4	596	509
26	10	5	834	711
26	10	6	1091	929
26	10	7	1367	1164
26	10	8	1665	1417
26	10	9	1984	1688
26	10	10	2326	1979
26	10	11	2407	2052
26	10	12	2491	2128
26	10	13	2577	2207
26	10	14	2666	2288
26	10	15	2757	2371
26	10	16	2851	2458
26	10	17	2948	2547
26	10	18	3048	2640
26	10	19	3151	2736

26	10	20	3257	2835
26	10	21	3366	2937
26	10	22	3478	3043
26	10	23	3593	3151
26	10	24	3711	3263
26	10	25	3832	3378
26	10	26	3957	3497
26	10	27	4084	3619
26	10	28	4216	3744
26	10	29	4351	3872
26	10	30	4490	4003
26	10	31	4631	4137
26	10	32	4774	4274
26	10	33	4919	4413
26	10	34	5065	4555
26	10	35	5212	4699
26	10	36	5360	4846
26	10	37	5508	4995
26	10	38	5657	5145
26	10	39	5807	5298
26	10	40	5957	5452
26	10	41	6107	5607
26	10	42	6257	5764
26	10	43	6407	5921
26	10	44	6556	6078
26	10	45	6704	6236
26	10	46	6850	6393
26	10	47	6994	6549
26	10	48	7137	6704
26	10	49	7277	6858
26	10	50	7415	7009
26	10	51	7550	7159
26	10	52	7682	7307
26	10	53	7811	7452
26	10	54	7937	7594
26	10	55	8059	7732
26	10	56	8177	7867
26	10	57	8291	7999
26	10	58	8401	8126
26	10	59	8506	8249
26	10	60	8608	8367
26	10	61	8705	8481
26	10	62	8797	8590
26	10	63	8885	8694
26	10	64	8968	8793
26	10	65	9047	8887

26	10	66	9121	8976
26	10	67	9191	9059
26	10	68	9257	9138
26	10	69	9318	9212
26	10	70	9376	9281
26	10	71	9429	9345
26	10	72	9479	9405
26	10	73	9525	9460
26	10	74	9568	9511
26	10	75	9607	9558
26	10	76	9644	9603
26	10	77	9679	9648
26	10	78	9721	9701
26	10	79	9806	9806
26	10	80	10000	10000
27	10	0	0	0
27	10	1	56	50
27	10	2	194	168
27	10	3	389	334
27	10	4	617	528
27	10	5	863	738
27	10	6	1129	964
27	10	7	1415	1207
27	10	8	1723	1469
27	10	9	2053	1751
27	10	10	2407	2052
27	10	11	2491	2128
27	10	12	2577	2207
27	10	13	2666	2288
27	10	14	2757	2371
27	10	15	2851	2458
27	10	16	2948	2547
27	10	17	3048	2640
27	10	18	3151	2736
27	10	19	3257	2835
27	10	20	3366	2937
27	10	21	3478	3043
27	10	22	3593	3151
27	10	23	3711	3263
27	10	24	3832	3378
27	10	25	3957	3497
27	10	26	4084	3619
27	10	27	4216	3744
27	10	28	4351	3872
27	10	29	4490	4003
27	10	30	4631	4137

27	10	31	4774	4274
27	10	32	4919	4413
27	10	33	5065	4555
27	10	34	5212	4699
27	10	35	5360	4846
27	10	36	5508	4995
27	10	37	5657	5145
27	10	38	5807	5298
27	10	39	5957	5452
27	10	40	6107	5607
27	10	41	6257	5764
27	10	42	6407	5921
27	10	43	6556	6078
27	10	44	6704	6236
27	10	45	6850	6393
27	10	46	6994	6549
27	10	47	7137	6704
27	10	48	7277	6858
27	10	49	7415	7009
27	10	50	7550	7159
27	10	51	7682	7307
27	10	52	7811	7452
27	10	53	7937	7594
27	10	54	8059	7732
27	10	55	8177	7867
27	10	56	8291	7999
27	10	57	8401	8126
27	10	58	8506	8249
27	10	59	8608	8367
27	10	60	8705	8481
27	10	61	8797	8590
27	10	62	8885	8694
27	10	63	8968	8793
27	10	64	9047	8887
27	10	65	9121	8976
27	10	66	9191	9059
27	10	67	9257	9138
27	10	68	9318	9212
27	10	69	9376	9281
27	10	70	9429	9345
27	10	71	9479	9405
27	10	72	9525	9460
27	10	73	9568	9511
27	10	74	9607	9558
27	10	75	9644	9603
27	10	76	9679	9648

27	10	77	9721	9701
27	10	78	9806	9806
27	10	79	10000	10000
28	10	0	0	0
28	10	1	58	52
28	10	2	201	175
28	10	3	403	347
28	10	4	639	548
28	10	5	894	765
28	10	6	1169	999
28	10	7	1465	1252
28	10	8	1783	1524
28	10	9	2125	1816
28	10	10	2491	2128
28	10	11	2577	2207
28	10	12	2666	2288
28	10	13	2757	2371
28	10	14	2851	2458
28	10	15	2948	2547
28	10	16	3048	2640
28	10	17	3151	2736
28	10	18	3257	2835
28	10	19	3366	2937
28	10	20	3478	3043
28	10	21	3593	3151
28	10	22	3711	3263
28	10	23	3832	3378
28	10	24	3957	3497
28	10	25	4084	3619
28	10	26	4216	3744
28	10	27	4351	3872
28	10	28	4490	4003
28	10	29	4631	4137
28	10	30	4774	4274
28	10	31	4919	4413
28	10	32	5065	4555
28	10	33	5212	4699
28	10	34	5360	4846
28	10	35	5508	4995
28	10	36	5657	5145
28	10	37	5807	5298
28	10	38	5957	5452
28	10	39	6107	5607
28	10	40	6257	5764
28	10	41	6407	5921
28	10	42	6556	6078

28	10	43	6704	6236
28	10	44	6850	6393
28	10	45	6994	6549
28	10	46	7137	6704
28	10	47	7277	6858
28	10	48	7415	7009
28	10	49	7550	7159
28	10	50	7682	7307
28	10	51	7811	7452
28	10	52	7937	7594
28	10	53	8059	7732
28	10	54	8177	7867
28	10	55	8291	7999
28	10	56	8401	8126
28	10	57	8506	8249
28	10	58	8608	8367
28	10	59	8705	8481
28	10	60	8797	8590
28	10	61	8885	8694
28	10	62	8968	8793
28	10	63	9047	8887
28	10	64	9121	8976
28	10	65	9191	9059
28	10	66	9257	9138
28	10	67	9318	9212
28	10	68	9376	9281
28	10	69	9429	9345
28	10	70	9479	9405
28	10	71	9525	9460
28	10	72	9568	9511
28	10	73	9607	9558
28	10	74	9644	9603
28	10	75	9679	9648
28	10	76	9721	9701
28	10	77	9806	9806
28	10	78	10000	10000
29	10	0	0	0
29	10	1	61	54
29	10	2	209	181
29	10	3	418	360
29	10	4	661	568
29	10	5	925	793
29	10	6	1209	1036
29	10	7	1516	1298
29	10	8	1845	1580
29	10	9	2198	1883

29	10	10	2577	2207
29	10	11	2666	2288
29	10	12	2757	2371
29	10	13	2851	2458
29	10	14	2948	2547
29	10	15	3048	2640
29	10	16	3151	2736
29	10	17	3257	2835
29	10	18	3366	2937
29	10	19	3478	3043
29	10	20	3593	3151
29	10	21	3711	3263
29	10	22	3832	3378
29	10	23	3957	3497
29	10	24	4084	3619
29	10	25	4216	3744
29	10	26	4351	3872
29	10	27	4490	4003
29	10	28	4631	4137
29	10	29	4774	4274
29	10	30	4919	4413
29	10	31	5065	4555
29	10	32	5212	4699
29	10	33	5360	4846
29	10	34	5508	4995
29	10	35	5657	5145
29	10	36	5807	5298
29	10	37	5957	5452
29	10	38	6107	5607
29	10	39	6257	5764
29	10	40	6407	5921
29	10	41	6556	6078
29	10	42	6704	6236
29	10	43	6850	6393
29	10	44	6994	6549
29	10	45	7137	6704
29	10	46	7277	6858
29	10	47	7415	7009
29	10	48	7550	7159
29	10	49	7682	7307
29	10	50	7811	7452
29	10	51	7937	7594
29	10	52	8059	7732
29	10	53	8177	7867
29	10	54	8291	7999
29	10	55	8401	8126

29	10	56	8506	8249
29	10	57	8608	8367
29	10	58	8705	8481
29	10	59	8797	8590
29	10	60	8885	8694
29	10	61	8968	8793
29	10	62	9047	8887
29	10	63	9121	8976
29	10	64	9191	9059
29	10	65	9257	9138
29	10	66	9318	9212
29	10	67	9376	9281
29	10	68	9429	9345
29	10	69	9479	9405
29	10	70	9525	9460
29	10	71	9568	9511
29	10	72	9607	9558
29	10	73	9644	9603
29	10	74	9679	9648
29	10	75	9721	9701
29	10	76	9806	9806
29	10	77	10000	10000
30	10	0	0	0
30	10	1	63	56
30	10	2	216	188
30	10	3	432	373
30	10	4	684	589
30	10	5	957	822
30	10	6	1251	1075
30	10	7	1568	1346
30	10	8	1909	1638
30	10	9	2274	1952
30	10	10	2666	2288
30	10	11	2757	2371
30	10	12	2851	2458
30	10	13	2948	2547
30	10	14	3048	2640
30	10	15	3151	2736
30	10	16	3257	2835
30	10	17	3366	2937
30	10	18	3478	3043
30	10	19	3593	3151
30	10	20	3711	3263
30	10	21	3832	3378
30	10	22	3957	3497
30	10	23	4084	3619

30	10	24	4216	3744
30	10	25	4351	3872
30	10	26	4490	4003
30	10	27	4631	4137
30	10	28	4774	4274
30	10	29	4919	4413
30	10	30	5065	4555
30	10	31	5212	4699
30	10	32	5360	4846
30	10	33	5508	4995
30	10	34	5657	5145
30	10	35	5807	5298
30	10	36	5957	5452
30	10	37	6107	5607
30	10	38	6257	5764
30	10	39	6407	5921
30	10	40	6556	6078
30	10	41	6704	6236
30	10	42	6850	6393
30	10	43	6994	6549
30	10	44	7137	6704
30	10	45	7277	6858
30	10	46	7415	7009
30	10	47	7550	7159
30	10	48	7682	7307
30	10	49	7811	7452
30	10	50	7937	7594
30	10	51	8059	7732
30	10	52	8177	7867
30	10	53	8291	7999
30	10	54	8401	8126
30	10	55	8506	8249
30	10	56	8608	8367
30	10	57	8705	8481
30	10	58	8797	8590
30	10	59	8885	8694
30	10	60	8968	8793
30	10	61	9047	8887
30	10	62	9121	8976
30	10	63	9191	9059
30	10	64	9257	9138
30	10	65	9318	9212
30	10	66	9376	9281
30	10	67	9429	9345
30	10	68	9479	9405
30	10	69	9525	9460

30	10	70	9568	9511
30	10	71	9607	9558
30	10	72	9644	9603
30	10	73	9679	9648
30	10	74	9721	9701
30	10	75	9806	9806
30	10	76	10000	10000
31	10	0	0	0
31	10	1	65	58
31	10	2	223	195
31	10	3	447	387
31	10	4	707	610
31	10	5	990	853
31	10	6	1294	1114
31	10	7	1622	1396
31	10	8	1974	1698
31	10	9	2352	2023
31	10	10	2757	2371
31	10	11	2851	2458
31	10	12	2948	2547
31	10	13	3048	2640
31	10	14	3151	2736
31	10	15	3257	2835
31	10	16	3366	2937
31	10	17	3478	3043
31	10	18	3593	3151
31	10	19	3711	3263
31	10	20	3832	3378
31	10	21	3957	3497
31	10	22	4084	3619
31	10	23	4216	3744
31	10	24	4351	3872
31	10	25	4490	4003
31	10	26	4631	4137
31	10	27	4774	4274
31	10	28	4919	4413
31	10	29	5065	4555
31	10	30	5212	4699
31	10	31	5360	4846
31	10	32	5508	4995
31	10	33	5657	5145
31	10	34	5807	5298
31	10	35	5957	5452
31	10	36	6107	5607
31	10	37	6257	5764
31	10	38	6407	5921

31	10	39	6556	6078
31	10	40	6704	6236
31	10	41	6850	6393
31	10	42	6994	6549
31	10	43	7137	6704
31	10	44	7277	6858
31	10	45	7415	7009
31	10	46	7550	7159
31	10	47	7682	7307
31	10	48	7811	7452
31	10	49	7937	7594
31	10	50	8059	7732
31	10	51	8177	7867
31	10	52	8291	7999
31	10	53	8401	8126
31	10	54	8506	8249
31	10	55	8608	8367
31	10	56	8705	8481
31	10	57	8797	8590
31	10	58	8885	8694
31	10	59	8968	8793
31	10	60	9047	8887
31	10	61	9121	8976
31	10	62	9191	9059
31	10	63	9257	9138
31	10	64	9318	9212
31	10	65	9376	9281
31	10	66	9429	9345
31	10	67	9479	9405
31	10	68	9525	9460
31	10	69	9568	9511
31	10	70	9607	9558
31	10	71	9644	9603
31	10	72	9679	9648
31	10	73	9721	9701
31	10	74	9806	9806
31	10	75	10000	10000
32	10	0	0	0
32	10	1	67	60
32	10	2	230	202
32	10	3	462	401
32	10	4	732	633
32	10	5	1023	884
32	10	6	1338	1155
32	10	7	1677	1447
32	10	8	2041	1760

32	10	9	2432	2097
32	10	10	2851	2458
32	10	11	2948	2547
32	10	12	3048	2640
32	10	13	3151	2736
32	10	14	3257	2835
32	10	15	3366	2937
32	10	16	3478	3043
32	10	17	3593	3151
32	10	18	3711	3263
32	10	19	3832	3378
32	10	20	3957	3497
32	10	21	4084	3619
32	10	22	4216	3744
32	10	23	4351	3872
32	10	24	4490	4003
32	10	25	4631	4137
32	10	26	4774	4274
32	10	27	4919	4413
32	10	28	5065	4555
32	10	29	5212	4699
32	10	30	5360	4846
32	10	31	5508	4995
32	10	32	5657	5145
32	10	33	5807	5298
32	10	34	5957	5452
32	10	35	6107	5607
32	10	36	6257	5764
32	10	37	6407	5921
32	10	38	6556	6078
32	10	39	6704	6236
32	10	40	6850	6393
32	10	41	6994	6549
32	10	42	7137	6704
32	10	43	7277	6858
32	10	44	7415	7009
32	10	45	7550	7159
32	10	46	7682	7307
32	10	47	7811	7452
32	10	48	7937	7594
32	10	49	8059	7732
32	10	50	8177	7867
32	10	51	8291	7999
32	10	52	8401	8126
32	10	53	8506	8249
32	10	54	8608	8367

32	10	55	8705	8481
32	10	56	8797	8590
32	10	57	8885	8694
32	10	58	8968	8793
32	10	59	9047	8887
32	10	60	9121	8976
32	10	61	9191	9059
32	10	62	9257	9138
32	10	63	9318	9212
32	10	64	9376	9281
32	10	65	9429	9345
32	10	66	9479	9405
32	10	67	9525	9460
32	10	68	9568	9511
32	10	69	9607	9558
32	10	70	9644	9603
32	10	71	9679	9648
32	10	72	9721	9701
32	10	73	9806	9806
32	10	74	10000	10000
33	10	0	0	0
33	10	1	69	62
33	10	2	238	209
33	10	3	477	415
33	10	4	756	656
33	10	5	1058	916
33	10	6	1384	1197
33	10	7	1734	1499
33	10	8	2111	1824
33	10	9	2515	2173
33	10	10	2948	2547
33	10	11	3048	2640
33	10	12	3151	2736
33	10	13	3257	2835
33	10	14	3366	2937
33	10	15	3478	3043
33	10	16	3593	3151
33	10	17	3711	3263
33	10	18	3832	3378
33	10	19	3957	3497
33	10	20	4084	3619
33	10	21	4216	3744
33	10	22	4351	3872
33	10	23	4490	4003
33	10	24	4631	4137
33	10	25	4774	4274

33	10	26	4919	4413
33	10	27	5065	4555
33	10	28	5212	4699
33	10	29	5360	4846
33	10	30	5508	4995
33	10	31	5657	5145
33	10	32	5807	5298
33	10	33	5957	5452
33	10	34	6107	5607
33	10	35	6257	5764
33	10	36	6407	5921
33	10	37	6556	6078
33	10	38	6704	6236
33	10	39	6850	6393
33	10	40	6994	6549
33	10	41	7137	6704
33	10	42	7277	6858
33	10	43	7415	7009
33	10	44	7550	7159
33	10	45	7682	7307
33	10	46	7811	7452
33	10	47	7937	7594
33	10	48	8059	7732
33	10	49	8177	7867
33	10	50	8291	7999
33	10	51	8401	8126
33	10	52	8506	8249
33	10	53	8608	8367
33	10	54	8705	8481
33	10	55	8797	8590
33	10	56	8885	8694
33	10	57	8968	8793
33	10	58	9047	8887
33	10	59	9121	8976
33	10	60	9191	9059
33	10	61	9257	9138
33	10	62	9318	9212
33	10	63	9376	9281
33	10	64	9429	9345
33	10	65	9479	9405
33	10	66	9525	9460
33	10	67	9568	9511
33	10	68	9607	9558
33	10	69	9644	9603
33	10	70	9679	9648
33	10	71	9721	9701

33	10	72	9806	9806
33	10	73	10000	10000
34	10	0	0	0
34	10	1	71	64
34	10	2	246	216
34	10	3	493	430
34	10	4	782	680
34	10	5	1094	949
34	10	6	1430	1240
34	10	7	1792	1554
34	10	8	2182	1891
34	10	9	2600	2252
34	10	10	3048	2640
34	10	11	3151	2736
34	10	12	3257	2835
34	10	13	3366	2937
34	10	14	3478	3043
34	10	15	3593	3151
34	10	16	3711	3263
34	10	17	3832	3378
34	10	18	3957	3497
34	10	19	4084	3619
34	10	20	4216	3744
34	10	21	4351	3872
34	10	22	4490	4003
34	10	23	4631	4137
34	10	24	4774	4274
34	10	25	4919	4413
34	10	26	5065	4555
34	10	27	5212	4699
34	10	28	5360	4846
34	10	29	5508	4995
34	10	30	5657	5145
34	10	31	5807	5298
34	10	32	5957	5452
34	10	33	6107	5607
34	10	34	6257	5764
34	10	35	6407	5921
34	10	36	6556	6078
34	10	37	6704	6236
34	10	38	6850	6393
34	10	39	6994	6549
34	10	40	7137	6704
34	10	41	7277	6858
34	10	42	7415	7009
34	10	43	7550	7159

34	10	44	7682	7307
34	10	45	7811	7452
34	10	46	7937	7594
34	10	47	8059	7732
34	10	48	8177	7867
34	10	49	8291	7999
34	10	50	8401	8126
34	10	51	8506	8249
34	10	52	8608	8367
34	10	53	8705	8481
34	10	54	8797	8590
34	10	55	8885	8694
34	10	56	8968	8793
34	10	57	9047	8887
34	10	58	9121	8976
34	10	59	9191	9059
34	10	60	9257	9138
34	10	61	9318	9212
34	10	62	9376	9281
34	10	63	9429	9345
34	10	64	9479	9405
34	10	65	9525	9460
34	10	66	9568	9511
34	10	67	9607	9558
34	10	68	9644	9603
34	10	69	9679	9648
34	10	70	9721	9701
34	10	71	9806	9806
34	10	72	10000	10000
35	10	0	0	0
35	10	1	73	66
35	10	2	254	224
35	10	3	510	446
35	10	4	808	704
35	10	5	1130	984
35	10	6	1478	1285
35	10	7	1852	1610
35	10	8	2255	1959
35	10	9	2687	2334
35	10	10	3151	2736
35	10	11	3257	2835
35	10	12	3366	2937
35	10	13	3478	3043
35	10	14	3593	3151
35	10	15	3711	3263
35	10	16	3832	3378

35	10	17	3957	3497
35	10	18	4084	3619
35	10	19	4216	3744
35	10	20	4351	3872
35	10	21	4490	4003
35	10	22	4631	4137
35	10	23	4774	4274
35	10	24	4919	4413
35	10	25	5065	4555
35	10	26	5212	4699
35	10	27	5360	4846
35	10	28	5508	4995
35	10	29	5657	5145
35	10	30	5807	5298
35	10	31	5957	5452
35	10	32	6107	5607
35	10	33	6257	5764
35	10	34	6407	5921
35	10	35	6556	6078
35	10	36	6704	6236
35	10	37	6850	6393
35	10	38	6994	6549
35	10	39	7137	6704
35	10	40	7277	6858
35	10	41	7415	7009
35	10	42	7550	7159
35	10	43	7682	7307
35	10	44	7811	7452
35	10	45	7937	7594
35	10	46	8059	7732
35	10	47	8177	7867
35	10	48	8291	7999
35	10	49	8401	8126
35	10	50	8506	8249
35	10	51	8608	8367
35	10	52	8705	8481
35	10	53	8797	8590
35	10	54	8885	8694
35	10	55	8968	8793
35	10	56	9047	8887
35	10	57	9121	8976
35	10	58	9191	9059
35	10	59	9257	9138
35	10	60	9318	9212
35	10	61	9376	9281
35	10	62	9429	9345

35	10	63	9479	9405
35	10	64	9525	9460
35	10	65	9568	9511
35	10	66	9607	9558
35	10	67	9644	9603
35	10	68	9679	9648
35	10	69	9721	9701
35	10	70	9806	9806
35	10	71	10000	10000
36	10	0	0	0
36	10	1	75	69
36	10	2	262	232
36	10	3	526	462
36	10	4	835	730
36	10	5	1168	1019
36	10	6	1527	1331
36	10	7	1914	1668
36	10	8	2330	2030
36	10	9	2777	2418
36	10	10	3257	2835
36	10	11	3366	2937
36	10	12	3478	3043
36	10	13	3593	3151
36	10	14	3711	3263
36	10	15	3832	3378
36	10	16	3957	3497
36	10	17	4084	3619
36	10	18	4216	3744
36	10	19	4351	3872
36	10	20	4490	4003
36	10	21	4631	4137
36	10	22	4774	4274
36	10	23	4919	4413
36	10	24	5065	4555
36	10	25	5212	4699
36	10	26	5360	4846
36	10	27	5508	4995
36	10	28	5657	5145
36	10	29	5807	5298
36	10	30	5957	5452
36	10	31	6107	5607
36	10	32	6257	5764
36	10	33	6407	5921
36	10	34	6556	6078
36	10	35	6704	6236
36	10	36	6850	6393

36	10	37	6994	6549
36	10	38	7137	6704
36	10	39	7277	6858
36	10	40	7415	7009
36	10	41	7550	7159
36	10	42	7682	7307
36	10	43	7811	7452
36	10	44	7937	7594
36	10	45	8059	7732
36	10	46	8177	7867
36	10	47	8291	7999
36	10	48	8401	8126
36	10	49	8506	8249
36	10	50	8608	8367
36	10	51	8705	8481
36	10	52	8797	8590
36	10	53	8885	8694
36	10	54	8968	8793
36	10	55	9047	8887
36	10	56	9121	8976
36	10	57	9191	9059
36	10	58	9257	9138
36	10	59	9318	9212
36	10	60	9376	9281
36	10	61	9429	9345
36	10	62	9479	9405
36	10	63	9525	9460
36	10	64	9568	9511
36	10	65	9607	9558
36	10	66	9644	9603
36	10	67	9679	9648
36	10	68	9721	9701
36	10	69	9806	9806
36	10	70	10000	10000
37	10	0	0	0
37	10	1	78	71
37	10	2	271	240
37	10	3	543	478
37	10	4	862	756
37	10	5	1206	1055
37	10	6	1577	1379
37	10	7	1978	1728
37	10	8	2408	2103
37	10	9	2870	2505
37	10	10	3366	2937
37	10	11	3478	3043

37	10	12	3593	3151
37	10	13	3711	3263
37	10	14	3832	3378
37	10	15	3957	3497
37	10	16	4084	3619
37	10	17	4216	3744
37	10	18	4351	3872
37	10	19	4490	4003
37	10	20	4631	4137
37	10	21	4774	4274
37	10	22	4919	4413
37	10	23	5065	4555
37	10	24	5212	4699
37	10	25	5360	4846
37	10	26	5508	4995
37	10	27	5657	5145
37	10	28	5807	5298
37	10	29	5957	5452
37	10	30	6107	5607
37	10	31	6257	5764
37	10	32	6407	5921
37	10	33	6556	6078
37	10	34	6704	6236
37	10	35	6850	6393
37	10	36	6994	6549
37	10	37	7137	6704
37	10	38	7277	6858
37	10	39	7415	7009
37	10	40	7550	7159
37	10	41	7682	7307
37	10	42	7811	7452
37	10	43	7937	7594
37	10	44	8059	7732
37	10	45	8177	7867
37	10	46	8291	7999
37	10	47	8401	8126
37	10	48	8506	8249
37	10	49	8608	8367
37	10	50	8705	8481
37	10	51	8797	8590
37	10	52	8885	8694
37	10	53	8968	8793
37	10	54	9047	8887
37	10	55	9121	8976
37	10	56	9191	9059
37	10	57	9257	9138

37	10	58	9318	9212
37	10	59	9376	9281
37	10	60	9429	9345
37	10	61	9479	9405
37	10	62	9525	9460
37	10	63	9568	9511
37	10	64	9607	9558
37	10	65	9644	9603
37	10	66	9679	9648
37	10	67	9721	9701
37	10	68	9806	9806
37	10	69	10000	10000
38	10	0	0	0
38	10	1	80	73
38	10	2	279	249
38	10	3	561	495
38	10	4	890	782
38	10	5	1245	1093
38	10	6	1629	1428
38	10	7	2043	1790
38	10	8	2488	2178
38	10	9	2966	2595
38	10	10	3478	3043
38	10	11	3593	3151
38	10	12	3711	3263
38	10	13	3832	3378
38	10	14	3957	3497
38	10	15	4084	3619
38	10	16	4216	3744
38	10	17	4351	3872
38	10	18	4490	4003
38	10	19	4631	4137
38	10	20	4774	4274
38	10	21	4919	4413
38	10	22	5065	4555
38	10	23	5212	4699
38	10	24	5360	4846
38	10	25	5508	4995
38	10	26	5657	5145
38	10	27	5807	5298
38	10	28	5957	5452
38	10	29	6107	5607
38	10	30	6257	5764
38	10	31	6407	5921
38	10	32	6556	6078
38	10	33	6704	6236

38	10	34	6850	6393
38	10	35	6994	6549
38	10	36	7137	6704
38	10	37	7277	6858
38	10	38	7415	7009
38	10	39	7550	7159
38	10	40	7682	7307
38	10	41	7811	7452
38	10	42	7937	7594
38	10	43	8059	7732
38	10	44	8177	7867
38	10	45	8291	7999
38	10	46	8401	8126
38	10	47	8506	8249
38	10	48	8608	8367
38	10	49	8705	8481
38	10	50	8797	8590
38	10	51	8885	8694
38	10	52	8968	8793
38	10	53	9047	8887
38	10	54	9121	8976
38	10	55	9191	9059
38	10	56	9257	9138
38	10	57	9318	9212
38	10	58	9376	9281
38	10	59	9429	9345
38	10	60	9479	9405
38	10	61	9525	9460
38	10	62	9568	9511
38	10	63	9607	9558
38	10	64	9644	9603
38	10	65	9679	9648
38	10	66	9721	9701
38	10	67	9806	9806
38	10	68	10000	10000
39	10	0	0	0
39	10	1	82	76
39	10	2	287	257
39	10	3	578	512
39	10	4	918	810
39	10	5	1286	1132
39	10	6	1683	1479
39	10	7	2110	1854
39	10	8	2570	2256
39	10	9	3064	2688
39	10	10	3593	3151

39	10	11	3711	3263
39	10	12	3832	3378
39	10	13	3957	3497
39	10	14	4084	3619
39	10	15	4216	3744
39	10	16	4351	3872
39	10	17	4490	4003
39	10	18	4631	4137
39	10	19	4774	4274
39	10	20	4919	4413
39	10	21	5065	4555
39	10	22	5212	4699
39	10	23	5360	4846
39	10	24	5508	4995
39	10	25	5657	5145
39	10	26	5807	5298
39	10	27	5957	5452
39	10	28	6107	5607
39	10	29	6257	5764
39	10	30	6407	5921
39	10	31	6556	6078
39	10	32	6704	6236
39	10	33	6850	6393
39	10	34	6994	6549
39	10	35	7137	6704
39	10	36	7277	6858
39	10	37	7415	7009
39	10	38	7550	7159
39	10	39	7682	7307
39	10	40	7811	7452
39	10	41	7937	7594
39	10	42	8059	7732
39	10	43	8177	7867
39	10	44	8291	7999
39	10	45	8401	8126
39	10	46	8506	8249
39	10	47	8608	8367
39	10	48	8705	8481
39	10	49	8797	8590
39	10	50	8885	8694
39	10	51	8968	8793
39	10	52	9047	8887
39	10	53	9121	8976
39	10	54	9191	9059
39	10	55	9257	9138
39	10	56	9318	9212

39	10	57	9376	9281
39	10	58	9429	9345
39	10	59	9479	9405
39	10	60	9525	9460
39	10	61	9568	9511
39	10	62	9607	9558
39	10	63	9644	9603
39	10	64	9679	9648
39	10	65	9721	9701
39	10	66	9806	9806
39	10	67	10000	10000
40	10	0	0	0
40	10	1	84	78
40	10	2	296	266
40	10	3	597	530
40	10	4	948	838
40	10	5	1328	1172
40	10	6	1738	1532
40	10	7	2179	1920
40	10	8	2654	2337
40	10	9	3164	2784
40	10	10	3711	3263
40	10	11	3832	3378
40	10	12	3957	3497
40	10	13	4084	3619
40	10	14	4216	3744
40	10	15	4351	3872
40	10	16	4490	4003
40	10	17	4631	4137
40	10	18	4774	4274
40	10	19	4919	4413
40	10	20	5065	4555
40	10	21	5212	4699
40	10	22	5360	4846
40	10	23	5508	4995
40	10	24	5657	5145
40	10	25	5807	5298
40	10	26	5957	5452
40	10	27	6107	5607
40	10	28	6257	5764
40	10	29	6407	5921
40	10	30	6556	6078
40	10	31	6704	6236
40	10	32	6850	6393
40	10	33	6994	6549
40	10	34	7137	6704

40	10	35	7277	6858
40	10	36	7415	7009
40	10	37	7550	7159
40	10	38	7682	7307
40	10	39	7811	7452
40	10	40	7937	7594
40	10	41	8059	7732
40	10	42	8177	7867
40	10	43	8291	7999
40	10	44	8401	8126
40	10	45	8506	8249
40	10	46	8608	8367
40	10	47	8705	8481
40	10	48	8797	8590
40	10	49	8885	8694
40	10	50	8968	8793
40	10	51	9047	8887
40	10	52	9121	8976
40	10	53	9191	9059
40	10	54	9257	9138
40	10	55	9318	9212
40	10	56	9376	9281
40	10	57	9429	9345
40	10	58	9479	9405
40	10	59	9525	9460
40	10	60	9568	9511
40	10	61	9607	9558
40	10	62	9644	9603
40	10	63	9679	9648
40	10	64	9721	9701
40	10	65	9806	9806
40	10	66	10000	10000
41	10	0	0	0
41	10	1	86	81
41	10	2	305	275
41	10	3	616	549
41	10	4	978	868
41	10	5	1371	1214
41	10	6	1794	1586
41	10	7	2250	1988
41	10	8	2741	2419
41	10	9	3267	2882
41	10	10	3832	3378
41	10	11	3957	3497
41	10	12	4084	3619
41	10	13	4216	3744

41	10	14	4351	3872
41	10	15	4490	4003
41	10	16	4631	4137
41	10	17	4774	4274
41	10	18	4919	4413
41	10	19	5065	4555
41	10	20	5212	4699
41	10	21	5360	4846
41	10	22	5508	4995
41	10	23	5657	5145
41	10	24	5807	5298
41	10	25	5957	5452
41	10	26	6107	5607
41	10	27	6257	5764
41	10	28	6407	5921
41	10	29	6556	6078
41	10	30	6704	6236
41	10	31	6850	6393
41	10	32	6994	6549
41	10	33	7137	6704
41	10	34	7277	6858
41	10	35	7415	7009
41	10	36	7550	7159
41	10	37	7682	7307
41	10	38	7811	7452
41	10	39	7937	7594
41	10	40	8059	7732
41	10	41	8177	7867
41	10	42	8291	7999
41	10	43	8401	8126
41	10	44	8506	8249
41	10	45	8608	8367
41	10	46	8705	8481
41	10	47	8797	8590
41	10	48	8885	8694
41	10	49	8968	8793
41	10	50	9047	8887
41	10	51	9121	8976
41	10	52	9191	9059
41	10	53	9257	9138
41	10	54	9318	9212
41	10	55	9376	9281
41	10	56	9429	9345
41	10	57	9479	9405
41	10	58	9525	9460
41	10	59	9568	9511

41	10	60	9607	9558
41	10	61	9644	9603
41	10	62	9679	9648
41	10	63	9721	9701
41	10	64	9806	9806
41	10	65	10000	10000
42	10	0	0	0
42	10	1	89	83
42	10	2	314	285
42	10	3	635	568
42	10	4	1010	899
42	10	5	1415	1257
42	10	6	1852	1642
42	10	7	2323	2058
42	10	8	2829	2505
42	10	9	3373	2984
42	10	10	3957	3497
42	10	11	4084	3619
42	10	12	4216	3744
42	10	13	4351	3872
42	10	14	4490	4003
42	10	15	4631	4137
42	10	16	4774	4274
42	10	17	4919	4413
42	10	18	5065	4555
42	10	19	5212	4699
42	10	20	5360	4846
42	10	21	5508	4995
42	10	22	5657	5145
42	10	23	5807	5298
42	10	24	5957	5452
42	10	25	6107	5607
42	10	26	6257	5764
42	10	27	6407	5921
42	10	28	6556	6078
42	10	29	6704	6236
42	10	30	6850	6393
42	10	31	6994	6549
42	10	32	7137	6704
42	10	33	7277	6858
42	10	34	7415	7009
42	10	35	7550	7159
42	10	36	7682	7307
42	10	37	7811	7452
42	10	38	7937	7594
42	10	39	8059	7732

42	10	40	8177	7867
42	10	41	8291	7999
42	10	42	8401	8126
42	10	43	8506	8249
42	10	44	8608	8367
42	10	45	8705	8481
42	10	46	8797	8590
42	10	47	8885	8694
42	10	48	8968	8793
42	10	49	9047	8887
42	10	50	9121	8976
42	10	51	9191	9059
42	10	52	9257	9138
42	10	53	9318	9212
42	10	54	9376	9281
42	10	55	9429	9345
42	10	56	9479	9405
42	10	57	9525	9460
42	10	58	9568	9511
42	10	59	9607	9558
42	10	60	9644	9603
42	10	61	9679	9648
42	10	62	9721	9701
42	10	63	9806	9806
42	10	64	10000	10000
43	10	0	0	0
43	10	1	91	86
43	10	2	324	294
43	10	3	655	588
43	10	4	1042	931
43	10	5	1460	1301
43	10	6	1912	1700
43	10	7	2398	2130
43	10	8	2920	2592
43	10	9	3482	3088
43	10	10	4084	3619
43	10	11	4216	3744
43	10	12	4351	3872
43	10	13	4490	4003
43	10	14	4631	4137
43	10	15	4774	4274
43	10	16	4919	4413
43	10	17	5065	4555
43	10	18	5212	4699
43	10	19	5360	4846
43	10	20	5508	4995

43	10	21	5657	5145
43	10	22	5807	5298
43	10	23	5957	5452
43	10	24	6107	5607
43	10	25	6257	5764
43	10	26	6407	5921
43	10	27	6556	6078
43	10	28	6704	6236
43	10	29	6850	6393
43	10	30	6994	6549
43	10	31	7137	6704
43	10	32	7277	6858
43	10	33	7415	7009
43	10	34	7550	7159
43	10	35	7682	7307
43	10	36	7811	7452
43	10	37	7937	7594
43	10	38	8059	7732
43	10	39	8177	7867
43	10	40	8291	7999
43	10	41	8401	8126
43	10	42	8506	8249
43	10	43	8608	8367
43	10	44	8705	8481
43	10	45	8797	8590
43	10	46	8885	8694
43	10	47	8968	8793
43	10	48	9047	8887
43	10	49	9121	8976
43	10	50	9191	9059
43	10	51	9257	9138
43	10	52	9318	9212
43	10	53	9376	9281
43	10	54	9429	9345
43	10	55	9479	9405
43	10	56	9525	9460
43	10	57	9568	9511
43	10	58	9607	9558
43	10	59	9644	9603
43	10	60	9679	9648
43	10	61	9721	9701
43	10	62	9806	9806
43	10	63	10000	10000
44	10	0	0	0
44	10	1	94	89
44	10	2	334	305

44	10	3	676	609
44	10	4	1075	963
44	10	5	1507	1346
44	10	6	1972	1759
44	10	7	2474	2204
44	10	8	3013	2682
44	10	9	3593	3194
44	10	10	4216	3744
44	10	11	4351	3872
44	10	12	4490	4003
44	10	13	4631	4137
44	10	14	4774	4274
44	10	15	4919	4413
44	10	16	5065	4555
44	10	17	5212	4699
44	10	18	5360	4846
44	10	19	5508	4995
44	10	20	5657	5145
44	10	21	5807	5298
44	10	22	5957	5452
44	10	23	6107	5607
44	10	24	6257	5764
44	10	25	6407	5921
44	10	26	6556	6078
44	10	27	6704	6236
44	10	28	6850	6393
44	10	29	6994	6549
44	10	30	7137	6704
44	10	31	7277	6858
44	10	32	7415	7009
44	10	33	7550	7159
44	10	34	7682	7307
44	10	35	7811	7452
44	10	36	7937	7594
44	10	37	8059	7732
44	10	38	8177	7867
44	10	39	8291	7999
44	10	40	8401	8126
44	10	41	8506	8249
44	10	42	8608	8367
44	10	43	8705	8481
44	10	44	8797	8590
44	10	45	8885	8694
44	10	46	8968	8793
44	10	47	9047	8887
44	10	48	9121	8976

44	10	49	9191	9059
44	10	50	9257	9138
44	10	51	9318	9212
44	10	52	9376	9281
44	10	53	9429	9345
44	10	54	9479	9405
44	10	55	9525	9460
44	10	56	9568	9511
44	10	57	9607	9558
44	10	58	9644	9603
44	10	59	9679	9648
44	10	60	9721	9701
44	10	61	9806	9806
44	10	62	10000	10000
45	10	0	0	0
45	10	1	96	92
45	10	2	344	315
45	10	3	696	630
45	10	4	1108	996
45	10	5	1553	1393
45	10	6	2034	1820
45	10	7	2552	2280
45	10	8	3109	2774
45	10	9	3708	3304
45	10	10	4351	3872
45	10	11	4490	4003
45	10	12	4631	4137
45	10	13	4774	4274
45	10	14	4919	4413
45	10	15	5065	4555
45	10	16	5212	4699
45	10	17	5360	4846
45	10	18	5508	4995
45	10	19	5657	5145
45	10	20	5807	5298
45	10	21	5957	5452
45	10	22	6107	5607
45	10	23	6257	5764
45	10	24	6407	5921
45	10	25	6556	6078
45	10	26	6704	6236
45	10	27	6850	6393
45	10	28	6994	6549
45	10	29	7137	6704
45	10	30	7277	6858
45	10	31	7415	7009

45	10	32	7550	7159
45	10	33	7682	7307
45	10	34	7811	7452
45	10	35	7937	7594
45	10	36	8059	7732
45	10	37	8177	7867
45	10	38	8291	7999
45	10	39	8401	8126
45	10	40	8506	8249
45	10	41	8608	8367
45	10	42	8705	8481
45	10	43	8797	8590
45	10	44	8885	8694
45	10	45	8968	8793
45	10	46	9047	8887
45	10	47	9121	8976
45	10	48	9191	9059
45	10	49	9257	9138
45	10	50	9318	9212
45	10	51	9376	9281
45	10	52	9429	9345
45	10	53	9479	9405
45	10	54	9525	9460
45	10	55	9568	9511
45	10	56	9607	9558
45	10	57	9644	9603
45	10	58	9679	9648
45	10	59	9721	9701
45	10	60	9806	9806
45	10	61	10000	10000
46	10	0	0	0
46	10	1	99	95
46	10	2	354	326
46	10	3	717	651
46	10	4	1142	1030
46	10	5	1601	1440
46	10	6	2097	1882
46	10	7	2631	2357
46	10	8	3207	2868
46	10	9	3825	3416
46	10	10	4490	4003
46	10	11	4631	4137
46	10	12	4774	4274
46	10	13	4919	4413
46	10	14	5065	4555
46	10	15	5212	4699

46	10	16	5360	4846
46	10	17	5508	4995
46	10	18	5657	5145
46	10	19	5807	5298
46	10	20	5957	5452
46	10	21	6107	5607
46	10	22	6257	5764
46	10	23	6407	5921
46	10	24	6556	6078
46	10	25	6704	6236
46	10	26	6850	6393
46	10	27	6994	6549
46	10	28	7137	6704
46	10	29	7277	6858
46	10	30	7415	7009
46	10	31	7550	7159
46	10	32	7682	7307
46	10	33	7811	7452
46	10	34	7937	7594
46	10	35	8059	7732
46	10	36	8177	7867
46	10	37	8291	7999
46	10	38	8401	8126
46	10	39	8506	8249
46	10	40	8608	8367
46	10	41	8705	8481
46	10	42	8797	8590
46	10	43	8885	8694
46	10	44	8968	8793
46	10	45	9047	8887
46	10	46	9121	8976
46	10	47	9191	9059
46	10	48	9257	9138
46	10	49	9318	9212
46	10	50	9376	9281
46	10	51	9429	9345
46	10	52	9479	9405
46	10	53	9525	9460
46	10	54	9568	9511
46	10	55	9607	9558
46	10	56	9644	9603
46	10	57	9679	9648
46	10	58	9721	9701
46	10	59	9806	9806
46	10	60	10000	10000
47	10	0	0	0

47	10	1	101	98
47	10	2	364	336
47	10	3	738	672
47	10	4	1176	1064
47	10	5	1650	1488
47	10	6	2162	1945
47	10	7	2713	2436
47	10	8	3307	2964
47	10	9	3946	3531
47	10	10	4631	4137
47	10	11	4774	4274
47	10	12	4919	4413
47	10	13	5065	4555
47	10	14	5212	4699
47	10	15	5360	4846
47	10	16	5508	4995
47	10	17	5657	5145
47	10	18	5807	5298
47	10	19	5957	5452
47	10	20	6107	5607
47	10	21	6257	5764
47	10	22	6407	5921
47	10	23	6556	6078
47	10	24	6704	6236
47	10	25	6850	6393
47	10	26	6994	6549
47	10	27	7137	6704
47	10	28	7277	6858
47	10	29	7415	7009
47	10	30	7550	7159
47	10	31	7682	7307
47	10	32	7811	7452
47	10	33	7937	7594
47	10	34	8059	7732
47	10	35	8177	7867
47	10	36	8291	7999
47	10	37	8401	8126
47	10	38	8506	8249
47	10	39	8608	8367
47	10	40	8705	8481
47	10	41	8797	8590
47	10	42	8885	8694
47	10	43	8968	8793
47	10	44	9047	8887
47	10	45	9121	8976
47	10	46	9191	9059

47	10	47	9257	9138
47	10	48	9318	9212
47	10	49	9376	9281
47	10	50	9429	9345
47	10	51	9479	9405
47	10	52	9525	9460
47	10	53	9568	9511
47	10	54	9607	9558
47	10	55	9644	9603
47	10	56	9679	9648
47	10	57	9721	9701
47	10	58	9806	9806
47	10	59	10000	10000
48	10	0	0	0
48	10	1	103	100
48	10	2	373	347
48	10	3	760	694
48	10	4	1211	1099
48	10	5	1700	1537
48	10	6	2228	2009
48	10	7	2797	2517
48	10	8	3410	3062
48	10	9	4068	3647
48	10	10	4774	4274
48	10	11	4919	4413
48	10	12	5065	4555
48	10	13	5212	4699
48	10	14	5360	4846
48	10	15	5508	4995
48	10	16	5657	5145
48	10	17	5807	5298
48	10	18	5957	5452
48	10	19	6107	5607
48	10	20	6257	5764
48	10	21	6407	5921
48	10	22	6556	6078
48	10	23	6704	6236
48	10	24	6850	6393
48	10	25	6994	6549
48	10	26	7137	6704
48	10	27	7277	6858
48	10	28	7415	7009
48	10	29	7550	7159
48	10	30	7682	7307
48	10	31	7811	7452
48	10	32	7937	7594

48	10	33	8059	7732
48	10	34	8177	7867
48	10	35	8291	7999
48	10	36	8401	8126
48	10	37	8506	8249
48	10	38	8608	8367
48	10	39	8705	8481
48	10	40	8797	8590
48	10	41	8885	8694
48	10	42	8968	8793
48	10	43	9047	8887
48	10	44	9121	8976
48	10	45	9191	9059
48	10	46	9257	9138
48	10	47	9318	9212
48	10	48	9376	9281
48	10	49	9429	9345
48	10	50	9479	9405
48	10	51	9525	9460
48	10	52	9568	9511
48	10	53	9607	9558
48	10	54	9644	9603
48	10	55	9679	9648
48	10	56	9721	9701
48	10	57	9806	9806
48	10	58	10000	10000
49	10	0	0	0
49	10	1	105	103
49	10	2	383	357
49	10	3	781	716
49	10	4	1247	1135
49	10	5	1752	1587
49	10	6	2296	2075
49	10	7	2883	2599
49	10	8	3515	3162
49	10	9	4192	3766
49	10	10	4919	4413
49	10	11	5065	4555
49	10	12	5212	4699
49	10	13	5360	4846
49	10	14	5508	4995
49	10	15	5657	5145
49	10	16	5807	5298
49	10	17	5957	5452
49	10	18	6107	5607
49	10	19	6257	5764

49	10	20	6407	5921
49	10	21	6556	6078
49	10	22	6704	6236
49	10	23	6850	6393
49	10	24	6994	6549
49	10	25	7137	6704
49	10	26	7277	6858
49	10	27	7415	7009
49	10	28	7550	7159
49	10	29	7682	7307
49	10	30	7811	7452
49	10	31	7937	7594
49	10	32	8059	7732
49	10	33	8177	7867
49	10	34	8291	7999
49	10	35	8401	8126
49	10	36	8506	8249
49	10	37	8608	8367
49	10	38	8705	8481
49	10	39	8797	8590
49	10	40	8885	8694
49	10	41	8968	8793
49	10	42	9047	8887
49	10	43	9121	8976
49	10	44	9191	9059
49	10	45	9257	9138
49	10	46	9318	9212
49	10	47	9376	9281
49	10	48	9429	9345
49	10	49	9479	9405
49	10	50	9525	9460
49	10	51	9568	9511
49	10	52	9607	9558
49	10	53	9644	9603
49	10	54	9679	9648
49	10	55	9721	9701
49	10	56	9806	9806
49	10	57	10000	10000
50	10	0	0	0
50	10	1	107	106
50	10	2	394	368
50	10	3	804	739
50	10	4	1285	1171
50	10	5	1805	1638
50	10	6	2366	2142
50	10	7	2971	2683

50	10	8	3620	3264
50	10	9	4318	3887
50	10	10	5065	4555
50	10	11	5212	4699
50	10	12	5360	4846
50	10	13	5508	4995
50	10	14	5657	5145
50	10	15	5807	5298
50	10	16	5957	5452
50	10	17	6107	5607
50	10	18	6257	5764
50	10	19	6407	5921
50	10	20	6556	6078
50	10	21	6704	6236
50	10	22	6850	6393
50	10	23	6994	6549
50	10	24	7137	6704
50	10	25	7277	6858
50	10	26	7415	7009
50	10	27	7550	7159
50	10	28	7682	7307
50	10	29	7811	7452
50	10	30	7937	7594
50	10	31	8059	7732
50	10	32	8177	7867
50	10	33	8291	7999
50	10	34	8401	8126
50	10	35	8506	8249
50	10	36	8608	8367
50	10	37	8705	8481
50	10	38	8797	8590
50	10	39	8885	8694
50	10	40	8968	8793
50	10	41	9047	8887
50	10	42	9121	8976
50	10	43	9191	9059
50	10	44	9257	9138
50	10	45	9318	9212
50	10	46	9376	9281
50	10	47	9429	9345
50	10	48	9479	9405
50	10	49	9525	9460
50	10	50	9568	9511
50	10	51	9607	9558
50	10	52	9644	9603
50	10	53	9679	9648

50	10	54	9721	9701
50	10	55	9806	9806
50	10	56	10000	10000
51	10	0	0	0
51	10	1	110	108
51	10	2	404	379
51	10	3	827	762
51	10	4	1323	1208
51	10	5	1859	1690
51	10	6	2437	2209
51	10	7	3059	2768
51	10	8	3726	3367
51	10	9	4443	4010
51	10	10	5212	4699
51	10	11	5360	4846
51	10	12	5508	4995
51	10	13	5657	5145
51	10	14	5807	5298
51	10	15	5957	5452
51	10	16	6107	5607
51	10	17	6257	5764
51	10	18	6407	5921
51	10	19	6556	6078
51	10	20	6704	6236
51	10	21	6850	6393
51	10	22	6994	6549
51	10	23	7137	6704
51	10	24	7277	6858
51	10	25	7415	7009
51	10	26	7550	7159
51	10	27	7682	7307
51	10	28	7811	7452
51	10	29	7937	7594
51	10	30	8059	7732
51	10	31	8177	7867
51	10	32	8291	7999
51	10	33	8401	8126
51	10	34	8506	8249
51	10	35	8608	8367
51	10	36	8705	8481
51	10	37	8797	8590
51	10	38	8885	8694
51	10	39	8968	8793
51	10	40	9047	8887
51	10	41	9121	8976
51	10	42	9191	9059

51	10	43	9257	9138
51	10	44	9318	9212
51	10	45	9376	9281
51	10	46	9429	9345
51	10	47	9479	9405
51	10	48	9525	9460
51	10	49	9568	9511
51	10	50	9607	9558
51	10	51	9644	9603
51	10	52	9679	9648
51	10	53	9721	9701
51	10	54	9806	9806
51	10	55	10000	10000
52	10	0	0	0
52	10	1	112	111
52	10	2	416	390
52	10	3	852	785
52	10	4	1362	1245
52	10	5	1914	1743
52	10	6	2508	2278
52	10	7	3147	2853
52	10	8	3832	3471
52	10	9	4569	4135
52	10	10	5360	4846
52	10	11	5508	4995
52	10	12	5657	5145
52	10	13	5807	5298
52	10	14	5957	5452
52	10	15	6107	5607
52	10	16	6257	5764
52	10	17	6407	5921
52	10	18	6556	6078
52	10	19	6704	6236
52	10	20	6850	6393
52	10	21	6994	6549
52	10	22	7137	6704
52	10	23	7277	6858
52	10	24	7415	7009
52	10	25	7550	7159
52	10	26	7682	7307
52	10	27	7811	7452
52	10	28	7937	7594
52	10	29	8059	7732
52	10	30	8177	7867
52	10	31	8291	7999
52	10	32	8401	8126

52	10	33	8506	8249
52	10	34	8608	8367
52	10	35	8705	8481
52	10	36	8797	8590
52	10	37	8885	8694
52	10	38	8968	8793
52	10	39	9047	8887
52	10	40	9121	8976
52	10	41	9191	9059
52	10	42	9257	9138
52	10	43	9318	9212
52	10	44	9376	9281
52	10	45	9429	9345
52	10	46	9479	9405
52	10	47	9525	9460
52	10	48	9568	9511
52	10	49	9607	9558
52	10	50	9644	9603
52	10	51	9679	9648
52	10	52	9721	9701
52	10	53	9806	9806
52	10	54	10000	10000
53	10	0	0	0
53	10	1	115	113
53	10	2	427	401
53	10	3	876	808
53	10	4	1401	1283
53	10	5	1968	1795
53	10	6	2578	2347
53	10	7	3233	2940
53	10	8	3938	3577
53	10	9	4694	4261
53	10	10	5508	4995
53	10	11	5657	5145
53	10	12	5807	5298
53	10	13	5957	5452
53	10	14	6107	5607
53	10	15	6257	5764
53	10	16	6407	5921
53	10	17	6556	6078
53	10	18	6704	6236
53	10	19	6850	6393
53	10	20	6994	6549
53	10	21	7137	6704
53	10	22	7277	6858
53	10	23	7415	7009

53	10	24	7550	7159
53	10	25	7682	7307
53	10	26	7811	7452
53	10	27	7937	7594
53	10	28	8059	7732
53	10	29	8177	7867
53	10	30	8291	7999
53	10	31	8401	8126
53	10	32	8506	8249
53	10	33	8608	8367
53	10	34	8705	8481
53	10	35	8797	8590
53	10	36	8885	8694
53	10	37	8968	8793
53	10	38	9047	8887
53	10	39	9121	8976
53	10	40	9191	9059
53	10	41	9257	9138
53	10	42	9318	9212
53	10	43	9376	9281
53	10	44	9429	9345
53	10	45	9479	9405
53	10	46	9525	9460
53	10	47	9568	9511
53	10	48	9607	9558
53	10	49	9644	9603
53	10	50	9679	9648
53	10	51	9721	9701
53	10	52	9806	9806
53	10	53	10000	10000
54	10	0	0	0
54	10	1	117	116
54	10	2	438	411
54	10	3	900	831
54	10	4	1439	1320
54	10	5	2021	1847
54	10	6	2646	2415
54	10	7	3319	3026
54	10	8	4042	3683
54	10	9	4820	4388
54	10	10	5657	5145
54	10	11	5807	5298
54	10	12	5957	5452
54	10	13	6107	5607
54	10	14	6257	5764
54	10	15	6407	5921

54	10	16	6556	6078
54	10	17	6704	6236
54	10	18	6850	6393
54	10	19	6994	6549
54	10	20	7137	6704
54	10	21	7277	6858
54	10	22	7415	7009
54	10	23	7550	7159
54	10	24	7682	7307
54	10	25	7811	7452
54	10	26	7937	7594
54	10	27	8059	7732
54	10	28	8177	7867
54	10	29	8291	7999
54	10	30	8401	8126
54	10	31	8506	8249
54	10	32	8608	8367
54	10	33	8705	8481
54	10	34	8797	8590
54	10	35	8885	8694
54	10	36	8968	8793
54	10	37	9047	8887
54	10	38	9121	8976
54	10	39	9191	9059
54	10	40	9257	9138
54	10	41	9318	9212
54	10	42	9376	9281
54	10	43	9429	9345
54	10	44	9479	9405
54	10	45	9525	9460
54	10	46	9568	9511
54	10	47	9607	9558
54	10	48	9644	9603
54	10	49	9679	9648
54	10	50	9721	9701
54	10	51	9806	9806
54	10	52	10000	10000
55	10	0	0	0
55	10	1	119	118
55	10	2	448	421
55	10	3	922	853
55	10	4	1475	1357
55	10	5	2071	1900
55	10	6	2713	2485
55	10	7	3403	3114
55	10	8	4145	3790

55	10	9	4944	4517
55	10	10	5807	5298
55	10	11	5957	5452
55	10	12	6107	5607
55	10	13	6257	5764
55	10	14	6407	5921
55	10	15	6556	6078
55	10	16	6704	6236
55	10	17	6850	6393
55	10	18	6994	6549
55	10	19	7137	6704
55	10	20	7277	6858
55	10	21	7415	7009
55	10	22	7550	7159
55	10	23	7682	7307
55	10	24	7811	7452
55	10	25	7937	7594
55	10	26	8059	7732
55	10	27	8177	7867
55	10	28	8291	7999
55	10	29	8401	8126
55	10	30	8506	8249
55	10	31	8608	8367
55	10	32	8705	8481
55	10	33	8797	8590
55	10	34	8885	8694
55	10	35	8968	8793
55	10	36	9047	8887
55	10	37	9121	8976
55	10	38	9191	9059
55	10	39	9257	9138
55	10	40	9318	9212
55	10	41	9376	9281
55	10	42	9429	9345
55	10	43	9479	9405
55	10	44	9525	9460
55	10	45	9568	9511
55	10	46	9607	9558
55	10	47	9644	9603
55	10	48	9679	9648
55	10	49	9721	9701
55	10	50	9806	9806
55	10	51	10000	10000
0	15	0	0	0
0	15	1	17	14
0	15	2	52	43

0	15	3	101	83
0	15	4	160	131
0	15	5	222	181
0	15	6	289	236
0	15	7	360	294
0	15	8	435	356
0	15	9	516	422
0	15	10	601	492
0	15	11	692	567
0	15	12	788	646
0	15	13	891	730
0	15	14	999	819
0	15	15	1114	913
0	15	16	1157	949
0	15	17	1202	986
0	15	18	1248	1025
0	15	19	1293	1063
0	15	20	1338	1103
0	15	21	1385	1144
0	15	22	1434	1186
0	15	23	1484	1230
0	15	24	1536	1276
0	15	25	1590	1323
0	15	26	1645	1373
0	15	27	1703	1424
0	15	28	1763	1477
0	15	29	1826	1532
0	15	30	1890	1589
0	15	31	1957	1649
0	15	32	2026	1710
0	15	33	2098	1774
0	15	34	2172	1840
0	15	35	2248	1908
0	15	36	2326	1979
0	15	37	2407	2052
0	15	38	2491	2128
0	15	39	2577	2207
0	15	40	2666	2288
0	15	41	2757	2371
0	15	42	2851	2458
0	15	43	2948	2547
0	15	44	3048	2640
0	15	45	3151	2736
0	15	46	3257	2835
0	15	47	3366	2937
0	15	48	3478	3043

0	15	49	3593	3151
0	15	50	3711	3263
0	15	51	3832	3378
0	15	52	3957	3497
0	15	53	4084	3619
0	15	54	4216	3744
0	15	55	4351	3872
0	15	56	4490	4003
0	15	57	4631	4137
0	15	58	4774	4274
0	15	59	4919	4413
0	15	60	5065	4555
0	15	61	5212	4699
0	15	62	5360	4846
0	15	63	5508	4995
0	15	64	5657	5145
0	15	65	5807	5298
0	15	66	5957	5452
0	15	67	6107	5607
0	15	68	6257	5764
0	15	69	6407	5921
0	15	70	6556	6078
0	15	71	6704	6236
0	15	72	6850	6393
0	15	73	6994	6549
0	15	74	7137	6704
0	15	75	7277	6858
0	15	76	7415	7009
0	15	77	7550	7159
0	15	78	7682	7307
0	15	79	7811	7452
0	15	80	7937	7594
0	15	81	8059	7732
0	15	82	8177	7867
0	15	83	8291	7999
0	15	84	8401	8126
0	15	85	8506	8249
0	15	86	8608	8367
0	15	87	8705	8481
0	15	88	8797	8590
0	15	89	8885	8694
0	15	90	8968	8793
0	15	91	9047	8887
0	15	92	9121	8976
0	15	93	9191	9059
0	15	94	9257	9138

0	15	95	9318	9212
0	15	96	9376	9281
0	15	97	9429	9345
0	15	98	9479	9405
0	15	99	9525	9460
0	15	100	9568	9511
0	15	101	9607	9558
0	15	102	9644	9603
0	15	103	9679	9648
0	15	104	9721	9701
0	15	105	9806	9806
0	15	106	10000	10000
1	15	0	0	0
1	15	1	17	14
1	15	2	54	44
1	15	3	106	86
1	15	4	166	136
1	15	5	231	189
1	15	6	300	245
1	15	7	374	306
1	15	8	452	370
1	15	9	536	439
1	15	10	625	512
1	15	11	719	589
1	15	12	819	671
1	15	13	925	758
1	15	14	1038	851
1	15	15	1157	949
1	15	16	1202	986
1	15	17	1248	1025
1	15	18	1293	1063
1	15	19	1338	1103
1	15	20	1385	1144
1	15	21	1434	1186
1	15	22	1484	1230
1	15	23	1536	1276
1	15	24	1590	1323
1	15	25	1645	1373
1	15	26	1703	1424
1	15	27	1763	1477
1	15	28	1826	1532
1	15	29	1890	1589
1	15	30	1957	1649
1	15	31	2026	1710
1	15	32	2098	1774
1	15	33	2172	1840

1	15	34	2248	1908
1	15	35	2326	1979
1	15	36	2407	2052
1	15	37	2491	2128
1	15	38	2577	2207
1	15	39	2666	2288
1	15	40	2757	2371
1	15	41	2851	2458
1	15	42	2948	2547
1	15	43	3048	2640
1	15	44	3151	2736
1	15	45	3257	2835
1	15	46	3366	2937
1	15	47	3478	3043
1	15	48	3593	3151
1	15	49	3711	3263
1	15	50	3832	3378
1	15	51	3957	3497
1	15	52	4084	3619
1	15	53	4216	3744
1	15	54	4351	3872
1	15	55	4490	4003
1	15	56	4631	4137
1	15	57	4774	4274
1	15	58	4919	4413
1	15	59	5065	4555
1	15	60	5212	4699
1	15	61	5360	4846
1	15	62	5508	4995
1	15	63	5657	5145
1	15	64	5807	5298
1	15	65	5957	5452
1	15	66	6107	5607
1	15	67	6257	5764
1	15	68	6407	5921
1	15	69	6556	6078
1	15	70	6704	6236
1	15	71	6850	6393
1	15	72	6994	6549
1	15	73	7137	6704
1	15	74	7277	6858
1	15	75	7415	7009
1	15	76	7550	7159
1	15	77	7682	7307
1	15	78	7811	7452
1	15	79	7937	7594

1	15	80	8059	7732
1	15	81	8177	7867
1	15	82	8291	7999
1	15	83	8401	8126
1	15	84	8506	8249
1	15	85	8608	8367
1	15	86	8705	8481
1	15	87	8797	8590
1	15	88	8885	8694
1	15	89	8968	8793
1	15	90	9047	8887
1	15	91	9121	8976
1	15	92	9191	9059
1	15	93	9257	9138
1	15	94	9318	9212
1	15	95	9376	9281
1	15	96	9429	9345
1	15	97	9479	9405
1	15	98	9525	9460
1	15	99	9568	9511
1	15	100	9607	9558
1	15	101	9644	9603
1	15	102	9679	9648
1	15	103	9721	9701
1	15	104	9806	9806
1	15	105	10000	10000
2	15	0	0	0
2	15	1	18	15
2	15	2	56	46
2	15	3	110	90
2	15	4	173	141
2	15	5	240	196
2	15	6	312	255
2	15	7	388	318
2	15	8	470	385
2	15	9	557	456
2	15	10	649	532
2	15	11	747	612
2	15	12	851	698
2	15	13	961	788
2	15	14	1078	884
2	15	15	1202	986
2	15	16	1248	1025
2	15	17	1293	1063
2	15	18	1338	1103
2	15	19	1385	1144

2	15	20	1434	1186
2	15	21	1484	1230
2	15	22	1536	1276
2	15	23	1590	1323
2	15	24	1645	1373
2	15	25	1703	1424
2	15	26	1763	1477
2	15	27	1826	1532
2	15	28	1890	1589
2	15	29	1957	1649
2	15	30	2026	1710
2	15	31	2098	1774
2	15	32	2172	1840
2	15	33	2248	1908
2	15	34	2326	1979
2	15	35	2407	2052
2	15	36	2491	2128
2	15	37	2577	2207
2	15	38	2666	2288
2	15	39	2757	2371
2	15	40	2851	2458
2	15	41	2948	2547
2	15	42	3048	2640
2	15	43	3151	2736
2	15	44	3257	2835
2	15	45	3366	2937
2	15	46	3478	3043
2	15	47	3593	3151
2	15	48	3711	3263
2	15	49	3832	3378
2	15	50	3957	3497
2	15	51	4084	3619
2	15	52	4216	3744
2	15	53	4351	3872
2	15	54	4490	4003
2	15	55	4631	4137
2	15	56	4774	4274
2	15	57	4919	4413
2	15	58	5065	4555
2	15	59	5212	4699
2	15	60	5360	4846
2	15	61	5508	4995
2	15	62	5657	5145
2	15	63	5807	5298
2	15	64	5957	5452
2	15	65	6107	5607

2	15	66	6257	5764
2	15	67	6407	5921
2	15	68	6556	6078
2	15	69	6704	6236
2	15	70	6850	6393
2	15	71	6994	6549
2	15	72	7137	6704
2	15	73	7277	6858
2	15	74	7415	7009
2	15	75	7550	7159
2	15	76	7682	7307
2	15	77	7811	7452
2	15	78	7937	7594
2	15	79	8059	7732
2	15	80	8177	7867
2	15	81	8291	7999
2	15	82	8401	8126
2	15	83	8506	8249
2	15	84	8608	8367
2	15	85	8705	8481
2	15	86	8797	8590
2	15	87	8885	8694
2	15	88	8968	8793
2	15	89	9047	8887
2	15	90	9121	8976
2	15	91	9191	9059
2	15	92	9257	9138
2	15	93	9318	9212
2	15	94	9376	9281
2	15	95	9429	9345
2	15	96	9479	9405
2	15	97	9525	9460
2	15	98	9568	9511
2	15	99	9607	9558
2	15	100	9644	9603
2	15	101	9679	9648
2	15	102	9721	9701
2	15	103	9806	9806
2	15	104	10000	10000
3	15	0	0	0
3	15	1	19	15
3	15	2	59	48
3	15	3	114	93
3	15	4	179	147
3	15	5	249	204
3	15	6	324	265

3	15	7	403	330
3	15	8	488	400
3	15	9	578	474
3	15	10	674	553
3	15	11	776	636
3	15	12	884	725
3	15	13	999	819
3	15	14	1120	919
3	15	15	1248	1025
3	15	16	1293	1063
3	15	17	1338	1103
3	15	18	1385	1144
3	15	19	1434	1186
3	15	20	1484	1230
3	15	21	1536	1276
3	15	22	1590	1323
3	15	23	1645	1373
3	15	24	1703	1424
3	15	25	1763	1477
3	15	26	1826	1532
3	15	27	1890	1589
3	15	28	1957	1649
3	15	29	2026	1710
3	15	30	2098	1774
3	15	31	2172	1840
3	15	32	2248	1908
3	15	33	2326	1979
3	15	34	2407	2052
3	15	35	2491	2128
3	15	36	2577	2207
3	15	37	2666	2288
3	15	38	2757	2371
3	15	39	2851	2458
3	15	40	2948	2547
3	15	41	3048	2640
3	15	42	3151	2736
3	15	43	3257	2835
3	15	44	3366	2937
3	15	45	3478	3043
3	15	46	3593	3151
3	15	47	3711	3263
3	15	48	3832	3378
3	15	49	3957	3497
3	15	50	4084	3619
3	15	51	4216	3744
3	15	52	4351	3872

3	15	53	4490	4003
3	15	54	4631	4137
3	15	55	4774	4274
3	15	56	4919	4413
3	15	57	5065	4555
3	15	58	5212	4699
3	15	59	5360	4846
3	15	60	5508	4995
3	15	61	5657	5145
3	15	62	5807	5298
3	15	63	5957	5452
3	15	64	6107	5607
3	15	65	6257	5764
3	15	66	6407	5921
3	15	67	6556	6078
3	15	68	6704	6236
3	15	69	6850	6393
3	15	70	6994	6549
3	15	71	7137	6704
3	15	72	7277	6858
3	15	73	7415	7009
3	15	74	7550	7159
3	15	75	7682	7307
3	15	76	7811	7452
3	15	77	7937	7594
3	15	78	8059	7732
3	15	79	8177	7867
3	15	80	8291	7999
3	15	81	8401	8126
3	15	82	8506	8249
3	15	83	8608	8367
3	15	84	8705	8481
3	15	85	8797	8590
3	15	86	8885	8694
3	15	87	8968	8793
3	15	88	9047	8887
3	15	89	9121	8976
3	15	90	9191	9059
3	15	91	9257	9138
3	15	92	9318	9212
3	15	93	9376	9281
3	15	94	9429	9345
3	15	95	9479	9405
3	15	96	9525	9460
3	15	97	9568	9511
3	15	98	9607	9558

3	15	99	9644	9603
3	15	100	9679	9648
3	15	101	9721	9701
3	15	102	9806	9806
3	15	103	10000	10000
4	15	0	0	0
4	15	1	20	16
4	15	2	61	50
4	15	3	118	97
4	15	4	186	153
4	15	5	259	212
4	15	6	337	276
4	15	7	419	344
4	15	8	507	416
4	15	9	601	493
4	15	10	701	574
4	15	11	806	661
4	15	12	919	754
4	15	13	1037	851
4	15	14	1163	955
4	15	15	1293	1063
4	15	16	1338	1103
4	15	17	1385	1144
4	15	18	1434	1186
4	15	19	1484	1230
4	15	20	1536	1276
4	15	21	1590	1323
4	15	22	1645	1373
4	15	23	1703	1424
4	15	24	1763	1477
4	15	25	1826	1532
4	15	26	1890	1589
4	15	27	1957	1649
4	15	28	2026	1710
4	15	29	2098	1774
4	15	30	2172	1840
4	15	31	2248	1908
4	15	32	2326	1979
4	15	33	2407	2052
4	15	34	2491	2128
4	15	35	2577	2207
4	15	36	2666	2288
4	15	37	2757	2371
4	15	38	2851	2458
4	15	39	2948	2547
4	15	40	3048	2640

4	15	41	3151	2736
4	15	42	3257	2835
4	15	43	3366	2937
4	15	44	3478	3043
4	15	45	3593	3151
4	15	46	3711	3263
4	15	47	3832	3378
4	15	48	3957	3497
4	15	49	4084	3619
4	15	50	4216	3744
4	15	51	4351	3872
4	15	52	4490	4003
4	15	53	4631	4137
4	15	54	4774	4274
4	15	55	4919	4413
4	15	56	5065	4555
4	15	57	5212	4699
4	15	58	5360	4846
4	15	59	5508	4995
4	15	60	5657	5145
4	15	61	5807	5298
4	15	62	5957	5452
4	15	63	6107	5607
4	15	64	6257	5764
4	15	65	6407	5921
4	15	66	6556	6078
4	15	67	6704	6236
4	15	68	6850	6393
4	15	69	6994	6549
4	15	70	7137	6704
4	15	71	7277	6858
4	15	72	7415	7009
4	15	73	7550	7159
4	15	74	7682	7307
4	15	75	7811	7452
4	15	76	7937	7594
4	15	77	8059	7732
4	15	78	8177	7867
4	15	79	8291	7999
4	15	80	8401	8126
4	15	81	8506	8249
4	15	82	8608	8367
4	15	83	8705	8481
4	15	84	8797	8590
4	15	85	8885	8694
4	15	86	8968	8793

4	15	87	9047	8887
4	15	88	9121	8976
4	15	89	9191	9059
4	15	90	9257	9138
4	15	91	9318	9212
4	15	92	9376	9281
4	15	93	9429	9345
4	15	94	9479	9405
4	15	95	9525	9460
4	15	96	9568	9511
4	15	97	9607	9558
4	15	98	9644	9603
4	15	99	9679	9648
4	15	100	9721	9701
4	15	101	9806	9806
4	15	102	10000	10000
5	15	0	0	0
5	15	1	20	17
5	15	2	63	52
5	15	3	123	101
5	15	4	194	159
5	15	5	269	221
5	15	6	350	287
5	15	7	436	357
5	15	8	527	432
5	15	9	624	512
5	15	10	728	597
5	15	11	838	687
5	15	12	954	783
5	15	13	1077	885
5	15	14	1204	991
5	15	15	1338	1103
5	15	16	1385	1144
5	15	17	1434	1186
5	15	18	1484	1230
5	15	19	1536	1276
5	15	20	1590	1323
5	15	21	1645	1373
5	15	22	1703	1424
5	15	23	1763	1477
5	15	24	1826	1532
5	15	25	1890	1589
5	15	26	1957	1649
5	15	27	2026	1710
5	15	28	2098	1774
5	15	29	2172	1840

5	15	30	2248	1908
5	15	31	2326	1979
5	15	32	2407	2052
5	15	33	2491	2128
5	15	34	2577	2207
5	15	35	2666	2288
5	15	36	2757	2371
5	15	37	2851	2458
5	15	38	2948	2547
5	15	39	3048	2640
5	15	40	3151	2736
5	15	41	3257	2835
5	15	42	3366	2937
5	15	43	3478	3043
5	15	44	3593	3151
5	15	45	3711	3263
5	15	46	3832	3378
5	15	47	3957	3497
5	15	48	4084	3619
5	15	49	4216	3744
5	15	50	4351	3872
5	15	51	4490	4003
5	15	52	4631	4137
5	15	53	4774	4274
5	15	54	4919	4413
5	15	55	5065	4555
5	15	56	5212	4699
5	15	57	5360	4846
5	15	58	5508	4995
5	15	59	5657	5145
5	15	60	5807	5298
5	15	61	5957	5452
5	15	62	6107	5607
5	15	63	6257	5764
5	15	64	6407	5921
5	15	65	6556	6078
5	15	66	6704	6236
5	15	67	6850	6393
5	15	68	6994	6549
5	15	69	7137	6704
5	15	70	7277	6858
5	15	71	7415	7009
5	15	72	7550	7159
5	15	73	7682	7307
5	15	74	7811	7452
5	15	75	7937	7594

5	15	76	8059	7732
5	15	77	8177	7867
5	15	78	8291	7999
5	15	79	8401	8126
5	15	80	8506	8249
5	15	81	8608	8367
5	15	82	8705	8481
5	15	83	8797	8590
5	15	84	8885	8694
5	15	85	8968	8793
5	15	86	9047	8887
5	15	87	9121	8976
5	15	88	9191	9059
5	15	89	9257	9138
5	15	90	9318	9212
5	15	91	9376	9281
5	15	92	9429	9345
5	15	93	9479	9405
5	15	94	9525	9460
5	15	95	9568	9511
5	15	96	9607	9558
5	15	97	9644	9603
5	15	98	9679	9648
5	15	99	9721	9701
5	15	100	9806	9806
5	15	101	10000	10000
6	15	0	0	0
6	15	1	21	17
6	15	2	66	54
6	15	3	128	105
6	15	4	201	165
6	15	5	280	229
6	15	6	363	298
6	15	7	453	371
6	15	8	548	449
6	15	9	649	532
6	15	10	756	621
6	15	11	870	714
6	15	12	991	814
6	15	13	1115	918
6	15	14	1247	1027
6	15	15	1385	1144
6	15	16	1434	1186
6	15	17	1484	1230
6	15	18	1536	1276
6	15	19	1590	1323

6	15	20	1645	1373
6	15	21	1703	1424
6	15	22	1763	1477
6	15	23	1826	1532
6	15	24	1890	1589
6	15	25	1957	1649
6	15	26	2026	1710
6	15	27	2098	1774
6	15	28	2172	1840
6	15	29	2248	1908
6	15	30	2326	1979
6	15	31	2407	2052
6	15	32	2491	2128
6	15	33	2577	2207
6	15	34	2666	2288
6	15	35	2757	2371
6	15	36	2851	2458
6	15	37	2948	2547
6	15	38	3048	2640
6	15	39	3151	2736
6	15	40	3257	2835
6	15	41	3366	2937
6	15	42	3478	3043
6	15	43	3593	3151
6	15	44	3711	3263
6	15	45	3832	3378
6	15	46	3957	3497
6	15	47	4084	3619
6	15	48	4216	3744
6	15	49	4351	3872
6	15	50	4490	4003
6	15	51	4631	4137
6	15	52	4774	4274
6	15	53	4919	4413
6	15	54	5065	4555
6	15	55	5212	4699
6	15	56	5360	4846
6	15	57	5508	4995
6	15	58	5657	5145
6	15	59	5807	5298
6	15	60	5957	5452
6	15	61	6107	5607
6	15	62	6257	5764
6	15	63	6407	5921
6	15	64	6556	6078
6	15	65	6704	6236

6	15	66	6850	6393
6	15	67	6994	6549
6	15	68	7137	6704
6	15	69	7277	6858
6	15	70	7415	7009
6	15	71	7550	7159
6	15	72	7682	7307
6	15	73	7811	7452
6	15	74	7937	7594
6	15	75	8059	7732
6	15	76	8177	7867
6	15	77	8291	7999
6	15	78	8401	8126
6	15	79	8506	8249
6	15	80	8608	8367
6	15	81	8705	8481
6	15	82	8797	8590
6	15	83	8885	8694
6	15	84	8968	8793
6	15	85	9047	8887
6	15	86	9121	8976
6	15	87	9191	9059
6	15	88	9257	9138
6	15	89	9318	9212
6	15	90	9376	9281
6	15	91	9429	9345
6	15	92	9479	9405
6	15	93	9525	9460
6	15	94	9568	9511
6	15	95	9607	9558
6	15	96	9644	9603
6	15	97	9679	9648
6	15	98	9721	9701
6	15	99	9806	9806
6	15	100	10000	10000
7	15	0	0	0
7	15	1	22	18
7	15	2	68	56
7	15	3	133	109
7	15	4	209	172
7	15	5	291	238
7	15	6	378	310
7	15	7	470	386
7	15	8	569	467
7	15	9	674	553
7	15	10	786	645

7	15	11	904	742
7	15	12	1026	844
7	15	13	1154	952
7	15	14	1290	1066
7	15	15	1434	1186
7	15	16	1484	1230
7	15	17	1536	1276
7	15	18	1590	1323
7	15	19	1645	1373
7	15	20	1703	1424
7	15	21	1763	1477
7	15	22	1826	1532
7	15	23	1890	1589
7	15	24	1957	1649
7	15	25	2026	1710
7	15	26	2098	1774
7	15	27	2172	1840
7	15	28	2248	1908
7	15	29	2326	1979
7	15	30	2407	2052
7	15	31	2491	2128
7	15	32	2577	2207
7	15	33	2666	2288
7	15	34	2757	2371
7	15	35	2851	2458
7	15	36	2948	2547
7	15	37	3048	2640
7	15	38	3151	2736
7	15	39	3257	2835
7	15	40	3366	2937
7	15	41	3478	3043
7	15	42	3593	3151
7	15	43	3711	3263
7	15	44	3832	3378
7	15	45	3957	3497
7	15	46	4084	3619
7	15	47	4216	3744
7	15	48	4351	3872
7	15	49	4490	4003
7	15	50	4631	4137
7	15	51	4774	4274
7	15	52	4919	4413
7	15	53	5065	4555
7	15	54	5212	4699
7	15	55	5360	4846
7	15	56	5508	4995

7	15	57	5657	5145
7	15	58	5807	5298
7	15	59	5957	5452
7	15	60	6107	5607
7	15	61	6257	5764
7	15	62	6407	5921
7	15	63	6556	6078
7	15	64	6704	6236
7	15	65	6850	6393
7	15	66	6994	6549
7	15	67	7137	6704
7	15	68	7277	6858
7	15	69	7415	7009
7	15	70	7550	7159
7	15	71	7682	7307
7	15	72	7811	7452
7	15	73	7937	7594
7	15	74	8059	7732
7	15	75	8177	7867
7	15	76	8291	7999
7	15	77	8401	8126
7	15	78	8506	8249
7	15	79	8608	8367
7	15	80	8705	8481
7	15	81	8797	8590
7	15	82	8885	8694
7	15	83	8968	8793
7	15	84	9047	8887
7	15	85	9121	8976
7	15	86	9191	9059
7	15	87	9257	9138
7	15	88	9318	9212
7	15	89	9376	9281
7	15	90	9429	9345
7	15	91	9479	9405
7	15	92	9525	9460
7	15	93	9568	9511
7	15	94	9607	9558
7	15	95	9644	9603
7	15	96	9679	9648
7	15	97	9721	9701
7	15	98	9806	9806
7	15	99	10000	10000
8	15	0	0	0
8	15	1	23	19
8	15	2	71	58

8	15	3	138	113
8	15	4	217	178
8	15	5	302	248
8	15	6	392	322
8	15	7	489	401
8	15	8	591	485
8	15	9	700	575
8	15	10	816	670
8	15	11	935	770
8	15	12	1061	875
8	15	13	1194	987
8	15	14	1335	1105
8	15	15	1484	1230
8	15	16	1536	1276
8	15	17	1590	1323
8	15	18	1645	1373
8	15	19	1703	1424
8	15	20	1763	1477
8	15	21	1826	1532
8	15	22	1890	1589
8	15	23	1957	1649
8	15	24	2026	1710
8	15	25	2098	1774
8	15	26	2172	1840
8	15	27	2248	1908
8	15	28	2326	1979
8	15	29	2407	2052
8	15	30	2491	2128
8	15	31	2577	2207
8	15	32	2666	2288
8	15	33	2757	2371
8	15	34	2851	2458
8	15	35	2948	2547
8	15	36	3048	2640
8	15	37	3151	2736
8	15	38	3257	2835
8	15	39	3366	2937
8	15	40	3478	3043
8	15	41	3593	3151
8	15	42	3711	3263
8	15	43	3832	3378
8	15	44	3957	3497
8	15	45	4084	3619
8	15	46	4216	3744
8	15	47	4351	3872
8	15	48	4490	4003

8	15	49	4631	4137
8	15	50	4774	4274
8	15	51	4919	4413
8	15	52	5065	4555
8	15	53	5212	4699
8	15	54	5360	4846
8	15	55	5508	4995
8	15	56	5657	5145
8	15	57	5807	5298
8	15	58	5957	5452
8	15	59	6107	5607
8	15	60	6257	5764
8	15	61	6407	5921
8	15	62	6556	6078
8	15	63	6704	6236
8	15	64	6850	6393
8	15	65	6994	6549
8	15	66	7137	6704
8	15	67	7277	6858
8	15	68	7415	7009
8	15	69	7550	7159
8	15	70	7682	7307
8	15	71	7811	7452
8	15	72	7937	7594
8	15	73	8059	7732
8	15	74	8177	7867
8	15	75	8291	7999
8	15	76	8401	8126
8	15	77	8506	8249
8	15	78	8608	8367
8	15	79	8705	8481
8	15	80	8797	8590
8	15	81	8885	8694
8	15	82	8968	8793
8	15	83	9047	8887
8	15	84	9121	8976
8	15	85	9191	9059
8	15	86	9257	9138
8	15	87	9318	9212
8	15	88	9376	9281
8	15	89	9429	9345
8	15	90	9479	9405
8	15	91	9525	9460
8	15	92	9568	9511
8	15	93	9607	9558
8	15	94	9644	9603

8	15	95	9679	9648
8	15	96	9721	9701
8	15	97	9806	9806
8	15	98	10000	10000
9	15	0	0	0
9	15	1	24	20
9	15	2	74	60
9	15	3	144	118
9	15	4	226	185
9	15	5	314	258
9	15	6	408	335
9	15	7	508	417
9	15	8	615	505
9	15	9	728	598
9	15	10	844	695
9	15	11	967	798
9	15	12	1097	907
9	15	13	1235	1023
9	15	14	1381	1146
9	15	15	1536	1276
9	15	16	1590	1323
9	15	17	1645	1373
9	15	18	1703	1424
9	15	19	1763	1477
9	15	20	1826	1532
9	15	21	1890	1589
9	15	22	1957	1649
9	15	23	2026	1710
9	15	24	2098	1774
9	15	25	2172	1840
9	15	26	2248	1908
9	15	27	2326	1979
9	15	28	2407	2052
9	15	29	2491	2128
9	15	30	2577	2207
9	15	31	2666	2288
9	15	32	2757	2371
9	15	33	2851	2458
9	15	34	2948	2547
9	15	35	3048	2640
9	15	36	3151	2736
9	15	37	3257	2835
9	15	38	3366	2937
9	15	39	3478	3043
9	15	40	3593	3151
9	15	41	3711	3263

9	15	42	3832	3378
9	15	43	3957	3497
9	15	44	4084	3619
9	15	45	4216	3744
9	15	46	4351	3872
9	15	47	4490	4003
9	15	48	4631	4137
9	15	49	4774	4274
9	15	50	4919	4413
9	15	51	5065	4555
9	15	52	5212	4699
9	15	53	5360	4846
9	15	54	5508	4995
9	15	55	5657	5145
9	15	56	5807	5298
9	15	57	5957	5452
9	15	58	6107	5607
9	15	59	6257	5764
9	15	60	6407	5921
9	15	61	6556	6078
9	15	62	6704	6236
9	15	63	6850	6393
9	15	64	6994	6549
9	15	65	7137	6704
9	15	66	7277	6858
9	15	67	7415	7009
9	15	68	7550	7159
9	15	69	7682	7307
9	15	70	7811	7452
9	15	71	7937	7594
9	15	72	8059	7732
9	15	73	8177	7867
9	15	74	8291	7999
9	15	75	8401	8126
9	15	76	8506	8249
9	15	77	8608	8367
9	15	78	8705	8481
9	15	79	8797	8590
9	15	80	8885	8694
9	15	81	8968	8793
9	15	82	9047	8887
9	15	83	9121	8976
9	15	84	9191	9059
9	15	85	9257	9138
9	15	86	9318	9212
9	15	87	9376	9281

9	15	88	9429	9345
9	15	89	9479	9405
9	15	90	9525	9460
9	15	91	9568	9511
9	15	92	9607	9558
9	15	93	9644	9603
9	15	94	9679	9648
9	15	95	9721	9701
9	15	96	9806	9806
9	15	97	10000	10000
10	15	0	0	0
10	15	1	25	20
10	15	2	77	63
10	15	3	149	122
10	15	4	235	193
10	15	5	326	268
10	15	6	424	348
10	15	7	528	433
10	15	8	639	524
10	15	9	752	619
10	15	10	872	720
10	15	11	1000	827
10	15	12	1135	941
10	15	13	1278	1061
10	15	14	1429	1188
10	15	15	1590	1323
10	15	16	1645	1373
10	15	17	1703	1424
10	15	18	1763	1477
10	15	19	1826	1532
10	15	20	1890	1589
10	15	21	1957	1649
10	15	22	2026	1710
10	15	23	2098	1774
10	15	24	2172	1840
10	15	25	2248	1908
10	15	26	2326	1979
10	15	27	2407	2052
10	15	28	2491	2128
10	15	29	2577	2207
10	15	30	2666	2288
10	15	31	2757	2371
10	15	32	2851	2458
10	15	33	2948	2547
10	15	34	3048	2640
10	15	35	3151	2736

10	15	36	3257	2835
10	15	37	3366	2937
10	15	38	3478	3043
10	15	39	3593	3151
10	15	40	3711	3263
10	15	41	3832	3378
10	15	42	3957	3497
10	15	43	4084	3619
10	15	44	4216	3744
10	15	45	4351	3872
10	15	46	4490	4003
10	15	47	4631	4137
10	15	48	4774	4274
10	15	49	4919	4413
10	15	50	5065	4555
10	15	51	5212	4699
10	15	52	5360	4846
10	15	53	5508	4995
10	15	54	5657	5145
10	15	55	5807	5298
10	15	56	5957	5452
10	15	57	6107	5607
10	15	58	6257	5764
10	15	59	6407	5921
10	15	60	6556	6078
10	15	61	6704	6236
10	15	62	6850	6393
10	15	63	6994	6549
10	15	64	7137	6704
10	15	65	7277	6858
10	15	66	7415	7009
10	15	67	7550	7159
10	15	68	7682	7307
10	15	69	7811	7452
10	15	70	7937	7594
10	15	71	8059	7732
10	15	72	8177	7867
10	15	73	8291	7999
10	15	74	8401	8126
10	15	75	8506	8249
10	15	76	8608	8367
10	15	77	8705	8481
10	15	78	8797	8590
10	15	79	8885	8694
10	15	80	8968	8793
10	15	81	9047	8887

10	15	82	9121	8976
10	15	83	9191	9059
10	15	84	9257	9138
10	15	85	9318	9212
10	15	86	9376	9281
10	15	87	9429	9345
10	15	88	9479	9405
10	15	89	9525	9460
10	15	90	9568	9511
10	15	91	9607	9558
10	15	92	9644	9603
10	15	93	9679	9648
10	15	94	9721	9701
10	15	95	9806	9806
10	15	96	10000	10000
11	15	0	0	0
11	15	1	26	21
11	15	2	80	65
11	15	3	155	127
11	15	4	244	200
11	15	5	339	278
11	15	6	441	362
11	15	7	549	451
11	15	8	659	543
11	15	9	777	642
11	15	10	901	746
11	15	11	1033	857
11	15	12	1173	975
11	15	13	1322	1100
11	15	14	1479	1232
11	15	15	1645	1373
11	15	16	1703	1424
11	15	17	1763	1477
11	15	18	1826	1532
11	15	19	1890	1589
11	15	20	1957	1649
11	15	21	2026	1710
11	15	22	2098	1774
11	15	23	2172	1840
11	15	24	2248	1908
11	15	25	2326	1979
11	15	26	2407	2052
11	15	27	2491	2128
11	15	28	2577	2207
11	15	29	2666	2288
11	15	30	2757	2371

11	15	31	2851	2458
11	15	32	2948	2547
11	15	33	3048	2640
11	15	34	3151	2736
11	15	35	3257	2835
11	15	36	3366	2937
11	15	37	3478	3043
11	15	38	3593	3151
11	15	39	3711	3263
11	15	40	3832	3378
11	15	41	3957	3497
11	15	42	4084	3619
11	15	43	4216	3744
11	15	44	4351	3872
11	15	45	4490	4003
11	15	46	4631	4137
11	15	47	4774	4274
11	15	48	4919	4413
11	15	49	5065	4555
11	15	50	5212	4699
11	15	51	5360	4846
11	15	52	5508	4995
11	15	53	5657	5145
11	15	54	5807	5298
11	15	55	5957	5452
11	15	56	6107	5607
11	15	57	6257	5764
11	15	58	6407	5921
11	15	59	6556	6078
11	15	60	6704	6236
11	15	61	6850	6393
11	15	62	6994	6549
11	15	63	7137	6704
11	15	64	7277	6858
11	15	65	7415	7009
11	15	66	7550	7159
11	15	67	7682	7307
11	15	68	7811	7452
11	15	69	7937	7594
11	15	70	8059	7732
11	15	71	8177	7867
11	15	72	8291	7999
11	15	73	8401	8126
11	15	74	8506	8249
11	15	75	8608	8367
11	15	76	8705	8481

11	15	77	8797	8590
11	15	78	8885	8694
11	15	79	8968	8793
11	15	80	9047	8887
11	15	81	9121	8976
11	15	82	9191	9059
11	15	83	9257	9138
11	15	84	9318	9212
11	15	85	9376	9281
11	15	86	9429	9345
11	15	87	9479	9405
11	15	88	9525	9460
11	15	89	9568	9511
11	15	90	9607	9558
11	15	91	9644	9603
11	15	92	9679	9648
11	15	93	9721	9701
11	15	94	9806	9806
11	15	95	10000	10000
12	15	0	0	0
12	15	1	27	22
12	15	2	83	68
12	15	3	161	132
12	15	4	254	208
12	15	5	353	289
12	15	6	458	376
12	15	7	566	466
12	15	8	681	562
12	15	9	802	665
12	15	10	931	773
12	15	11	1068	888
12	15	12	1213	1011
12	15	13	1367	1140
12	15	14	1530	1278
12	15	15	1703	1424
12	15	16	1763	1477
12	15	17	1826	1532
12	15	18	1890	1589
12	15	19	1957	1649
12	15	20	2026	1710
12	15	21	2098	1774
12	15	22	2172	1840
12	15	23	2248	1908
12	15	24	2326	1979
12	15	25	2407	2052
12	15	26	2491	2128

12	15	27	2577	2207
12	15	28	2666	2288
12	15	29	2757	2371
12	15	30	2851	2458
12	15	31	2948	2547
12	15	32	3048	2640
12	15	33	3151	2736
12	15	34	3257	2835
12	15	35	3366	2937
12	15	36	3478	3043
12	15	37	3593	3151
12	15	38	3711	3263
12	15	39	3832	3378
12	15	40	3957	3497
12	15	41	4084	3619
12	15	42	4216	3744
12	15	43	4351	3872
12	15	44	4490	4003
12	15	45	4631	4137
12	15	46	4774	4274
12	15	47	4919	4413
12	15	48	5065	4555
12	15	49	5212	4699
12	15	50	5360	4846
12	15	51	5508	4995
12	15	52	5657	5145
12	15	53	5807	5298
12	15	54	5957	5452
12	15	55	6107	5607
12	15	56	6257	5764
12	15	57	6407	5921
12	15	58	6556	6078
12	15	59	6704	6236
12	15	60	6850	6393
12	15	61	6994	6549
12	15	62	7137	6704
12	15	63	7277	6858
12	15	64	7415	7009
12	15	65	7550	7159
12	15	66	7682	7307
12	15	67	7811	7452
12	15	68	7937	7594
12	15	69	8059	7732
12	15	70	8177	7867
12	15	71	8291	7999
12	15	72	8401	8126

12	15	73	8506	8249
12	15	74	8608	8367
12	15	75	8705	8481
12	15	76	8797	8590
12	15	77	8885	8694
12	15	78	8968	8793
12	15	79	9047	8887
12	15	80	9121	8976
12	15	81	9191	9059
12	15	82	9257	9138
12	15	83	9318	9212
12	15	84	9376	9281
12	15	85	9429	9345
12	15	86	9479	9405
12	15	87	9525	9460
12	15	88	9568	9511
12	15	89	9607	9558
12	15	90	9644	9603
12	15	91	9679	9648
12	15	92	9721	9701
12	15	93	9806	9806
12	15	94	10000	10000
13	15	0	0	0
13	15	1	28	23
13	15	2	86	71
13	15	3	168	138
13	15	4	264	217
13	15	5	367	301
13	15	6	472	389
13	15	7	583	483
13	15	8	702	582
13	15	9	828	688
13	15	10	962	801
13	15	11	1104	921
13	15	12	1254	1048
13	15	13	1414	1182
13	15	14	1584	1325
13	15	15	1763	1477
13	15	16	1826	1532
13	15	17	1890	1589
13	15	18	1957	1649
13	15	19	2026	1710
13	15	20	2098	1774
13	15	21	2172	1840
13	15	22	2248	1908
13	15	23	2326	1979

13	15	24	2407	2052
13	15	25	2491	2128
13	15	26	2577	2207
13	15	27	2666	2288
13	15	28	2757	2371
13	15	29	2851	2458
13	15	30	2948	2547
13	15	31	3048	2640
13	15	32	3151	2736
13	15	33	3257	2835
13	15	34	3366	2937
13	15	35	3478	3043
13	15	36	3593	3151
13	15	37	3711	3263
13	15	38	3832	3378
13	15	39	3957	3497
13	15	40	4084	3619
13	15	41	4216	3744
13	15	42	4351	3872
13	15	43	4490	4003
13	15	44	4631	4137
13	15	45	4774	4274
13	15	46	4919	4413
13	15	47	5065	4555
13	15	48	5212	4699
13	15	49	5360	4846
13	15	50	5508	4995
13	15	51	5657	5145
13	15	52	5807	5298
13	15	53	5957	5452
13	15	54	6107	5607
13	15	55	6257	5764
13	15	56	6407	5921
13	15	57	6556	6078
13	15	58	6704	6236
13	15	59	6850	6393
13	15	60	6994	6549
13	15	61	7137	6704
13	15	62	7277	6858
13	15	63	7415	7009
13	15	64	7550	7159
13	15	65	7682	7307
13	15	66	7811	7452
13	15	67	7937	7594
13	15	68	8059	7732
13	15	69	8177	7867

13	15	70	8291	7999
13	15	71	8401	8126
13	15	72	8506	8249
13	15	73	8608	8367
13	15	74	8705	8481
13	15	75	8797	8590
13	15	76	8885	8694
13	15	77	8968	8793
13	15	78	9047	8887
13	15	79	9121	8976
13	15	80	9191	9059
13	15	81	9257	9138
13	15	82	9318	9212
13	15	83	9376	9281
13	15	84	9429	9345
13	15	85	9479	9405
13	15	86	9525	9460
13	15	87	9568	9511
13	15	88	9607	9558
13	15	89	9644	9603
13	15	90	9679	9648
13	15	91	9721	9701
13	15	92	9806	9806
13	15	93	10000	10000
14	15	0	0	0
14	15	1	29	24
14	15	2	90	74
14	15	3	174	143
14	15	4	274	225
14	15	5	377	311
14	15	6	485	402
14	15	7	601	499
14	15	8	724	603
14	15	9	854	713
14	15	10	993	830
14	15	11	1141	954
14	15	12	1297	1086
14	15	13	1463	1226
14	15	14	1639	1375
14	15	15	1826	1532
14	15	16	1890	1589
14	15	17	1957	1649
14	15	18	2026	1710
14	15	19	2098	1774
14	15	20	2172	1840
14	15	21	2248	1908

14	15	22	2326	1979
14	15	23	2407	2052
14	15	24	2491	2128
14	15	25	2577	2207
14	15	26	2666	2288
14	15	27	2757	2371
14	15	28	2851	2458
14	15	29	2948	2547
14	15	30	3048	2640
14	15	31	3151	2736
14	15	32	3257	2835
14	15	33	3366	2937
14	15	34	3478	3043
14	15	35	3593	3151
14	15	36	3711	3263
14	15	37	3832	3378
14	15	38	3957	3497
14	15	39	4084	3619
14	15	40	4216	3744
14	15	41	4351	3872
14	15	42	4490	4003
14	15	43	4631	4137
14	15	44	4774	4274
14	15	45	4919	4413
14	15	46	5065	4555
14	15	47	5212	4699
14	15	48	5360	4846
14	15	49	5508	4995
14	15	50	5657	5145
14	15	51	5807	5298
14	15	52	5957	5452
14	15	53	6107	5607
14	15	54	6257	5764
14	15	55	6407	5921
14	15	56	6556	6078
14	15	57	6704	6236
14	15	58	6850	6393
14	15	59	6994	6549
14	15	60	7137	6704
14	15	61	7277	6858
14	15	62	7415	7009
14	15	63	7550	7159
14	15	64	7682	7307
14	15	65	7811	7452
14	15	66	7937	7594
14	15	67	8059	7732

14	15	68	8177	7867
14	15	69	8291	7999
14	15	70	8401	8126
14	15	71	8506	8249
14	15	72	8608	8367
14	15	73	8705	8481
14	15	74	8797	8590
14	15	75	8885	8694
14	15	76	8968	8793
14	15	77	9047	8887
14	15	78	9121	8976
14	15	79	9191	9059
14	15	80	9257	9138
14	15	81	9318	9212
14	15	82	9376	9281
14	15	83	9429	9345
14	15	84	9479	9405
14	15	85	9525	9460
14	15	86	9568	9511
14	15	87	9607	9558
14	15	88	9644	9603
14	15	89	9679	9648
14	15	90	9721	9701
14	15	91	9806	9806
14	15	92	10000	10000
15	15	0	0	0
15	15	1	30	25
15	15	2	93	76
15	15	3	181	149
15	15	4	281	232
15	15	5	386	321
15	15	6	499	415
15	15	7	619	516
15	15	8	746	624
15	15	9	882	738
15	15	10	1026	860
15	15	11	1179	989
15	15	12	1341	1126
15	15	13	1514	1271
15	15	14	1697	1426
15	15	15	1890	1589
15	15	16	1957	1649
15	15	17	2026	1710
15	15	18	2098	1774
15	15	19	2172	1840
15	15	20	2248	1908

15	15	21	2326	1979
15	15	22	2407	2052
15	15	23	2491	2128
15	15	24	2577	2207
15	15	25	2666	2288
15	15	26	2757	2371
15	15	27	2851	2458
15	15	28	2948	2547
15	15	29	3048	2640
15	15	30	3151	2736
15	15	31	3257	2835
15	15	32	3366	2937
15	15	33	3478	3043
15	15	34	3593	3151
15	15	35	3711	3263
15	15	36	3832	3378
15	15	37	3957	3497
15	15	38	4084	3619
15	15	39	4216	3744
15	15	40	4351	3872
15	15	41	4490	4003
15	15	42	4631	4137
15	15	43	4774	4274
15	15	44	4919	4413
15	15	45	5065	4555
15	15	46	5212	4699
15	15	47	5360	4846
15	15	48	5508	4995
15	15	49	5657	5145
15	15	50	5807	5298
15	15	51	5957	5452
15	15	52	6107	5607
15	15	53	6257	5764
15	15	54	6407	5921
15	15	55	6556	6078
15	15	56	6704	6236
15	15	57	6850	6393
15	15	58	6994	6549
15	15	59	7137	6704
15	15	60	7277	6858
15	15	61	7415	7009
15	15	62	7550	7159
15	15	63	7682	7307
15	15	64	7811	7452
15	15	65	7937	7594
15	15	66	8059	7732

15	15	67	8177	7867
15	15	68	8291	7999
15	15	69	8401	8126
15	15	70	8506	8249
15	15	71	8608	8367
15	15	72	8705	8481
15	15	73	8797	8590
15	15	74	8885	8694
15	15	75	8968	8793
15	15	76	9047	8887
15	15	77	9121	8976
15	15	78	9191	9059
15	15	79	9257	9138
15	15	80	9318	9212
15	15	81	9376	9281
15	15	82	9429	9345
15	15	83	9479	9405
15	15	84	9525	9460
15	15	85	9568	9511
15	15	86	9607	9558
15	15	87	9644	9603
15	15	88	9679	9648
15	15	89	9721	9701
15	15	90	9806	9806
15	15	91	10000	10000
16	15	0	0	0
16	15	1	31	26
16	15	2	97	79
16	15	3	184	153
16	15	4	287	239
16	15	5	396	331
16	15	6	513	429
16	15	7	637	534
16	15	8	769	645
16	15	9	910	764
16	15	10	1059	890
16	15	11	1218	1025
16	15	12	1387	1167
16	15	13	1566	1319
16	15	14	1756	1479
16	15	15	1957	1649
16	15	16	2026	1710
16	15	17	2098	1774
16	15	18	2172	1840
16	15	19	2248	1908
16	15	20	2326	1979

16	15	21	2407	2052
16	15	22	2491	2128
16	15	23	2577	2207
16	15	24	2666	2288
16	15	25	2757	2371
16	15	26	2851	2458
16	15	27	2948	2547
16	15	28	3048	2640
16	15	29	3151	2736
16	15	30	3257	2835
16	15	31	3366	2937
16	15	32	3478	3043
16	15	33	3593	3151
16	15	34	3711	3263
16	15	35	3832	3378
16	15	36	3957	3497
16	15	37	4084	3619
16	15	38	4216	3744
16	15	39	4351	3872
16	15	40	4490	4003
16	15	41	4631	4137
16	15	42	4774	4274
16	15	43	4919	4413
16	15	44	5065	4555
16	15	45	5212	4699
16	15	46	5360	4846
16	15	47	5508	4995
16	15	48	5657	5145
16	15	49	5807	5298
16	15	50	5957	5452
16	15	51	6107	5607
16	15	52	6257	5764
16	15	53	6407	5921
16	15	54	6556	6078
16	15	55	6704	6236
16	15	56	6850	6393
16	15	57	6994	6549
16	15	58	7137	6704
16	15	59	7277	6858
16	15	60	7415	7009
16	15	61	7550	7159
16	15	62	7682	7307
16	15	63	7811	7452
16	15	64	7937	7594
16	15	65	8059	7732
16	15	66	8177	7867

16	15	67	8291	7999
16	15	68	8401	8126
16	15	69	8506	8249
16	15	70	8608	8367
16	15	71	8705	8481
16	15	72	8797	8590
16	15	73	8885	8694
16	15	74	8968	8793
16	15	75	9047	8887
16	15	76	9121	8976
16	15	77	9191	9059
16	15	78	9257	9138
16	15	79	9318	9212
16	15	80	9376	9281
16	15	81	9429	9345
16	15	82	9479	9405
16	15	83	9525	9460
16	15	84	9568	9511
16	15	85	9607	9558
16	15	86	9644	9603
16	15	87	9679	9648
16	15	88	9721	9701
16	15	89	9806	9806
16	15	90	10000	10000
17	15	0	0	0
17	15	1	33	27
17	15	2	96	80
17	15	3	186	156
17	15	4	292	246
17	15	5	405	341
17	15	6	526	443
17	15	7	655	552
17	15	8	793	668
17	15	9	939	791
17	15	10	1094	922
17	15	11	1259	1062
17	15	12	1435	1210
17	15	13	1621	1367
17	15	14	1818	1534
17	15	15	2026	1710
17	15	16	2098	1774
17	15	17	2172	1840
17	15	18	2248	1908
17	15	19	2326	1979
17	15	20	2407	2052
17	15	21	2491	2128

17	15	22	2577	2207
17	15	23	2666	2288
17	15	24	2757	2371
17	15	25	2851	2458
17	15	26	2948	2547
17	15	27	3048	2640
17	15	28	3151	2736
17	15	29	3257	2835
17	15	30	3366	2937
17	15	31	3478	3043
17	15	32	3593	3151
17	15	33	3711	3263
17	15	34	3832	3378
17	15	35	3957	3497
17	15	36	4084	3619
17	15	37	4216	3744
17	15	38	4351	3872
17	15	39	4490	4003
17	15	40	4631	4137
17	15	41	4774	4274
17	15	42	4919	4413
17	15	43	5065	4555
17	15	44	5212	4699
17	15	45	5360	4846
17	15	46	5508	4995
17	15	47	5657	5145
17	15	48	5807	5298
17	15	49	5957	5452
17	15	50	6107	5607
17	15	51	6257	5764
17	15	52	6407	5921
17	15	53	6556	6078
17	15	54	6704	6236
17	15	55	6850	6393
17	15	56	6994	6549
17	15	57	7137	6704
17	15	58	7277	6858
17	15	59	7415	7009
17	15	60	7550	7159
17	15	61	7682	7307
17	15	62	7811	7452
17	15	63	7937	7594
17	15	64	8059	7732
17	15	65	8177	7867
17	15	66	8291	7999
17	15	67	8401	8126

17	15	68	8506	8249
17	15	69	8608	8367
17	15	70	8705	8481
17	15	71	8797	8590
17	15	72	8885	8694
17	15	73	8968	8793
17	15	74	9047	8887
17	15	75	9121	8976
17	15	76	9191	9059
17	15	77	9257	9138
17	15	78	9318	9212
17	15	79	9376	9281
17	15	80	9429	9345
17	15	81	9479	9405
17	15	82	9525	9460
17	15	83	9568	9511
17	15	84	9607	9558
17	15	85	9644	9603
17	15	86	9679	9648
17	15	87	9721	9701
17	15	88	9806	9806
17	15	89	10000	10000
18	15	0	0	0
18	15	1	29	25
18	15	2	94	81
18	15	3	187	160
18	15	4	297	252
18	15	5	415	352
18	15	6	540	458
18	15	7	674	571
18	15	8	817	691
18	15	9	968	819
18	15	10	1130	956
18	15	11	1302	1101
18	15	12	1484	1255
18	15	13	1677	1418
18	15	14	1881	1591
18	15	15	2098	1774
18	15	16	2172	1840
18	15	17	2248	1908
18	15	18	2326	1979
18	15	19	2407	2052
18	15	20	2491	2128
18	15	21	2577	2207
18	15	22	2666	2288
18	15	23	2757	2371

18	15	24	2851	2458
18	15	25	2948	2547
18	15	26	3048	2640
18	15	27	3151	2736
18	15	28	3257	2835
18	15	29	3366	2937
18	15	30	3478	3043
18	15	31	3593	3151
18	15	32	3711	3263
18	15	33	3832	3378
18	15	34	3957	3497
18	15	35	4084	3619
18	15	36	4216	3744
18	15	37	4351	3872
18	15	38	4490	4003
18	15	39	4631	4137
18	15	40	4774	4274
18	15	41	4919	4413
18	15	42	5065	4555
18	15	43	5212	4699
18	15	44	5360	4846
18	15	45	5508	4995
18	15	46	5657	5145
18	15	47	5807	5298
18	15	48	5957	5452
18	15	49	6107	5607
18	15	50	6257	5764
18	15	51	6407	5921
18	15	52	6556	6078
18	15	53	6704	6236
18	15	54	6850	6393
18	15	55	6994	6549
18	15	56	7137	6704
18	15	57	7277	6858
18	15	58	7415	7009
18	15	59	7550	7159
18	15	60	7682	7307
18	15	61	7811	7452
18	15	62	7937	7594
18	15	63	8059	7732
18	15	64	8177	7867
18	15	65	8291	7999
18	15	66	8401	8126
18	15	67	8506	8249
18	15	68	8608	8367
18	15	69	8705	8481

18	15	70	8797	8590
18	15	71	8885	8694
18	15	72	8968	8793
18	15	73	9047	8887
18	15	74	9121	8976
18	15	75	9191	9059
18	15	76	9257	9138
18	15	77	9318	9212
18	15	78	9376	9281
18	15	79	9429	9345
18	15	80	9479	9405
18	15	81	9525	9460
18	15	82	9568	9511
18	15	83	9607	9558
18	15	84	9644	9603
18	15	85	9679	9648
18	15	86	9721	9701
18	15	87	9806	9806
18	15	88	10000	10000
19	15	0	0	0
19	15	1	30	26
19	15	2	97	84
19	15	3	193	165
19	15	4	307	262
19	15	5	429	365
19	15	6	559	474
19	15	7	697	592
19	15	8	845	717
19	15	9	1002	850
19	15	10	1170	991
19	15	11	1347	1142
19	15	12	1536	1302
19	15	13	1736	1471
19	15	14	1948	1650
19	15	15	2172	1840
19	15	16	2248	1908
19	15	17	2326	1979
19	15	18	2407	2052
19	15	19	2491	2128
19	15	20	2577	2207
19	15	21	2666	2288
19	15	22	2757	2371
19	15	23	2851	2458
19	15	24	2948	2547
19	15	25	3048	2640
19	15	26	3151	2736

19	15	27	3257	2835
19	15	28	3366	2937
19	15	29	3478	3043
19	15	30	3593	3151
19	15	31	3711	3263
19	15	32	3832	3378
19	15	33	3957	3497
19	15	34	4084	3619
19	15	35	4216	3744
19	15	36	4351	3872
19	15	37	4490	4003
19	15	38	4631	4137
19	15	39	4774	4274
19	15	40	4919	4413
19	15	41	5065	4555
19	15	42	5212	4699
19	15	43	5360	4846
19	15	44	5508	4995
19	15	45	5657	5145
19	15	46	5807	5298
19	15	47	5957	5452
19	15	48	6107	5607
19	15	49	6257	5764
19	15	50	6407	5921
19	15	51	6556	6078
19	15	52	6704	6236
19	15	53	6850	6393
19	15	54	6994	6549
19	15	55	7137	6704
19	15	56	7277	6858
19	15	57	7415	7009
19	15	58	7550	7159
19	15	59	7682	7307
19	15	60	7811	7452
19	15	61	7937	7594
19	15	62	8059	7732
19	15	63	8177	7867
19	15	64	8291	7999
19	15	65	8401	8126
19	15	66	8506	8249
19	15	67	8608	8367
19	15	68	8705	8481
19	15	69	8797	8590
19	15	70	8885	8694
19	15	71	8968	8793
19	15	72	9047	8887

19	15	73	9121	8976
19	15	74	9191	9059
19	15	75	9257	9138
19	15	76	9318	9212
19	15	77	9376	9281
19	15	78	9429	9345
19	15	79	9479	9405
19	15	80	9525	9460
19	15	81	9568	9511
19	15	82	9607	9558
19	15	83	9644	9603
19	15	84	9679	9648
19	15	85	9721	9701
19	15	86	9806	9806
19	15	87	10000	10000
20	15	0	0	0
20	15	1	30	27
20	15	2	100	87
20	15	3	199	171
20	15	4	317	271
20	15	5	443	378
20	15	6	578	492
20	15	7	722	614
20	15	8	875	744
20	15	9	1038	882
20	15	10	1211	1029
20	15	11	1395	1185
20	15	12	1590	1350
20	15	13	1797	1526
20	15	14	2016	1712
20	15	15	2248	1908
20	15	16	2326	1979
20	15	17	2407	2052
20	15	18	2491	2128
20	15	19	2577	2207
20	15	20	2666	2288
20	15	21	2757	2371
20	15	22	2851	2458
20	15	23	2948	2547
20	15	24	3048	2640
20	15	25	3151	2736
20	15	26	3257	2835
20	15	27	3366	2937
20	15	28	3478	3043
20	15	29	3593	3151
20	15	30	3711	3263

20	15	31	3832	3378
20	15	32	3957	3497
20	15	33	4084	3619
20	15	34	4216	3744
20	15	35	4351	3872
20	15	36	4490	4003
20	15	37	4631	4137
20	15	38	4774	4274
20	15	39	4919	4413
20	15	40	5065	4555
20	15	41	5212	4699
20	15	42	5360	4846
20	15	43	5508	4995
20	15	44	5657	5145
20	15	45	5807	5298
20	15	46	5957	5452
20	15	47	6107	5607
20	15	48	6257	5764
20	15	49	6407	5921
20	15	50	6556	6078
20	15	51	6704	6236
20	15	52	6850	6393
20	15	53	6994	6549
20	15	54	7137	6704
20	15	55	7277	6858
20	15	56	7415	7009
20	15	57	7550	7159
20	15	58	7682	7307
20	15	59	7811	7452
20	15	60	7937	7594
20	15	61	8059	7732
20	15	62	8177	7867
20	15	63	8291	7999
20	15	64	8401	8126
20	15	65	8506	8249
20	15	66	8608	8367
20	15	67	8705	8481
20	15	68	8797	8590
20	15	69	8885	8694
20	15	70	8968	8793
20	15	71	9047	8887
20	15	72	9121	8976
20	15	73	9191	9059
20	15	74	9257	9138
20	15	75	9318	9212
20	15	76	9376	9281

20	15	77	9429	9345
20	15	78	9479	9405
20	15	79	9525	9460
20	15	80	9568	9511
20	15	81	9607	9558
20	15	82	9644	9603
20	15	83	9679	9648
20	15	84	9721	9701
20	15	85	9806	9806
20	15	86	10000	10000
21	15	0	0	0
21	15	1	31	28
21	15	2	103	90
21	15	3	206	178
21	15	4	328	281
21	15	5	459	392
21	15	6	598	510
21	15	7	747	637
21	15	8	906	771
21	15	9	1075	915
21	15	10	1254	1067
21	15	11	1444	1229
21	15	12	1646	1400
21	15	13	1860	1582
21	15	14	2087	1775
21	15	15	2326	1979
21	15	16	2407	2052
21	15	17	2491	2128
21	15	18	2577	2207
21	15	19	2666	2288
21	15	20	2757	2371
21	15	21	2851	2458
21	15	22	2948	2547
21	15	23	3048	2640
21	15	24	3151	2736
21	15	25	3257	2835
21	15	26	3366	2937
21	15	27	3478	3043
21	15	28	3593	3151
21	15	29	3711	3263
21	15	30	3832	3378
21	15	31	3957	3497
21	15	32	4084	3619
21	15	33	4216	3744
21	15	34	4351	3872
21	15	35	4490	4003

21	15	36	4631	4137
21	15	37	4774	4274
21	15	38	4919	4413
21	15	39	5065	4555
21	15	40	5212	4699
21	15	41	5360	4846
21	15	42	5508	4995
21	15	43	5657	5145
21	15	44	5807	5298
21	15	45	5957	5452
21	15	46	6107	5607
21	15	47	6257	5764
21	15	48	6407	5921
21	15	49	6556	6078
21	15	50	6704	6236
21	15	51	6850	6393
21	15	52	6994	6549
21	15	53	7137	6704
21	15	54	7277	6858
21	15	55	7415	7009
21	15	56	7550	7159
21	15	57	7682	7307
21	15	58	7811	7452
21	15	59	7937	7594
21	15	60	8059	7732
21	15	61	8177	7867
21	15	62	8291	7999
21	15	63	8401	8126
21	15	64	8506	8249
21	15	65	8608	8367
21	15	66	8705	8481
21	15	67	8797	8590
21	15	68	8885	8694
21	15	69	8968	8793
21	15	70	9047	8887
21	15	71	9121	8976
21	15	72	9191	9059
21	15	73	9257	9138
21	15	74	9318	9212
21	15	75	9376	9281
21	15	76	9429	9345
21	15	77	9479	9405
21	15	78	9525	9460
21	15	79	9568	9511
21	15	80	9607	9558
21	15	81	9644	9603

21	15	82	9679	9648
21	15	83	9721	9701
21	15	84	9806	9806
21	15	85	10000	10000
22	15	0	0	0
22	15	1	32	29
22	15	2	107	93
22	15	3	213	184
22	15	4	340	292
22	15	5	475	407
22	15	6	620	530
22	15	7	774	661
22	15	8	938	800
22	15	9	1113	949
22	15	10	1298	1107
22	15	11	1495	1275
22	15	12	1704	1452
22	15	13	1925	1641
22	15	14	2160	1841
22	15	15	2407	2052
22	15	16	2491	2128
22	15	17	2577	2207
22	15	18	2666	2288
22	15	19	2757	2371
22	15	20	2851	2458
22	15	21	2948	2547
22	15	22	3048	2640
22	15	23	3151	2736
22	15	24	3257	2835
22	15	25	3366	2937
22	15	26	3478	3043
22	15	27	3593	3151
22	15	28	3711	3263
22	15	29	3832	3378
22	15	30	3957	3497
22	15	31	4084	3619
22	15	32	4216	3744
22	15	33	4351	3872
22	15	34	4490	4003
22	15	35	4631	4137
22	15	36	4774	4274
22	15	37	4919	4413
22	15	38	5065	4555
22	15	39	5212	4699
22	15	40	5360	4846
22	15	41	5508	4995

22	15	42	5657	5145
22	15	43	5807	5298
22	15	44	5957	5452
22	15	45	6107	5607
22	15	46	6257	5764
22	15	47	6407	5921
22	15	48	6556	6078
22	15	49	6704	6236
22	15	50	6850	6393
22	15	51	6994	6549
22	15	52	7137	6704
22	15	53	7277	6858
22	15	54	7415	7009
22	15	55	7550	7159
22	15	56	7682	7307
22	15	57	7811	7452
22	15	58	7937	7594
22	15	59	8059	7732
22	15	60	8177	7867
22	15	61	8291	7999
22	15	62	8401	8126
22	15	63	8506	8249
22	15	64	8608	8367
22	15	65	8705	8481
22	15	66	8797	8590
22	15	67	8885	8694
22	15	68	8968	8793
22	15	69	9047	8887
22	15	70	9121	8976
22	15	71	9191	9059
22	15	72	9257	9138
22	15	73	9318	9212
22	15	74	9376	9281
22	15	75	9429	9345
22	15	76	9479	9405
22	15	77	9525	9460
22	15	78	9568	9511
22	15	79	9607	9558
22	15	80	9644	9603
22	15	81	9679	9648
22	15	82	9721	9701
22	15	83	9806	9806
22	15	84	10000	10000
23	15	0	0	0
23	15	1	33	30
23	15	2	111	97

23	15	3	221	191
23	15	4	352	303
23	15	5	492	422
23	15	6	642	550
23	15	7	802	686
23	15	8	972	830
23	15	9	1152	985
23	15	10	1344	1148
23	15	11	1548	1322
23	15	12	1764	1506
23	15	13	1993	1702
23	15	14	2235	1909
23	15	15	2491	2128
23	15	16	2577	2207
23	15	17	2666	2288
23	15	18	2757	2371
23	15	19	2851	2458
23	15	20	2948	2547
23	15	21	3048	2640
23	15	22	3151	2736
23	15	23	3257	2835
23	15	24	3366	2937
23	15	25	3478	3043
23	15	26	3593	3151
23	15	27	3711	3263
23	15	28	3832	3378
23	15	29	3957	3497
23	15	30	4084	3619
23	15	31	4216	3744
23	15	32	4351	3872
23	15	33	4490	4003
23	15	34	4631	4137
23	15	35	4774	4274
23	15	36	4919	4413
23	15	37	5065	4555
23	15	38	5212	4699
23	15	39	5360	4846
23	15	40	5508	4995
23	15	41	5657	5145
23	15	42	5807	5298
23	15	43	5957	5452
23	15	44	6107	5607
23	15	45	6257	5764
23	15	46	6407	5921
23	15	47	6556	6078
23	15	48	6704	6236

23	15	49	6850	6393
23	15	50	6994	6549
23	15	51	7137	6704
23	15	52	7277	6858
23	15	53	7415	7009
23	15	54	7550	7159
23	15	55	7682	7307
23	15	56	7811	7452
23	15	57	7937	7594
23	15	58	8059	7732
23	15	59	8177	7867
23	15	60	8291	7999
23	15	61	8401	8126
23	15	62	8506	8249
23	15	63	8608	8367
23	15	64	8705	8481
23	15	65	8797	8590
23	15	66	8885	8694
23	15	67	8968	8793
23	15	68	9047	8887
23	15	69	9121	8976
23	15	70	9191	9059
23	15	71	9257	9138
23	15	72	9318	9212
23	15	73	9376	9281
23	15	74	9429	9345
23	15	75	9479	9405
23	15	76	9525	9460
23	15	77	9568	9511
23	15	78	9607	9558
23	15	79	9644	9603
23	15	80	9679	9648
23	15	81	9721	9701
23	15	82	9806	9806
23	15	83	10000	10000
24	15	0	0	0
24	15	1	35	31
24	15	2	115	100
24	15	3	229	198
24	15	4	365	314
24	15	5	510	438
24	15	6	665	570
24	15	7	830	711
24	15	8	1006	862
24	15	9	1193	1021
24	15	10	1392	1191

24	15	11	1602	1371
24	15	12	1826	1562
24	15	13	2062	1765
24	15	14	2312	1980
24	15	15	2577	2207
24	15	16	2666	2288
24	15	17	2757	2371
24	15	18	2851	2458
24	15	19	2948	2547
24	15	20	3048	2640
24	15	21	3151	2736
24	15	22	3257	2835
24	15	23	3366	2937
24	15	24	3478	3043
24	15	25	3593	3151
24	15	26	3711	3263
24	15	27	3832	3378
24	15	28	3957	3497
24	15	29	4084	3619
24	15	30	4216	3744
24	15	31	4351	3872
24	15	32	4490	4003
24	15	33	4631	4137
24	15	34	4774	4274
24	15	35	4919	4413
24	15	36	5065	4555
24	15	37	5212	4699
24	15	38	5360	4846
24	15	39	5508	4995
24	15	40	5657	5145
24	15	41	5807	5298
24	15	42	5957	5452
24	15	43	6107	5607
24	15	44	6257	5764
24	15	45	6407	5921
24	15	46	6556	6078
24	15	47	6704	6236
24	15	48	6850	6393
24	15	49	6994	6549
24	15	50	7137	6704
24	15	51	7277	6858
24	15	52	7415	7009
24	15	53	7550	7159
24	15	54	7682	7307
24	15	55	7811	7452
24	15	56	7937	7594

24	15	57	8059	7732
24	15	58	8177	7867
24	15	59	8291	7999
24	15	60	8401	8126
24	15	61	8506	8249
24	15	62	8608	8367
24	15	63	8705	8481
24	15	64	8797	8590
24	15	65	8885	8694
24	15	66	8968	8793
24	15	67	9047	8887
24	15	68	9121	8976
24	15	69	9191	9059
24	15	70	9257	9138
24	15	71	9318	9212
24	15	72	9376	9281
24	15	73	9429	9345
24	15	74	9479	9405
24	15	75	9525	9460
24	15	76	9568	9511
24	15	77	9607	9558
24	15	78	9644	9603
24	15	79	9679	9648
24	15	80	9721	9701
24	15	81	9806	9806
24	15	82	10000	10000
25	15	0	0	0
25	15	1	36	33
25	15	2	119	104
25	15	3	237	206
25	15	4	378	326
25	15	5	528	455
25	15	6	689	592
25	15	7	860	738
25	15	8	1042	894
25	15	9	1235	1059
25	15	10	1440	1235
25	15	11	1658	1422
25	15	12	1889	1620
25	15	13	2134	1830
25	15	14	2392	2052
25	15	15	2666	2288
25	15	16	2757	2371
25	15	17	2851	2458
25	15	18	2948	2547
25	15	19	3048	2640

25	15	20	3151	2736
25	15	21	3257	2835
25	15	22	3366	2937
25	15	23	3478	3043
25	15	24	3593	3151
25	15	25	3711	3263
25	15	26	3832	3378
25	15	27	3957	3497
25	15	28	4084	3619
25	15	29	4216	3744
25	15	30	4351	3872
25	15	31	4490	4003
25	15	32	4631	4137
25	15	33	4774	4274
25	15	34	4919	4413
25	15	35	5065	4555
25	15	36	5212	4699
25	15	37	5360	4846
25	15	38	5508	4995
25	15	39	5657	5145
25	15	40	5807	5298
25	15	41	5957	5452
25	15	42	6107	5607
25	15	43	6257	5764
25	15	44	6407	5921
25	15	45	6556	6078
25	15	46	6704	6236
25	15	47	6850	6393
25	15	48	6994	6549
25	15	49	7137	6704
25	15	50	7277	6858
25	15	51	7415	7009
25	15	52	7550	7159
25	15	53	7682	7307
25	15	54	7811	7452
25	15	55	7937	7594
25	15	56	8059	7732
25	15	57	8177	7867
25	15	58	8291	7999
25	15	59	8401	8126
25	15	60	8506	8249
25	15	61	8608	8367
25	15	62	8705	8481
25	15	63	8797	8590
25	15	64	8885	8694
25	15	65	8968	8793

25	15	66	9047	8887
25	15	67	9121	8976
25	15	68	9191	9059
25	15	69	9257	9138
25	15	70	9318	9212
25	15	71	9376	9281
25	15	72	9429	9345
25	15	73	9479	9405
25	15	74	9525	9460
25	15	75	9568	9511
25	15	76	9607	9558
25	15	77	9644	9603
25	15	78	9679	9648
25	15	79	9721	9701
25	15	80	9806	9806
25	15	81	10000	10000
26	15	0	0	0
26	15	1	37	34
26	15	2	123	108
26	15	3	246	214
26	15	4	392	339
26	15	5	547	472
26	15	6	714	614
26	15	7	890	766
26	15	8	1078	927
26	15	9	1278	1098
26	15	10	1491	1281
26	15	11	1716	1474
26	15	12	1954	1680
26	15	13	2207	1897
26	15	14	2475	2128
26	15	15	2757	2371
26	15	16	2851	2458
26	15	17	2948	2547
26	15	18	3048	2640
26	15	19	3151	2736
26	15	20	3257	2835
26	15	21	3366	2937
26	15	22	3478	3043
26	15	23	3593	3151
26	15	24	3711	3263
26	15	25	3832	3378
26	15	26	3957	3497
26	15	27	4084	3619
26	15	28	4216	3744
26	15	29	4351	3872

26	15	30	4490	4003
26	15	31	4631	4137
26	15	32	4774	4274
26	15	33	4919	4413
26	15	34	5065	4555
26	15	35	5212	4699
26	15	36	5360	4846
26	15	37	5508	4995
26	15	38	5657	5145
26	15	39	5807	5298
26	15	40	5957	5452
26	15	41	6107	5607
26	15	42	6257	5764
26	15	43	6407	5921
26	15	44	6556	6078
26	15	45	6704	6236
26	15	46	6850	6393
26	15	47	6994	6549
26	15	48	7137	6704
26	15	49	7277	6858
26	15	50	7415	7009
26	15	51	7550	7159
26	15	52	7682	7307
26	15	53	7811	7452
26	15	54	7937	7594
26	15	55	8059	7732
26	15	56	8177	7867
26	15	57	8291	7999
26	15	58	8401	8126
26	15	59	8506	8249
26	15	60	8608	8367
26	15	61	8705	8481
26	15	62	8797	8590
26	15	63	8885	8694
26	15	64	8968	8793
26	15	65	9047	8887
26	15	66	9121	8976
26	15	67	9191	9059
26	15	68	9257	9138
26	15	69	9318	9212
26	15	70	9376	9281
26	15	71	9429	9345
26	15	72	9479	9405
26	15	73	9525	9460
26	15	74	9568	9511
26	15	75	9607	9558

26	15	76	9644	9603
26	15	77	9679	9648
26	15	78	9721	9701
26	15	79	9806	9806
26	15	80	10000	10000
27	15	0	0	0
27	15	1	39	35
27	15	2	128	112
27	15	3	255	222
27	15	4	406	351
27	15	5	567	489
27	15	6	739	637
27	15	7	922	794
27	15	8	1116	961
27	15	9	1323	1139
27	15	10	1542	1328
27	15	11	1775	1529
27	15	12	2022	1741
27	15	13	2283	1967
27	15	14	2559	2205
27	15	15	2851	2458
27	15	16	2948	2547
27	15	17	3048	2640
27	15	18	3151	2736
27	15	19	3257	2835
27	15	20	3366	2937
27	15	21	3478	3043
27	15	22	3593	3151
27	15	23	3711	3263
27	15	24	3832	3378
27	15	25	3957	3497
27	15	26	4084	3619
27	15	27	4216	3744
27	15	28	4351	3872
27	15	29	4490	4003
27	15	30	4631	4137
27	15	31	4774	4274
27	15	32	4919	4413
27	15	33	5065	4555
27	15	34	5212	4699
27	15	35	5360	4846
27	15	36	5508	4995
27	15	37	5657	5145
27	15	38	5807	5298
27	15	39	5957	5452
27	15	40	6107	5607

27	15	41	6257	5764
27	15	42	6407	5921
27	15	43	6556	6078
27	15	44	6704	6236
27	15	45	6850	6393
27	15	46	6994	6549
27	15	47	7137	6704
27	15	48	7277	6858
27	15	49	7415	7009
27	15	50	7550	7159
27	15	51	7682	7307
27	15	52	7811	7452
27	15	53	7937	7594
27	15	54	8059	7732
27	15	55	8177	7867
27	15	56	8291	7999
27	15	57	8401	8126
27	15	58	8506	8249
27	15	59	8608	8367
27	15	60	8705	8481
27	15	61	8797	8590
27	15	62	8885	8694
27	15	63	8968	8793
27	15	64	9047	8887
27	15	65	9121	8976
27	15	66	9191	9059
27	15	67	9257	9138
27	15	68	9318	9212
27	15	69	9376	9281
27	15	70	9429	9345
27	15	71	9479	9405
27	15	72	9525	9460
27	15	73	9568	9511
27	15	74	9607	9558
27	15	75	9644	9603
27	15	76	9679	9648
27	15	77	9721	9701
27	15	78	9806	9806
27	15	79	10000	10000
28	15	0	0	0
28	15	1	40	37
28	15	2	132	117
28	15	3	264	230
28	15	4	420	364
28	15	5	587	508
28	15	6	764	660

28	15	7	954	823
28	15	8	1155	997
28	15	9	1368	1181
28	15	10	1595	1377
28	15	11	1836	1585
28	15	12	2091	1805
28	15	13	2361	2039
28	15	14	2646	2286
28	15	15	2948	2547
28	15	16	3048	2640
28	15	17	3151	2736
28	15	18	3257	2835
28	15	19	3366	2937
28	15	20	3478	3043
28	15	21	3593	3151
28	15	22	3711	3263
28	15	23	3832	3378
28	15	24	3957	3497
28	15	25	4084	3619
28	15	26	4216	3744
28	15	27	4351	3872
28	15	28	4490	4003
28	15	29	4631	4137
28	15	30	4774	4274
28	15	31	4919	4413
28	15	32	5065	4555
28	15	33	5212	4699
28	15	34	5360	4846
28	15	35	5508	4995
28	15	36	5657	5145
28	15	37	5807	5298
28	15	38	5957	5452
28	15	39	6107	5607
28	15	40	6257	5764
28	15	41	6407	5921
28	15	42	6556	6078
28	15	43	6704	6236
28	15	44	6850	6393
28	15	45	6994	6549
28	15	46	7137	6704
28	15	47	7277	6858
28	15	48	7415	7009
28	15	49	7550	7159
28	15	50	7682	7307
28	15	51	7811	7452
28	15	52	7937	7594

28	15	53	8059	7732
28	15	54	8177	7867
28	15	55	8291	7999
28	15	56	8401	8126
28	15	57	8506	8249
28	15	58	8608	8367
28	15	59	8705	8481
28	15	60	8797	8590
28	15	61	8885	8694
28	15	62	8968	8793
28	15	63	9047	8887
28	15	64	9121	8976
28	15	65	9191	9059
28	15	66	9257	9138
28	15	67	9318	9212
28	15	68	9376	9281
28	15	69	9429	9345
28	15	70	9479	9405
28	15	71	9525	9460
28	15	72	9568	9511
28	15	73	9607	9558
28	15	74	9644	9603
28	15	75	9679	9648
28	15	76	9721	9701
28	15	77	9806	9806
28	15	78	10000	10000
29	15	0	0	0
29	15	1	42	38
29	15	2	137	121
29	15	3	273	239
29	15	4	435	378
29	15	5	607	526
29	15	6	791	685
29	15	7	986	853
29	15	8	1194	1033
29	15	9	1415	1224
29	15	10	1650	1427
29	15	11	1898	1643
29	15	12	2162	1871
29	15	13	2441	2113
29	15	14	2736	2369
29	15	15	3048	2640
29	15	16	3151	2736
29	15	17	3257	2835
29	15	18	3366	2937
29	15	19	3478	3043

29	15	20	3593	3151
29	15	21	3711	3263
29	15	22	3832	3378
29	15	23	3957	3497
29	15	24	4084	3619
29	15	25	4216	3744
29	15	26	4351	3872
29	15	27	4490	4003
29	15	28	4631	4137
29	15	29	4774	4274
29	15	30	4919	4413
29	15	31	5065	4555
29	15	32	5212	4699
29	15	33	5360	4846
29	15	34	5508	4995
29	15	35	5657	5145
29	15	36	5807	5298
29	15	37	5957	5452
29	15	38	6107	5607
29	15	39	6257	5764
29	15	40	6407	5921
29	15	41	6556	6078
29	15	42	6704	6236
29	15	43	6850	6393
29	15	44	6994	6549
29	15	45	7137	6704
29	15	46	7277	6858
29	15	47	7415	7009
29	15	48	7550	7159
29	15	49	7682	7307
29	15	50	7811	7452
29	15	51	7937	7594
29	15	52	8059	7732
29	15	53	8177	7867
29	15	54	8291	7999
29	15	55	8401	8126
29	15	56	8506	8249
29	15	57	8608	8367
29	15	58	8705	8481
29	15	59	8797	8590
29	15	60	8885	8694
29	15	61	8968	8793
29	15	62	9047	8887
29	15	63	9121	8976
29	15	64	9191	9059
29	15	65	9257	9138

29	15	66	9318	9212
29	15	67	9376	9281
29	15	68	9429	9345
29	15	69	9479	9405
29	15	70	9525	9460
29	15	71	9568	9511
29	15	72	9607	9558
29	15	73	9644	9603
29	15	74	9679	9648
29	15	75	9721	9701
29	15	76	9806	9806
29	15	77	10000	10000
30	15	0	0	0
30	15	1	43	39
30	15	2	142	125
30	15	3	283	247
30	15	4	450	392
30	15	5	628	545
30	15	6	818	710
30	15	7	1020	885
30	15	8	1235	1071
30	15	9	1463	1269
30	15	10	1706	1479
30	15	11	1962	1702
30	15	12	2235	1939
30	15	13	2523	2189
30	15	14	2828	2455
30	15	15	3151	2736
30	15	16	3257	2835
30	15	17	3366	2937
30	15	18	3478	3043
30	15	19	3593	3151
30	15	20	3711	3263
30	15	21	3832	3378
30	15	22	3957	3497
30	15	23	4084	3619
30	15	24	4216	3744
30	15	25	4351	3872
30	15	26	4490	4003
30	15	27	4631	4137
30	15	28	4774	4274
30	15	29	4919	4413
30	15	30	5065	4555
30	15	31	5212	4699
30	15	32	5360	4846
30	15	33	5508	4995

30	15	34	5657	5145
30	15	35	5807	5298
30	15	36	5957	5452
30	15	37	6107	5607
30	15	38	6257	5764
30	15	39	6407	5921
30	15	40	6556	6078
30	15	41	6704	6236
30	15	42	6850	6393
30	15	43	6994	6549
30	15	44	7137	6704
30	15	45	7277	6858
30	15	46	7415	7009
30	15	47	7550	7159
30	15	48	7682	7307
30	15	49	7811	7452
30	15	50	7937	7594
30	15	51	8059	7732
30	15	52	8177	7867
30	15	53	8291	7999
30	15	54	8401	8126
30	15	55	8506	8249
30	15	56	8608	8367
30	15	57	8705	8481
30	15	58	8797	8590
30	15	59	8885	8694
30	15	60	8968	8793
30	15	61	9047	8887
30	15	62	9121	8976
30	15	63	9191	9059
30	15	64	9257	9138
30	15	65	9318	9212
30	15	66	9376	9281
30	15	67	9429	9345
30	15	68	9479	9405
30	15	69	9525	9460
30	15	70	9568	9511
30	15	71	9607	9558
30	15	72	9644	9603
30	15	73	9679	9648
30	15	74	9721	9701
30	15	75	9806	9806
30	15	76	10000	10000
31	15	0	0	0
31	15	1	45	41
31	15	2	146	130

31	15	3	292	256
31	15	4	465	406
31	15	5	649	565
31	15	6	846	735
31	15	7	1055	917
31	15	8	1277	1110
31	15	9	1513	1315
31	15	10	1763	1533
31	15	11	2028	1764
31	15	12	2310	2009
31	15	13	2607	2268
31	15	14	2923	2543
31	15	15	3257	2835
31	15	16	3366	2937
31	15	17	3478	3043
31	15	18	3593	3151
31	15	19	3711	3263
31	15	20	3832	3378
31	15	21	3957	3497
31	15	22	4084	3619
31	15	23	4216	3744
31	15	24	4351	3872
31	15	25	4490	4003
31	15	26	4631	4137
31	15	27	4774	4274
31	15	28	4919	4413
31	15	29	5065	4555
31	15	30	5212	4699
31	15	31	5360	4846
31	15	32	5508	4995
31	15	33	5657	5145
31	15	34	5807	5298
31	15	35	5957	5452
31	15	36	6107	5607
31	15	37	6257	5764
31	15	38	6407	5921
31	15	39	6556	6078
31	15	40	6704	6236
31	15	41	6850	6393
31	15	42	6994	6549
31	15	43	7137	6704
31	15	44	7277	6858
31	15	45	7415	7009
31	15	46	7550	7159
31	15	47	7682	7307
31	15	48	7811	7452

31	15	49	7937	7594
31	15	50	8059	7732
31	15	51	8177	7867
31	15	52	8291	7999
31	15	53	8401	8126
31	15	54	8506	8249
31	15	55	8608	8367
31	15	56	8705	8481
31	15	57	8797	8590
31	15	58	8885	8694
31	15	59	8968	8793
31	15	60	9047	8887
31	15	61	9121	8976
31	15	62	9191	9059
31	15	63	9257	9138
31	15	64	9318	9212
31	15	65	9376	9281
31	15	66	9429	9345
31	15	67	9479	9405
31	15	68	9525	9460
31	15	69	9568	9511
31	15	70	9607	9558
31	15	71	9644	9603
31	15	72	9679	9648
31	15	73	9721	9701
31	15	74	9806	9806
31	15	75	10000	10000
32	15	0	0	0
32	15	1	46	42
32	15	2	151	135
32	15	3	302	266
32	15	4	480	420
32	15	5	671	586
32	15	6	874	762
32	15	7	1090	950
32	15	8	1319	1150
32	15	9	1563	1362
32	15	10	1822	1588
32	15	11	2096	1827
32	15	12	2387	2081
32	15	13	2695	2350
32	15	14	3021	2635
32	15	15	3366	2937
32	15	16	3478	3043
32	15	17	3593	3151
32	15	18	3711	3263

32	15	19	3832	3378
32	15	20	3957	3497
32	15	21	4084	3619
32	15	22	4216	3744
32	15	23	4351	3872
32	15	24	4490	4003
32	15	25	4631	4137
32	15	26	4774	4274
32	15	27	4919	4413
32	15	28	5065	4555
32	15	29	5212	4699
32	15	30	5360	4846
32	15	31	5508	4995
32	15	32	5657	5145
32	15	33	5807	5298
32	15	34	5957	5452
32	15	35	6107	5607
32	15	36	6257	5764
32	15	37	6407	5921
32	15	38	6556	6078
32	15	39	6704	6236
32	15	40	6850	6393
32	15	41	6994	6549
32	15	42	7137	6704
32	15	43	7277	6858
32	15	44	7415	7009
32	15	45	7550	7159
32	15	46	7682	7307
32	15	47	7811	7452
32	15	48	7937	7594
32	15	49	8059	7732
32	15	50	8177	7867
32	15	51	8291	7999
32	15	52	8401	8126
32	15	53	8506	8249
32	15	54	8608	8367
32	15	55	8705	8481
32	15	56	8797	8590
32	15	57	8885	8694
32	15	58	8968	8793
32	15	59	9047	8887
32	15	60	9121	8976
32	15	61	9191	9059
32	15	62	9257	9138
32	15	63	9318	9212
32	15	64	9376	9281

32	15	65	9429	9345
32	15	66	9479	9405
32	15	67	9525	9460
32	15	68	9568	9511
32	15	69	9607	9558
32	15	70	9644	9603
32	15	71	9679	9648
32	15	72	9721	9701
32	15	73	9806	9806
32	15	74	10000	10000
33	15	0	0	0
33	15	1	47	44
33	15	2	156	139
33	15	3	312	275
33	15	4	497	436
33	15	5	693	607
33	15	6	903	790
33	15	7	1126	984
33	15	8	1363	1191
33	15	9	1615	1411
33	15	10	1882	1645
33	15	11	2166	1893
33	15	12	2466	2156
33	15	13	2784	2435
33	15	14	3121	2730
33	15	15	3478	3043
33	15	16	3593	3151
33	15	17	3711	3263
33	15	18	3832	3378
33	15	19	3957	3497
33	15	20	4084	3619
33	15	21	4216	3744
33	15	22	4351	3872
33	15	23	4490	4003
33	15	24	4631	4137
33	15	25	4774	4274
33	15	26	4919	4413
33	15	27	5065	4555
33	15	28	5212	4699
33	15	29	5360	4846
33	15	30	5508	4995
33	15	31	5657	5145
33	15	32	5807	5298
33	15	33	5957	5452
33	15	34	6107	5607
33	15	35	6257	5764

33	15	36	6407	5921
33	15	37	6556	6078
33	15	38	6704	6236
33	15	39	6850	6393
33	15	40	6994	6549
33	15	41	7137	6704
33	15	42	7277	6858
33	15	43	7415	7009
33	15	44	7550	7159
33	15	45	7682	7307
33	15	46	7811	7452
33	15	47	7937	7594
33	15	48	8059	7732
33	15	49	8177	7867
33	15	50	8291	7999
33	15	51	8401	8126
33	15	52	8506	8249
33	15	53	8608	8367
33	15	54	8705	8481
33	15	55	8797	8590
33	15	56	8885	8694
33	15	57	8968	8793
33	15	58	9047	8887
33	15	59	9121	8976
33	15	60	9191	9059
33	15	61	9257	9138
33	15	62	9318	9212
33	15	63	9376	9281
33	15	64	9429	9345
33	15	65	9479	9405
33	15	66	9525	9460
33	15	67	9568	9511
33	15	68	9607	9558
33	15	69	9644	9603
33	15	70	9679	9648
33	15	71	9721	9701
33	15	72	9806	9806
33	15	73	10000	10000
34	15	0	0	0
34	15	1	49	45
34	15	2	161	144
34	15	3	322	285
34	15	4	513	451
34	15	5	716	629
34	15	6	933	818
34	15	7	1163	1020

34	15	8	1408	1234
34	15	9	1668	1462
34	15	10	1944	1704
34	15	11	2237	1961
34	15	12	2548	2233
34	15	13	2877	2522
34	15	14	3225	2828
34	15	15	3593	3151
34	15	16	3711	3263
34	15	17	3832	3378
34	15	18	3957	3497
34	15	19	4084	3619
34	15	20	4216	3744
34	15	21	4351	3872
34	15	22	4490	4003
34	15	23	4631	4137
34	15	24	4774	4274
34	15	25	4919	4413
34	15	26	5065	4555
34	15	27	5212	4699
34	15	28	5360	4846
34	15	29	5508	4995
34	15	30	5657	5145
34	15	31	5807	5298
34	15	32	5957	5452
34	15	33	6107	5607
34	15	34	6257	5764
34	15	35	6407	5921
34	15	36	6556	6078
34	15	37	6704	6236
34	15	38	6850	6393
34	15	39	6994	6549
34	15	40	7137	6704
34	15	41	7277	6858
34	15	42	7415	7009
34	15	43	7550	7159
34	15	44	7682	7307
34	15	45	7811	7452
34	15	46	7937	7594
34	15	47	8059	7732
34	15	48	8177	7867
34	15	49	8291	7999
34	15	50	8401	8126
34	15	51	8506	8249
34	15	52	8608	8367
34	15	53	8705	8481

34	15	54	8797	8590
34	15	55	8885	8694
34	15	56	8968	8793
34	15	57	9047	8887
34	15	58	9121	8976
34	15	59	9191	9059
34	15	60	9257	9138
34	15	61	9318	9212
34	15	62	9376	9281
34	15	63	9429	9345
34	15	64	9479	9405
34	15	65	9525	9460
34	15	66	9568	9511
34	15	67	9607	9558
34	15	68	9644	9603
34	15	69	9679	9648
34	15	70	9721	9701
34	15	71	9806	9806
34	15	72	10000	10000
35	15	0	0	0
35	15	1	50	47
35	15	2	166	149
35	15	3	333	295
35	15	4	530	467
35	15	5	740	651
35	15	6	963	847
35	15	7	1201	1056
35	15	8	1454	1278
35	15	9	1723	1514
35	15	10	2008	1765
35	15	11	2311	2031
35	15	12	2632	2313
35	15	13	2971	2612
35	15	14	3331	2929
35	15	15	3711	3263
35	15	16	3832	3378
35	15	17	3957	3497
35	15	18	4084	3619
35	15	19	4216	3744
35	15	20	4351	3872
35	15	21	4490	4003
35	15	22	4631	4137
35	15	23	4774	4274
35	15	24	4919	4413
35	15	25	5065	4555
35	15	26	5212	4699

35	15	27	5360	4846
35	15	28	5508	4995
35	15	29	5657	5145
35	15	30	5807	5298
35	15	31	5957	5452
35	15	32	6107	5607
35	15	33	6257	5764
35	15	34	6407	5921
35	15	35	6556	6078
35	15	36	6704	6236
35	15	37	6850	6393
35	15	38	6994	6549
35	15	39	7137	6704
35	15	40	7277	6858
35	15	41	7415	7009
35	15	42	7550	7159
35	15	43	7682	7307
35	15	44	7811	7452
35	15	45	7937	7594
35	15	46	8059	7732
35	15	47	8177	7867
35	15	48	8291	7999
35	15	49	8401	8126
35	15	50	8506	8249
35	15	51	8608	8367
35	15	52	8705	8481
35	15	53	8797	8590
35	15	54	8885	8694
35	15	55	8968	8793
35	15	56	9047	8887
35	15	57	9121	8976
35	15	58	9191	9059
35	15	59	9257	9138
35	15	60	9318	9212
35	15	61	9376	9281
35	15	62	9429	9345
35	15	63	9479	9405
35	15	64	9525	9460
35	15	65	9568	9511
35	15	66	9607	9558
35	15	67	9644	9603
35	15	68	9679	9648
35	15	69	9721	9701
35	15	70	9806	9806
35	15	71	10000	10000
36	15	0	0	0

36	15	1	52	48
36	15	2	171	155
36	15	3	343	306
36	15	4	547	484
36	15	5	763	674
36	15	6	994	877
36	15	7	1240	1093
36	15	8	1502	1323
36	15	9	1779	1568
36	15	10	2074	1828
36	15	11	2387	2103
36	15	12	2718	2396
36	15	13	3068	2705
36	15	14	3439	3032
36	15	15	3832	3378
36	15	16	3957	3497
36	15	17	4084	3619
36	15	18	4216	3744
36	15	19	4351	3872
36	15	20	4490	4003
36	15	21	4631	4137
36	15	22	4774	4274
36	15	23	4919	4413
36	15	24	5065	4555
36	15	25	5212	4699
36	15	26	5360	4846
36	15	27	5508	4995
36	15	28	5657	5145
36	15	29	5807	5298
36	15	30	5957	5452
36	15	31	6107	5607
36	15	32	6257	5764
36	15	33	6407	5921
36	15	34	6556	6078
36	15	35	6704	6236
36	15	36	6850	6393
36	15	37	6994	6549
36	15	38	7137	6704
36	15	39	7277	6858
36	15	40	7415	7009
36	15	41	7550	7159
36	15	42	7682	7307
36	15	43	7811	7452
36	15	44	7937	7594
36	15	45	8059	7732
36	15	46	8177	7867

36	15	47	8291	7999
36	15	48	8401	8126
36	15	49	8506	8249
36	15	50	8608	8367
36	15	51	8705	8481
36	15	52	8797	8590
36	15	53	8885	8694
36	15	54	8968	8793
36	15	55	9047	8887
36	15	56	9121	8976
36	15	57	9191	9059
36	15	58	9257	9138
36	15	59	9318	9212
36	15	60	9376	9281
36	15	61	9429	9345
36	15	62	9479	9405
36	15	63	9525	9460
36	15	64	9568	9511
36	15	65	9607	9558
36	15	66	9644	9603
36	15	67	9679	9648
36	15	68	9721	9701
36	15	69	9806	9806
36	15	70	10000	10000
37	15	0	0	0
37	15	1	53	50
37	15	2	176	160
37	15	3	354	316
37	15	4	564	501
37	15	5	788	698
37	15	6	1026	908
37	15	7	1280	1132
37	15	8	1550	1370
37	15	9	1837	1623
37	15	10	2141	1893
37	15	11	2464	2178
37	15	12	2806	2480
37	15	13	3168	2800
37	15	14	3551	3139
37	15	15	3957	3497
37	15	16	4084	3619
37	15	17	4216	3744
37	15	18	4351	3872
37	15	19	4490	4003
37	15	20	4631	4137
37	15	21	4774	4274

37	15	22	4919	4413
37	15	23	5065	4555
37	15	24	5212	4699
37	15	25	5360	4846
37	15	26	5508	4995
37	15	27	5657	5145
37	15	28	5807	5298
37	15	29	5957	5452
37	15	30	6107	5607
37	15	31	6257	5764
37	15	32	6407	5921
37	15	33	6556	6078
37	15	34	6704	6236
37	15	35	6850	6393
37	15	36	6994	6549
37	15	37	7137	6704
37	15	38	7277	6858
37	15	39	7415	7009
37	15	40	7550	7159
37	15	41	7682	7307
37	15	42	7811	7452
37	15	43	7937	7594
37	15	44	8059	7732
37	15	45	8177	7867
37	15	46	8291	7999
37	15	47	8401	8126
37	15	48	8506	8249
37	15	49	8608	8367
37	15	50	8705	8481
37	15	51	8797	8590
37	15	52	8885	8694
37	15	53	8968	8793
37	15	54	9047	8887
37	15	55	9121	8976
37	15	56	9191	9059
37	15	57	9257	9138
37	15	58	9318	9212
37	15	59	9376	9281
37	15	60	9429	9345
37	15	61	9479	9405
37	15	62	9525	9460
37	15	63	9568	9511
37	15	64	9607	9558
37	15	65	9644	9603
37	15	66	9679	9648
37	15	67	9721	9701

37	15	68	9806	9806
37	15	69	10000	10000
38	15	0	0	0
38	15	1	54	51
38	15	2	182	165
38	15	3	365	327
38	15	4	581	518
38	15	5	813	722
38	15	6	1059	940
38	15	7	1321	1172
38	15	8	1600	1419
38	15	9	1896	1681
38	15	10	2211	1959
38	15	11	2544	2255
38	15	12	2896	2567
38	15	13	3270	2898
38	15	14	3666	3249
38	15	15	4084	3619
38	15	16	4216	3744
38	15	17	4351	3872
38	15	18	4490	4003
38	15	19	4631	4137
38	15	20	4774	4274
38	15	21	4919	4413
38	15	22	5065	4555
38	15	23	5212	4699
38	15	24	5360	4846
38	15	25	5508	4995
38	15	26	5657	5145
38	15	27	5807	5298
38	15	28	5957	5452
38	15	29	6107	5607
38	15	30	6257	5764
38	15	31	6407	5921
38	15	32	6556	6078
38	15	33	6704	6236
38	15	34	6850	6393
38	15	35	6994	6549
38	15	36	7137	6704
38	15	37	7277	6858
38	15	38	7415	7009
38	15	39	7550	7159
38	15	40	7682	7307
38	15	41	7811	7452
38	15	42	7937	7594
38	15	43	8059	7732

38	15	44	8177	7867
38	15	45	8291	7999
38	15	46	8401	8126
38	15	47	8506	8249
38	15	48	8608	8367
38	15	49	8705	8481
38	15	50	8797	8590
38	15	51	8885	8694
38	15	52	8968	8793
38	15	53	9047	8887
38	15	54	9121	8976
38	15	55	9191	9059
38	15	56	9257	9138
38	15	57	9318	9212
38	15	58	9376	9281
38	15	59	9429	9345
38	15	60	9479	9405
38	15	61	9525	9460
38	15	62	9568	9511
38	15	63	9607	9558
38	15	64	9644	9603
38	15	65	9679	9648
38	15	66	9721	9701
38	15	67	9806	9806
38	15	68	10000	10000
39	15	0	0	0
39	15	1	56	53
39	15	2	187	171
39	15	3	376	338
39	15	4	600	536
39	15	5	838	748
39	15	6	1093	973
39	15	7	1364	1213
39	15	8	1652	1469
39	15	9	1957	1740
39	15	10	2281	2028
39	15	11	2625	2334
39	15	12	2989	2657
39	15	13	3375	2999
39	15	14	3783	3361
39	15	15	4216	3744
39	15	16	4351	3872
39	15	17	4490	4003
39	15	18	4631	4137
39	15	19	4774	4274
39	15	20	4919	4413

39	15	21	5065	4555
39	15	22	5212	4699
39	15	23	5360	4846
39	15	24	5508	4995
39	15	25	5657	5145
39	15	26	5807	5298
39	15	27	5957	5452
39	15	28	6107	5607
39	15	29	6257	5764
39	15	30	6407	5921
39	15	31	6556	6078
39	15	32	6704	6236
39	15	33	6850	6393
39	15	34	6994	6549
39	15	35	7137	6704
39	15	36	7277	6858
39	15	37	7415	7009
39	15	38	7550	7159
39	15	39	7682	7307
39	15	40	7811	7452
39	15	41	7937	7594
39	15	42	8059	7732
39	15	43	8177	7867
39	15	44	8291	7999
39	15	45	8401	8126
39	15	46	8506	8249
39	15	47	8608	8367
39	15	48	8705	8481
39	15	49	8797	8590
39	15	50	8885	8694
39	15	51	8968	8793
39	15	52	9047	8887
39	15	53	9121	8976
39	15	54	9191	9059
39	15	55	9257	9138
39	15	56	9318	9212
39	15	57	9376	9281
39	15	58	9429	9345
39	15	59	9479	9405
39	15	60	9525	9460
39	15	61	9568	9511
39	15	62	9607	9558
39	15	63	9644	9603
39	15	64	9679	9648
39	15	65	9721	9701
39	15	66	9806	9806

39	15	67	10000	10000
40	15	0	0	0
40	15	1	57	55
40	15	2	192	176
40	15	3	387	350
40	15	4	618	555
40	15	5	865	774
40	15	6	1128	1007
40	15	7	1407	1256
40	15	8	1704	1520
40	15	9	2020	1801
40	15	10	2354	2099
40	15	11	2708	2415
40	15	12	3084	2749
40	15	13	3482	3103
40	15	14	3904	3477
40	15	15	4351	3872
40	15	16	4490	4003
40	15	17	4631	4137
40	15	18	4774	4274
40	15	19	4919	4413
40	15	20	5065	4555
40	15	21	5212	4699
40	15	22	5360	4846
40	15	23	5508	4995
40	15	24	5657	5145
40	15	25	5807	5298
40	15	26	5957	5452
40	15	27	6107	5607
40	15	28	6257	5764
40	15	29	6407	5921
40	15	30	6556	6078
40	15	31	6704	6236
40	15	32	6850	6393
40	15	33	6994	6549
40	15	34	7137	6704
40	15	35	7277	6858
40	15	36	7415	7009
40	15	37	7550	7159
40	15	38	7682	7307
40	15	39	7811	7452
40	15	40	7937	7594
40	15	41	8059	7732
40	15	42	8177	7867
40	15	43	8291	7999
40	15	44	8401	8126

40	15	45	8506	8249
40	15	46	8608	8367
40	15	47	8705	8481
40	15	48	8797	8590
40	15	49	8885	8694
40	15	50	8968	8793
40	15	51	9047	8887
40	15	52	9121	8976
40	15	53	9191	9059
40	15	54	9257	9138
40	15	55	9318	9212
40	15	56	9376	9281
40	15	57	9429	9345
40	15	58	9479	9405
40	15	59	9525	9460
40	15	60	9568	9511
40	15	61	9607	9558
40	15	62	9644	9603
40	15	63	9679	9648
40	15	64	9721	9701
40	15	65	9806	9806
40	15	66	10000	10000
41	15	0	0	0
41	15	1	58	56
41	15	2	198	182
41	15	3	399	362
41	15	4	638	574
41	15	5	892	801
41	15	6	1164	1043
41	15	7	1452	1300
41	15	8	1758	1573
41	15	9	2083	1864
41	15	10	2428	2172
41	15	11	2794	2498
41	15	12	3182	2843
41	15	13	3593	3209
41	15	14	4028	3595
41	15	15	4490	4003
41	15	16	4631	4137
41	15	17	4774	4274
41	15	18	4919	4413
41	15	19	5065	4555
41	15	20	5212	4699
41	15	21	5360	4846
41	15	22	5508	4995
41	15	23	5657	5145

41	15	24	5807	5298
41	15	25	5957	5452
41	15	26	6107	5607
41	15	27	6257	5764
41	15	28	6407	5921
41	15	29	6556	6078
41	15	30	6704	6236
41	15	31	6850	6393
41	15	32	6994	6549
41	15	33	7137	6704
41	15	34	7277	6858
41	15	35	7415	7009
41	15	36	7550	7159
41	15	37	7682	7307
41	15	38	7811	7452
41	15	39	7937	7594
41	15	40	8059	7732
41	15	41	8177	7867
41	15	42	8291	7999
41	15	43	8401	8126
41	15	44	8506	8249
41	15	45	8608	8367
41	15	46	8705	8481
41	15	47	8797	8590
41	15	48	8885	8694
41	15	49	8968	8793
41	15	50	9047	8887
41	15	51	9121	8976
41	15	52	9191	9059
41	15	53	9257	9138
41	15	54	9318	9212
41	15	55	9376	9281
41	15	56	9429	9345
41	15	57	9479	9405
41	15	58	9525	9460
41	15	59	9568	9511
41	15	60	9607	9558
41	15	61	9644	9603
41	15	62	9679	9648
41	15	63	9721	9701
41	15	64	9806	9806
41	15	65	10000	10000
42	15	0	0	0
42	15	1	60	58
42	15	2	203	188
42	15	3	411	374

42	15	4	658	594
42	15	5	920	829
42	15	6	1200	1079
42	15	7	1497	1345
42	15	8	1813	1628
42	15	9	2148	1928
42	15	10	2504	2246
42	15	11	2882	2583
42	15	12	3282	2940
42	15	13	3706	3317
42	15	14	4155	3716
42	15	15	4631	4137
42	15	16	4774	4274
42	15	17	4919	4413
42	15	18	5065	4555
42	15	19	5212	4699
42	15	20	5360	4846
42	15	21	5508	4995
42	15	22	5657	5145
42	15	23	5807	5298
42	15	24	5957	5452
42	15	25	6107	5607
42	15	26	6257	5764
42	15	27	6407	5921
42	15	28	6556	6078
42	15	29	6704	6236
42	15	30	6850	6393
42	15	31	6994	6549
42	15	32	7137	6704
42	15	33	7277	6858
42	15	34	7415	7009
42	15	35	7550	7159
42	15	36	7682	7307
42	15	37	7811	7452
42	15	38	7937	7594
42	15	39	8059	7732
42	15	40	8177	7867
42	15	41	8291	7999
42	15	42	8401	8126
42	15	43	8506	8249
42	15	44	8608	8367
42	15	45	8705	8481
42	15	46	8797	8590
42	15	47	8885	8694
42	15	48	8968	8793
42	15	49	9047	8887

42	15	50	9121	8976
42	15	51	9191	9059
42	15	52	9257	9138
42	15	53	9318	9212
42	15	54	9376	9281
42	15	55	9429	9345
42	15	56	9479	9405
42	15	57	9525	9460
42	15	58	9568	9511
42	15	59	9607	9558
42	15	60	9644	9603
42	15	61	9679	9648
42	15	62	9721	9701
42	15	63	9806	9806
42	15	64	10000	10000
43	15	0	0	0
43	15	1	61	60
43	15	2	209	195
43	15	3	424	387
43	15	4	678	615
43	15	5	949	858
43	15	6	1237	1117
43	15	7	1544	1392
43	15	8	1869	1684
43	15	9	2215	1994
43	15	10	2582	2322
43	15	11	2972	2670
43	15	12	3385	3039
43	15	13	3822	3428
43	15	14	4285	3840
43	15	15	4774	4274
43	15	16	4919	4413
43	15	17	5065	4555
43	15	18	5212	4699
43	15	19	5360	4846
43	15	20	5508	4995
43	15	21	5657	5145
43	15	22	5807	5298
43	15	23	5957	5452
43	15	24	6107	5607
43	15	25	6257	5764
43	15	26	6407	5921
43	15	27	6556	6078
43	15	28	6704	6236
43	15	29	6850	6393
43	15	30	6994	6549

43	15	31	7137	6704
43	15	32	7277	6858
43	15	33	7415	7009
43	15	34	7550	7159
43	15	35	7682	7307
43	15	36	7811	7452
43	15	37	7937	7594
43	15	38	8059	7732
43	15	39	8177	7867
43	15	40	8291	7999
43	15	41	8401	8126
43	15	42	8506	8249
43	15	43	8608	8367
43	15	44	8705	8481
43	15	45	8797	8590
43	15	46	8885	8694
43	15	47	8968	8793
43	15	48	9047	8887
43	15	49	9121	8976
43	15	50	9191	9059
43	15	51	9257	9138
43	15	52	9318	9212
43	15	53	9376	9281
43	15	54	9429	9345
43	15	55	9479	9405
43	15	56	9525	9460
43	15	57	9568	9511
43	15	58	9607	9558
43	15	59	9644	9603
43	15	60	9679	9648
43	15	61	9721	9701
43	15	62	9806	9806
43	15	63	10000	10000
44	15	0	0	0
44	15	1	63	62
44	15	2	215	202
44	15	3	436	401
44	15	4	699	636
44	15	5	978	887
44	15	6	1275	1155
44	15	7	1591	1439
44	15	8	1927	1741
44	15	9	2283	2061
44	15	10	2662	2400
44	15	11	3064	2759
44	15	12	3490	3139

44	15	13	3940	3541
44	15	14	4416	3965
44	15	15	4919	4413
44	15	16	5065	4555
44	15	17	5212	4699
44	15	18	5360	4846
44	15	19	5508	4995
44	15	20	5657	5145
44	15	21	5807	5298
44	15	22	5957	5452
44	15	23	6107	5607
44	15	24	6257	5764
44	15	25	6407	5921
44	15	26	6556	6078
44	15	27	6704	6236
44	15	28	6850	6393
44	15	29	6994	6549
44	15	30	7137	6704
44	15	31	7277	6858
44	15	32	7415	7009
44	15	33	7550	7159
44	15	34	7682	7307
44	15	35	7811	7452
44	15	36	7937	7594
44	15	37	8059	7732
44	15	38	8177	7867
44	15	39	8291	7999
44	15	40	8401	8126
44	15	41	8506	8249
44	15	42	8608	8367
44	15	43	8705	8481
44	15	44	8797	8590
44	15	45	8885	8694
44	15	46	8968	8793
44	15	47	9047	8887
44	15	48	9121	8976
44	15	49	9191	9059
44	15	50	9257	9138
44	15	51	9318	9212
44	15	52	9376	9281
44	15	53	9429	9345
44	15	54	9479	9405
44	15	55	9525	9460
44	15	56	9568	9511
44	15	57	9607	9558
44	15	58	9644	9603

44	15	59	9679	9648
44	15	60	9721	9701
44	15	61	9806	9806
44	15	62	10000	10000
45	15	0	0	0
45	15	1	64	64
45	15	2	221	208
45	15	3	449	414
45	15	4	719	658
45	15	5	1007	917
45	15	6	1314	1194
45	15	7	1639	1487
45	15	8	1986	1799
45	15	9	2354	2129
45	15	10	2744	2480
45	15	11	3158	2850
45	15	12	3596	3242
45	15	13	4060	3656
45	15	14	4549	4093
45	15	15	5065	4555
45	15	16	5212	4699
45	15	17	5360	4846
45	15	18	5508	4995
45	15	19	5657	5145
45	15	20	5807	5298
45	15	21	5957	5452
45	15	22	6107	5607
45	15	23	6257	5764
45	15	24	6407	5921
45	15	25	6556	6078
45	15	26	6704	6236
45	15	27	6850	6393
45	15	28	6994	6549
45	15	29	7137	6704
45	15	30	7277	6858
45	15	31	7415	7009
45	15	32	7550	7159
45	15	33	7682	7307
45	15	34	7811	7452
45	15	35	7937	7594
45	15	36	8059	7732
45	15	37	8177	7867
45	15	38	8291	7999
45	15	39	8401	8126
45	15	40	8506	8249
45	15	41	8608	8367

45	15	42	8705	8481
45	15	43	8797	8590
45	15	44	8885	8694
45	15	45	8968	8793
45	15	46	9047	8887
45	15	47	9121	8976
45	15	48	9191	9059
45	15	49	9257	9138
45	15	50	9318	9212
45	15	51	9376	9281
45	15	52	9429	9345
45	15	53	9479	9405
45	15	54	9525	9460
45	15	55	9568	9511
45	15	56	9607	9558
45	15	57	9644	9603
45	15	58	9679	9648
45	15	59	9721	9701
45	15	60	9806	9806
45	15	61	10000	10000
46	15	0	0	0
46	15	1	66	66
46	15	2	227	215
46	15	3	462	428
46	15	4	740	680
46	15	5	1037	948
46	15	6	1353	1233
46	15	7	1689	1536
46	15	8	2046	1858
46	15	9	2425	2199
46	15	10	2828	2560
46	15	11	3254	2942
46	15	12	3704	3346
46	15	13	4180	3773
46	15	14	4682	4223
46	15	15	5212	4699
46	15	16	5360	4846
46	15	17	5508	4995
46	15	18	5657	5145
46	15	19	5807	5298
46	15	20	5957	5452
46	15	21	6107	5607
46	15	22	6257	5764
46	15	23	6407	5921
46	15	24	6556	6078
46	15	25	6704	6236

46	15	26	6850	6393
46	15	27	6994	6549
46	15	28	7137	6704
46	15	29	7277	6858
46	15	30	7415	7009
46	15	31	7550	7159
46	15	32	7682	7307
46	15	33	7811	7452
46	15	34	7937	7594
46	15	35	8059	7732
46	15	36	8177	7867
46	15	37	8291	7999
46	15	38	8401	8126
46	15	39	8506	8249
46	15	40	8608	8367
46	15	41	8705	8481
46	15	42	8797	8590
46	15	43	8885	8694
46	15	44	8968	8793
46	15	45	9047	8887
46	15	46	9121	8976
46	15	47	9191	9059
46	15	48	9257	9138
46	15	49	9318	9212
46	15	50	9376	9281
46	15	51	9429	9345
46	15	52	9479	9405
46	15	53	9525	9460
46	15	54	9568	9511
46	15	55	9607	9558
46	15	56	9644	9603
46	15	57	9679	9648
46	15	58	9721	9701
46	15	59	9806	9806
46	15	60	10000	10000
47	15	0	0	0
47	15	1	67	68
47	15	2	233	222
47	15	3	475	442
47	15	4	762	702
47	15	5	1068	979
47	15	6	1393	1273
47	15	7	1740	1586
47	15	8	2108	1918
47	15	9	2499	2270
47	15	10	2913	2642

47	15	11	3351	3036
47	15	12	3813	3452
47	15	13	4300	3891
47	15	14	4815	4355
47	15	15	5360	4846
47	15	16	5508	4995
47	15	17	5657	5145
47	15	18	5807	5298
47	15	19	5957	5452
47	15	20	6107	5607
47	15	21	6257	5764
47	15	22	6407	5921
47	15	23	6556	6078
47	15	24	6704	6236
47	15	25	6850	6393
47	15	26	6994	6549
47	15	27	7137	6704
47	15	28	7277	6858
47	15	29	7415	7009
47	15	30	7550	7159
47	15	31	7682	7307
47	15	32	7811	7452
47	15	33	7937	7594
47	15	34	8059	7732
47	15	35	8177	7867
47	15	36	8291	7999
47	15	37	8401	8126
47	15	38	8506	8249
47	15	39	8608	8367
47	15	40	8705	8481
47	15	41	8797	8590
47	15	42	8885	8694
47	15	43	8968	8793
47	15	44	9047	8887
47	15	45	9121	8976
47	15	46	9191	9059
47	15	47	9257	9138
47	15	48	9318	9212
47	15	49	9376	9281
47	15	50	9429	9345
47	15	51	9479	9405
47	15	52	9525	9460
47	15	53	9568	9511
47	15	54	9607	9558
47	15	55	9644	9603
47	15	56	9679	9648

47	15	57	9721	9701
47	15	58	9806	9806
47	15	59	10000	10000
48	15	0	0	0
48	15	1	68	69
48	15	2	239	228
48	15	3	487	455
48	15	4	783	724
48	15	5	1099	1010
48	15	6	1435	1314
48	15	7	1792	1637
48	15	8	2172	1979
48	15	9	2574	2342
48	15	10	2999	2725
48	15	11	3448	3130
48	15	12	3921	3559
48	15	13	4421	4011
48	15	14	4949	4489
48	15	15	5508	4995
48	15	16	5657	5145
48	15	17	5807	5298
48	15	18	5957	5452
48	15	19	6107	5607
48	15	20	6257	5764
48	15	21	6407	5921
48	15	22	6556	6078
48	15	23	6704	6236
48	15	24	6850	6393
48	15	25	6994	6549
48	15	26	7137	6704
48	15	27	7277	6858
48	15	28	7415	7009
48	15	29	7550	7159
48	15	30	7682	7307
48	15	31	7811	7452
48	15	32	7937	7594
48	15	33	8059	7732
48	15	34	8177	7867
48	15	35	8291	7999
48	15	36	8401	8126
48	15	37	8506	8249
48	15	38	8608	8367
48	15	39	8705	8481
48	15	40	8797	8590
48	15	41	8885	8694
48	15	42	8968	8793

48	15	43	9047	8887
48	15	44	9121	8976
48	15	45	9191	9059
48	15	46	9257	9138
48	15	47	9318	9212
48	15	48	9376	9281
48	15	49	9429	9345
48	15	50	9479	9405
48	15	51	9525	9460
48	15	52	9568	9511
48	15	53	9607	9558
48	15	54	9644	9603
48	15	55	9679	9648
48	15	56	9721	9701
48	15	57	9806	9806
48	15	58	10000	10000
49	15	0	0	0
49	15	1	69	71
49	15	2	244	235
49	15	3	501	469
49	15	4	806	747
49	15	5	1132	1042
49	15	6	1478	1356
49	15	7	1846	1688
49	15	8	2236	2041
49	15	9	2649	2414
49	15	10	3084	2809
49	15	11	3544	3226
49	15	12	4029	3667
49	15	13	4541	4132
49	15	14	5083	4625
49	15	15	5657	5145
49	15	16	5807	5298
49	15	17	5957	5452
49	15	18	6107	5607
49	15	19	6257	5764
49	15	20	6407	5921
49	15	21	6556	6078
49	15	22	6704	6236
49	15	23	6850	6393
49	15	24	6994	6549
49	15	25	7137	6704
49	15	26	7277	6858
49	15	27	7415	7009
49	15	28	7550	7159
49	15	29	7682	7307

49	15	30	7811	7452
49	15	31	7937	7594
49	15	32	8059	7732
49	15	33	8177	7867
49	15	34	8291	7999
49	15	35	8401	8126
49	15	36	8506	8249
49	15	37	8608	8367
49	15	38	8705	8481
49	15	39	8797	8590
49	15	40	8885	8694
49	15	41	8968	8793
49	15	42	9047	8887
49	15	43	9121	8976
49	15	44	9191	9059
49	15	45	9257	9138
49	15	46	9318	9212
49	15	47	9376	9281
49	15	48	9429	9345
49	15	49	9479	9405
49	15	50	9525	9460
49	15	51	9568	9511
49	15	52	9607	9558
49	15	53	9644	9603
49	15	54	9679	9648
49	15	55	9721	9701
49	15	56	9806	9806
49	15	57	10000	10000
50	15	0	0	0
50	15	1	70	73
50	15	2	250	241
50	15	3	515	483
50	15	4	830	770
50	15	5	1165	1074
50	15	6	1522	1397
50	15	7	1901	1740
50	15	8	2301	2103
50	15	9	2724	2487
50	15	10	3169	2893
50	15	11	3640	3322
50	15	12	4136	3776
50	15	13	4661	4255
50	15	14	5217	4762
50	15	15	5807	5298
50	15	16	5957	5452
50	15	17	6107	5607

50	15	18	6257	5764
50	15	19	6407	5921
50	15	20	6556	6078
50	15	21	6704	6236
50	15	22	6850	6393
50	15	23	6994	6549
50	15	24	7137	6704
50	15	25	7277	6858
50	15	26	7415	7009
50	15	27	7550	7159
50	15	28	7682	7307
50	15	29	7811	7452
50	15	30	7937	7594
50	15	31	8059	7732
50	15	32	8177	7867
50	15	33	8291	7999
50	15	34	8401	8126
50	15	35	8506	8249
50	15	36	8608	8367
50	15	37	8705	8481
50	15	38	8797	8590
50	15	39	8885	8694
50	15	40	8968	8793
50	15	41	9047	8887
50	15	42	9121	8976
50	15	43	9191	9059
50	15	44	9257	9138
50	15	45	9318	9212
50	15	46	9376	9281
50	15	47	9429	9345
50	15	48	9479	9405
50	15	49	9525	9460
50	15	50	9568	9511
50	15	51	9607	9558
50	15	52	9644	9603
50	15	53	9679	9648
50	15	54	9721	9701
50	15	55	9806	9806
50	15	56	10000	10000
0	20	0	0	0
0	20	1	12	10
0	20	2	42	34
0	20	3	74	60
0	20	4	119	98
0	20	5	168	138
0	20	6	220	180

0	20	7	275	225
0	20	8	333	273
0	20	9	394	323
0	20	10	460	376
0	20	11	528	433
0	20	12	601	493
0	20	13	678	556
0	20	14	759	623
0	20	15	845	693
0	20	16	935	767
0	20	17	1030	846
0	20	18	1130	928
0	20	19	1232	1013
0	20	20	1338	1103
0	20	21	1385	1144
0	20	22	1434	1186
0	20	23	1484	1230
0	20	24	1536	1276
0	20	25	1590	1323
0	20	26	1645	1373
0	20	27	1703	1424
0	20	28	1763	1477
0	20	29	1826	1532
0	20	30	1890	1589
0	20	31	1957	1649
0	20	32	2026	1710
0	20	33	2098	1774
0	20	34	2172	1840
0	20	35	2248	1908
0	20	36	2326	1979
0	20	37	2407	2052
0	20	38	2491	2128
0	20	39	2577	2207
0	20	40	2666	2288
0	20	41	2757	2371
0	20	42	2851	2458
0	20	43	2948	2547
0	20	44	3048	2640
0	20	45	3151	2736
0	20	46	3257	2835
0	20	47	3366	2937
0	20	48	3478	3043
0	20	49	3593	3151
0	20	50	3711	3263
0	20	51	3832	3378
0	20	52	3957	3497

0	20	53	4084	3619
0	20	54	4216	3744
0	20	55	4351	3872
0	20	56	4490	4003
0	20	57	4631	4137
0	20	58	4774	4274
0	20	59	4919	4413
0	20	60	5065	4555
0	20	61	5212	4699
0	20	62	5360	4846
0	20	63	5508	4995
0	20	64	5657	5145
0	20	65	5807	5298
0	20	66	5957	5452
0	20	67	6107	5607
0	20	68	6257	5764
0	20	69	6407	5921
0	20	70	6556	6078
0	20	71	6704	6236
0	20	72	6850	6393
0	20	73	6994	6549
0	20	74	7137	6704
0	20	75	7277	6858
0	20	76	7415	7009
0	20	77	7550	7159
0	20	78	7682	7307
0	20	79	7811	7452
0	20	80	7937	7594
0	20	81	8059	7732
0	20	82	8177	7867
0	20	83	8291	7999
0	20	84	8401	8126
0	20	85	8506	8249
0	20	86	8608	8367
0	20	87	8705	8481
0	20	88	8797	8590
0	20	89	8885	8694
0	20	90	8968	8793
0	20	91	9047	8887
0	20	92	9121	8976
0	20	93	9191	9059
0	20	94	9257	9138
0	20	95	9318	9212
0	20	96	9376	9281
0	20	97	9429	9345
0	20	98	9479	9405

0	20	99	9525	9460
0	20	100	9568	9511
0	20	101	9607	9558
0	20	102	9644	9603
0	20	103	9679	9648
0	20	104	9721	9701
0	20	105	9806	9806
0	20	106	10000	10000
1	20	0	0	0
1	20	1	12	10
1	20	2	44	36
1	20	3	77	63
1	20	4	124	102
1	20	5	175	143
1	20	6	229	187
1	20	7	286	234
1	20	8	346	283
1	20	9	410	336
1	20	10	478	391
1	20	11	549	450
1	20	12	625	512
1	20	13	705	578
1	20	14	789	647
1	20	15	878	720
1	20	16	972	797
1	20	17	1070	879
1	20	18	1170	963
1	20	19	1275	1051
1	20	20	1385	1144
1	20	21	1434	1186
1	20	22	1484	1230
1	20	23	1536	1276
1	20	24	1590	1323
1	20	25	1645	1373
1	20	26	1703	1424
1	20	27	1763	1477
1	20	28	1826	1532
1	20	29	1890	1589
1	20	30	1957	1649
1	20	31	2026	1710
1	20	32	2098	1774
1	20	33	2172	1840
1	20	34	2248	1908
1	20	35	2326	1979
1	20	36	2407	2052
1	20	37	2491	2128

1	20	38	2577	2207
1	20	39	2666	2288
1	20	40	2757	2371
1	20	41	2851	2458
1	20	42	2948	2547
1	20	43	3048	2640
1	20	44	3151	2736
1	20	45	3257	2835
1	20	46	3366	2937
1	20	47	3478	3043
1	20	48	3593	3151
1	20	49	3711	3263
1	20	50	3832	3378
1	20	51	3957	3497
1	20	52	4084	3619
1	20	53	4216	3744
1	20	54	4351	3872
1	20	55	4490	4003
1	20	56	4631	4137
1	20	57	4774	4274
1	20	58	4919	4413
1	20	59	5065	4555
1	20	60	5212	4699
1	20	61	5360	4846
1	20	62	5508	4995
1	20	63	5657	5145
1	20	64	5807	5298
1	20	65	5957	5452
1	20	66	6107	5607
1	20	67	6257	5764
1	20	68	6407	5921
1	20	69	6556	6078
1	20	70	6704	6236
1	20	71	6850	6393
1	20	72	6994	6549
1	20	73	7137	6704
1	20	74	7277	6858
1	20	75	7415	7009
1	20	76	7550	7159
1	20	77	7682	7307
1	20	78	7811	7452
1	20	79	7937	7594
1	20	80	8059	7732
1	20	81	8177	7867
1	20	82	8291	7999
1	20	83	8401	8126

1	20	84	8506	8249
1	20	85	8608	8367
1	20	86	8705	8481
1	20	87	8797	8590
1	20	88	8885	8694
1	20	89	8968	8793
1	20	90	9047	8887
1	20	91	9121	8976
1	20	92	9191	9059
1	20	93	9257	9138
1	20	94	9318	9212
1	20	95	9376	9281
1	20	96	9429	9345
1	20	97	9479	9405
1	20	98	9525	9460
1	20	99	9568	9511
1	20	100	9607	9558
1	20	101	9644	9603
1	20	102	9679	9648
1	20	103	9721	9701
1	20	104	9806	9806
1	20	105	10000	10000
2	20	0	0	0
2	20	1	13	11
2	20	2	45	37
2	20	3	80	65
2	20	4	129	106
2	20	5	182	149
2	20	6	238	195
2	20	7	297	243
2	20	8	360	295
2	20	9	426	349
2	20	10	496	407
2	20	11	571	468
2	20	12	649	533
2	20	13	732	601
2	20	14	820	673
2	20	15	912	749
2	20	16	1009	829
2	20	17	1108	911
2	20	18	1211	998
2	20	19	1320	1090
2	20	20	1434	1186
2	20	21	1484	1230
2	20	22	1536	1276
2	20	23	1590	1323

2	20	24	1645	1373
2	20	25	1703	1424
2	20	26	1763	1477
2	20	27	1826	1532
2	20	28	1890	1589
2	20	29	1957	1649
2	20	30	2026	1710
2	20	31	2098	1774
2	20	32	2172	1840
2	20	33	2248	1908
2	20	34	2326	1979
2	20	35	2407	2052
2	20	36	2491	2128
2	20	37	2577	2207
2	20	38	2666	2288
2	20	39	2757	2371
2	20	40	2851	2458
2	20	41	2948	2547
2	20	42	3048	2640
2	20	43	3151	2736
2	20	44	3257	2835
2	20	45	3366	2937
2	20	46	3478	3043
2	20	47	3593	3151
2	20	48	3711	3263
2	20	49	3832	3378
2	20	50	3957	3497
2	20	51	4084	3619
2	20	52	4216	3744
2	20	53	4351	3872
2	20	54	4490	4003
2	20	55	4631	4137
2	20	56	4774	4274
2	20	57	4919	4413
2	20	58	5065	4555
2	20	59	5212	4699
2	20	60	5360	4846
2	20	61	5508	4995
2	20	62	5657	5145
2	20	63	5807	5298
2	20	64	5957	5452
2	20	65	6107	5607
2	20	66	6257	5764
2	20	67	6407	5921
2	20	68	6556	6078
2	20	69	6704	6236

2	20	70	6850	6393
2	20	71	6994	6549
2	20	72	7137	6704
2	20	73	7277	6858
2	20	74	7415	7009
2	20	75	7550	7159
2	20	76	7682	7307
2	20	77	7811	7452
2	20	78	7937	7594
2	20	79	8059	7732
2	20	80	8177	7867
2	20	81	8291	7999
2	20	82	8401	8126
2	20	83	8506	8249
2	20	84	8608	8367
2	20	85	8705	8481
2	20	86	8797	8590
2	20	87	8885	8694
2	20	88	8968	8793
2	20	89	9047	8887
2	20	90	9121	8976
2	20	91	9191	9059
2	20	92	9257	9138
2	20	93	9318	9212
2	20	94	9376	9281
2	20	95	9429	9345
2	20	96	9479	9405
2	20	97	9525	9460
2	20	98	9568	9511
2	20	99	9607	9558
2	20	100	9644	9603
2	20	101	9679	9648
2	20	102	9721	9701
2	20	103	9806	9806
2	20	104	10000	10000
3	20	0	0	0
3	20	1	14	11
3	20	2	47	39
3	20	3	83	68
3	20	4	134	110
3	20	5	189	155
3	20	6	247	202
3	20	7	309	253
3	20	8	374	306
3	20	9	443	363
3	20	10	516	423

3	20	11	593	487
3	20	12	675	554
3	20	13	761	625
3	20	14	852	699
3	20	15	948	778
3	20	16	1045	860
3	20	17	1146	945
3	20	18	1253	1035
3	20	19	1366	1130
3	20	20	1484	1230
3	20	21	1536	1276
3	20	22	1590	1323
3	20	23	1645	1373
3	20	24	1703	1424
3	20	25	1763	1477
3	20	26	1826	1532
3	20	27	1890	1589
3	20	28	1957	1649
3	20	29	2026	1710
3	20	30	2098	1774
3	20	31	2172	1840
3	20	32	2248	1908
3	20	33	2326	1979
3	20	34	2407	2052
3	20	35	2491	2128
3	20	36	2577	2207
3	20	37	2666	2288
3	20	38	2757	2371
3	20	39	2851	2458
3	20	40	2948	2547
3	20	41	3048	2640
3	20	42	3151	2736
3	20	43	3257	2835
3	20	44	3366	2937
3	20	45	3478	3043
3	20	46	3593	3151
3	20	47	3711	3263
3	20	48	3832	3378
3	20	49	3957	3497
3	20	50	4084	3619
3	20	51	4216	3744
3	20	52	4351	3872
3	20	53	4490	4003
3	20	54	4631	4137
3	20	55	4774	4274
3	20	56	4919	4413

3	20	57	5065	4555
3	20	58	5212	4699
3	20	59	5360	4846
3	20	60	5508	4995
3	20	61	5657	5145
3	20	62	5807	5298
3	20	63	5957	5452
3	20	64	6107	5607
3	20	65	6257	5764
3	20	66	6407	5921
3	20	67	6556	6078
3	20	68	6704	6236
3	20	69	6850	6393
3	20	70	6994	6549
3	20	71	7137	6704
3	20	72	7277	6858
3	20	73	7415	7009
3	20	74	7550	7159
3	20	75	7682	7307
3	20	76	7811	7452
3	20	77	7937	7594
3	20	78	8059	7732
3	20	79	8177	7867
3	20	80	8291	7999
3	20	81	8401	8126
3	20	82	8506	8249
3	20	83	8608	8367
3	20	84	8705	8481
3	20	85	8797	8590
3	20	86	8885	8694
3	20	87	8968	8793
3	20	88	9047	8887
3	20	89	9121	8976
3	20	90	9191	9059
3	20	91	9257	9138
3	20	92	9318	9212
3	20	93	9376	9281
3	20	94	9429	9345
3	20	95	9479	9405
3	20	96	9525	9460
3	20	97	9568	9511
3	20	98	9607	9558
3	20	99	9644	9603
3	20	100	9679	9648
3	20	101	9721	9701
3	20	102	9806	9806

3	20	103	10000	10000
4	20	0	0	0
4	20	1	14	12
4	20	2	49	40
4	20	3	86	71
4	20	4	140	114
4	20	5	197	161
4	20	6	257	211
4	20	7	321	263
4	20	8	389	319
4	20	9	460	378
4	20	10	536	440
4	20	11	616	506
4	20	12	701	576
4	20	13	791	649
4	20	14	885	727
4	20	15	980	807
4	20	16	1081	891
4	20	17	1186	980
4	20	18	1297	1074
4	20	19	1413	1172
4	20	20	1536	1276
4	20	21	1590	1323
4	20	22	1645	1373
4	20	23	1703	1424
4	20	24	1763	1477
4	20	25	1826	1532
4	20	26	1890	1589
4	20	27	1957	1649
4	20	28	2026	1710
4	20	29	2098	1774
4	20	30	2172	1840
4	20	31	2248	1908
4	20	32	2326	1979
4	20	33	2407	2052
4	20	34	2491	2128
4	20	35	2577	2207
4	20	36	2666	2288
4	20	37	2757	2371
4	20	38	2851	2458
4	20	39	2948	2547
4	20	40	3048	2640
4	20	41	3151	2736
4	20	42	3257	2835
4	20	43	3366	2937
4	20	44	3478	3043

4	20	45	3593	3151
4	20	46	3711	3263
4	20	47	3832	3378
4	20	48	3957	3497
4	20	49	4084	3619
4	20	50	4216	3744
4	20	51	4351	3872
4	20	52	4490	4003
4	20	53	4631	4137
4	20	54	4774	4274
4	20	55	4919	4413
4	20	56	5065	4555
4	20	57	5212	4699
4	20	58	5360	4846
4	20	59	5508	4995
4	20	60	5657	5145
4	20	61	5807	5298
4	20	62	5957	5452
4	20	63	6107	5607
4	20	64	6257	5764
4	20	65	6407	5921
4	20	66	6556	6078
4	20	67	6704	6236
4	20	68	6850	6393
4	20	69	6994	6549
4	20	70	7137	6704
4	20	71	7277	6858
4	20	72	7415	7009
4	20	73	7550	7159
4	20	74	7682	7307
4	20	75	7811	7452
4	20	76	7937	7594
4	20	77	8059	7732
4	20	78	8177	7867
4	20	79	8291	7999
4	20	80	8401	8126
4	20	81	8506	8249
4	20	82	8608	8367
4	20	83	8705	8481
4	20	84	8797	8590
4	20	85	8885	8694
4	20	86	8968	8793
4	20	87	9047	8887
4	20	88	9121	8976
4	20	89	9191	9059
4	20	90	9257	9138

4	20	91	9318	9212
4	20	92	9376	9281
4	20	93	9429	9345
4	20	94	9479	9405
4	20	95	9525	9460
4	20	96	9568	9511
4	20	97	9607	9558
4	20	98	9644	9603
4	20	99	9679	9648
4	20	100	9721	9701
4	20	101	9806	9806
4	20	102	10000	10000
5	20	0	0	0
5	20	1	15	12
5	20	2	51	42
5	20	3	90	73
5	20	4	145	119
5	20	5	204	167
5	20	6	267	219
5	20	7	333	273
5	20	8	404	331
5	20	9	478	393
5	20	10	557	457
5	20	11	641	526
5	20	12	729	598
5	20	13	821	675
5	20	14	915	754
5	20	15	1014	837
5	20	16	1118	924
5	20	17	1227	1016
5	20	18	1342	1113
5	20	19	1462	1216
5	20	20	1590	1323
5	20	21	1645	1373
5	20	22	1703	1424
5	20	23	1763	1477
5	20	24	1826	1532
5	20	25	1890	1589
5	20	26	1957	1649
5	20	27	2026	1710
5	20	28	2098	1774
5	20	29	2172	1840
5	20	30	2248	1908
5	20	31	2326	1979
5	20	32	2407	2052
5	20	33	2491	2128

5	20	34	2577	2207
5	20	35	2666	2288
5	20	36	2757	2371
5	20	37	2851	2458
5	20	38	2948	2547
5	20	39	3048	2640
5	20	40	3151	2736
5	20	41	3257	2835
5	20	42	3366	2937
5	20	43	3478	3043
5	20	44	3593	3151
5	20	45	3711	3263
5	20	46	3832	3378
5	20	47	3957	3497
5	20	48	4084	3619
5	20	49	4216	3744
5	20	50	4351	3872
5	20	51	4490	4003
5	20	52	4631	4137
5	20	53	4774	4274
5	20	54	4919	4413
5	20	55	5065	4555
5	20	56	5212	4699
5	20	57	5360	4846
5	20	58	5508	4995
5	20	59	5657	5145
5	20	60	5807	5298
5	20	61	5957	5452
5	20	62	6107	5607
5	20	63	6257	5764
5	20	64	6407	5921
5	20	65	6556	6078
5	20	66	6704	6236
5	20	67	6850	6393
5	20	68	6994	6549
5	20	69	7137	6704
5	20	70	7277	6858
5	20	71	7415	7009
5	20	72	7550	7159
5	20	73	7682	7307
5	20	74	7811	7452
5	20	75	7937	7594
5	20	76	8059	7732
5	20	77	8177	7867
5	20	78	8291	7999
5	20	79	8401	8126

5	20	80	8506	8249
5	20	81	8608	8367
5	20	82	8705	8481
5	20	83	8797	8590
5	20	84	8885	8694
5	20	85	8968	8793
5	20	86	9047	8887
5	20	87	9121	8976
5	20	88	9191	9059
5	20	89	9257	9138
5	20	90	9318	9212
5	20	91	9376	9281
5	20	92	9429	9345
5	20	93	9479	9405
5	20	94	9525	9460
5	20	95	9568	9511
5	20	96	9607	9558
5	20	97	9644	9603
5	20	98	9679	9648
5	20	99	9721	9701
5	20	100	9806	9806
5	20	101	10000	10000
6	20	0	0	0
6	20	1	15	12
6	20	2	53	43
6	20	3	93	76
6	20	4	151	124
6	20	5	212	174
6	20	6	277	228
6	20	7	347	284
6	20	8	420	344
6	20	9	497	408
6	20	10	579	475
6	20	11	666	547
6	20	12	757	622
6	20	13	850	699
6	20	14	947	781
6	20	15	1049	867
6	20	16	1156	958
6	20	17	1269	1054
6	20	18	1388	1155
6	20	19	1513	1261
6	20	20	1645	1373
6	20	21	1703	1424
6	20	22	1763	1477
6	20	23	1826	1532

6	20	24	1890	1589
6	20	25	1957	1649
6	20	26	2026	1710
6	20	27	2098	1774
6	20	28	2172	1840
6	20	29	2248	1908
6	20	30	2326	1979
6	20	31	2407	2052
6	20	32	2491	2128
6	20	33	2577	2207
6	20	34	2666	2288
6	20	35	2757	2371
6	20	36	2851	2458
6	20	37	2948	2547
6	20	38	3048	2640
6	20	39	3151	2736
6	20	40	3257	2835
6	20	41	3366	2937
6	20	42	3478	3043
6	20	43	3593	3151
6	20	44	3711	3263
6	20	45	3832	3378
6	20	46	3957	3497
6	20	47	4084	3619
6	20	48	4216	3744
6	20	49	4351	3872
6	20	50	4490	4003
6	20	51	4631	4137
6	20	52	4774	4274
6	20	53	4919	4413
6	20	54	5065	4555
6	20	55	5212	4699
6	20	56	5360	4846
6	20	57	5508	4995
6	20	58	5657	5145
6	20	59	5807	5298
6	20	60	5957	5452
6	20	61	6107	5607
6	20	62	6257	5764
6	20	63	6407	5921
6	20	64	6556	6078
6	20	65	6704	6236
6	20	66	6850	6393
6	20	67	6994	6549
6	20	68	7137	6704
6	20	69	7277	6858

6	20	70	7415	7009
6	20	71	7550	7159
6	20	72	7682	7307
6	20	73	7811	7452
6	20	74	7937	7594
6	20	75	8059	7732
6	20	76	8177	7867
6	20	77	8291	7999
6	20	78	8401	8126
6	20	79	8506	8249
6	20	80	8608	8367
6	20	81	8705	8481
6	20	82	8797	8590
6	20	83	8885	8694
6	20	84	8968	8793
6	20	85	9047	8887
6	20	86	9121	8976
6	20	87	9191	9059
6	20	88	9257	9138
6	20	89	9318	9212
6	20	90	9376	9281
6	20	91	9429	9345
6	20	92	9479	9405
6	20	93	9525	9460
6	20	94	9568	9511
6	20	95	9607	9558
6	20	96	9644	9603
6	20	97	9679	9648
6	20	98	9721	9701
6	20	99	9806	9806
6	20	100	10000	10000
7	20	0	0	0
7	20	1	16	13
7	20	2	55	45
7	20	3	97	79
7	20	4	157	129
7	20	5	221	181
7	20	6	288	237
7	20	7	360	296
7	20	8	436	358
7	20	9	517	424
7	20	10	602	494
7	20	11	692	568
7	20	12	783	644
7	20	13	878	725
7	20	14	978	810

7	20	15	1084	899
7	20	16	1195	993
7	20	17	1313	1093
7	20	18	1436	1197
7	20	19	1566	1307
7	20	20	1703	1424
7	20	21	1763	1477
7	20	22	1826	1532
7	20	23	1890	1589
7	20	24	1957	1649
7	20	25	2026	1710
7	20	26	2098	1774
7	20	27	2172	1840
7	20	28	2248	1908
7	20	29	2326	1979
7	20	30	2407	2052
7	20	31	2491	2128
7	20	32	2577	2207
7	20	33	2666	2288
7	20	34	2757	2371
7	20	35	2851	2458
7	20	36	2948	2547
7	20	37	3048	2640
7	20	38	3151	2736
7	20	39	3257	2835
7	20	40	3366	2937
7	20	41	3478	3043
7	20	42	3593	3151
7	20	43	3711	3263
7	20	44	3832	3378
7	20	45	3957	3497
7	20	46	4084	3619
7	20	47	4216	3744
7	20	48	4351	3872
7	20	49	4490	4003
7	20	50	4631	4137
7	20	51	4774	4274
7	20	52	4919	4413
7	20	53	5065	4555
7	20	54	5212	4699
7	20	55	5360	4846
7	20	56	5508	4995
7	20	57	5657	5145
7	20	58	5807	5298
7	20	59	5957	5452
7	20	60	6107	5607

7	20	61	6257	5764
7	20	62	6407	5921
7	20	63	6556	6078
7	20	64	6704	6236
7	20	65	6850	6393
7	20	66	6994	6549
7	20	67	7137	6704
7	20	68	7277	6858
7	20	69	7415	7009
7	20	70	7550	7159
7	20	71	7682	7307
7	20	72	7811	7452
7	20	73	7937	7594
7	20	74	8059	7732
7	20	75	8177	7867
7	20	76	8291	7999
7	20	77	8401	8126
7	20	78	8506	8249
7	20	79	8608	8367
7	20	80	8705	8481
7	20	81	8797	8590
7	20	82	8885	8694
7	20	83	8968	8793
7	20	84	9047	8887
7	20	85	9121	8976
7	20	86	9191	9059
7	20	87	9257	9138
7	20	88	9318	9212
7	20	89	9376	9281
7	20	90	9429	9345
7	20	91	9479	9405
7	20	92	9525	9460
7	20	93	9568	9511
7	20	94	9607	9558
7	20	95	9644	9603
7	20	96	9679	9648
7	20	97	9721	9701
7	20	98	9806	9806
7	20	99	10000	10000
8	20	0	0	0
8	20	1	16	13
8	20	2	57	47
8	20	3	101	82
8	20	4	163	134
8	20	5	229	188
8	20	6	300	246

8	20	7	374	307
8	20	8	454	372
8	20	9	537	441
8	20	10	626	514
8	20	11	715	589
8	20	12	809	668
8	20	13	907	751
8	20	14	1011	839
8	20	15	1121	932
8	20	16	1236	1030
8	20	17	1358	1133
8	20	18	1486	1242
8	20	19	1621	1356
8	20	20	1763	1477
8	20	21	1826	1532
8	20	22	1890	1589
8	20	23	1957	1649
8	20	24	2026	1710
8	20	25	2098	1774
8	20	26	2172	1840
8	20	27	2248	1908
8	20	28	2326	1979
8	20	29	2407	2052
8	20	30	2491	2128
8	20	31	2577	2207
8	20	32	2666	2288
8	20	33	2757	2371
8	20	34	2851	2458
8	20	35	2948	2547
8	20	36	3048	2640
8	20	37	3151	2736
8	20	38	3257	2835
8	20	39	3366	2937
8	20	40	3478	3043
8	20	41	3593	3151
8	20	42	3711	3263
8	20	43	3832	3378
8	20	44	3957	3497
8	20	45	4084	3619
8	20	46	4216	3744
8	20	47	4351	3872
8	20	48	4490	4003
8	20	49	4631	4137
8	20	50	4774	4274
8	20	51	4919	4413
8	20	52	5065	4555

8	20	53	5212	4699
8	20	54	5360	4846
8	20	55	5508	4995
8	20	56	5657	5145
8	20	57	5807	5298
8	20	58	5957	5452
8	20	59	6107	5607
8	20	60	6257	5764
8	20	61	6407	5921
8	20	62	6556	6078
8	20	63	6704	6236
8	20	64	6850	6393
8	20	65	6994	6549
8	20	66	7137	6704
8	20	67	7277	6858
8	20	68	7415	7009
8	20	69	7550	7159
8	20	70	7682	7307
8	20	71	7811	7452
8	20	72	7937	7594
8	20	73	8059	7732
8	20	74	8177	7867
8	20	75	8291	7999
8	20	76	8401	8126
8	20	77	8506	8249
8	20	78	8608	8367
8	20	79	8705	8481
8	20	80	8797	8590
8	20	81	8885	8694
8	20	82	8968	8793
8	20	83	9047	8887
8	20	84	9121	8976
8	20	85	9191	9059
8	20	86	9257	9138
8	20	87	9318	9212
8	20	88	9376	9281
8	20	89	9429	9345
8	20	90	9479	9405
8	20	91	9525	9460
8	20	92	9568	9511
8	20	93	9607	9558
8	20	94	9644	9603
8	20	95	9679	9648
8	20	96	9721	9701
8	20	97	9806	9806
8	20	98	10000	10000

9	20	0	0	0
9	20	1	17	14
9	20	2	59	49
9	20	3	105	86
9	20	4	170	139
9	20	5	239	196
9	20	6	312	256
9	20	7	389	319
9	20	8	471	387
9	20	9	558	458
9	20	10	646	532
9	20	11	738	610
9	20	12	835	692
9	20	13	937	778
9	20	14	1045	870
9	20	15	1159	966
9	20	16	1278	1067
9	20	17	1405	1175
9	20	18	1538	1288
9	20	19	1678	1407
9	20	20	1826	1532
9	20	21	1890	1589
9	20	22	1957	1649
9	20	23	2026	1710
9	20	24	2098	1774
9	20	25	2172	1840
9	20	26	2248	1908
9	20	27	2326	1979
9	20	28	2407	2052
9	20	29	2491	2128
9	20	30	2577	2207
9	20	31	2666	2288
9	20	32	2757	2371
9	20	33	2851	2458
9	20	34	2948	2547
9	20	35	3048	2640
9	20	36	3151	2736
9	20	37	3257	2835
9	20	38	3366	2937
9	20	39	3478	3043
9	20	40	3593	3151
9	20	41	3711	3263
9	20	42	3832	3378
9	20	43	3957	3497
9	20	44	4084	3619
9	20	45	4216	3744

9	20	46	4351	3872
9	20	47	4490	4003
9	20	48	4631	4137
9	20	49	4774	4274
9	20	50	4919	4413
9	20	51	5065	4555
9	20	52	5212	4699
9	20	53	5360	4846
9	20	54	5508	4995
9	20	55	5657	5145
9	20	56	5807	5298
9	20	57	5957	5452
9	20	58	6107	5607
9	20	59	6257	5764
9	20	60	6407	5921
9	20	61	6556	6078
9	20	62	6704	6236
9	20	63	6850	6393
9	20	64	6994	6549
9	20	65	7137	6704
9	20	66	7277	6858
9	20	67	7415	7009
9	20	68	7550	7159
9	20	69	7682	7307
9	20	70	7811	7452
9	20	71	7937	7594
9	20	72	8059	7732
9	20	73	8177	7867
9	20	74	8291	7999
9	20	75	8401	8126
9	20	76	8506	8249
9	20	77	8608	8367
9	20	78	8705	8481
9	20	79	8797	8590
9	20	80	8885	8694
9	20	81	8968	8793
9	20	82	9047	8887
9	20	83	9121	8976
9	20	84	9191	9059
9	20	85	9257	9138
9	20	86	9318	9212
9	20	87	9376	9281
9	20	88	9429	9345
9	20	89	9479	9405
9	20	90	9525	9460
9	20	91	9568	9511

9	20	92	9607	9558
9	20	93	9644	9603
9	20	94	9679	9648
9	20	95	9721	9701
9	20	96	9806	9806
9	20	97	10000	10000
10	20	0	0	0
10	20	1	18	15
10	20	2	62	51
10	20	3	109	89
10	20	4	176	145
10	20	5	248	203
10	20	6	324	266
10	20	7	405	332
10	20	8	490	402
10	20	9	576	475
10	20	10	666	551
10	20	11	762	631
10	20	12	862	717
10	20	13	968	806
10	20	14	1080	901
10	20	15	1198	1001
10	20	16	1322	1107
10	20	17	1453	1218
10	20	18	1591	1335
10	20	19	1737	1459
10	20	20	1890	1589
10	20	21	1957	1649
10	20	22	2026	1710
10	20	23	2098	1774
10	20	24	2172	1840
10	20	25	2248	1908
10	20	26	2326	1979
10	20	27	2407	2052
10	20	28	2491	2128
10	20	29	2577	2207
10	20	30	2666	2288
10	20	31	2757	2371
10	20	32	2851	2458
10	20	33	2948	2547
10	20	34	3048	2640
10	20	35	3151	2736
10	20	36	3257	2835
10	20	37	3366	2937
10	20	38	3478	3043
10	20	39	3593	3151

10	20	40	3711	3263
10	20	41	3832	3378
10	20	42	3957	3497
10	20	43	4084	3619
10	20	44	4216	3744
10	20	45	4351	3872
10	20	46	4490	4003
10	20	47	4631	4137
10	20	48	4774	4274
10	20	49	4919	4413
10	20	50	5065	4555
10	20	51	5212	4699
10	20	52	5360	4846
10	20	53	5508	4995
10	20	54	5657	5145
10	20	55	5807	5298
10	20	56	5957	5452
10	20	57	6107	5607
10	20	58	6257	5764
10	20	59	6407	5921
10	20	60	6556	6078
10	20	61	6704	6236
10	20	62	6850	6393
10	20	63	6994	6549
10	20	64	7137	6704
10	20	65	7277	6858
10	20	66	7415	7009
10	20	67	7550	7159
10	20	68	7682	7307
10	20	69	7811	7452
10	20	70	7937	7594
10	20	71	8059	7732
10	20	72	8177	7867
10	20	73	8291	7999
10	20	74	8401	8126
10	20	75	8506	8249
10	20	76	8608	8367
10	20	77	8705	8481
10	20	78	8797	8590
10	20	79	8885	8694
10	20	80	8968	8793
10	20	81	9047	8887
10	20	82	9121	8976
10	20	83	9191	9059
10	20	84	9257	9138
10	20	85	9318	9212

10	20	86	9376	9281
10	20	87	9429	9345
10	20	88	9479	9405
10	20	89	9525	9460
10	20	90	9568	9511
10	20	91	9607	9558
10	20	92	9644	9603
10	20	93	9679	9648
10	20	94	9721	9701
10	20	95	9806	9806
10	20	96	10000	10000
11	20	0	0	0
11	20	1	18	15
11	20	2	64	53
11	20	3	113	93
11	20	4	183	150
11	20	5	258	212
11	20	6	337	277
11	20	7	421	345
11	20	8	505	416
11	20	9	594	491
11	20	10	687	570
11	20	11	786	654
11	20	12	890	742
11	20	13	1000	835
11	20	14	1116	934
11	20	15	1238	1038
11	20	16	1368	1147
11	20	17	1504	1263
11	20	18	1647	1385
11	20	19	1798	1513
11	20	20	1957	1649
11	20	21	2026	1710
11	20	22	2098	1774
11	20	23	2172	1840
11	20	24	2248	1908
11	20	25	2326	1979
11	20	26	2407	2052
11	20	27	2491	2128
11	20	28	2577	2207
11	20	29	2666	2288
11	20	30	2757	2371
11	20	31	2851	2458
11	20	32	2948	2547
11	20	33	3048	2640
11	20	34	3151	2736

11	20	35	3257	2835
11	20	36	3366	2937
11	20	37	3478	3043
11	20	38	3593	3151
11	20	39	3711	3263
11	20	40	3832	3378
11	20	41	3957	3497
11	20	42	4084	3619
11	20	43	4216	3744
11	20	44	4351	3872
11	20	45	4490	4003
11	20	46	4631	4137
11	20	47	4774	4274
11	20	48	4919	4413
11	20	49	5065	4555
11	20	50	5212	4699
11	20	51	5360	4846
11	20	52	5508	4995
11	20	53	5657	5145
11	20	54	5807	5298
11	20	55	5957	5452
11	20	56	6107	5607
11	20	57	6257	5764
11	20	58	6407	5921
11	20	59	6556	6078
11	20	60	6704	6236
11	20	61	6850	6393
11	20	62	6994	6549
11	20	63	7137	6704
11	20	64	7277	6858
11	20	65	7415	7009
11	20	66	7550	7159
11	20	67	7682	7307
11	20	68	7811	7452
11	20	69	7937	7594
11	20	70	8059	7732
11	20	71	8177	7867
11	20	72	8291	7999
11	20	73	8401	8126
11	20	74	8506	8249
11	20	75	8608	8367
11	20	76	8705	8481
11	20	77	8797	8590
11	20	78	8885	8694
11	20	79	8968	8793
11	20	80	9047	8887

11	20	81	9121	8976
11	20	82	9191	9059
11	20	83	9257	9138
11	20	84	9318	9212
11	20	85	9376	9281
11	20	86	9429	9345
11	20	87	9479	9405
11	20	88	9525	9460
11	20	89	9568	9511
11	20	90	9607	9558
11	20	91	9644	9603
11	20	92	9679	9648
11	20	93	9721	9701
11	20	94	9806	9806
11	20	95	10000	10000
12	20	0	0	0
12	20	1	19	16
12	20	2	67	55
12	20	3	118	96
12	20	4	191	156
12	20	5	268	220
12	20	6	350	287
12	20	7	433	357
12	20	8	520	430
12	20	9	612	508
12	20	10	709	590
12	20	11	811	677
12	20	12	919	769
12	20	13	1033	866
12	20	14	1153	968
12	20	15	1280	1076
12	20	16	1415	1190
12	20	17	1556	1310
12	20	18	1705	1437
12	20	19	1862	1570
12	20	20	2026	1710
12	20	21	2098	1774
12	20	22	2172	1840
12	20	23	2248	1908
12	20	24	2326	1979
12	20	25	2407	2052
12	20	26	2491	2128
12	20	27	2577	2207
12	20	28	2666	2288
12	20	29	2757	2371
12	20	30	2851	2458

12	20	31	2948	2547
12	20	32	3048	2640
12	20	33	3151	2736
12	20	34	3257	2835
12	20	35	3366	2937
12	20	36	3478	3043
12	20	37	3593	3151
12	20	38	3711	3263
12	20	39	3832	3378
12	20	40	3957	3497
12	20	41	4084	3619
12	20	42	4216	3744
12	20	43	4351	3872
12	20	44	4490	4003
12	20	45	4631	4137
12	20	46	4774	4274
12	20	47	4919	4413
12	20	48	5065	4555
12	20	49	5212	4699
12	20	50	5360	4846
12	20	51	5508	4995
12	20	52	5657	5145
12	20	53	5807	5298
12	20	54	5957	5452
12	20	55	6107	5607
12	20	56	6257	5764
12	20	57	6407	5921
12	20	58	6556	6078
12	20	59	6704	6236
12	20	60	6850	6393
12	20	61	6994	6549
12	20	62	7137	6704
12	20	63	7277	6858
12	20	64	7415	7009
12	20	65	7550	7159
12	20	66	7682	7307
12	20	67	7811	7452
12	20	68	7937	7594
12	20	69	8059	7732
12	20	70	8177	7867
12	20	71	8291	7999
12	20	72	8401	8126
12	20	73	8506	8249
12	20	74	8608	8367
12	20	75	8705	8481
12	20	76	8797	8590

12	20	77	8885	8694
12	20	78	8968	8793
12	20	79	9047	8887
12	20	80	9121	8976
12	20	81	9191	9059
12	20	82	9257	9138
12	20	83	9318	9212
12	20	84	9376	9281
12	20	85	9429	9345
12	20	86	9479	9405
12	20	87	9525	9460
12	20	88	9568	9511
12	20	89	9607	9558
12	20	90	9644	9603
12	20	91	9679	9648
12	20	92	9721	9701
12	20	93	9806	9806
12	20	94	10000	10000
13	20	0	0	0
13	20	1	20	16
13	20	2	70	57
13	20	3	122	100
13	20	4	198	163
13	20	5	279	229
13	20	6	360	297
13	20	7	445	369
13	20	8	535	445
13	20	9	630	526
13	20	10	731	611
13	20	11	837	701
13	20	12	949	796
13	20	13	1067	897
13	20	14	1192	1003
13	20	15	1324	1115
13	20	16	1463	1234
13	20	17	1610	1358
13	20	18	1764	1490
13	20	19	1927	1628
13	20	20	2098	1774
13	20	21	2172	1840
13	20	22	2248	1908
13	20	23	2326	1979
13	20	24	2407	2052
13	20	25	2491	2128
13	20	26	2577	2207
13	20	27	2666	2288

13	20	28	2757	2371
13	20	29	2851	2458
13	20	30	2948	2547
13	20	31	3048	2640
13	20	32	3151	2736
13	20	33	3257	2835
13	20	34	3366	2937
13	20	35	3478	3043
13	20	36	3593	3151
13	20	37	3711	3263
13	20	38	3832	3378
13	20	39	3957	3497
13	20	40	4084	3619
13	20	41	4216	3744
13	20	42	4351	3872
13	20	43	4490	4003
13	20	44	4631	4137
13	20	45	4774	4274
13	20	46	4919	4413
13	20	47	5065	4555
13	20	48	5212	4699
13	20	49	5360	4846
13	20	50	5508	4995
13	20	51	5657	5145
13	20	52	5807	5298
13	20	53	5957	5452
13	20	54	6107	5607
13	20	55	6257	5764
13	20	56	6407	5921
13	20	57	6556	6078
13	20	58	6704	6236
13	20	59	6850	6393
13	20	60	6994	6549
13	20	61	7137	6704
13	20	62	7277	6858
13	20	63	7415	7009
13	20	64	7550	7159
13	20	65	7682	7307
13	20	66	7811	7452
13	20	67	7937	7594
13	20	68	8059	7732
13	20	69	8177	7867
13	20	70	8291	7999
13	20	71	8401	8126
13	20	72	8506	8249
13	20	73	8608	8367

13	20	74	8705	8481
13	20	75	8797	8590
13	20	76	8885	8694
13	20	77	8968	8793
13	20	78	9047	8887
13	20	79	9121	8976
13	20	80	9191	9059
13	20	81	9257	9138
13	20	82	9318	9212
13	20	83	9376	9281
13	20	84	9429	9345
13	20	85	9479	9405
13	20	86	9525	9460
13	20	87	9568	9511
13	20	88	9607	9558
13	20	89	9644	9603
13	20	90	9679	9648
13	20	91	9721	9701
13	20	92	9806	9806
13	20	93	10000	10000
14	20	0	0	0
14	20	1	21	17
14	20	2	72	59
14	20	3	127	104
14	20	4	206	169
14	20	5	285	236
14	20	6	369	306
14	20	7	457	381
14	20	8	550	460
14	20	9	649	544
14	20	10	753	632
14	20	11	863	726
14	20	12	980	825
14	20	13	1102	929
14	20	14	1232	1040
14	20	15	1369	1156
14	20	16	1514	1279
14	20	17	1666	1409
14	20	18	1826	1545
14	20	19	1994	1689
14	20	20	2172	1840
14	20	21	2248	1908
14	20	22	2326	1979
14	20	23	2407	2052
14	20	24	2491	2128
14	20	25	2577	2207

14	20	26	2666	2288
14	20	27	2757	2371
14	20	28	2851	2458
14	20	29	2948	2547
14	20	30	3048	2640
14	20	31	3151	2736
14	20	32	3257	2835
14	20	33	3366	2937
14	20	34	3478	3043
14	20	35	3593	3151
14	20	36	3711	3263
14	20	37	3832	3378
14	20	38	3957	3497
14	20	39	4084	3619
14	20	40	4216	3744
14	20	41	4351	3872
14	20	42	4490	4003
14	20	43	4631	4137
14	20	44	4774	4274
14	20	45	4919	4413
14	20	46	5065	4555
14	20	47	5212	4699
14	20	48	5360	4846
14	20	49	5508	4995
14	20	50	5657	5145
14	20	51	5807	5298
14	20	52	5957	5452
14	20	53	6107	5607
14	20	54	6257	5764
14	20	55	6407	5921
14	20	56	6556	6078
14	20	57	6704	6236
14	20	58	6850	6393
14	20	59	6994	6549
14	20	60	7137	6704
14	20	61	7277	6858
14	20	62	7415	7009
14	20	63	7550	7159
14	20	64	7682	7307
14	20	65	7811	7452
14	20	66	7937	7594
14	20	67	8059	7732
14	20	68	8177	7867
14	20	69	8291	7999
14	20	70	8401	8126
14	20	71	8506	8249

14	20	72	8608	8367
14	20	73	8705	8481
14	20	74	8797	8590
14	20	75	8885	8694
14	20	76	8968	8793
14	20	77	9047	8887
14	20	78	9121	8976
14	20	79	9191	9059
14	20	80	9257	9138
14	20	81	9318	9212
14	20	82	9376	9281
14	20	83	9429	9345
14	20	84	9479	9405
14	20	85	9525	9460
14	20	86	9568	9511
14	20	87	9607	9558
14	20	88	9644	9603
14	20	89	9679	9648
14	20	90	9721	9701
14	20	91	9806	9806
14	20	92	10000	10000
15	20	0	0	0
15	20	1	22	18
15	20	2	75	62
15	20	3	132	108
15	20	4	210	174
15	20	5	291	243
15	20	6	378	316
15	20	7	469	393
15	20	8	566	475
15	20	9	668	562
15	20	10	776	654
15	20	11	890	751
15	20	12	1011	854
15	20	13	1139	963
15	20	14	1274	1078
15	20	15	1416	1199
15	20	16	1566	1326
15	20	17	1724	1461
15	20	18	1890	1602
15	20	19	2064	1751
15	20	20	2248	1908
15	20	21	2326	1979
15	20	22	2407	2052
15	20	23	2491	2128
15	20	24	2577	2207

15	20	25	2666	2288
15	20	26	2757	2371
15	20	27	2851	2458
15	20	28	2948	2547
15	20	29	3048	2640
15	20	30	3151	2736
15	20	31	3257	2835
15	20	32	3366	2937
15	20	33	3478	3043
15	20	34	3593	3151
15	20	35	3711	3263
15	20	36	3832	3378
15	20	37	3957	3497
15	20	38	4084	3619
15	20	39	4216	3744
15	20	40	4351	3872
15	20	41	4490	4003
15	20	42	4631	4137
15	20	43	4774	4274
15	20	44	4919	4413
15	20	45	5065	4555
15	20	46	5212	4699
15	20	47	5360	4846
15	20	48	5508	4995
15	20	49	5657	5145
15	20	50	5807	5298
15	20	51	5957	5452
15	20	52	6107	5607
15	20	53	6257	5764
15	20	54	6407	5921
15	20	55	6556	6078
15	20	56	6704	6236
15	20	57	6850	6393
15	20	58	6994	6549
15	20	59	7137	6704
15	20	60	7277	6858
15	20	61	7415	7009
15	20	62	7550	7159
15	20	63	7682	7307
15	20	64	7811	7452
15	20	65	7937	7594
15	20	66	8059	7732
15	20	67	8177	7867
15	20	68	8291	7999
15	20	69	8401	8126
15	20	70	8506	8249

15	20	71	8608	8367
15	20	72	8705	8481
15	20	73	8797	8590
15	20	74	8885	8694
15	20	75	8968	8793
15	20	76	9047	8887
15	20	77	9121	8976
15	20	78	9191	9059
15	20	79	9257	9138
15	20	80	9318	9212
15	20	81	9376	9281
15	20	82	9429	9345
15	20	83	9479	9405
15	20	84	9525	9460
15	20	85	9568	9511
15	20	86	9607	9558
15	20	87	9644	9603
15	20	88	9679	9648
15	20	89	9721	9701
15	20	90	9806	9806
15	20	91	10000	10000
16	20	0	0	0
16	20	1	22	18
16	20	2	78	64
16	20	3	133	111
16	20	4	213	178
16	20	5	297	250
16	20	6	387	326
16	20	7	481	406
16	20	8	582	491
16	20	9	688	581
16	20	10	800	677
16	20	11	919	778
16	20	12	1044	885
16	20	13	1177	998
16	20	14	1317	1117
16	20	15	1464	1243
16	20	16	1619	1375
16	20	17	1783	1515
16	20	18	1955	1662
16	20	19	2136	1816
16	20	20	2326	1979
16	20	21	2407	2052
16	20	22	2491	2128
16	20	23	2577	2207
16	20	24	2666	2288

16	20	25	2757	2371
16	20	26	2851	2458
16	20	27	2948	2547
16	20	28	3048	2640
16	20	29	3151	2736
16	20	30	3257	2835
16	20	31	3366	2937
16	20	32	3478	3043
16	20	33	3593	3151
16	20	34	3711	3263
16	20	35	3832	3378
16	20	36	3957	3497
16	20	37	4084	3619
16	20	38	4216	3744
16	20	39	4351	3872
16	20	40	4490	4003
16	20	41	4631	4137
16	20	42	4774	4274
16	20	43	4919	4413
16	20	44	5065	4555
16	20	45	5212	4699
16	20	46	5360	4846
16	20	47	5508	4995
16	20	48	5657	5145
16	20	49	5807	5298
16	20	50	5957	5452
16	20	51	6107	5607
16	20	52	6257	5764
16	20	53	6407	5921
16	20	54	6556	6078
16	20	55	6704	6236
16	20	56	6850	6393
16	20	57	6994	6549
16	20	58	7137	6704
16	20	59	7277	6858
16	20	60	7415	7009
16	20	61	7550	7159
16	20	62	7682	7307
16	20	63	7811	7452
16	20	64	7937	7594
16	20	65	8059	7732
16	20	66	8177	7867
16	20	67	8291	7999
16	20	68	8401	8126
16	20	69	8506	8249
16	20	70	8608	8367

16	20	71	8705	8481
16	20	72	8797	8590
16	20	73	8885	8694
16	20	74	8968	8793
16	20	75	9047	8887
16	20	76	9121	8976
16	20	77	9191	9059
16	20	78	9257	9138
16	20	79	9318	9212
16	20	80	9376	9281
16	20	81	9429	9345
16	20	82	9479	9405
16	20	83	9525	9460
16	20	84	9568	9511
16	20	85	9607	9558
16	20	86	9644	9603
16	20	87	9679	9648
16	20	88	9721	9701
16	20	89	9806	9806
16	20	90	10000	10000
17	20	0	0	0
17	20	1	23	19
17	20	2	77	64
17	20	3	133	112
17	20	4	215	182
17	20	5	303	257
17	20	6	396	336
17	20	7	494	419
17	20	8	598	508
17	20	9	708	601
17	20	10	824	701
17	20	11	948	806
17	20	12	1078	916
17	20	13	1216	1034
17	20	14	1361	1157
17	20	15	1514	1288
17	20	16	1675	1425
17	20	17	1844	1570
17	20	18	2023	1723
17	20	19	2210	1883
17	20	20	2407	2052
17	20	21	2491	2128
17	20	22	2577	2207
17	20	23	2666	2288
17	20	24	2757	2371
17	20	25	2851	2458

17	20	26	2948	2547
17	20	27	3048	2640
17	20	28	3151	2736
17	20	29	3257	2835
17	20	30	3366	2937
17	20	31	3478	3043
17	20	32	3593	3151
17	20	33	3711	3263
17	20	34	3832	3378
17	20	35	3957	3497
17	20	36	4084	3619
17	20	37	4216	3744
17	20	38	4351	3872
17	20	39	4490	4003
17	20	40	4631	4137
17	20	41	4774	4274
17	20	42	4919	4413
17	20	43	5065	4555
17	20	44	5212	4699
17	20	45	5360	4846
17	20	46	5508	4995
17	20	47	5657	5145
17	20	48	5807	5298
17	20	49	5957	5452
17	20	50	6107	5607
17	20	51	6257	5764
17	20	52	6407	5921
17	20	53	6556	6078
17	20	54	6704	6236
17	20	55	6850	6393
17	20	56	6994	6549
17	20	57	7137	6704
17	20	58	7277	6858
17	20	59	7415	7009
17	20	60	7550	7159
17	20	61	7682	7307
17	20	62	7811	7452
17	20	63	7937	7594
17	20	64	8059	7732
17	20	65	8177	7867
17	20	66	8291	7999
17	20	67	8401	8126
17	20	68	8506	8249
17	20	69	8608	8367
17	20	70	8705	8481
17	20	71	8797	8590

17	20	72	8885	8694
17	20	73	8968	8793
17	20	74	9047	8887
17	20	75	9121	8976
17	20	76	9191	9059
17	20	77	9257	9138
17	20	78	9318	9212
17	20	79	9376	9281
17	20	80	9429	9345
17	20	81	9479	9405
17	20	82	9525	9460
17	20	83	9568	9511
17	20	84	9607	9558
17	20	85	9644	9603
17	20	86	9679	9648
17	20	87	9721	9701
17	20	88	9806	9806
17	20	89	10000	10000
18	20	0	0	0
18	20	1	19	18
18	20	2	74	64
18	20	3	132	114
18	20	4	218	187
18	20	5	308	264
18	20	6	404	346
18	20	7	506	433
18	20	8	614	524
18	20	9	729	622
18	20	10	850	725
18	20	11	978	834
18	20	12	1113	949
18	20	13	1256	1071
18	20	14	1406	1200
18	20	15	1565	1335
18	20	16	1732	1478
18	20	17	1908	1628
18	20	18	2092	1786
18	20	19	2287	1953
18	20	20	2491	2128
18	20	21	2577	2207
18	20	22	2666	2288
18	20	23	2757	2371
18	20	24	2851	2458
18	20	25	2948	2547
18	20	26	3048	2640
18	20	27	3151	2736

18	20	28	3257	2835
18	20	29	3366	2937
18	20	30	3478	3043
18	20	31	3593	3151
18	20	32	3711	3263
18	20	33	3832	3378
18	20	34	3957	3497
18	20	35	4084	3619
18	20	36	4216	3744
18	20	37	4351	3872
18	20	38	4490	4003
18	20	39	4631	4137
18	20	40	4774	4274
18	20	41	4919	4413
18	20	42	5065	4555
18	20	43	5212	4699
18	20	44	5360	4846
18	20	45	5508	4995
18	20	46	5657	5145
18	20	47	5807	5298
18	20	48	5957	5452
18	20	49	6107	5607
18	20	50	6257	5764
18	20	51	6407	5921
18	20	52	6556	6078
18	20	53	6704	6236
18	20	54	6850	6393
18	20	55	6994	6549
18	20	56	7137	6704
18	20	57	7277	6858
18	20	58	7415	7009
18	20	59	7550	7159
18	20	60	7682	7307
18	20	61	7811	7452
18	20	62	7937	7594
18	20	63	8059	7732
18	20	64	8177	7867
18	20	65	8291	7999
18	20	66	8401	8126
18	20	67	8506	8249
18	20	68	8608	8367
18	20	69	8705	8481
18	20	70	8797	8590
18	20	71	8885	8694
18	20	72	8968	8793
18	20	73	9047	8887

18	20	74	9121	8976
18	20	75	9191	9059
18	20	76	9257	9138
18	20	77	9318	9212
18	20	78	9376	9281
18	20	79	9429	9345
18	20	80	9479	9405
18	20	81	9525	9460
18	20	82	9568	9511
18	20	83	9607	9558
18	20	84	9644	9603
18	20	85	9679	9648
18	20	86	9721	9701
18	20	87	9806	9806
18	20	88	10000	10000
19	20	0	0	0
19	20	1	20	18
19	20	2	76	67
19	20	3	136	118
19	20	4	224	194
19	20	5	318	274
19	20	6	418	358
19	20	7	524	448
19	20	8	635	544
19	20	9	754	645
19	20	10	880	752
19	20	11	1012	865
19	20	12	1152	985
19	20	13	1300	1111
19	20	14	1456	1244
19	20	15	1620	1384
19	20	16	1792	1532
19	20	17	1974	1688
19	20	18	2165	1852
19	20	19	2366	2025
19	20	20	2577	2207
19	20	21	2666	2288
19	20	22	2757	2371
19	20	23	2851	2458
19	20	24	2948	2547
19	20	25	3048	2640
19	20	26	3151	2736
19	20	27	3257	2835
19	20	28	3366	2937
19	20	29	3478	3043
19	20	30	3593	3151

19	20	31	3711	3263
19	20	32	3832	3378
19	20	33	3957	3497
19	20	34	4084	3619
19	20	35	4216	3744
19	20	36	4351	3872
19	20	37	4490	4003
19	20	38	4631	4137
19	20	39	4774	4274
19	20	40	4919	4413
19	20	41	5065	4555
19	20	42	5212	4699
19	20	43	5360	4846
19	20	44	5508	4995
19	20	45	5657	5145
19	20	46	5807	5298
19	20	47	5957	5452
19	20	48	6107	5607
19	20	49	6257	5764
19	20	50	6407	5921
19	20	51	6556	6078
19	20	52	6704	6236
19	20	53	6850	6393
19	20	54	6994	6549
19	20	55	7137	6704
19	20	56	7277	6858
19	20	57	7415	7009
19	20	58	7550	7159
19	20	59	7682	7307
19	20	60	7811	7452
19	20	61	7937	7594
19	20	62	8059	7732
19	20	63	8177	7867
19	20	64	8291	7999
19	20	65	8401	8126
19	20	66	8506	8249
19	20	67	8608	8367
19	20	68	8705	8481
19	20	69	8797	8590
19	20	70	8885	8694
19	20	71	8968	8793
19	20	72	9047	8887
19	20	73	9121	8976
19	20	74	9191	9059
19	20	75	9257	9138
19	20	76	9318	9212

19	20	77	9376	9281
19	20	78	9429	9345
19	20	79	9479	9405
19	20	80	9525	9460
19	20	81	9568	9511
19	20	82	9607	9558
19	20	83	9644	9603
19	20	84	9679	9648
19	20	85	9721	9701
19	20	86	9806	9806
19	20	87	10000	10000
20	20	0	0	0
20	20	1	20	19
20	20	2	78	69
20	20	3	140	122
20	20	4	232	201
20	20	5	329	284
20	20	6	432	372
20	20	7	542	465
20	20	8	658	564
20	20	9	781	669
20	20	10	911	780
20	20	11	1048	898
20	20	12	1193	1022
20	20	13	1346	1152
20	20	14	1507	1290
20	20	15	1676	1436
20	20	16	1855	1589
20	20	17	2043	1751
20	20	18	2240	1921
20	20	19	2448	2100
20	20	20	2666	2288
20	20	21	2757	2371
20	20	22	2851	2458
20	20	23	2948	2547
20	20	24	3048	2640
20	20	25	3151	2736
20	20	26	3257	2835
20	20	27	3366	2937
20	20	28	3478	3043
20	20	29	3593	3151
20	20	30	3711	3263
20	20	31	3832	3378
20	20	32	3957	3497
20	20	33	4084	3619
20	20	34	4216	3744

20	20	35	4351	3872
20	20	36	4490	4003
20	20	37	4631	4137
20	20	38	4774	4274
20	20	39	4919	4413
20	20	40	5065	4555
20	20	41	5212	4699
20	20	42	5360	4846
20	20	43	5508	4995
20	20	44	5657	5145
20	20	45	5807	5298
20	20	46	5957	5452
20	20	47	6107	5607
20	20	48	6257	5764
20	20	49	6407	5921
20	20	50	6556	6078
20	20	51	6704	6236
20	20	52	6850	6393
20	20	53	6994	6549
20	20	54	7137	6704
20	20	55	7277	6858
20	20	56	7415	7009
20	20	57	7550	7159
20	20	58	7682	7307
20	20	59	7811	7452
20	20	60	7937	7594
20	20	61	8059	7732
20	20	62	8177	7867
20	20	63	8291	7999
20	20	64	8401	8126
20	20	65	8506	8249
20	20	66	8608	8367
20	20	67	8705	8481
20	20	68	8797	8590
20	20	69	8885	8694
20	20	70	8968	8793
20	20	71	9047	8887
20	20	72	9121	8976
20	20	73	9191	9059
20	20	74	9257	9138
20	20	75	9318	9212
20	20	76	9376	9281
20	20	77	9429	9345
20	20	78	9479	9405
20	20	79	9525	9460
20	20	80	9568	9511

20	20	81	9607	9558
20	20	82	9644	9603
20	20	83	9679	9648
20	20	84	9721	9701
20	20	85	9806	9806
20	20	86	10000	10000
21	20	0	0	0
21	20	1	21	19
21	20	2	81	72
21	20	3	145	127
21	20	4	240	208
21	20	5	341	294
21	20	6	448	386
21	20	7	561	483
21	20	8	681	585
21	20	9	809	694
21	20	10	943	809
21	20	11	1085	931
21	20	12	1235	1060
21	20	13	1393	1195
21	20	14	1559	1338
21	20	15	1735	1489
21	20	16	1919	1648
21	20	17	2113	1815
21	20	18	2318	1991
21	20	19	2532	2177
21	20	20	2757	2371
21	20	21	2851	2458
21	20	22	2948	2547
21	20	23	3048	2640
21	20	24	3151	2736
21	20	25	3257	2835
21	20	26	3366	2937
21	20	27	3478	3043
21	20	28	3593	3151
21	20	29	3711	3263
21	20	30	3832	3378
21	20	31	3957	3497
21	20	32	4084	3619
21	20	33	4216	3744
21	20	34	4351	3872
21	20	35	4490	4003
21	20	36	4631	4137
21	20	37	4774	4274
21	20	38	4919	4413
21	20	39	5065	4555

21	20	40	5212	4699
21	20	41	5360	4846
21	20	42	5508	4995
21	20	43	5657	5145
21	20	44	5807	5298
21	20	45	5957	5452
21	20	46	6107	5607
21	20	47	6257	5764
21	20	48	6407	5921
21	20	49	6556	6078
21	20	50	6704	6236
21	20	51	6850	6393
21	20	52	6994	6549
21	20	53	7137	6704
21	20	54	7277	6858
21	20	55	7415	7009
21	20	56	7550	7159
21	20	57	7682	7307
21	20	58	7811	7452
21	20	59	7937	7594
21	20	60	8059	7732
21	20	61	8177	7867
21	20	62	8291	7999
21	20	63	8401	8126
21	20	64	8506	8249
21	20	65	8608	8367
21	20	66	8705	8481
21	20	67	8797	8590
21	20	68	8885	8694
21	20	69	8968	8793
21	20	70	9047	8887
21	20	71	9121	8976
21	20	72	9191	9059
21	20	73	9257	9138
21	20	74	9318	9212
21	20	75	9376	9281
21	20	76	9429	9345
21	20	77	9479	9405
21	20	78	9525	9460
21	20	79	9568	9511
21	20	80	9607	9558
21	20	81	9644	9603
21	20	82	9679	9648
21	20	83	9721	9701
21	20	84	9806	9806
21	20	85	10000	10000

22	20	0	0	0
22	20	1	21	20
22	20	2	84	74
22	20	3	150	132
22	20	4	248	216
22	20	5	353	305
22	20	6	464	400
22	20	7	581	501
22	20	8	706	608
22	20	9	838	720
22	20	10	977	840
22	20	11	1124	966
22	20	12	1278	1099
22	20	13	1442	1240
22	20	14	1614	1388
22	20	15	1795	1544
22	20	16	1986	1709
22	20	17	2186	1882
22	20	18	2397	2064
22	20	19	2619	2256
22	20	20	2851	2458
22	20	21	2948	2547
22	20	22	3048	2640
22	20	23	3151	2736
22	20	24	3257	2835
22	20	25	3366	2937
22	20	26	3478	3043
22	20	27	3593	3151
22	20	28	3711	3263
22	20	29	3832	3378
22	20	30	3957	3497
22	20	31	4084	3619
22	20	32	4216	3744
22	20	33	4351	3872
22	20	34	4490	4003
22	20	35	4631	4137
22	20	36	4774	4274
22	20	37	4919	4413
22	20	38	5065	4555
22	20	39	5212	4699
22	20	40	5360	4846
22	20	41	5508	4995
22	20	42	5657	5145
22	20	43	5807	5298
22	20	44	5957	5452
22	20	45	6107	5607

22	20	46	6257	5764
22	20	47	6407	5921
22	20	48	6556	6078
22	20	49	6704	6236
22	20	50	6850	6393
22	20	51	6994	6549
22	20	52	7137	6704
22	20	53	7277	6858
22	20	54	7415	7009
22	20	55	7550	7159
22	20	56	7682	7307
22	20	57	7811	7452
22	20	58	7937	7594
22	20	59	8059	7732
22	20	60	8177	7867
22	20	61	8291	7999
22	20	62	8401	8126
22	20	63	8506	8249
22	20	64	8608	8367
22	20	65	8705	8481
22	20	66	8797	8590
22	20	67	8885	8694
22	20	68	8968	8793
22	20	69	9047	8887
22	20	70	9121	8976
22	20	71	9191	9059
22	20	72	9257	9138
22	20	73	9318	9212
22	20	74	9376	9281
22	20	75	9429	9345
22	20	76	9479	9405
22	20	77	9525	9460
22	20	78	9568	9511
22	20	79	9607	9558
22	20	80	9644	9603
22	20	81	9679	9648
22	20	82	9721	9701
22	20	83	9806	9806
22	20	84	10000	10000
23	20	0	0	0
23	20	1	22	21
23	20	2	87	77
23	20	3	155	137
23	20	4	257	224
23	20	5	366	317
23	20	6	480	415

23	20	7	602	520
23	20	8	731	630
23	20	9	867	747
23	20	10	1011	871
23	20	11	1163	1002
23	20	12	1323	1140
23	20	13	1492	1286
23	20	14	1670	1439
23	20	15	1857	1601
23	20	16	2054	1772
23	20	17	2261	1951
23	20	18	2479	2140
23	20	19	2708	2339
23	20	20	2948	2547
23	20	21	3048	2640
23	20	22	3151	2736
23	20	23	3257	2835
23	20	24	3366	2937
23	20	25	3478	3043
23	20	26	3593	3151
23	20	27	3711	3263
23	20	28	3832	3378
23	20	29	3957	3497
23	20	30	4084	3619
23	20	31	4216	3744
23	20	32	4351	3872
23	20	33	4490	4003
23	20	34	4631	4137
23	20	35	4774	4274
23	20	36	4919	4413
23	20	37	5065	4555
23	20	38	5212	4699
23	20	39	5360	4846
23	20	40	5508	4995
23	20	41	5657	5145
23	20	42	5807	5298
23	20	43	5957	5452
23	20	44	6107	5607
23	20	45	6257	5764
23	20	46	6407	5921
23	20	47	6556	6078
23	20	48	6704	6236
23	20	49	6850	6393
23	20	50	6994	6549
23	20	51	7137	6704
23	20	52	7277	6858

23	20	53	7415	7009
23	20	54	7550	7159
23	20	55	7682	7307
23	20	56	7811	7452
23	20	57	7937	7594
23	20	58	8059	7732
23	20	59	8177	7867
23	20	60	8291	7999
23	20	61	8401	8126
23	20	62	8506	8249
23	20	63	8608	8367
23	20	64	8705	8481
23	20	65	8797	8590
23	20	66	8885	8694
23	20	67	8968	8793
23	20	68	9047	8887
23	20	69	9121	8976
23	20	70	9191	9059
23	20	71	9257	9138
23	20	72	9318	9212
23	20	73	9376	9281
23	20	74	9429	9345
23	20	75	9479	9405
23	20	76	9525	9460
23	20	77	9568	9511
23	20	78	9607	9558
23	20	79	9644	9603
23	20	80	9679	9648
23	20	81	9721	9701
23	20	82	9806	9806
23	20	83	10000	10000
24	20	0	0	0
24	20	1	23	22
24	20	2	90	80
24	20	3	161	142
24	20	4	267	232
24	20	5	379	329
24	20	6	498	431
24	20	7	624	539
24	20	8	757	654
24	20	9	898	775
24	20	10	1047	904
24	20	11	1204	1039
24	20	12	1370	1182
24	20	13	1544	1333
24	20	14	1728	1492

24	20	15	1921	1660
24	20	16	2125	1836
24	20	17	2339	2022
24	20	18	2563	2218
24	20	19	2800	2424
24	20	20	3048	2640
24	20	21	3151	2736
24	20	22	3257	2835
24	20	23	3366	2937
24	20	24	3478	3043
24	20	25	3593	3151
24	20	26	3711	3263
24	20	27	3832	3378
24	20	28	3957	3497
24	20	29	4084	3619
24	20	30	4216	3744
24	20	31	4351	3872
24	20	32	4490	4003
24	20	33	4631	4137
24	20	34	4774	4274
24	20	35	4919	4413
24	20	36	5065	4555
24	20	37	5212	4699
24	20	38	5360	4846
24	20	39	5508	4995
24	20	40	5657	5145
24	20	41	5807	5298
24	20	42	5957	5452
24	20	43	6107	5607
24	20	44	6257	5764
24	20	45	6407	5921
24	20	46	6556	6078
24	20	47	6704	6236
24	20	48	6850	6393
24	20	49	6994	6549
24	20	50	7137	6704
24	20	51	7277	6858
24	20	52	7415	7009
24	20	53	7550	7159
24	20	54	7682	7307
24	20	55	7811	7452
24	20	56	7937	7594
24	20	57	8059	7732
24	20	58	8177	7867
24	20	59	8291	7999
24	20	60	8401	8126

24	20	61	8506	8249
24	20	62	8608	8367
24	20	63	8705	8481
24	20	64	8797	8590
24	20	65	8885	8694
24	20	66	8968	8793
24	20	67	9047	8887
24	20	68	9121	8976
24	20	69	9191	9059
24	20	70	9257	9138
24	20	71	9318	9212
24	20	72	9376	9281
24	20	73	9429	9345
24	20	74	9479	9405
24	20	75	9525	9460
24	20	76	9568	9511
24	20	77	9607	9558
24	20	78	9644	9603
24	20	79	9679	9648
24	20	80	9721	9701
24	20	81	9806	9806
24	20	82	10000	10000
25	20	0	0	0
25	20	1	24	22
25	20	2	93	83
25	20	3	167	147
25	20	4	277	241
25	20	5	393	341
25	20	6	516	447
25	20	7	646	560
25	20	8	784	679
25	20	9	930	804
25	20	10	1084	937
25	20	11	1246	1078
25	20	12	1417	1226
25	20	13	1597	1382
25	20	14	1787	1547
25	20	15	1987	1721
25	20	16	2197	1903
25	20	17	2418	2096
25	20	18	2650	2298
25	20	19	2894	2511
25	20	20	3151	2736
25	20	21	3257	2835
25	20	22	3366	2937
25	20	23	3478	3043

25	20	24	3593	3151
25	20	25	3711	3263
25	20	26	3832	3378
25	20	27	3957	3497
25	20	28	4084	3619
25	20	29	4216	3744
25	20	30	4351	3872
25	20	31	4490	4003
25	20	32	4631	4137
25	20	33	4774	4274
25	20	34	4919	4413
25	20	35	5065	4555
25	20	36	5212	4699
25	20	37	5360	4846
25	20	38	5508	4995
25	20	39	5657	5145
25	20	40	5807	5298
25	20	41	5957	5452
25	20	42	6107	5607
25	20	43	6257	5764
25	20	44	6407	5921
25	20	45	6556	6078
25	20	46	6704	6236
25	20	47	6850	6393
25	20	48	6994	6549
25	20	49	7137	6704
25	20	50	7277	6858
25	20	51	7415	7009
25	20	52	7550	7159
25	20	53	7682	7307
25	20	54	7811	7452
25	20	55	7937	7594
25	20	56	8059	7732
25	20	57	8177	7867
25	20	58	8291	7999
25	20	59	8401	8126
25	20	60	8506	8249
25	20	61	8608	8367
25	20	62	8705	8481
25	20	63	8797	8590
25	20	64	8885	8694
25	20	65	8968	8793
25	20	66	9047	8887
25	20	67	9121	8976
25	20	68	9191	9059
25	20	69	9257	9138

25	20	70	9318	9212
25	20	71	9376	9281
25	20	72	9429	9345
25	20	73	9479	9405
25	20	74	9525	9460
25	20	75	9568	9511
25	20	76	9607	9558
25	20	77	9644	9603
25	20	78	9679	9648
25	20	79	9721	9701
25	20	80	9806	9806
25	20	81	10000	10000
26	20	0	0	0
26	20	1	25	23
26	20	2	97	86
26	20	3	173	153
26	20	4	287	251
26	20	5	407	354
26	20	6	535	464
26	20	7	669	581
26	20	8	812	704
26	20	9	963	834
26	20	10	1122	972
26	20	11	1289	1117
26	20	12	1466	1271
26	20	13	1652	1433
26	20	14	1848	1603
26	20	15	2054	1783
26	20	16	2271	1973
26	20	17	2499	2172
26	20	18	2739	2382
26	20	19	2992	2602
26	20	20	3257	2835
26	20	21	3366	2937
26	20	22	3478	3043
26	20	23	3593	3151
26	20	24	3711	3263
26	20	25	3832	3378
26	20	26	3957	3497
26	20	27	4084	3619
26	20	28	4216	3744
26	20	29	4351	3872
26	20	30	4490	4003
26	20	31	4631	4137
26	20	32	4774	4274
26	20	33	4919	4413

26	20	34	5065	4555
26	20	35	5212	4699
26	20	36	5360	4846
26	20	37	5508	4995
26	20	38	5657	5145
26	20	39	5807	5298
26	20	40	5957	5452
26	20	41	6107	5607
26	20	42	6257	5764
26	20	43	6407	5921
26	20	44	6556	6078
26	20	45	6704	6236
26	20	46	6850	6393
26	20	47	6994	6549
26	20	48	7137	6704
26	20	49	7277	6858
26	20	50	7415	7009
26	20	51	7550	7159
26	20	52	7682	7307
26	20	53	7811	7452
26	20	54	7937	7594
26	20	55	8059	7732
26	20	56	8177	7867
26	20	57	8291	7999
26	20	58	8401	8126
26	20	59	8506	8249
26	20	60	8608	8367
26	20	61	8705	8481
26	20	62	8797	8590
26	20	63	8885	8694
26	20	64	8968	8793
26	20	65	9047	8887
26	20	66	9121	8976
26	20	67	9191	9059
26	20	68	9257	9138
26	20	69	9318	9212
26	20	70	9376	9281
26	20	71	9429	9345
26	20	72	9479	9405
26	20	73	9525	9460
26	20	74	9568	9511
26	20	75	9607	9558
26	20	76	9644	9603
26	20	77	9679	9648
26	20	78	9721	9701
26	20	79	9806	9806

26	20	80	10000	10000
27	20	0	0	0
27	20	1	26	24
27	20	2	100	89
27	20	3	180	159
27	20	4	297	260
27	20	5	422	368
27	20	6	553	481
27	20	7	693	602
27	20	8	840	730
27	20	9	996	865
27	20	10	1160	1008
27	20	11	1334	1158
27	20	12	1516	1317
27	20	13	1708	1485
27	20	14	1911	1662
27	20	15	2124	1848
27	20	16	2348	2044
27	20	17	2583	2250
27	20	18	2831	2468
27	20	19	3092	2696
27	20	20	3366	2937
27	20	21	3478	3043
27	20	22	3593	3151
27	20	23	3711	3263
27	20	24	3832	3378
27	20	25	3957	3497
27	20	26	4084	3619
27	20	27	4216	3744
27	20	28	4351	3872
27	20	29	4490	4003
27	20	30	4631	4137
27	20	31	4774	4274
27	20	32	4919	4413
27	20	33	5065	4555
27	20	34	5212	4699
27	20	35	5360	4846
27	20	36	5508	4995
27	20	37	5657	5145
27	20	38	5807	5298
27	20	39	5957	5452
27	20	40	6107	5607
27	20	41	6257	5764
27	20	42	6407	5921
27	20	43	6556	6078
27	20	44	6704	6236

27	20	45	6850	6393
27	20	46	6994	6549
27	20	47	7137	6704
27	20	48	7277	6858
27	20	49	7415	7009
27	20	50	7550	7159
27	20	51	7682	7307
27	20	52	7811	7452
27	20	53	7937	7594
27	20	54	8059	7732
27	20	55	8177	7867
27	20	56	8291	7999
27	20	57	8401	8126
27	20	58	8506	8249
27	20	59	8608	8367
27	20	60	8705	8481
27	20	61	8797	8590
27	20	62	8885	8694
27	20	63	8968	8793
27	20	64	9047	8887
27	20	65	9121	8976
27	20	66	9191	9059
27	20	67	9257	9138
27	20	68	9318	9212
27	20	69	9376	9281
27	20	70	9429	9345
27	20	71	9479	9405
27	20	72	9525	9460
27	20	73	9568	9511
27	20	74	9607	9558
27	20	75	9644	9603
27	20	76	9679	9648
27	20	77	9721	9701
27	20	78	9806	9806
27	20	79	10000	10000
28	20	0	0	0
28	20	1	27	25
28	20	2	104	93
28	20	3	186	165
28	20	4	308	270
28	20	5	436	381
28	20	6	573	499
28	20	7	717	624
28	20	8	869	757
28	20	9	1030	897
28	20	10	1200	1044

28	20	11	1379	1201
28	20	12	1568	1365
28	20	13	1766	1539
28	20	14	1975	1722
28	20	15	2195	1915
28	20	16	2426	2118
28	20	17	2670	2331
28	20	18	2926	2557
28	20	19	3195	2794
28	20	20	3478	3043
28	20	21	3593	3151
28	20	22	3711	3263
28	20	23	3832	3378
28	20	24	3957	3497
28	20	25	4084	3619
28	20	26	4216	3744
28	20	27	4351	3872
28	20	28	4490	4003
28	20	29	4631	4137
28	20	30	4774	4274
28	20	31	4919	4413
28	20	32	5065	4555
28	20	33	5212	4699
28	20	34	5360	4846
28	20	35	5508	4995
28	20	36	5657	5145
28	20	37	5807	5298
28	20	38	5957	5452
28	20	39	6107	5607
28	20	40	6257	5764
28	20	41	6407	5921
28	20	42	6556	6078
28	20	43	6704	6236
28	20	44	6850	6393
28	20	45	6994	6549
28	20	46	7137	6704
28	20	47	7277	6858
28	20	48	7415	7009
28	20	49	7550	7159
28	20	50	7682	7307
28	20	51	7811	7452
28	20	52	7937	7594
28	20	53	8059	7732
28	20	54	8177	7867
28	20	55	8291	7999
28	20	56	8401	8126

28	20	57	8506	8249
28	20	58	8608	8367
28	20	59	8705	8481
28	20	60	8797	8590
28	20	61	8885	8694
28	20	62	8968	8793
28	20	63	9047	8887
28	20	64	9121	8976
28	20	65	9191	9059
28	20	66	9257	9138
28	20	67	9318	9212
28	20	68	9376	9281
28	20	69	9429	9345
28	20	70	9479	9405
28	20	71	9525	9460
28	20	72	9568	9511
28	20	73	9607	9558
28	20	74	9644	9603
28	20	75	9679	9648
28	20	76	9721	9701
28	20	77	9806	9806
28	20	78	10000	10000
29	20	0	0	0
29	20	1	28	26
29	20	2	108	96
29	20	3	193	171
29	20	4	318	280
29	20	5	452	395
29	20	6	592	517
29	20	7	741	647
29	20	8	899	784
29	20	9	1065	929
29	20	10	1241	1082
29	20	11	1425	1244
29	20	12	1620	1415
29	20	13	1825	1594
29	20	14	2041	1784
29	20	15	2268	1983
29	20	16	2507	2194
29	20	17	2759	2415
29	20	18	3023	2649
29	20	19	3301	2894
29	20	20	3593	3151
29	20	21	3711	3263
29	20	22	3832	3378
29	20	23	3957	3497

29	20	24	4084	3619
29	20	25	4216	3744
29	20	26	4351	3872
29	20	27	4490	4003
29	20	28	4631	4137
29	20	29	4774	4274
29	20	30	4919	4413
29	20	31	5065	4555
29	20	32	5212	4699
29	20	33	5360	4846
29	20	34	5508	4995
29	20	35	5657	5145
29	20	36	5807	5298
29	20	37	5957	5452
29	20	38	6107	5607
29	20	39	6257	5764
29	20	40	6407	5921
29	20	41	6556	6078
29	20	42	6704	6236
29	20	43	6850	6393
29	20	44	6994	6549
29	20	45	7137	6704
29	20	46	7277	6858
29	20	47	7415	7009
29	20	48	7550	7159
29	20	49	7682	7307
29	20	50	7811	7452
29	20	51	7937	7594
29	20	52	8059	7732
29	20	53	8177	7867
29	20	54	8291	7999
29	20	55	8401	8126
29	20	56	8506	8249
29	20	57	8608	8367
29	20	58	8705	8481
29	20	59	8797	8590
29	20	60	8885	8694
29	20	61	8968	8793
29	20	62	9047	8887
29	20	63	9121	8976
29	20	64	9191	9059
29	20	65	9257	9138
29	20	66	9318	9212
29	20	67	9376	9281
29	20	68	9429	9345
29	20	69	9479	9405

29	20	70	9525	9460
29	20	71	9568	9511
29	20	72	9607	9558
29	20	73	9644	9603
29	20	74	9679	9648
29	20	75	9721	9701
29	20	76	9806	9806
29	20	77	10000	10000
30	20	0	0	0
30	20	1	29	27
30	20	2	111	100
30	20	3	199	177
30	20	4	329	290
30	20	5	467	409
30	20	6	613	536
30	20	7	767	671
30	20	8	929	813
30	20	9	1101	963
30	20	10	1282	1121
30	20	11	1473	1289
30	20	12	1674	1465
30	20	13	1886	1651
30	20	14	2108	1848
30	20	15	2343	2055
30	20	16	2590	2273
30	20	17	2850	2502
30	20	18	3123	2743
30	20	19	3410	2997
30	20	20	3711	3263
30	20	21	3832	3378
30	20	22	3957	3497
30	20	23	4084	3619
30	20	24	4216	3744
30	20	25	4351	3872
30	20	26	4490	4003
30	20	27	4631	4137
30	20	28	4774	4274
30	20	29	4919	4413
30	20	30	5065	4555
30	20	31	5212	4699
30	20	32	5360	4846
30	20	33	5508	4995
30	20	34	5657	5145
30	20	35	5807	5298
30	20	36	5957	5452
30	20	37	6107	5607

30	20	38	6257	5764
30	20	39	6407	5921
30	20	40	6556	6078
30	20	41	6704	6236
30	20	42	6850	6393
30	20	43	6994	6549
30	20	44	7137	6704
30	20	45	7277	6858
30	20	46	7415	7009
30	20	47	7550	7159
30	20	48	7682	7307
30	20	49	7811	7452
30	20	50	7937	7594
30	20	51	8059	7732
30	20	52	8177	7867
30	20	53	8291	7999
30	20	54	8401	8126
30	20	55	8506	8249
30	20	56	8608	8367
30	20	57	8705	8481
30	20	58	8797	8590
30	20	59	8885	8694
30	20	60	8968	8793
30	20	61	9047	8887
30	20	62	9121	8976
30	20	63	9191	9059
30	20	64	9257	9138
30	20	65	9318	9212
30	20	66	9376	9281
30	20	67	9429	9345
30	20	68	9479	9405
30	20	69	9525	9460
30	20	70	9568	9511
30	20	71	9607	9558
30	20	72	9644	9603
30	20	73	9679	9648
30	20	74	9721	9701
30	20	75	9806	9806
30	20	76	10000	10000
31	20	0	0	0
31	20	1	29	28
31	20	2	115	103
31	20	3	206	183
31	20	4	340	300
31	20	5	482	424
31	20	6	633	556

31	20	7	792	695
31	20	8	960	842
31	20	9	1138	998
31	20	10	1324	1162
31	20	11	1521	1335
31	20	12	1729	1518
31	20	13	1948	1711
31	20	14	2178	1914
31	20	15	2420	2128
31	20	16	2675	2354
31	20	17	2944	2591
31	20	18	3225	2841
31	20	19	3521	3103
31	20	20	3832	3378
31	20	21	3957	3497
31	20	22	4084	3619
31	20	23	4216	3744
31	20	24	4351	3872
31	20	25	4490	4003
31	20	26	4631	4137
31	20	27	4774	4274
31	20	28	4919	4413
31	20	29	5065	4555
31	20	30	5212	4699
31	20	31	5360	4846
31	20	32	5508	4995
31	20	33	5657	5145
31	20	34	5807	5298
31	20	35	5957	5452
31	20	36	6107	5607
31	20	37	6257	5764
31	20	38	6407	5921
31	20	39	6556	6078
31	20	40	6704	6236
31	20	41	6850	6393
31	20	42	6994	6549
31	20	43	7137	6704
31	20	44	7277	6858
31	20	45	7415	7009
31	20	46	7550	7159
31	20	47	7682	7307
31	20	48	7811	7452
31	20	49	7937	7594
31	20	50	8059	7732
31	20	51	8177	7867
31	20	52	8291	7999

31	20	53	8401	8126
31	20	54	8506	8249
31	20	55	8608	8367
31	20	56	8705	8481
31	20	57	8797	8590
31	20	58	8885	8694
31	20	59	8968	8793
31	20	60	9047	8887
31	20	61	9121	8976
31	20	62	9191	9059
31	20	63	9257	9138
31	20	64	9318	9212
31	20	65	9376	9281
31	20	66	9429	9345
31	20	67	9479	9405
31	20	68	9525	9460
31	20	69	9568	9511
31	20	70	9607	9558
31	20	71	9644	9603
31	20	72	9679	9648
31	20	73	9721	9701
31	20	74	9806	9806
31	20	75	10000	10000
32	20	0	0	0
32	20	1	30	29
32	20	2	119	107
32	20	3	212	190
32	20	4	351	311
32	20	5	498	440
32	20	6	654	576
32	20	7	818	720
32	20	8	992	872
32	20	9	1175	1033
32	20	10	1368	1203
32	20	11	1571	1383
32	20	12	1786	1572
32	20	13	2012	1772
32	20	14	2249	1982
32	20	15	2500	2204
32	20	16	2763	2438
32	20	17	3040	2683
32	20	18	3330	2941
32	20	19	3636	3212
32	20	20	3957	3497
32	20	21	4084	3619
32	20	22	4216	3744

32	20	23	4351	3872
32	20	24	4490	4003
32	20	25	4631	4137
32	20	26	4774	4274
32	20	27	4919	4413
32	20	28	5065	4555
32	20	29	5212	4699
32	20	30	5360	4846
32	20	31	5508	4995
32	20	32	5657	5145
32	20	33	5807	5298
32	20	34	5957	5452
32	20	35	6107	5607
32	20	36	6257	5764
32	20	37	6407	5921
32	20	38	6556	6078
32	20	39	6704	6236
32	20	40	6850	6393
32	20	41	6994	6549
32	20	42	7137	6704
32	20	43	7277	6858
32	20	44	7415	7009
32	20	45	7550	7159
32	20	46	7682	7307
32	20	47	7811	7452
32	20	48	7937	7594
32	20	49	8059	7732
32	20	50	8177	7867
32	20	51	8291	7999
32	20	52	8401	8126
32	20	53	8506	8249
32	20	54	8608	8367
32	20	55	8705	8481
32	20	56	8797	8590
32	20	57	8885	8694
32	20	58	8968	8793
32	20	59	9047	8887
32	20	60	9121	8976
32	20	61	9191	9059
32	20	62	9257	9138
32	20	63	9318	9212
32	20	64	9376	9281
32	20	65	9429	9345
32	20	66	9479	9405
32	20	67	9525	9460
32	20	68	9568	9511

32	20	69	9607	9558
32	20	70	9644	9603
32	20	71	9679	9648
32	20	72	9721	9701
32	20	73	9806	9806
32	20	74	10000	10000
33	20	0	0	0
33	20	1	31	30
33	20	2	123	111
33	20	3	219	197
33	20	4	363	322
33	20	5	515	455
33	20	6	676	596
33	20	7	845	746
33	20	8	1024	903
33	20	9	1213	1070
33	20	10	1412	1246
33	20	11	1623	1432
33	20	12	1844	1628
33	20	13	2077	1835
33	20	14	2323	2053
33	20	15	2581	2282
33	20	16	2853	2524
33	20	17	3138	2778
33	20	18	3438	3045
33	20	19	3753	3325
33	20	20	4084	3619
33	20	21	4216	3744
33	20	22	4351	3872
33	20	23	4490	4003
33	20	24	4631	4137
33	20	25	4774	4274
33	20	26	4919	4413
33	20	27	5065	4555
33	20	28	5212	4699
33	20	29	5360	4846
33	20	30	5508	4995
33	20	31	5657	5145
33	20	32	5807	5298
33	20	33	5957	5452
33	20	34	6107	5607
33	20	35	6257	5764
33	20	36	6407	5921
33	20	37	6556	6078
33	20	38	6704	6236
33	20	39	6850	6393

33	20	40	6994	6549
33	20	41	7137	6704
33	20	42	7277	6858
33	20	43	7415	7009
33	20	44	7550	7159
33	20	45	7682	7307
33	20	46	7811	7452
33	20	47	7937	7594
33	20	48	8059	7732
33	20	49	8177	7867
33	20	50	8291	7999
33	20	51	8401	8126
33	20	52	8506	8249
33	20	53	8608	8367
33	20	54	8705	8481
33	20	55	8797	8590
33	20	56	8885	8694
33	20	57	8968	8793
33	20	58	9047	8887
33	20	59	9121	8976
33	20	60	9191	9059
33	20	61	9257	9138
33	20	62	9318	9212
33	20	63	9376	9281
33	20	64	9429	9345
33	20	65	9479	9405
33	20	66	9525	9460
33	20	67	9568	9511
33	20	68	9607	9558
33	20	69	9644	9603
33	20	70	9679	9648
33	20	71	9721	9701
33	20	72	9806	9806
33	20	73	10000	10000
34	20	0	0	0
34	20	1	32	31
34	20	2	126	115
34	20	3	226	204
34	20	4	375	334
34	20	5	532	472
34	20	6	697	618
34	20	7	873	772
34	20	8	1057	935
34	20	9	1253	1108
34	20	10	1458	1290
34	20	11	1675	1483

34	20	12	1904	1686
34	20	13	2145	1900
34	20	14	2398	2126
34	20	15	2665	2363
34	20	16	2945	2613
34	20	17	3239	2875
34	20	18	3548	3151
34	20	19	3874	3440
34	20	20	4216	3744
34	20	21	4351	3872
34	20	22	4490	4003
34	20	23	4631	4137
34	20	24	4774	4274
34	20	25	4919	4413
34	20	26	5065	4555
34	20	27	5212	4699
34	20	28	5360	4846
34	20	29	5508	4995
34	20	30	5657	5145
34	20	31	5807	5298
34	20	32	5957	5452
34	20	33	6107	5607
34	20	34	6257	5764
34	20	35	6407	5921
34	20	36	6556	6078
34	20	37	6704	6236
34	20	38	6850	6393
34	20	39	6994	6549
34	20	40	7137	6704
34	20	41	7277	6858
34	20	42	7415	7009
34	20	43	7550	7159
34	20	44	7682	7307
34	20	45	7811	7452
34	20	46	7937	7594
34	20	47	8059	7732
34	20	48	8177	7867
34	20	49	8291	7999
34	20	50	8401	8126
34	20	51	8506	8249
34	20	52	8608	8367
34	20	53	8705	8481
34	20	54	8797	8590
34	20	55	8885	8694
34	20	56	8968	8793
34	20	57	9047	8887

34	20	58	9121	8976
34	20	59	9191	9059
34	20	60	9257	9138
34	20	61	9318	9212
34	20	62	9376	9281
34	20	63	9429	9345
34	20	64	9479	9405
34	20	65	9525	9460
34	20	66	9568	9511
34	20	67	9607	9558
34	20	68	9644	9603
34	20	69	9679	9648
34	20	70	9721	9701
34	20	71	9806	9806
34	20	72	10000	10000
35	20	0	0	0
35	20	1	33	32
35	20	2	130	119
35	20	3	233	211
35	20	4	387	346
35	20	5	549	488
35	20	6	720	639
35	20	7	901	799
35	20	8	1091	968
35	20	9	1293	1147
35	20	10	1505	1336
35	20	11	1729	1535
35	20	12	1966	1746
35	20	13	2214	1967
35	20	14	2475	2200
35	20	15	2750	2446
35	20	16	3039	2704
35	20	17	3342	2975
35	20	18	3662	3259
35	20	19	3998	3558
35	20	20	4351	3872
35	20	21	4490	4003
35	20	22	4631	4137
35	20	23	4774	4274
35	20	24	4919	4413
35	20	25	5065	4555
35	20	26	5212	4699
35	20	27	5360	4846
35	20	28	5508	4995
35	20	29	5657	5145
35	20	30	5807	5298

35	20	31	5957	5452
35	20	32	6107	5607
35	20	33	6257	5764
35	20	34	6407	5921
35	20	35	6556	6078
35	20	36	6704	6236
35	20	37	6850	6393
35	20	38	6994	6549
35	20	39	7137	6704
35	20	40	7277	6858
35	20	41	7415	7009
35	20	42	7550	7159
35	20	43	7682	7307
35	20	44	7811	7452
35	20	45	7937	7594
35	20	46	8059	7732
35	20	47	8177	7867
35	20	48	8291	7999
35	20	49	8401	8126
35	20	50	8506	8249
35	20	51	8608	8367
35	20	52	8705	8481
35	20	53	8797	8590
35	20	54	8885	8694
35	20	55	8968	8793
35	20	56	9047	8887
35	20	57	9121	8976
35	20	58	9191	9059
35	20	59	9257	9138
35	20	60	9318	9212
35	20	61	9376	9281
35	20	62	9429	9345
35	20	63	9479	9405
35	20	64	9525	9460
35	20	65	9568	9511
35	20	66	9607	9558
35	20	67	9644	9603
35	20	68	9679	9648
35	20	69	9721	9701
35	20	70	9806	9806
35	20	71	10000	10000
36	20	0	0	0
36	20	1	34	33
36	20	2	134	123
36	20	3	240	218
36	20	4	399	358

36	20	5	566	505
36	20	6	742	662
36	20	7	929	827
36	20	8	1126	1002
36	20	9	1334	1188
36	20	10	1554	1383
36	20	11	1785	1589
36	20	12	2028	1807
36	20	13	2285	2036
36	20	14	2554	2277
36	20	15	2837	2531
36	20	16	3135	2797
36	20	17	3449	3077
36	20	18	3778	3371
36	20	19	4125	3680
36	20	20	4490	4003
36	20	21	4631	4137
36	20	22	4774	4274
36	20	23	4919	4413
36	20	24	5065	4555
36	20	25	5212	4699
36	20	26	5360	4846
36	20	27	5508	4995
36	20	28	5657	5145
36	20	29	5807	5298
36	20	30	5957	5452
36	20	31	6107	5607
36	20	32	6257	5764
36	20	33	6407	5921
36	20	34	6556	6078
36	20	35	6704	6236
36	20	36	6850	6393
36	20	37	6994	6549
36	20	38	7137	6704
36	20	39	7277	6858
36	20	40	7415	7009
36	20	41	7550	7159
36	20	42	7682	7307
36	20	43	7811	7452
36	20	44	7937	7594
36	20	45	8059	7732
36	20	46	8177	7867
36	20	47	8291	7999
36	20	48	8401	8126
36	20	49	8506	8249
36	20	50	8608	8367

36	20	51	8705	8481
36	20	52	8797	8590
36	20	53	8885	8694
36	20	54	8968	8793
36	20	55	9047	8887
36	20	56	9121	8976
36	20	57	9191	9059
36	20	58	9257	9138
36	20	59	9318	9212
36	20	60	9376	9281
36	20	61	9429	9345
36	20	62	9479	9405
36	20	63	9525	9460
36	20	64	9568	9511
36	20	65	9607	9558
36	20	66	9644	9603
36	20	67	9679	9648
36	20	68	9721	9701
36	20	69	9806	9806
36	20	70	10000	10000
37	20	0	0	0
37	20	1	34	34
37	20	2	138	127
37	20	3	248	225
37	20	4	411	370
37	20	5	583	523
37	20	6	766	685
37	20	7	958	856
37	20	8	1162	1038
37	20	9	1377	1229
37	20	10	1603	1432
37	20	11	1842	1645
37	20	12	2093	1870
37	20	13	2357	2107
37	20	14	2635	2356
37	20	15	2927	2618
37	20	16	3234	2893
37	20	17	3558	3182
37	20	18	3898	3486
37	20	19	4255	3804
37	20	20	4631	4137
37	20	21	4774	4274
37	20	22	4919	4413
37	20	23	5065	4555
37	20	24	5212	4699
37	20	25	5360	4846

37	20	26	5508	4995
37	20	27	5657	5145
37	20	28	5807	5298
37	20	29	5957	5452
37	20	30	6107	5607
37	20	31	6257	5764
37	20	32	6407	5921
37	20	33	6556	6078
37	20	34	6704	6236
37	20	35	6850	6393
37	20	36	6994	6549
37	20	37	7137	6704
37	20	38	7277	6858
37	20	39	7415	7009
37	20	40	7550	7159
37	20	41	7682	7307
37	20	42	7811	7452
37	20	43	7937	7594
37	20	44	8059	7732
37	20	45	8177	7867
37	20	46	8291	7999
37	20	47	8401	8126
37	20	48	8506	8249
37	20	49	8608	8367
37	20	50	8705	8481
37	20	51	8797	8590
37	20	52	8885	8694
37	20	53	8968	8793
37	20	54	9047	8887
37	20	55	9121	8976
37	20	56	9191	9059
37	20	57	9257	9138
37	20	58	9318	9212
37	20	59	9376	9281
37	20	60	9429	9345
37	20	61	9479	9405
37	20	62	9525	9460
37	20	63	9568	9511
37	20	64	9607	9558
37	20	65	9644	9603
37	20	66	9679	9648
37	20	67	9721	9701
37	20	68	9806	9806
37	20	69	10000	10000
38	20	0	0	0
38	20	1	35	35

38	20	2	142	131
38	20	3	255	233
38	20	4	423	382
38	20	5	601	541
38	20	6	790	709
38	20	7	989	886
38	20	8	1199	1074
38	20	9	1421	1273
38	20	10	1654	1482
38	20	11	1900	1703
38	20	12	2159	1935
38	20	13	2431	2180
38	20	14	2717	2437
38	20	15	3018	2707
38	20	16	3336	2991
38	20	17	3669	3290
38	20	18	4020	3602
38	20	19	4388	3930
38	20	20	4774	4274
38	20	21	4919	4413
38	20	22	5065	4555
38	20	23	5212	4699
38	20	24	5360	4846
38	20	25	5508	4995
38	20	26	5657	5145
38	20	27	5807	5298
38	20	28	5957	5452
38	20	29	6107	5607
38	20	30	6257	5764
38	20	31	6407	5921
38	20	32	6556	6078
38	20	33	6704	6236
38	20	34	6850	6393
38	20	35	6994	6549
38	20	36	7137	6704
38	20	37	7277	6858
38	20	38	7415	7009
38	20	39	7550	7159
38	20	40	7682	7307
38	20	41	7811	7452
38	20	42	7937	7594
38	20	43	8059	7732
38	20	44	8177	7867
38	20	45	8291	7999
38	20	46	8401	8126
38	20	47	8506	8249

38	20	48	8608	8367
38	20	49	8705	8481
38	20	50	8797	8590
38	20	51	8885	8694
38	20	52	8968	8793
38	20	53	9047	8887
38	20	54	9121	8976
38	20	55	9191	9059
38	20	56	9257	9138
38	20	57	9318	9212
38	20	58	9376	9281
38	20	59	9429	9345
38	20	60	9479	9405
38	20	61	9525	9460
38	20	62	9568	9511
38	20	63	9607	9558
38	20	64	9644	9603
38	20	65	9679	9648
38	20	66	9721	9701
38	20	67	9806	9806
38	20	68	10000	10000
39	20	0	0	0
39	20	1	36	36
39	20	2	146	135
39	20	3	262	241
39	20	4	436	395
39	20	5	620	560
39	20	6	814	733
39	20	7	1020	917
39	20	8	1237	1112
39	20	9	1465	1317
39	20	10	1706	1534
39	20	11	1959	1762
39	20	12	2226	2002
39	20	13	2506	2254
39	20	14	2802	2520
39	20	15	3113	2799
39	20	16	3440	3092
39	20	17	3784	3399
39	20	18	4145	3722
39	20	19	4523	4060
39	20	20	4919	4413
39	20	21	5065	4555
39	20	22	5212	4699
39	20	23	5360	4846
39	20	24	5508	4995

39	20	25	5657	5145
39	20	26	5807	5298
39	20	27	5957	5452
39	20	28	6107	5607
39	20	29	6257	5764
39	20	30	6407	5921
39	20	31	6556	6078
39	20	32	6704	6236
39	20	33	6850	6393
39	20	34	6994	6549
39	20	35	7137	6704
39	20	36	7277	6858
39	20	37	7415	7009
39	20	38	7550	7159
39	20	39	7682	7307
39	20	40	7811	7452
39	20	41	7937	7594
39	20	42	8059	7732
39	20	43	8177	7867
39	20	44	8291	7999
39	20	45	8401	8126
39	20	46	8506	8249
39	20	47	8608	8367
39	20	48	8705	8481
39	20	49	8797	8590
39	20	50	8885	8694
39	20	51	8968	8793
39	20	52	9047	8887
39	20	53	9121	8976
39	20	54	9191	9059
39	20	55	9257	9138
39	20	56	9318	9212
39	20	57	9376	9281
39	20	58	9429	9345
39	20	59	9479	9405
39	20	60	9525	9460
39	20	61	9568	9511
39	20	62	9607	9558
39	20	63	9644	9603
39	20	64	9679	9648
39	20	65	9721	9701
39	20	66	9806	9806
39	20	67	10000	10000
40	20	0	0	0
40	20	1	36	37
40	20	2	150	140

40	20	3	270	249
40	20	4	449	409
40	20	5	639	579
40	20	6	840	759
40	20	7	1052	949
40	20	8	1275	1151
40	20	9	1511	1363
40	20	10	1759	1587
40	20	11	2020	1822
40	20	12	2295	2070
40	20	13	2584	2331
40	20	14	2889	2605
40	20	15	3210	2893
40	20	16	3547	3195
40	20	17	3901	3511
40	20	18	4271	3843
40	20	19	4659	4191
40	20	20	5065	4555
40	20	21	5212	4699
40	20	22	5360	4846
40	20	23	5508	4995
40	20	24	5657	5145
40	20	25	5807	5298
40	20	26	5957	5452
40	20	27	6107	5607
40	20	28	6257	5764
40	20	29	6407	5921
40	20	30	6556	6078
40	20	31	6704	6236
40	20	32	6850	6393
40	20	33	6994	6549
40	20	34	7137	6704
40	20	35	7277	6858
40	20	36	7415	7009
40	20	37	7550	7159
40	20	38	7682	7307
40	20	39	7811	7452
40	20	40	7937	7594
40	20	41	8059	7732
40	20	42	8177	7867
40	20	43	8291	7999
40	20	44	8401	8126
40	20	45	8506	8249
40	20	46	8608	8367
40	20	47	8705	8481
40	20	48	8797	8590

40	20	49	8885	8694
40	20	50	8968	8793
40	20	51	9047	8887
40	20	52	9121	8976
40	20	53	9191	9059
40	20	54	9257	9138
40	20	55	9318	9212
40	20	56	9376	9281
40	20	57	9429	9345
40	20	58	9479	9405
40	20	59	9525	9460
40	20	60	9568	9511
40	20	61	9607	9558
40	20	62	9644	9603
40	20	63	9679	9648
40	20	64	9721	9701
40	20	65	9806	9806
40	20	66	10000	10000
41	20	0	0	0
41	20	1	37	38
41	20	2	154	144
41	20	3	277	257
41	20	4	463	423
41	20	5	659	599
41	20	6	866	786
41	20	7	1085	983
41	20	8	1315	1191
41	20	9	1558	1410
41	20	10	1813	1641
41	20	11	2082	1884
41	20	12	2366	2140
41	20	13	2664	2409
41	20	14	2979	2692
41	20	15	3309	2988
41	20	16	3655	3299
41	20	17	4019	3625
41	20	18	4399	3967
41	20	19	4796	4325
41	20	20	5212	4699
41	20	21	5360	4846
41	20	22	5508	4995
41	20	23	5657	5145
41	20	24	5807	5298
41	20	25	5957	5452
41	20	26	6107	5607
41	20	27	6257	5764

41	20	28	6407	5921
41	20	29	6556	6078
41	20	30	6704	6236
41	20	31	6850	6393
41	20	32	6994	6549
41	20	33	7137	6704
41	20	34	7277	6858
41	20	35	7415	7009
41	20	36	7550	7159
41	20	37	7682	7307
41	20	38	7811	7452
41	20	39	7937	7594
41	20	40	8059	7732
41	20	41	8177	7867
41	20	42	8291	7999
41	20	43	8401	8126
41	20	44	8506	8249
41	20	45	8608	8367
41	20	46	8705	8481
41	20	47	8797	8590
41	20	48	8885	8694
41	20	49	8968	8793
41	20	50	9047	8887
41	20	51	9121	8976
41	20	52	9191	9059
41	20	53	9257	9138
41	20	54	9318	9212
41	20	55	9376	9281
41	20	56	9429	9345
41	20	57	9479	9405
41	20	58	9525	9460
41	20	59	9568	9511
41	20	60	9607	9558
41	20	61	9644	9603
41	20	62	9679	9648
41	20	63	9721	9701
41	20	64	9806	9806
41	20	65	10000	10000
42	20	0	0	0
42	20	1	38	39
42	20	2	158	149
42	20	3	286	266
42	20	4	477	438
42	20	5	679	620
42	20	6	893	813
42	20	7	1118	1017

42	20	8	1356	1232
42	20	9	1606	1458
42	20	10	1869	1696
42	20	11	2147	1947
42	20	12	2439	2211
42	20	13	2747	2489
42	20	14	3070	2780
42	20	15	3410	3085
42	20	16	3765	3406
42	20	17	4137	3741
42	20	18	4527	4092
42	20	19	4933	4460
42	20	20	5360	4846
42	20	21	5508	4995
42	20	22	5657	5145
42	20	23	5807	5298
42	20	24	5957	5452
42	20	25	6107	5607
42	20	26	6257	5764
42	20	27	6407	5921
42	20	28	6556	6078
42	20	29	6704	6236
42	20	30	6850	6393
42	20	31	6994	6549
42	20	32	7137	6704
42	20	33	7277	6858
42	20	34	7415	7009
42	20	35	7550	7159
42	20	36	7682	7307
42	20	37	7811	7452
42	20	38	7937	7594
42	20	39	8059	7732
42	20	40	8177	7867
42	20	41	8291	7999
42	20	42	8401	8126
42	20	43	8506	8249
42	20	44	8608	8367
42	20	45	8705	8481
42	20	46	8797	8590
42	20	47	8885	8694
42	20	48	8968	8793
42	20	49	9047	8887
42	20	50	9121	8976
42	20	51	9191	9059
42	20	52	9257	9138
42	20	53	9318	9212

42	20	54	9376	9281
42	20	55	9429	9345
42	20	56	9479	9405
42	20	57	9525	9460
42	20	58	9568	9511
42	20	59	9607	9558
42	20	60	9644	9603
42	20	61	9679	9648
42	20	62	9721	9701
42	20	63	9806	9806
42	20	64	10000	10000
43	20	0	0	0
43	20	1	39	40
43	20	2	163	154
43	20	3	294	275
43	20	4	492	453
43	20	5	700	642
43	20	6	920	841
43	20	7	1153	1052
43	20	8	1397	1273
43	20	9	1655	1507
43	20	10	1926	1753
43	20	11	2213	2012
43	20	12	2514	2284
43	20	13	2831	2570
43	20	14	3163	2870
43	20	15	3512	3184
43	20	16	3876	3513
43	20	17	4257	3858
43	20	18	4655	4219
43	20	19	5071	4598
43	20	20	5508	4995
43	20	21	5657	5145
43	20	22	5807	5298
43	20	23	5957	5452
43	20	24	6107	5607
43	20	25	6257	5764
43	20	26	6407	5921
43	20	27	6556	6078
43	20	28	6704	6236
43	20	29	6850	6393
43	20	30	6994	6549
43	20	31	7137	6704
43	20	32	7277	6858
43	20	33	7415	7009
43	20	34	7550	7159

43	20	35	7682	7307
43	20	36	7811	7452
43	20	37	7937	7594
43	20	38	8059	7732
43	20	39	8177	7867
43	20	40	8291	7999
43	20	41	8401	8126
43	20	42	8506	8249
43	20	43	8608	8367
43	20	44	8705	8481
43	20	45	8797	8590
43	20	46	8885	8694
43	20	47	8968	8793
43	20	48	9047	8887
43	20	49	9121	8976
43	20	50	9191	9059
43	20	51	9257	9138
43	20	52	9318	9212
43	20	53	9376	9281
43	20	54	9429	9345
43	20	55	9479	9405
43	20	56	9525	9460
43	20	57	9568	9511
43	20	58	9607	9558
43	20	59	9644	9603
43	20	60	9679	9648
43	20	61	9721	9701
43	20	62	9806	9806
43	20	63	10000	10000
44	20	0	0	0
44	20	1	39	42
44	20	2	168	160
44	20	3	303	285
44	20	4	507	469
44	20	5	722	664
44	20	6	948	870
44	20	7	1187	1087
44	20	8	1440	1316
44	20	9	1705	1557
44	20	10	1985	1811
44	20	11	2281	2078
44	20	12	2591	2359
44	20	13	2916	2653
44	20	14	3257	2961
44	20	15	3614	3284
44	20	16	3986	3623

44	20	17	4376	3977
44	20	18	4783	4348
44	20	19	5209	4737
44	20	20	5657	5145
44	20	21	5807	5298
44	20	22	5957	5452
44	20	23	6107	5607
44	20	24	6257	5764
44	20	25	6407	5921
44	20	26	6556	6078
44	20	27	6704	6236
44	20	28	6850	6393
44	20	29	6994	6549
44	20	30	7137	6704
44	20	31	7277	6858
44	20	32	7415	7009
44	20	33	7550	7159
44	20	34	7682	7307
44	20	35	7811	7452
44	20	36	7937	7594
44	20	37	8059	7732
44	20	38	8177	7867
44	20	39	8291	7999
44	20	40	8401	8126
44	20	41	8506	8249
44	20	42	8608	8367
44	20	43	8705	8481
44	20	44	8797	8590
44	20	45	8885	8694
44	20	46	8968	8793
44	20	47	9047	8887
44	20	48	9121	8976
44	20	49	9191	9059
44	20	50	9257	9138
44	20	51	9318	9212
44	20	52	9376	9281
44	20	53	9429	9345
44	20	54	9479	9405
44	20	55	9525	9460
44	20	56	9568	9511
44	20	57	9607	9558
44	20	58	9644	9603
44	20	59	9679	9648
44	20	60	9721	9701
44	20	61	9806	9806
44	20	62	10000	10000

45	20	0	0	0
45	20	1	40	43
45	20	2	172	165
45	20	3	311	294
45	20	4	521	485
45	20	5	743	686
45	20	6	977	899
45	20	7	1223	1123
45	20	8	1483	1360
45	20	9	1757	1609
45	20	10	2046	1870
45	20	11	2350	2145
45	20	12	2669	2434
45	20	13	3003	2736
45	20	14	3352	3053
45	20	15	3716	3385
45	20	16	4097	3733
45	20	17	4494	4097
45	20	18	4911	4479
45	20	19	5348	4878
45	20	20	5807	5298
45	20	21	5957	5452
45	20	22	6107	5607
45	20	23	6257	5764
45	20	24	6407	5921
45	20	25	6556	6078
45	20	26	6704	6236
45	20	27	6850	6393
45	20	28	6994	6549
45	20	29	7137	6704
45	20	30	7277	6858
45	20	31	7415	7009
45	20	32	7550	7159
45	20	33	7682	7307
45	20	34	7811	7452
45	20	35	7937	7594
45	20	36	8059	7732
45	20	37	8177	7867
45	20	38	8291	7999
45	20	39	8401	8126
45	20	40	8506	8249
45	20	41	8608	8367
45	20	42	8705	8481
45	20	43	8797	8590
45	20	44	8885	8694
45	20	45	8968	8793

45	20	46	9047	8887
45	20	47	9121	8976
45	20	48	9191	9059
45	20	49	9257	9138
45	20	50	9318	9212
45	20	51	9376	9281
45	20	52	9429	9345
45	20	53	9479	9405
45	20	54	9525	9460
45	20	55	9568	9511
45	20	56	9607	9558
45	20	57	9644	9603
45	20	58	9679	9648
45	20	59	9721	9701
45	20	60	9806	9806
45	20	61	10000	10000

注：保单无欠交保费的，退保金额为退保时点的现金价值；保单有欠交保费的，退保金额为最后一次交费所在交费期的期末对应的现金价值。

现金价值为保单年度末的值。年中任一时点的现金价值为上一保单年度末现金价值与本保单年度末现金价值根据该时点进行的插值另加最后一期未经过保费。

表中数据为未发生特定疾病提前给付情况下的现金价值，若已给付过特定疾病提前给付保险金，现金价值将按如下公式计算：发生特定疾病提前给付后的现金价值 = (特定疾病提前给付前的有效保险金额 - 特定疾病提前给付的有效保险金额) / 特定疾病提前给付前的有效保险金额 × 未发生特定疾病提前给付情况下的现金价值。