

#2717

4	6	8	3	1	7	9	2	5
3	5	9	4	8	2	6	1	7
1	7	2	5	6	9	3	4	8
8	4	5	7	9	1	2	6	3
7	9	1	6	2	3	8	5	4
2	3	6	8	5	4	1	7	9
6	8	3	2	4	5	7	9	1
5	1	7	9	3	6	4	8	2
9	2	4	1	7	8	5	3	6

#2718

6	2	1	7	9	5	3	4	8
8	9	7	3	1	4	6	2	5
4	3	5	8	6	2	7	1	9
2	7	6	1	8	3	9	5	4
9	8	3	5	4	6	2	7	1
5	1	4	2	7	9	8	3	6
1	4	9	6	3	7	5	8	2
7	6	2	4	5	8	1	9	3
3	5	8	9	2	1	4	6	7

#2719

4	6	9	1	3	2	7	8	5
8	2	5	6	7	4	1	3	9
7	3	1	8	9	5	2	6	4
3	5	2	9	6	1	8	4	7
1	4	6	7	2	8	9	5	3
9	7	8	5	4	3	6	1	2
5	9	7	4	1	6	3	2	8
2	1	4	3	8	9	5	7	6
6	8	3	2	5	7	4	9	1

#2720

8	2	3	4	5	6	7	1	9
4	9	1	7	8	3	6	2	5
6	5	7	1	2	9	4	8	3
9	8	5	6	3	7	1	4	2
3	6	2	5	1	4	8	9	7
1	7	4	8	9	2	5	3	6
7	4	9	2	6	1	3	5	8
5	3	6	9	4	8	2	7	1
2	1	8	3	7	5	9	6	4

#2721

4	5	6	1	7	2	8	3	9
8	2	9	5	6	3	4	1	7
3	7	1	9	8	4	5	6	2
1	3	2	4	9	8	7	5	6
5	6	7	2	3	1	9	4	8
9	8	4	7	5	6	3	2	1
2	1	8	3	4	7	6	9	5
7	9	3	6	2	5	1	8	4
6	4	5	8	1	9	2	7	3

#2722

3	6	5	7	4	2	8	1	9
4	8	9	5	3	1	2	7	6
2	1	7	6	8	9	5	4	3
8	3	2	9	6	4	7	5	1
5	7	1	3	2	8	6	9	4
9	4	6	1	5	7	3	8	2
7	2	8	4	9	6	1	3	5
1	5	4	2	7	3	9	6	8
6	9	3	8	1	5	4	2	7

#2723

9	3	6	1	8	5	4	7	2
8	1	7	2	4	6	3	5	9
2	4	5	3	9	7	1	6	8
1	8	2	6	3	4	5	9	7
6	9	3	7	5	8	2	1	4
7	5	4	9	2	1	6	8	3
5	2	9	8	1	3	7	4	6
3	7	1	4	6	9	8	2	5
4	6	8	5	7	2	9	3	1

#2724

1	3	9	8	6	2	5	4	7
2	4	8	5	7	3	6	1	9
6	7	5	1	4	9	8	2	3
9	5	2	4	8	1	7	3	6
7	1	6	3	9	5	4	8	2
4	8	3	6	2	7	9	5	1
3	6	1	9	5	8	2	7	4
5	2	4	7	3	6	1	9	8
8	9	7	2	1	4	3	6	5

#2725

2	7	5	4	8	9	6	1	3
1	8	4	3	2	6	7	5	9
3	9	6	7	5	1	4	2	8
6	2	7	5	1	8	3	9	4
8	4	3	2	9	7	1	6	5
5	1	9	6	3	4	8	7	2
9	3	1	8	7	2	5	4	6
7	6	8	9	4	5	2	3	1
4	5	2	1	6	3	9	8	7

#2726

6	9	7	4	1	3	2	8	5
3	1	5	2	8	9	6	4	7
4	2	8	5	6	7	3	1	9
2	6	4	7	5	1	8	9	3
7	5	9	3	2	8	1	6	4
8	3	1	9	4	6	7	5	2
5	4	6	8	3	2	9	7	1
9	8	2	1	7	4	5	3	6
1	7	3	6	9	5	4	2	8

#2727

5	6	2	7	8	3	1	4	9
3	7	9	4	5	1	2	6	8
1	8	4	9	2	6	7	5	3
6	3	8	2	1	4	9	7	5
7	2	1	8	9	5	6	3	4
4	9	5	6	3	7	8	1	2
9	1	7	3	4	8	5	2	6
8	4	6	5	7	2	3	9	1
2	5	3	1	6	9	4	8	7

#2728

7	4	2	8	9	1	5	6	3
9	6	1	7	5	3	8	2	4
8	3	5	2	4	6	1	9	7
6	5	8	4	7	9	2	3	1
4	9	3	1	6	2	7	8	5
1	2	7	5	3	8	6	4	9
3	1	9	6	8	7	4	5	2
5	7	6	9	2	4	3	1	8
2	8	4	3	1	5	9	7	6

#2729

1	7	2	5	6	8	3	4	9
4	8	6	3	9	1	2	5	7
3	9	5	7	4	2	1	6	8
5	4	9	2	3	6	8	7	1
6	1	8	9	5	7	4	3	2
7	2	3	8	1	4	5	9	6
2	5	4	6	8	9	7	1	3
8	6	1	4	7	3	9	2	5
9	3	7	1	2	5	6	8	4

#2730

6	5	1	2	8	3	7	4	9
2	3	9	7	4	1	6	8	5
8	7	4	5	6	9	1	2	3
1	6	5	9	7	8	4	3	2
7	8	3	4	1	2	5	9	6
9	4	2	6	3	5	8	1	7
4	2	7	1	9	6	3	5	8
5	1	8	3	2	7	9	6	4
3	9	6	8	5	4	2	7	1

#2731

2	3	8	5	1	4	6	9	7
9	5	6	7	2	3	8	4	1
7	1	4	9	6	8	2	5	3
5	2	1	6	3	9	7	8	4
8	4	7	2	5	1	9	3	6
6	9	3	4	8	7	1	2	5
4	6	9	8	7	5	3	1	2
1	7	5	3	9	2	4	6	8
3	8	2	1	4	6	5	7	9

#2732

9	3	5	8	1	2	6	7	4
1	8	7	4	5	6	2	3	9
6	2	4	3	9	7	1	5	8
2	9	1	7	4	8	5	6	3
4	5	8	1	6	3	7	9	2
7	6	3	5	2	9	8	4	1
8	1	9	6	3	5	4	2	7
5	4	2	9	7	1	3	8	6
3	7	6	2	8	4	9	1	5

#2733

2	6	5	7	4	8	3	1	9
1	9	8	2	3	5	4	6	7
3	4	7	6	9	1	8	2	5
6	1	3	9	2	7	5	4	8
7	2	4	8	5	6	1	9	3
8	5	9	4	1	3	6	7	2
9	8	2	5	6	4	7	3	1
4	7	1	3	8	2	9	5	6
5	3	6	1	7	9	2	8	4

#2734

2	4	7	5	9	8	1	6	3
8	6	1	4	2	3	7	5	9
3	9	5	1	7	6	4	2	8
7	3	6	2	5	4	8	9	1
1	5	4	7	8	9	2	3	6
9	8	2	3	6	1	5	7	4
5	1	8	9	3	2	6	4	7
4	7	3	6	1	5	9	8	2
6	2	9	8	4	7	3	1	5

#2735

8	7	9	1	2	4	6	3	5
4	5	6	3	9	7	1	8	2
3	1	2	5	6	8	7	9	4
1	8	5	6	7	3	2	4	9
9	2	7	4	1	5	8	6	3
6	3	4	9	8	2	5	7	1
7	4	8	2	3	1	9	5	6
5	9	1	7	4	6	3	2	8
2	6	3	8	5	9	4	1	7

#2736

7	2	6	4	8	9	1	5	3
8	5	9	3	6	1	7	4	2
1	4	3	7	5	2	9	8	6
5	6	7	8	1	4	3	2	9
2	9	4	5	3	7	8	6	1
3	1	8	9	2	6	4	7	5
6	3	5	1	4	8	2	9	7
9	8	1	2	7	5	6	3	4
4	7	2	6	9	3	5	1	8

#2737

4	9	6	1	5	3	2	7	8
1	5	7	9	2	8	6	3	4
2	3	8	4	7	6	5	1	9
8	7	5	2	1	9	4	6	3
6	4	2	3	8	5	7	9	1
3	1	9	7	6	4	8	2	5
7	2	4	8	3	1	9	5	6
5	8	3	6	9	7	1	4	2
9	6	1	5	4	2	3	8	7

#2738

8	5	4	3	2	6	7	9	1
3	9	6	7	4	1	2	8	5
2	7	1	9	5	8	3	4	6
1	2	8	4	3	5	9	6	7
6	3	7	2	1	9	4	5	8
9	4	5	8	6	7	1	2	3
4	1	9	5	8	3	6	7	2
7	8	3	6	9	2	5	1	4
5	6	2	1	7	4	8	3	9

#2739

2	6	4	3	9	5	1	7	8
7	5	9	4	8	1	6	2	3
8	1	3	7	2	6	5	9	4
3	8	5	1	7	4	9	6	2
1	9	7	2	6	8	3	4	5
4	2	6	5	3	9	8	1	7
6	7	1	8	4	3	2	5	9
9	3	2	6	5	7	4	8	1
5	4	8	9	1	2	7	3	6

#2740

4	3	5	1	6	2	8	7	9
2	9	6	8	7	4	5	3	1
7	8	1	9	5	3	6	4	2
1	6	8	2	3	5	4	9	7
3	2	7	4	8	9	1	6	5
5	4	9	7	1	6	3	2	8
6	1	4	5	2	7	9	8	3
9	5	2	3	4	8	7	1	6
8	7	3	6	9	1	2	5	4

#2741

7	1	8	9	2	4	5	6	3
6	3	5	7	8	1	2	9	4
9	2	4	6	5	3	8	7	1
2	6	3	8	7	5	4	1	9
1	5	9	4	3	2	7	8	6
8	4	7	1	6	9	3	2	5
5	9	1	2	4	8	6	3	7
3	7	2	5	1	6	9	4	8
4	8	6	3	9	7	1	5	2

#2742

3	8	9	2	5	7	4	1	6
1	5	6	4	3	9	2	8	7
7	4	2	8	1	6	3	5	9
4	2	7	9	8	3	5	6	1
8	6	5	1	2	4	7	9	3
9	3	1	6	7	5	8	2	4
2	7	8	3	9	1	6	4	5
5	1	4	7	6	2	9	3	8
6	9	3	5	4	8	1	7	2

#2743

2	5	7	1	3	6	4	9	8
6	4	1	2	8	9	3	7	5
3	8	9	7	4	5	2	1	6
5	9	4	3	7	1	8	6	2
8	1	6	5	9	2	7	4	3
7	2	3	8	6	4	9	5	1
4	7	8	6	1	3	5	2	9
9	6	2	4	5	8	1	3	7
1	3	5	9	2	7	6	8	4

#2744

3	9	1	7	6	5	4	8	2
8	4	7	9	2	3	5	1	6
5	6	2	8	1	4	9	7	3
6	2	5	1	8	9	7	3	4
1	3	4	5	7	6	2	9	8
9	7	8	4	3	2	6	5	1
2	8	6	3	5	7	1	4	9
7	1	9	6	4	8	3	2	5
4	5	3	2	9	1	8	6	7

#2745

9	1	3	6	7	8	5	2	4
8	5	6	9	2	4	1	3	7
7	4	2	1	3	5	9	8	6
5	3	7	8	4	1	6	9	2
6	8	1	2	9	3	7	4	5
4	2	9	5	6	7	8	1	3
2	9	5	3	1	6	4	7	8
1	7	8	4	5	2	3	6	9
3	6	4	7	8	9	2	5	1

#2746

6	1	2	5	7	4	8	3	9
4	5	7	9	8	3	1	2	6
8	3	9	1	2	6	5	7	4
7	4	6	8	3	9	2	1	5
3	2	5	4	1	7	9	6	8
1	9	8	6	5	2	7	4	3
2	8	1	3	6	5	4	9	7
5	6	4	7	9	1	3	8	2
9	7	3	2	4	8	6	5	1

#2747

1	7	3	8	9	2	6	5	4
6	9	4	5	1	3	8	2	7
2	8	5	7	6	4	3	9	1
4	2	9	3	7	1	5	8	6
8	5	7	4	2	6	9	1	3
3	1	6	9	8	5	4	7	2
5	3	2	1	4	9	7	6	8
7	4	1	6	5	8	2	3	9
9	6	8	2	3	7	1	4	5

#2748

3	2	1	4	7	6	5	9	8
6	9	7	5	8	2	3	1	4
5	8	4	9	1	3	7	6	2
7	6	8	1	2	5	9	4	3
9	3	2	8	6	4	1	7	5
4	1	5	7	3	9	2	8	6
8	5	6	3	9	1	4	2	7
1	7	3	2	4	8	6	5	9
2	4	9	6	5	7	8	3	1

#2749

2	7	5	6	4	8	1	9	3
6	9	4	5	1	3	2	8	7
3	8	1	7	2	9	4	6	5
8	4	2	9	6	7	3	5	1
9	3	7	2	5	1	8	4	6
1	5	6	3	8	4	9	7	2
5	1	9	4	3	6	7	2	8
7	2	8	1	9	5	6	3	4
4	6	3	8	7	2	5	1	9

#2750

1	7	4	3	2	5	8	9	6
3	5	8	9	6	1	7	2	4
2	6	9	4	7	8	3	1	5
9	4	6	7	8	3	2	5	1
8	1	7	6	5	2	9	4	3
5	2	3	1	9	4	6	7	8
4	8	2	5	3	9	1	6	7
6	3	5	2	1	7	4	8	9
7	9	1	8	4	6	5	3	2

#2751

6	1	3	2	5	8	7	9	4
9	2	4	7	6	1	3	5	8
7	5	8	4	9	3	6	1	2
5	6	1	9	3	4	8	2	7
4	9	2	1	8	7	5	3	6
3	8	7	5	2	6	1	4	9
8	7	9	3	1	2	4	6	5
1	4	5	6	7	9	2	8	3
2	3	6	8	4	5	9	7	1

#2752

3	7	6	2	8	4	5	9	1
2	9	5	7	1	6	8	3	4
4	1	8	5	3	9	2	6	7
5	8	3	9	4	1	6	7	2
1	6	2	8	5	7	9	4	3
9	4	7	6	2	3	1	8	5
6	3	9	1	7	2	4	5	8
7	5	1	4	6	8	3	2	9
8	2	4	3	9	5	7	1	6

#2753

3	5	2	6	8	7	1	4	9
6	7	4	9	1	3	8	5	2
8	1	9	4	2	5	7	6	3
2	4	8	7	6	9	3	1	5
1	9	6	3	5	2	4	7	8
7	3	5	1	4	8	9	2	6
4	8	3	5	7	6	2	9	1
9	6	7	2	3	1	5	8	4
5	2	1	8	9	4	6	3	7

#2754

9	4	6	2	8	3	1	7	5
5	8	1	6	9	7	2	4	3
7	2	3	5	1	4	6	8	9
8	1	2	3	5	9	4	6	7
6	5	4	8	7	1	3	9	2
3	7	9	4	2	6	5	1	8
2	6	8	9	4	5	7	3	1
1	3	5	7	6	8	9	2	4
4	9	7	1	3	2	8	5	6

#2755

2	5	8	3	6	7	1	4	9
1	4	7	5	9	2	6	3	8
3	6	9	4	1	8	5	2	7
9	7	1	2	8	4	3	5	6
5	8	2	6	3	1	7	9	4
4	3	6	7	5	9	2	8	1
7	9	5	1	4	3	8	6	2
8	1	3	9	2	6	4	7	5
6	2	4	8	7	5	9	1	3

#2756

7	1	4	8	2	6	3	5	9
5	9	8	3	4	7	2	6	1
6	3	2	5	1	9	7	4	8
8	7	9	4	5	1	6	3	2
3	2	1	6	7	8	5	9	4
4	5	6	9	3	2	8	1	7
1	8	5	2	6	4	9	7	3
2	4	3	7	9	5	1	8	6
9	6	7	1	8	3	4	2	5

#2757

5	7	1	4	8	9	3	2	6
3	2	8	7	6	1	9	4	5
9	4	6	3	2	5	7	8	1
2	1	9	6	3	4	5	7	8
7	5	3	9	1	8	2	6	4
8	6	4	5	7	2	1	3	9
6	3	5	1	4	7	8	9	2
4	9	2	8	5	3	6	1	7
1	8	7	2	9	6	4	5	3

#2758

3	8	6	9	5	1	4	2	7
4	5	1	2	8	7	3	9	6
9	2	7	3	4	6	1	8	5
1	7	5	8	2	4	6	3	9
2	9	8	7	6	3	5	1	4
6	3	4	5	1	9	2	7	8
7	4	2	6	3	8	9	5	1
8	1	3	4	9	5	7	6	2
5	6	9	1	7	2	8	4	3

#2759

7	3	8	1	9	5	6	4	2
2	6	1	7	4	3	9	8	5
4	9	5	8	6	2	1	7	3
1	2	4	5	7	6	8	3	9
5	7	6	9	3	8	2	1	4
3	8	9	2	1	4	7	5	6
9	5	3	6	8	1	4	2	7
8	4	7	3	2	9	5	6	1
6	1	2	4	5	7	3	9	8

#2760

9	2	1	6	4	8	7	3	5
3	5	4	7	9	2	8	1	6
6	8	7	3	1	5	2	4	9
2	9	3	4	8	7	5	6	1
8	7	5	1	3	6	4	9	2
4	1	6	2	5	9	3	7	8
5	6	9	8	7	4	1	2	3
1	4	2	5	6	3	9	8	7
7	3	8	9	2	1	6	5	4

#2761

9	5	8	3	6	4	2	7	1
3	7	4	8	2	1	9	6	5
6	1	2	9	7	5	4	3	8
4	2	6	5	8	7	3	1	9
5	8	9	2	1	3	6	4	7
1	3	7	4	9	6	5	8	2
2	6	5	7	3	8	1	9	4
7	4	1	6	5	9	8	2	3
8	9	3	1	4	2	7	5	6

#2762

4	1	7	9	5	6	2	3	8
3	5	2	7	8	1	4	6	9
9	8	6	3	2	4	7	1	5
6	7	8	2	4	9	3	5	1
5	4	1	6	7	3	9	8	2
2	9	3	5	1	8	6	4	7
8	3	4	1	9	7	5	2	6
7	6	5	8	3	2	1	9	4
1	2	9	4	6	5	8	7	3

#2763

2	9	7	3	1	6	4	5	8
4	6	8	9	2	5	7	3	1
1	5	3	8	7	4	6	2	9
9	8	6	5	3	7	2	1	4
3	7	1	2	4	8	5	9	6
5	4	2	6	9	1	3	8	7
7	3	4	1	5	9	8	6	2
6	2	9	7	8	3	1	4	5
8	1	5	4	6	2	9	7	3

#2764

2	4	6	9	1	8	5	3	7
5	1	7	3	6	4	9	8	2
8	9	3	2	5	7	6	4	1
7	6	8	1	4	5	3	2	9
4	3	5	7	9	2	8	1	6
1	2	9	6	8	3	4	7	5
3	5	1	4	2	9	7	6	8
9	7	2	8	3	6	1	5	4
6	8	4	5	7	1	2	9	3

#2765

8	3	7	2	4	9	1	6	5
6	5	2	1	3	7	9	4	8
1	9	4	8	6	5	3	7	2
2	7	5	4	1	3	6	8	9
9	1	8	6	5	2	7	3	4
4	6	3	9	7	8	2	5	1
7	2	9	3	8	4	5	1	6
3	4	1	5	9	6	8	2	7
5	8	6	7	2	1	4	9	3

#2766

5	3	7	4	1	9	2	8	6
6	4	8	5	2	3	7	9	1
9	2	1	6	7	8	3	5	4
1	8	2	7	4	5	9	6	3
4	6	9	1	3	2	8	7	5
7	5	3	9	8	6	1	4	2
2	7	5	8	6	1	4	3	9
3	9	4	2	5	7	6	1	8
8	1	6	3	9	4	5	2	7

#2767

3	7	8	4	6	5	9	1	2
4	1	9	7	2	8	6	3	5
6	2	5	3	9	1	7	4	8
9	5	7	1	4	2	8	6	3
2	3	4	8	7	6	1	5	9
8	6	1	5	3	9	4	2	7
1	9	3	2	8	4	5	7	6
7	4	6	9	5	3	2	8	1
5	8	2	6	1	7	3	9	4

#2768

6	8	7	9	1	2	3	4	5
3	9	4	5	7	6	2	1	8
2	5	1	8	3	4	7	6	9
8	1	6	2	4	7	9	5	3
7	3	5	6	8	9	4	2	1
9	4	2	3	5	1	6	8	7
1	6	9	7	2	5	8	3	4
4	7	8	1	6	3	5	9	2
5	2	3	4	9	8	1	7	6

#2769

3	5	9	1	4	2	8	7	6
8	2	6	3	9	7	1	4	5
7	4	1	5	8	6	2	3	9
9	6	5	7	2	1	4	8	3
1	8	4	9	6	3	5	2	7
2	7	3	8	5	4	6	9	1
4	1	7	6	3	8	9	5	2
6	9	2	4	7	5	3	1	8
5	3	8	2	1	9	7	6	4

#2770

7	9	2	5	8	1	3	6	4
4	5	1	6	3	2	7	9	8
3	6	8	4	9	7	5	2	1
2	7	5	1	6	9	8	4	3
9	8	4	7	2	3	1	5	6
1	3	6	8	5	4	9	7	2
5	1	3	9	4	6	2	8	7
6	2	9	3	7	8	4	1	5
8	4	7	2	1	5	6	3	9

#2771

8	2	4	1	6	7	3	9	5
3	1	6	9	2	5	4	7	8
5	7	9	4	3	8	1	2	6
6	9	8	7	1	4	2	5	3
1	4	2	3	5	6	9	8	7
7	3	5	2	8	9	6	1	4
9	5	3	8	4	1	7	6	2
2	6	1	5	7	3	8	4	9
4	8	7	6	9	2	5	3	1

#2772

9	2	4	3	8	7	1	5	6
7	1	5	2	6	9	3	8	4
8	3	6	1	4	5	2	9	7
2	7	3	5	9	1	4	6	8
4	5	1	8	7	6	9	2	3
6	9	8	4	3	2	7	1	5
1	6	7	9	5	3	8	4	2
5	8	2	7	1	4	6	3	9
3	4	9	6	2	8	5	7	1

#2773

1	8	9	3	4	7	2	5	6
2	3	6	1	5	8	9	7	4
4	7	5	2	6	9	8	1	3
8	1	7	4	9	6	5	3	2
9	4	3	5	8	2	7	6	1
6	5	2	7	3	1	4	9	8
5	6	8	9	1	4	3	2	7
7	9	1	8	2	3	6	4	5
3	2	4	6	7	5	1	8	9

#2774

1	4	5	2	8	7	6	9	3
8	2	7	3	6	9	4	1	5
9	6	3	4	5	1	2	8	7
3	9	1	5	7	2	8	6	4
4	5	8	9	1	6	7	3	2
6	7	2	8	3	4	9	5	1
5	8	4	7	9	3	1	2	6
2	1	9	6	4	5	3	7	8
7	3	6	1	2	8	5	4	9

#2775

9	3	2	1	4	5	6	7	8
5	7	1	2	6	8	9	3	4
6	4	8	3	7	9	1	5	2
8	1	6	7	9	2	3	4	5
7	5	9	4	3	1	2	8	6
3	2	4	8	5	6	7	1	9
2	6	7	5	1	4	8	9	3
1	9	5	6	8	3	4	2	7
4	8	3	9	2	7	5	6	1

#2776

1	7	5	3	8	4	9	2	6
3	4	2	9	5	6	7	1	8
8	9	6	7	1	2	3	5	4
4	5	3	8	9	1	2	6	7
7	2	1	4	6	5	8	3	9
9	6	8	2	7	3	5	4	1
5	1	9	6	2	8	4	7	3
6	3	7	5	4	9	1	8	2
2	8	4	1	3	7	6	9	5

#2777

6	3	8	5	1	4	9	2	7
1	7	9	6	3	2	8	4	5
4	2	5	7	9	8	3	6	1
5	8	6	2	7	3	4	1	9
3	4	7	9	5	1	2	8	6
2	9	1	4	8	6	5	7	3
8	5	2	1	6	9	7	3	4
9	1	4	3	2	7	6	5	8
7	6	3	8	4	5	1	9	2

#2778

4	2	9	5	8	7	1	6	3
6	8	1	9	2	3	7	5	4
5	7	3	6	4	1	8	2	9
9	6	8	3	5	2	4	7	1
2	5	4	7	1	8	9	3	6
1	3	7	4	9	6	5	8	2
8	1	5	2	6	9	3	4	7
7	9	6	8	3	4	2	1	5
3	4	2	1	7	5	6	9	8

#2779

7	8	3	5	9	2	6	4	1
4	1	5	3	6	8	9	7	2
9	6	2	4	1	7	8	5	3
8	7	4	6	3	9	2	1	5
3	5	6	2	7	1	4	8	9
2	9	1	8	4	5	7	3	6
5	3	7	9	2	4	1	6	8
6	4	9	1	8	3	5	2	7
1	2	8	7	5	6	3	9	4

#2780

4	5	7	6	1	9	3	8	2
6	2	1	3	7	8	4	5	9
9	3	8	5	4	2	1	7	6
1	8	3	4	2	6	7	9	5
7	6	2	1	9	5	8	4	3
5	4	9	7	8	3	2	6	1
3	7	4	9	6	1	5	2	8
8	9	5	2	3	4	6	1	7
2	1	6	8	5	7	9	3	4

#2781

5	7	4	3	1	9	8	2	6
1	6	9	7	8	2	3	4	5
2	3	8	4	5	6	9	1	7
8	1	2	6	3	5	7	9	4
7	9	6	1	2	4	5	3	8
3	4	5	9	7	8	1	6	2
4	2	7	5	9	3	6	8	1
9	8	1	2	6	7	4	5	3
6	5	3	8	4	1	2	7	9

#2782

8	6	1	4	5	9	2	3	7
2	9	3	8	7	1	5	4	6
5	7	4	6	3	2	8	9	1
7	8	5	9	1	6	4	2	3
3	4	6	5	2	8	1	7	9
1	2	9	7	4	3	6	8	5
9	1	2	3	6	4	7	5	8
4	5	8	1	9	7	3	6	2
6	3	7	2	8	5	9	1	4

#2783

9	1	8	7	2	5	6	3	4
4	6	2	3	1	9	5	7	8
5	7	3	4	6	8	1	2	9
1	3	4	2	8	7	9	6	5
7	2	5	9	4	6	8	1	3
6	8	9	1	5	3	7	4	2
8	4	7	6	9	2	3	5	1
3	9	1	5	7	4	2	8	6
2	5	6	8	3	1	4	9	7

#2784

2	4	7	5	9	8	3	6	1
8	3	6	2	1	4	5	9	7
9	5	1	6	7	3	2	8	4
6	1	9	4	2	7	8	5	3
3	2	8	9	5	1	4	7	6
4	7	5	8	3	6	9	1	2
7	8	2	3	6	5	1	4	9
5	6	3	1	4	9	7	2	8
1	9	4	7	8	2	6	3	5

#2785

9	2	4	1	3	5	7	8	6
5	8	3	7	6	4	1	2	9
1	6	7	8	9	2	3	4	5
4	5	2	6	1	3	8	9	7
7	1	8	4	2	9	6	5	3
6	3	9	5	7	8	4	1	2
2	9	6	3	8	1	5	7	4
3	4	1	9	5	7	2	6	8
8	7	5	2	4	6	9	3	1

#2786

1	3	8	5	7	2	9	6	4
7	4	9	6	8	1	2	3	5
6	5	2	4	9	3	7	1	8
8	2	7	1	6	5	4	9	3
4	6	5	9	3	8	1	7	2
9	1	3	7	2	4	8	5	6
3	9	4	8	5	7	6	2	1
2	8	6	3	1	9	5	4	7
5	7	1	2	4	6	3	8	9

#2787

3	5	9	8	7	6	1	4	2
6	1	8	2	4	3	9	5	7
4	7	2	1	5	9	8	3	6
8	6	4	7	9	2	5	1	3
1	2	5	3	8	4	7	6	9
7	9	3	6	1	5	2	8	4
5	4	7	9	3	8	6	2	1
2	8	1	4	6	7	3	9	5
9	3	6	5	2	1	4	7	8

#2788

4	3	9	8	6	1	7	5	2
5	2	8	3	4	7	6	1	9
7	6	1	2	9	5	4	8	3
1	5	3	9	7	8	2	6	4
2	9	7	4	5	6	8	3	1
8	4	6	1	2	3	9	7	5
9	8	5	7	3	4	1	2	6
3	7	4	6	1	2	5	9	8
6	1	2	5	8	9	3	4	7

#2789

6	5	8	1	2	7	4	9	3
1	7	3	9	5	4	8	6	2
2	4	9	8	6	3	1	5	7
5	2	1	7	4	6	9	3	8
3	8	6	5	9	2	7	1	4
7	9	4	3	8	1	6	2	5
4	1	5	2	7	9	3	8	6
8	3	7	6	1	5	2	4	9
9	6	2	4	3	8	5	7	1

#2790

8	9	2	6	1	5	4	3	7
5	6	7	3	4	2	1	9	8
3	4	1	8	9	7	2	6	5
2	5	3	4	8	9	7	1	6
1	7	4	5	3	6	8	2	9
9	8	6	7	2	1	5	4	3
6	2	8	9	7	4	3	5	1
4	3	5	1	6	8	9	7	2
7	1	9	2	5	3	6	8	4

#2791

3	1	4	5	8	2	7	6	9
5	6	7	9	4	3	2	8	1
9	8	2	1	7	6	4	5	3
2	4	8	6	9	7	3	1	5
7	9	6	3	5	1	8	4	2
1	5	3	4	2	8	9	7	6
6	2	9	8	1	4	5	3	7
8	7	1	2	3	5	6	9	4
4	3	5	7	6	9	1	2	8

#2792

6	7	3	5	2	1	8	4	9
2	8	4	7	3	9	6	5	1
9	5	1	6	8	4	7	3	2
1	3	2	8	4	6	9	7	5
8	4	5	2	9	7	1	6	3
7	6	9	3	1	5	2	8	4
3	9	7	1	5	8	4	2	6
5	1	6	4	7	2	3	9	8
4	2	8	9	6	3	5	1	7

#2793

7	2	9	6	5	4	3	8	1
3	4	8	2	1	9	6	7	5
6	5	1	7	3	8	2	9	4
2	1	6	9	4	3	7	5	8
4	8	3	1	7	5	9	6	2
5	9	7	8	2	6	4	1	3
8	7	5	4	9	2	1	3	6
9	3	4	5	6	1	8	2	7
1	6	2	3	8	7	5	4	9

#2794

7	1	2	9	3	8	5	6	4
4	5	9	2	6	1	3	7	8
8	3	6	4	7	5	2	9	1
5	6	7	1	4	3	8	2	9
2	4	1	8	9	7	6	5	3
9	8	3	6	5	2	1	4	7
3	9	4	5	1	6	7	8	2
6	7	8	3	2	9	4	1	5
1	2	5	7	8	4	9	3	6

#2795

1	6	8	4	9	2	3	5	7
5	7	9	8	1	3	6	2	4
2	3	4	6	5	7	1	8	9
6	4	1	5	3	9	8	7	2
9	2	3	7	6	8	5	4	1
7	8	5	2	4	1	9	3	6
4	5	7	9	8	6	2	1	3
8	1	6	3	2	4	7	9	5
3	9	2	1	7	5	4	6	8

#2796

9	4	8	5	1	6	2	3	7
6	3	5	7	2	8	4	1	9
2	7	1	4	3	9	8	5	6
3	8	4	9	6	1	5	7	2
5	6	7	2	8	4	1	9	3
1	2	9	3	5	7	6	8	4
8	9	3	6	4	5	7	2	1
7	1	6	8	9	2	3	4	5
4	5	2	1	7	3	9	6	8

#2797

7	6	1	4	5	3	8	9	2
9	2	5	8	7	1	3	4	6
3	4	8	2	6	9	5	7	1
2	1	7	6	8	4	9	3	5
4	8	6	3	9	5	1	2	7
5	3	9	1	2	7	6	8	4
6	7	3	5	4	8	2	1	9
8	5	4	9	1	2	7	6	3
1	9	2	7	3	6	4	5	8

#2798

4	3	2	7	9	1	8	5	6
1	9	6	5	8	4	3	2	7
7	5	8	3	2	6	4	1	9
2	7	1	9	3	8	5	6	4
6	4	9	2	1	5	7	3	8
3	8	5	4	6	7	2	9	1
8	2	3	6	4	9	1	7	5
5	6	4	1	7	3	9	8	2
9	1	7	8	5	2	6	4	3

#2799

3	1	9	4	5	8	7	6	2
8	7	5	2	9	6	4	1	3
4	2	6	3	7	1	8	9	5
5	9	7	8	6	3	2	4	1
6	4	1	5	2	7	9	3	8
2	3	8	1	4	9	6	5	7
9	5	3	7	8	4	1	2	6
7	6	2	9	1	5	3	8	4
1	8	4	6	3	2	5	7	9

#2800

2	4	6	3	7	9	8	5	1
5	1	8	2	4	6	3	9	7
9	3	7	5	8	1	6	2	4
6	5	4	8	9	3	7	1	2
8	2	3	7	1	4	5	6	9
7	9	1	6	2	5	4	3	8
4	6	9	1	3	7	2	8	5
3	7	2	9	5	8	1	4	6
1	8	5	4	6	2	9	7	3

#2801

3	6	7	1	9	2	8	5	4
8	1	2	5	4	6	7	9	3
4	9	5	3	7	8	1	2	6
1	3	8	4	6	5	2	7	9
6	7	9	2	8	1	3	4	5
5	2	4	7	3	9	6	1	8
2	8	6	9	5	7	4	3	1
9	4	1	6	2	3	5	8	7
7	5	3	8	1	4	9	6	2

#2802

3	1	6	4	7	9	2	5	8
2	4	7	5	8	6	1	9	3
9	5	8	2	1	3	4	7	6
5	9	4	6	2	1	8	3	7
7	8	2	3	4	5	6	1	9
6	3	1	7	9	8	5	4	2
8	2	5	1	3	7	9	6	4
1	7	9	8	6	4	3	2	5
4	6	3	9	5	2	7	8	1

#2803

2	5	9	1	3	7	6	8	4
1	8	7	6	2	4	5	3	9
3	6	4	8	5	9	2	1	7
9	2	6	7	8	1	4	5	3
7	1	5	4	6	3	8	9	2
4	3	8	5	9	2	1	7	6
5	7	3	2	4	8	9	6	1
8	9	2	3	1	6	7	4	5
6	4	1	9	7	5	3	2	8

#2804

7	2	9	1	3	8	4	5	6
8	6	3	4	7	5	1	2	9
5	1	4	2	6	9	8	3	7
1	8	2	9	4	7	5	6	3
4	3	5	8	2	6	9	7	1
9	7	6	3	5	1	2	8	4
3	4	8	7	1	2	6	9	5
2	5	1	6	9	3	7	4	8
6	9	7	5	8	4	3	1	2

#2805

6	9	5	1	8	7	2	4	3
1	7	3	2	4	6	9	5	8
8	2	4	5	9	3	6	1	7
3	6	1	7	5	2	8	9	4
2	5	9	4	3	8	1	7	6
4	8	7	9	6	1	3	2	5
5	3	2	6	1	4	7	8	9
9	1	6	8	7	5	4	3	2
7	4	8	3	2	9	5	6	1

#2806

5	9	6	4	8	7	1	3	2
2	3	4	1	9	6	7	5	8
7	8	1	5	3	2	9	6	4
3	7	5	9	2	8	4	1	6
1	4	9	7	6	5	2	8	3
8	6	2	3	4	1	5	7	9
4	1	3	8	7	9	6	2	5
9	2	7	6	5	3	8	4	1
6	5	8	2	1	4	3	9	7

#2807

5	4	8	3	9	2	7	6	1
6	1	2	7	8	5	4	9	3
9	3	7	6	1	4	8	5	2
1	8	5	4	6	3	9	2	7
7	2	6	9	5	1	3	8	4
4	9	3	2	7	8	5	1	6
8	6	4	1	3	9	2	7	5
3	5	1	8	2	7	6	4	9
2	7	9	5	4	6	1	3	8

#2808

2	3	1	7	9	8	4	5	6
8	7	4	5	6	2	1	3	9
6	5	9	1	4	3	7	8	2
4	1	2	3	5	9	8	6	7
5	6	7	8	1	4	9	2	3
9	8	3	2	7	6	5	4	1
7	4	5	6	2	1	3	9	8
3	9	6	4	8	7	2	1	5
1	2	8	9	3	5	6	7	4

#2809

2	7	1	3	6	5	9	4	8
8	5	4	7	1	9	6	3	2
6	3	9	4	2	8	5	1	7
4	2	5	1	8	7	3	6	9
9	8	3	6	5	4	2	7	1
7	1	6	9	3	2	4	8	5
3	6	2	5	7	1	8	9	4
1	9	8	2	4	3	7	5	6
5	4	7	8	9	6	1	2	3

#2810

7	2	3	4	6	1	9	5	8
6	5	1	8	7	9	2	4	3
9	8	4	3	5	2	1	6	7
3	6	2	7	1	4	8	9	5
1	4	9	5	8	3	6	7	2
8	7	5	9	2	6	4	3	1
2	9	7	1	4	5	3	8	6
4	1	8	6	3	7	5	2	9
5	3	6	2	9	8	7	1	4

#2811

1	5	3	2	8	9	4	6	7
7	9	2	6	1	4	8	5	3
4	6	8	7	5	3	2	9	1
9	4	5	8	2	1	3	7	6
8	2	7	3	9	6	1	4	5
3	1	6	5	4	7	9	8	2
5	3	1	4	6	8	7	2	9
2	7	4	9	3	5	6	1	8
6	8	9	1	7	2	5	3	4

#2812

3	9	2	5	1	8	4	6	7
8	4	7	9	6	2	1	5	3
1	6	5	4	7	3	2	9	8
6	2	3	1	8	7	5	4	9
4	8	9	6	2	5	3	7	1
7	5	1	3	9	4	8	2	6
2	1	8	7	4	6	9	3	5
9	3	6	2	5	1	7	8	4
5	7	4	8	3	9	6	1	2

#2813

5	3	9	8	4	2	6	1	7
2	4	1	9	7	6	5	3	8
8	6	7	3	1	5	2	9	4
4	7	3	2	6	8	1	5	9
1	5	6	7	9	3	4	8	2
9	2	8	1	5	4	3	7	6
7	9	5	4	2	1	8	6	3
3	1	2	6	8	7	9	4	5
6	8	4	5	3	9	7	2	1

#2814

4	1	3	2	9	8	6	5	7
7	8	2	1	5	6	3	4	9
6	5	9	4	7	3	1	8	2
8	9	7	5	3	4	2	1	6
3	4	6	9	2	1	5	7	8
1	2	5	6	8	7	4	9	3
2	3	8	7	4	5	9	6	1
5	7	1	3	6	9	8	2	4
9	6	4	8	1	2	7	3	5

#2815

3	2	1	9	4	8	7	6	5
9	7	8	5	2	6	4	1	3
6	4	5	3	1	7	9	8	2
5	8	2	6	9	1	3	7	4
1	3	6	4	7	2	8	5	9
4	9	7	8	3	5	1	2	6
2	1	4	7	6	9	5	3	8
7	5	9	2	8	3	6	4	1
8	6	3	1	5	4	2	9	7

#2816

7	9	8	4	3	6	2	1	5
2	5	6	8	7	1	9	3	4
1	3	4	9	2	5	6	7	8
4	6	3	1	9	2	8	5	7
8	7	2	5	6	4	1	9	3
9	1	5	7	8	3	4	6	2
3	8	7	6	4	9	5	2	1
6	2	1	3	5	8	7	4	9
5	4	9	2	1	7	3	8	6

#2817

1	9	2	5	6	7	4	3	8
5	8	6	9	4	3	2	7	1
4	7	3	1	8	2	9	6	5
8	2	9	7	5	1	3	4	6
3	5	4	2	9	6	1	8	7
6	1	7	4	3	8	5	9	2
2	3	8	6	1	4	7	5	9
9	6	1	3	7	5	8	2	4
7	4	5	8	2	9	6	1	3

#2818

2	3	1	7	8	6	9	4	5
5	6	4	2	9	3	7	1	8
8	7	9	1	5	4	6	2	3
6	9	2	8	1	7	5	3	4
4	5	8	3	6	2	1	9	7
7	1	3	5	4	9	8	6	2
1	4	7	9	3	8	2	5	6
3	2	5	6	7	1	4	8	9
9	8	6	4	2	5	3	7	1

#2819

8	5	7	3	1	2	6	4	9
4	6	9	7	8	5	1	2	3
2	3	1	4	9	6	7	8	5
1	2	5	6	4	9	8	3	7
7	9	4	8	2	3	5	6	1
6	8	3	5	7	1	2	9	4
5	7	8	2	3	4	9	1	6
9	4	6	1	5	8	3	7	2
3	1	2	9	6	7	4	5	8

#2820

7	3	8	2	5	4	9	6	1
1	5	6	9	8	3	2	4	7
4	9	2	7	6	1	8	5	3
2	8	9	6	3	7	5	1	4
6	7	1	4	9	5	3	8	2
5	4	3	8	1	2	6	7	9
9	2	5	1	4	8	7	3	6
8	1	7	3	2	6	4	9	5
3	6	4	5	7	9	1	2	8

#2821

1	8	9	4	2	3	6	7	5
3	4	5	7	6	8	2	9	1
6	7	2	1	9	5	8	4	3
2	5	7	6	4	1	9	3	8
9	6	3	8	5	2	4	1	7
4	1	8	9	3	7	5	2	6
8	2	4	3	1	6	7	5	9
5	3	6	2	7	9	1	8	4
7	9	1	5	8	4	3	6	2

#2822

5	6	2	1	3	9	4	8	7
1	9	4	8	6	7	3	2	5
8	3	7	5	2	4	6	9	1
2	7	5	6	8	1	9	3	4
6	4	1	9	5	3	2	7	8
9	8	3	4	7	2	5	1	6
3	2	8	7	4	6	1	5	9
4	5	9	2	1	8	7	6	3
7	1	6	3	9	5	8	4	2

#2823

6	9	8	7	3	5	4	2	1
2	3	1	4	8	9	5	7	6
4	7	5	2	1	6	8	9	3
3	6	2	8	4	7	9	1	5
8	4	7	5	9	1	3	6	2
1	5	9	6	2	3	7	4	8
5	2	6	9	7	8	1	3	4
7	8	3	1	6	4	2	5	9
9	1	4	3	5	2	6	8	7

#2824

3	2	4	7	5	8	9	1	6
9	1	7	3	2	6	8	5	4
6	8	5	4	9	1	7	2	3
8	3	2	6	4	9	1	7	5
4	5	6	1	7	2	3	9	8
7	9	1	8	3	5	4	6	2
1	6	9	2	8	3	5	4	7
5	4	8	9	6	7	2	3	1
2	7	3	5	1	4	6	8	9

#2825

7	1	8	6	2	5	3	9	4
3	2	5	9	4	8	7	1	6
6	4	9	3	1	7	2	5	8
5	3	7	4	6	1	8	2	9
1	8	6	5	9	2	4	3	7
4	9	2	8	7	3	1	6	5
2	5	4	7	3	6	9	8	1
9	6	3	1	8	4	5	7	2
8	7	1	2	5	9	6	4	3

#2826

4	3	6	7	1	2	5	8	9
2	5	1	8	6	9	4	3	7
7	9	8	3	5	4	1	2	6
9	6	7	2	4	3	8	5	1
5	8	2	9	7	1	6	4	3
3	1	4	5	8	6	7	9	2
1	4	9	6	2	8	3	7	5
8	2	5	1	3	7	9	6	4
6	7	3	4	9	5	2	1	8

#2827

8	7	6	4	1	3	5	9	2
3	9	1	7	2	5	6	8	4
5	2	4	6	9	8	1	7	3
1	4	9	3	8	6	7	2	5
2	3	8	5	7	9	4	6	1
7	6	5	2	4	1	9	3	8
9	8	3	1	5	7	2	4	6
4	5	7	8	6	2	3	1	9
6	1	2	9	3	4	8	5	7

#2828

1	2	3	8	9	6	5	4	7
7	8	5	4	1	3	6	9	2
9	4	6	5	2	7	3	1	8
8	5	1	6	4	9	2	7	3
2	3	4	1	7	5	8	6	9
6	9	7	2	3	8	4	5	1
3	7	2	9	5	4	1	8	6
5	6	9	3	8	1	7	2	4
4	1	8	7	6	2	9	3	5

#2829

4	3	6	5	7	1	2	8	9
8	1	7	3	9	2	5	6	4
9	2	5	6	4	8	7	1	3
1	8	2	4	6	7	3	9	5
7	6	9	1	5	3	4	2	8
3	5	4	8	2	9	1	7	6
5	7	3	2	8	6	9	4	1
2	4	8	9	1	5	6	3	7
6	9	1	7	3	4	8	5	2

#2830

4	9	5	6	1	8	2	7	3
2	7	3	5	4	9	1	8	6
8	6	1	2	3	7	9	4	5
9	8	4	1	6	3	5	2	7
7	1	6	9	2	5	8	3	4
5	3	2	7	8	4	6	1	9
3	5	8	4	9	1	7	6	2
1	2	7	3	5	6	4	9	8
6	4	9	8	7	2	3	5	1

#2831

6	3	1	8	2	7	4	5	9
2	8	4	6	5	9	3	7	1
9	5	7	3	1	4	8	6	2
4	1	8	9	7	3	6	2	5
7	2	3	5	8	6	9	1	4
5	9	6	2	4	1	7	3	8
8	4	2	7	6	5	1	9	3
1	7	9	4	3	2	5	8	6
3	6	5	1	9	8	2	4	7

#2832

2	3	6	4	1	8	5	7	9
7	8	1	5	2	9	4	3	6
5	4	9	3	7	6	1	2	8
1	6	7	2	9	4	8	5	3
3	9	8	1	5	7	6	4	2
4	2	5	8	6	3	7	9	1
8	1	4	7	3	2	9	6	5
6	5	3	9	4	1	2	8	7
9	7	2	6	8	5	3	1	4

#2833

1	7	8	3	4	6	5	2	9
6	2	3	7	9	5	1	4	8
4	9	5	2	8	1	3	6	7
7	3	1	4	6	2	8	9	5
5	6	9	8	7	3	4	1	2
8	4	2	5	1	9	6	7	3
2	8	4	6	3	7	9	5	1
9	5	6	1	2	8	7	3	4
3	1	7	9	5	4	2	8	6

#2834

7	5	4	6	8	3	1	9	2
1	8	9	7	2	5	4	6	3
6	2	3	1	9	4	7	8	5
2	7	8	3	4	6	5	1	9
3	9	6	5	1	8	2	7	4
4	1	5	9	7	2	8	3	6
8	4	1	2	6	9	3	5	7
5	6	7	4	3	1	9	2	8
9	3	2	8	5	7	6	4	1

#2835

1	5	6	2	8	3	4	9	7
2	3	7	5	4	9	8	1	6
4	8	9	1	6	7	3	5	2
6	2	4	7	1	8	9	3	5
3	7	1	4	9	5	2	6	8
8	9	5	6	3	2	7	4	1
7	1	2	3	5	4	6	8	9
5	4	8	9	2	6	1	7	3
9	6	3	8	7	1	5	2	4

#2836

8	6	9	5	2	7	4	1	3
3	1	2	4	8	6	7	9	5
7	4	5	9	3	1	6	2	8
4	5	1	2	7	3	8	6	9
9	7	8	6	1	5	2	3	4
6	2	3	8	9	4	5	7	1
2	8	4	3	6	9	1	5	7
5	9	7	1	4	2	3	8	6
1	3	6	7	5	8	9	4	2

#2837

8	7	2	9	5	3	1	4	6
6	1	5	4	2	8	9	7	3
4	3	9	1	7	6	8	5	2
3	6	8	5	9	1	7	2	4
5	4	7	6	8	2	3	9	1
2	9	1	3	4	7	6	8	5
9	2	3	8	6	5	4	1	7
1	5	4	7	3	9	2	6	8
7	8	6	2	1	4	5	3	9

#2838

7	5	6	9	4	1	3	2	8
9	3	2	6	5	8	1	7	4
8	1	4	7	2	3	6	9	5
6	7	5	2	3	4	8	1	9
4	9	3	8	1	7	2	5	6
1	2	8	5	6	9	7	4	3
5	6	1	4	8	2	9	3	7
2	8	7	3	9	5	4	6	1
3	4	9	1	7	6	5	8	2

#2839

4	5	3	1	6	8	7	9	2
7	1	8	2	5	9	3	6	4
2	6	9	3	4	7	1	5	8
3	4	2	6	1	5	9	8	7
9	7	5	8	2	3	6	4	1
1	8	6	9	7	4	5	2	3
5	2	7	4	9	1	8	3	6
8	9	4	7	3	6	2	1	5
6	3	1	5	8	2	4	7	9

#2840

2	6	4	5	9	3	1	8	7
8	9	5	7	6	1	2	4	3
3	1	7	4	8	2	5	6	9
4	2	1	3	5	9	8	7	6
9	8	3	6	1	7	4	5	2
5	7	6	8	2	4	9	3	1
7	3	2	9	4	8	6	1	5
6	4	9	1	7	5	3	2	8
1	5	8	2	3	6	7	9	4

#2841

3	4	8	5	1	9	7	6	2
1	7	5	4	2	6	8	3	9
9	6	2	8	7	3	1	5	4
6	2	7	9	4	8	3	1	5
4	1	3	7	6	5	9	2	8
8	5	9	2	3	1	6	4	7
2	8	6	1	5	7	4	9	3
7	3	4	6	9	2	5	8	1
5	9	1	3	8	4	2	7	6

#2842

5	2	3	8	4	9	6	1	7
6	4	8	1	5	7	2	9	3
7	1	9	2	3	6	4	5	8
8	5	1	3	9	2	7	4	6
2	6	7	4	1	8	9	3	5
3	9	4	7	6	5	8	2	1
9	8	2	5	7	3	1	6	4
4	3	6	9	8	1	5	7	2
1	7	5	6	2	4	3	8	9

#2843

8	2	1	4	5	9	6	3	7
9	3	4	7	6	1	2	8	5
6	5	7	8	2	3	9	1	4
1	6	9	2	7	5	8	4	3
5	4	2	6	3	8	7	9	1
7	8	3	1	9	4	5	2	6
3	1	5	9	8	6	4	7	2
4	7	8	5	1	2	3	6	9
2	9	6	3	4	7	1	5	8

#2844

5	8	2	9	7	1	3	4	6
4	9	3	8	5	6	7	1	2
1	6	7	4	3	2	5	8	9
9	3	5	1	8	7	2	6	4
2	7	4	3	6	9	1	5	8
8	1	6	2	4	5	9	7	3
7	2	8	6	1	3	4	9	5
6	5	9	7	2	4	8	3	1
3	4	1	5	9	8	6	2	7

#2845

4	5	6	2	3	1	9	8	7
9	2	1	7	8	4	3	6	5
8	7	3	6	5	9	4	1	2
5	6	4	8	1	2	7	3	9
1	3	8	5	9	7	2	4	6
7	9	2	3	4	6	1	5	8
6	1	5	9	2	3	8	7	4
2	4	7	1	6	8	5	9	3
3	8	9	4	7	5	6	2	1

#2846

7	3	5	6	9	1	8	2	4
1	2	6	4	7	8	3	5	9
4	9	8	2	5	3	1	6	7
6	8	2	7	3	4	5	9	1
3	4	1	5	2	9	7	8	6
5	7	9	8	1	6	2	4	3
8	1	3	9	4	2	6	7	5
2	5	4	1	6	7	9	3	8
9	6	7	3	8	5	4	1	2

#2847

7	2	9	4	8	1	5	6	3
3	4	8	5	6	2	1	9	7
1	5	6	3	7	9	8	4	2
5	8	3	9	2	7	4	1	6
9	1	2	6	4	3	7	5	8
6	7	4	8	1	5	2	3	9
4	6	1	7	3	8	9	2	5
8	3	5	2	9	4	6	7	1
2	9	7	1	5	6	3	8	4

#2848

3	7	2	1	9	4	6	8	5
8	9	6	5	7	2	4	1	3
5	1	4	3	8	6	9	7	2
4	3	5	2	1	9	8	6	7
7	8	1	4	6	3	2	5	9
6	2	9	7	5	8	1	3	4
2	5	8	9	3	1	7	4	6
9	6	7	8	4	5	3	2	1
1	4	3	6	2	7	5	9	8

#2849

8	7	1	6	5	2	4	3	9
4	9	3	8	7	1	2	5	6
2	5	6	4	9	3	8	1	7
6	3	7	1	4	5	9	2	8
9	1	4	7	2	8	5	6	3
5	2	8	3	6	9	1	7	4
3	4	5	9	1	6	7	8	2
7	8	2	5	3	4	6	9	1
1	6	9	2	8	7	3	4	5

#2850

9	3	2	6	5	7	8	4	1
5	6	4	3	8	1	2	7	9
8	1	7	4	9	2	3	5	6
4	5	1	8	7	9	6	3	2
2	9	6	5	4	3	7	1	8
7	8	3	2	1	6	4	9	5
6	4	8	1	3	5	9	2	7
3	7	5	9	2	8	1	6	4
1	2	9	7	6	4	5	8	3

#2851

1	2	4	8	5	9	3	6	7
6	7	3	2	4	1	5	9	8
8	5	9	6	7	3	1	2	4
2	3	6	5	9	8	4	7	1
5	9	1	7	2	4	6	8	3
4	8	7	1	3	6	2	5	9
3	4	5	9	8	2	7	1	6
7	6	8	4	1	5	9	3	2
9	1	2	3	6	7	8	4	5

#2852

9	1	2	7	4	8	3	5	6
8	6	4	3	9	5	1	7	2
5	7	3	6	1	2	4	8	9
6	9	1	4	8	3	5	2	7
4	3	8	5	2	7	9	6	1
7	2	5	9	6	1	8	3	4
1	5	6	8	7	9	2	4	3
2	8	7	1	3	4	6	9	5
3	4	9	2	5	6	7	1	8

#2853

2	1	5	9	4	6	3	8	7
4	9	7	3	8	5	1	6	2
8	6	3	2	1	7	9	5	4
1	4	8	5	2	9	6	7	3
6	7	2	8	3	4	5	1	9
3	5	9	6	7	1	2	4	8
7	2	6	4	5	3	8	9	1
9	3	1	7	6	8	4	2	5
5	8	4	1	9	2	7	3	6

#2854

4	5	3	1	9	8	2	6	7
1	8	9	7	6	2	3	5	4
2	6	7	3	5	4	9	8	1
3	9	8	2	1	7	5	4	6
5	2	1	9	4	6	7	3	8
7	4	6	8	3	5	1	2	9
6	7	4	5	2	9	8	1	3
8	1	2	6	7	3	4	9	5
9	3	5	4	8	1	6	7	2

#2855

6	1	8	3	4	9	7	5	2
7	3	2	1	8	5	6	9	4
9	4	5	7	6	2	3	8	1
4	8	6	9	1	3	2	7	5
3	2	7	8	5	6	4	1	9
5	9	1	4	2	7	8	6	3
2	5	3	6	7	1	9	4	8
1	6	4	2	9	8	5	3	7
8	7	9	5	3	4	1	2	6

#2856

2	1	8	6	4	3	9	5	7
9	4	7	5	8	1	2	3	6
3	6	5	7	9	2	8	4	1
7	3	1	8	2	9	5	6	4
4	5	9	1	6	7	3	2	8
8	2	6	3	5	4	7	1	9
1	7	4	9	3	5	6	8	2
5	8	2	4	7	6	1	9	3
6	9	3	2	1	8	4	7	5

#2857

2	8	9	6	5	3	7	4	1
6	4	3	1	9	7	8	5	2
7	1	5	4	2	8	9	3	6
4	3	6	7	8	5	2	1	9
9	5	1	2	3	6	4	8	7
8	7	2	9	1	4	3	6	5
3	2	8	5	6	9	1	7	4
1	6	7	8	4	2	5	9	3
5	9	4	3	7	1	6	2	8

#2858

3	1	7	8	6	4	9	2	5
2	5	9	7	1	3	6	8	4
6	4	8	9	2	5	7	1	3
1	7	2	4	5	9	3	6	8
8	6	5	2	3	1	4	9	7
4	9	3	6	8	7	1	5	2
9	8	6	3	4	2	5	7	1
7	3	1	5	9	8	2	4	6
5	2	4	1	7	6	8	3	9

#2859

6	8	7	9	4	3	5	1	2
5	3	2	8	6	1	4	7	9
4	9	1	7	5	2	6	3	8
2	7	4	3	1	8	9	6	5
8	6	9	4	7	5	1	2	3
1	5	3	6	2	9	7	8	4
7	1	8	5	3	4	2	9	6
9	2	5	1	8	6	3	4	7
3	4	6	2	9	7	8	5	1

#2860

9	1	6	2	7	5	8	3	4
4	2	3	8	1	6	7	9	5
5	7	8	3	4	9	2	6	1
6	4	2	7	5	3	1	8	9
1	8	5	9	6	2	3	4	7
7	3	9	1	8	4	5	2	6
2	9	1	4	3	7	6	5	8
8	6	4	5	2	1	9	7	3
3	5	7	6	9	8	4	1	2

#2861

4	7	2	1	6	3	9	5	8
8	9	6	7	5	2	3	1	4
3	1	5	4	9	8	2	7	6
6	4	3	2	7	1	8	9	5
2	5	9	6	8	4	1	3	7
1	8	7	9	3	5	6	4	2
5	2	4	3	1	6	7	8	9
7	3	8	5	2	9	4	6	1
9	6	1	8	4	7	5	2	3

#2862

6	2	5	9	7	3	1	4	8
3	1	8	5	4	6	7	9	2
9	4	7	1	2	8	5	6	3
8	3	1	4	9	7	6	2	5
5	9	2	3	6	1	8	7	4
7	6	4	2	8	5	3	1	9
1	8	9	7	3	2	4	5	6
2	5	6	8	1	4	9	3	7
4	7	3	6	5	9	2	8	1

#2863

7	5	3	2	4	8	1	6	9
4	6	2	1	5	9	8	3	7
9	8	1	7	3	6	2	5	4
6	4	7	3	2	5	9	1	8
2	3	8	9	1	4	5	7	6
5	1	9	6	8	7	3	4	2
3	2	4	8	7	1	6	9	5
8	7	6	5	9	3	4	2	1
1	9	5	4	6	2	7	8	3

#2864

6	8	1	2	9	3	5	7	4
3	5	7	1	8	4	2	6	9
4	2	9	6	5	7	1	3	8
1	4	6	3	2	9	7	8	5
2	3	5	7	1	8	9	4	6
9	7	8	4	6	5	3	2	1
8	6	3	9	7	1	4	5	2
7	9	2	5	4	6	8	1	3
5	1	4	8	3	2	6	9	7

#2865

1	2	4	9	5	8	3	6	7
8	9	3	4	6	7	5	2	1
5	7	6	3	2	1	9	4	8
4	1	2	7	9	3	8	5	6
3	8	7	5	4	6	1	9	2
6	5	9	1	8	2	4	7	3
9	6	1	8	7	5	2	3	4
2	3	5	6	1	4	7	8	9
7	4	8	2	3	9	6	1	5

#2866

2	7	6	3	9	8	1	4	5
5	4	8	2	7	1	3	9	6
3	1	9	5	6	4	7	2	8
7	8	2	4	3	6	5	1	9
4	9	1	8	5	2	6	7	3
6	5	3	7	1	9	2	8	4
9	6	5	1	4	7	8	3	2
1	2	4	6	8	3	9	5	7
8	3	7	9	2	5	4	6	1

#2867

9	6	1	3	7	5	8	4	2
4	2	3	8	9	6	7	1	5
7	8	5	1	4	2	6	3	9
1	7	6	4	2	9	3	5	8
8	5	9	7	1	3	2	6	4
2	3	4	5	6	8	9	7	1
3	1	2	6	8	4	5	9	7
6	4	8	9	5	7	1	2	3
5	9	7	2	3	1	4	8	6

#2868

3	1	8	2	6	4	9	5	7
6	7	2	5	9	3	8	4	1
9	5	4	7	8	1	2	3	6
2	4	1	9	5	6	3	7	8
8	9	5	3	1	7	4	6	2
7	3	6	8	4	2	1	9	5
1	6	9	4	7	8	5	2	3
4	8	3	6	2	5	7	1	9
5	2	7	1	3	9	6	8	4

#2869

2	7	6	4	1	3	5	8	9
8	9	3	7	2	5	6	1	4
1	4	5	9	6	8	7	3	2
4	1	9	2	3	7	8	5	6
3	8	2	1	5	6	9	4	7
5	6	7	8	4	9	1	2	3
7	3	4	6	8	1	2	9	5
9	2	1	5	7	4	3	6	8
6	5	8	3	9	2	4	7	1

#2870

5	4	3	6	8	7	1	9	2
7	6	2	1	9	5	8	3	4
8	9	1	3	4	2	5	6	7
9	3	6	8	1	4	7	2	5
1	7	4	5	2	3	9	8	6
2	8	5	9	7	6	4	1	3
6	5	8	4	3	1	2	7	9
3	1	7	2	5	9	6	4	8
4	2	9	7	6	8	3	5	1

#2871

7	1	2	6	9	3	4	5	8
8	9	4	2	1	5	3	7	6
3	5	6	7	4	8	9	2	1
5	2	8	4	6	7	1	3	9
1	4	3	9	5	2	6	8	7
9	6	7	3	8	1	5	4	2
6	8	1	5	2	4	7	9	3
2	3	5	1	7	9	8	6	4
4	7	9	8	3	6	2	1	5

#2872

7	4	2	8	3	9	6	1	5
1	9	5	6	2	4	8	3	7
8	3	6	7	1	5	9	2	4
4	5	1	3	9	7	2	6	8
6	8	9	4	5	2	3	7	1
2	7	3	1	6	8	4	5	9
9	2	7	5	8	3	1	4	6
5	6	8	2	4	1	7	9	3
3	1	4	9	7	6	5	8	2

#2873

2	3	6	1	5	9	4	7	8
9	5	1	4	8	7	3	2	6
4	8	7	2	6	3	5	9	1
5	1	8	3	9	6	2	4	7
6	9	3	7	2	4	1	8	5
7	4	2	5	1	8	6	3	9
8	6	5	9	3	2	7	1	4
3	7	9	6	4	1	8	5	2
1	2	4	8	7	5	9	6	3

#2874

5	7	2	6	8	3	4	1	9
4	8	3	5	1	9	6	2	7
6	9	1	7	2	4	8	3	5
1	3	5	9	6	8	7	4	2
7	4	8	3	5	2	1	9	6
9	2	6	1	4	7	5	8	3
3	6	9	4	7	1	2	5	8
8	5	4	2	3	6	9	7	1
2	1	7	8	9	5	3	6	4

#2875

7	8	2	9	6	1	4	3	5
4	9	1	5	7	3	6	2	8
6	5	3	4	2	8	1	9	7
8	6	4	3	1	9	7	5	2
5	1	7	2	8	6	3	4	9
2	3	9	7	5	4	8	1	6
3	4	5	6	9	7	2	8	1
9	7	8	1	3	2	5	6	4
1	2	6	8	4	5	9	7	3

#2876

4	2	5	9	1	6	8	3	7
1	8	6	2	7	3	5	9	4
7	3	9	8	5	4	6	1	2
5	6	4	1	8	7	9	2	3
2	7	1	3	6	9	4	8	5
3	9	8	5	4	2	1	7	6
8	4	2	6	3	1	7	5	9
9	5	7	4	2	8	3	6	1
6	1	3	7	9	5	2	4	8

#2877

4	8	2	3	5	9	1	6	7
1	9	5	7	6	2	4	3	8
7	3	6	8	4	1	2	5	9
2	5	1	4	3	7	8	9	6
6	4	8	2	9	5	7	1	3
3	7	9	1	8	6	5	2	4
5	1	3	9	7	4	6	8	2
8	6	4	5	2	3	9	7	1
9	2	7	6	1	8	3	4	5

#2878

2	4	1	8	5	7	3	9	6
9	6	5	1	3	4	7	8	2
3	8	7	9	2	6	4	1	5
1	5	2	7	8	3	9	6	4
6	7	9	4	1	2	5	3	8
8	3	4	6	9	5	1	2	7
5	2	6	3	7	9	8	4	1
4	1	3	5	6	8	2	7	9
7	9	8	2	4	1	6	5	3

#2879

6	1	3	5	9	8	4	2	7
2	4	5	3	7	6	9	1	8
7	8	9	4	1	2	3	5	6
9	5	6	8	4	3	1	7	2
4	3	2	7	5	1	8	6	9
1	7	8	2	6	9	5	3	4
8	2	1	9	3	7	6	4	5
3	9	4	6	2	5	7	8	1
5	6	7	1	8	4	2	9	3

#2880

4	5	1	9	6	3	2	8	7
6	7	2	8	4	5	1	9	3
8	9	3	2	1	7	5	6	4
7	8	4	3	5	1	9	2	6
1	2	9	7	8	6	3	4	5
5	3	6	4	9	2	7	1	8
3	4	8	5	2	9	6	7	1
9	1	7	6	3	8	4	5	2
2	6	5	1	7	4	8	3	9

#2881

5	4	7	9	8	3	1	6	2
2	8	9	6	1	7	5	4	3
6	1	3	2	5	4	8	9	7
4	6	1	5	9	2	7	3	8
7	9	5	3	6	8	2	1	4
8	3	2	7	4	1	6	5	9
3	5	4	8	7	6	9	2	1
9	2	8	1	3	5	4	7	6
1	7	6	4	2	9	3	8	5

#2882

4	6	9	1	7	3	5	8	2
7	2	3	5	9	8	1	6	4
1	5	8	6	2	4	9	7	3
3	7	5	4	6	2	8	9	1
6	8	2	7	1	9	3	4	5
9	1	4	8	3	5	7	2	6
8	9	1	3	4	6	2	5	7
2	4	7	9	5	1	6	3	8
5	3	6	2	8	7	4	1	9

#2883

7	1	9	8	2	4	3	6	5
6	3	4	9	1	5	8	2	7
8	5	2	6	3	7	4	9	1
4	8	5	2	9	1	6	7	3
9	7	1	4	6	3	2	5	8
3	2	6	5	7	8	1	4	9
2	6	8	3	5	9	7	1	4
5	4	7	1	8	2	9	3	6
1	9	3	7	4	6	5	8	2

#2884

2	5	9	8	7	1	3	4	6
6	1	3	4	9	5	8	7	2
4	7	8	6	3	2	5	1	9
5	3	2	7	1	4	6	9	8
7	9	6	5	2	8	4	3	1
1	8	4	9	6	3	7	2	5
3	4	5	2	8	9	1	6	7
8	2	7	1	4	6	9	5	3
9	6	1	3	5	7	2	8	4

#2885

4	2	5	1	9	8	3	6	7
9	8	3	6	5	7	2	4	1
6	1	7	4	3	2	8	5	9
5	9	6	2	8	4	7	1	3
2	7	1	3	6	5	9	8	4
3	4	8	7	1	9	5	2	6
1	5	9	8	7	6	4	3	2
7	6	4	5	2	3	1	9	8
8	3	2	9	4	1	6	7	5

#2886

7	9	5	8	2	1	3	6	4
6	3	8	5	4	9	2	7	1
1	2	4	3	6	7	5	8	9
3	6	2	7	1	4	9	5	8
5	8	1	6	9	3	7	4	2
9	4	7	2	5	8	1	3	6
8	1	9	4	3	5	6	2	7
4	5	6	9	7	2	8	1	3
2	7	3	1	8	6	4	9	5

#2887

2	5	3	6	9	8	1	4	7
1	6	8	7	4	3	9	2	5
7	4	9	2	1	5	3	8	6
6	3	4	5	8	9	7	1	2
5	1	7	3	2	4	6	9	8
9	8	2	1	7	6	5	3	4
4	7	6	8	3	1	2	5	9
8	2	1	9	5	7	4	6	3
3	9	5	4	6	2	8	7	1

#2888

7	8	4	6	5	3	2	9	1
5	2	9	7	1	4	8	6	3
6	1	3	9	2	8	7	5	4
4	3	1	5	6	2	9	7	8
8	9	5	1	4	7	6	3	2
2	7	6	3	8	9	4	1	5
1	6	2	4	7	5	3	8	9
9	4	7	8	3	1	5	2	6
3	5	8	2	9	6	1	4	7

#2889

2	4	6	7	9	5	3	1	8
5	1	7	3	8	6	4	9	2
3	8	9	2	1	4	6	5	7
1	2	4	5	7	3	9	8	6
6	3	5	9	2	8	7	4	1
9	7	8	6	4	1	2	3	5
4	5	2	1	6	9	8	7	3
8	6	1	4	3	7	5	2	9
7	9	3	8	5	2	1	6	4

#2890

6	5	8	9	3	7	4	1	2
7	1	3	6	4	2	8	9	5
9	2	4	5	8	1	7	6	3
3	6	5	1	2	8	9	7	4
1	9	2	4	7	5	3	8	6
8	4	7	3	6	9	5	2	1
4	7	6	8	1	3	2	5	9
5	8	1	2	9	4	6	3	7
2	3	9	7	5	6	1	4	8

#2891

2	9	7	5	3	8	1	6	4
3	4	8	9	6	1	5	2	7
5	1	6	7	4	2	9	3	8
9	5	2	6	7	4	3	8	1
7	8	1	2	9	3	6	4	5
6	3	4	1	8	5	2	7	9
8	2	9	3	5	7	4	1	6
4	6	3	8	1	9	7	5	2
1	7	5	4	2	6	8	9	3

#2892

9	3	7	4	5	6	2	8	1
5	1	8	7	2	9	4	6	3
2	4	6	3	8	1	5	7	9
3	6	1	5	9	4	7	2	8
8	5	9	2	3	7	1	4	6
4	7	2	1	6	8	9	3	5
7	8	5	6	1	2	3	9	4
6	2	3	9	4	5	8	1	7
1	9	4	8	7	3	6	5	2

#2893

1	9	3	8	7	5	4	2	6
6	2	7	1	3	4	9	5	8
4	8	5	9	2	6	7	3	1
8	1	9	5	6	3	2	4	7
5	6	2	7	4	1	3	8	9
7	3	4	2	8	9	6	1	5
2	5	6	4	9	8	1	7	3
3	4	1	6	5	7	8	9	2
9	7	8	3	1	2	5	6	4

#2894

7	6	8	4	5	9	2	3	1
3	9	4	1	2	6	5	8	7
2	5	1	3	7	8	6	4	9
6	1	5	7	8	3	4	9	2
4	8	2	9	1	5	7	6	3
9	3	7	6	4	2	1	5	8
5	7	9	2	3	4	8	1	6
1	4	3	8	6	7	9	2	5
8	2	6	5	9	1	3	7	4

#2895

9	2	5	1	4	8	3	7	6
7	6	8	3	2	9	1	4	5
3	1	4	6	5	7	9	8	2
1	5	7	2	8	3	6	9	4
8	4	2	9	6	5	7	1	3
6	3	9	4	7	1	5	2	8
2	9	6	5	1	4	8	3	7
4	8	1	7	3	6	2	5	9
5	7	3	8	9	2	4	6	1

#2896

7	2	9	1	4	8	3	6	5
8	1	6	3	5	2	7	9	4
3	5	4	6	9	7	2	8	1
6	8	5	9	2	3	4	1	7
1	7	3	8	6	4	5	2	9
4	9	2	5	7	1	8	3	6
9	6	8	7	3	5	1	4	2
2	3	7	4	1	9	6	5	8
5	4	1	2	8	6	9	7	3

#2897

6	7	9	3	2	4	5	1	8
3	8	5	1	9	7	2	4	6
1	2	4	5	6	8	3	7	9
9	3	8	7	4	6	1	2	5
5	4	2	8	1	9	6	3	7
7	1	6	2	3	5	9	8	4
8	5	1	6	7	2	4	9	3
2	9	7	4	5	3	8	6	1
4	6	3	9	8	1	7	5	2

#2898

6	4	5	2	7	9	8	3	1
8	1	9	3	6	5	7	4	2
3	7	2	8	1	4	9	6	5
9	5	4	6	3	2	1	8	7
7	8	3	4	5	1	6	2	9
2	6	1	9	8	7	3	5	4
1	9	6	5	2	8	4	7	3
4	2	8	7	9	3	5	1	6
5	3	7	1	4	6	2	9	8

#2899

2	7	9	4	8	6	5	3	1
3	5	6	9	2	1	7	4	8
4	8	1	3	5	7	9	6	2
5	9	3	7	4	2	8	1	6
1	2	4	6	9	8	3	7	5
8	6	7	1	3	5	2	9	4
7	1	8	5	6	9	4	2	3
9	4	2	8	1	3	6	5	7
6	3	5	2	7	4	1	8	9

#2900

8	9	3	2	4	5	1	7	6
7	4	2	1	6	3	8	5	9
5	1	6	8	9	7	4	2	3
9	8	5	4	7	1	3	6	2
4	6	7	3	2	8	9	1	5
3	2	1	9	5	6	7	8	4
6	5	8	7	3	4	2	9	1
2	7	4	6	1	9	5	3	8
1	3	9	5	8	2	6	4	7

#2901

2	3	1	4	8	5	9	6	7
4	9	7	3	6	2	8	1	5
5	6	8	1	9	7	3	2	4
1	4	3	7	5	9	6	8	2
8	5	2	6	3	1	4	7	9
6	7	9	2	4	8	1	5	3
7	1	6	9	2	4	5	3	8
9	2	5	8	1	3	7	4	6
3	8	4	5	7	6	2	9	1

#2902

9	8	3	5	6	7	4	2	1
2	4	5	1	8	3	7	6	9
1	7	6	9	2	4	8	3	5
4	9	1	6	3	8	2	5	7
3	6	8	7	5	2	1	9	4
5	2	7	4	1	9	6	8	3
6	1	4	8	9	5	3	7	2
8	5	2	3	7	1	9	4	6
7	3	9	2	4	6	5	1	8

#2903

3	5	6	4	1	7	8	9	2
4	9	8	3	2	6	7	5	1
2	1	7	9	5	8	6	3	4
7	8	3	1	4	2	5	6	9
9	4	5	7	6	3	2	1	8
6	2	1	5	8	9	3	4	7
1	7	4	8	3	5	9	2	6
8	3	2	6	9	1	4	7	5
5	6	9	2	7	4	1	8	3

#2904

3	2	7	1	8	5	6	9	4
1	4	8	9	7	6	2	3	5
9	6	5	4	3	2	8	7	1
4	5	1	7	2	9	3	8	6
7	8	6	3	5	1	9	4	2
2	3	9	6	4	8	5	1	7
6	1	4	5	9	3	7	2	8
5	9	2	8	1	7	4	6	3
8	7	3	2	6	4	1	5	9

#2905

1	3	4	8	2	6	9	7	5
7	8	6	3	9	5	1	4	2
9	5	2	1	7	4	6	3	8
4	1	3	7	5	8	2	9	6
6	2	8	9	4	3	7	5	1
5	7	9	2	6	1	4	8	3
3	6	5	4	1	9	8	2	7
8	4	7	6	3	2	5	1	9
2	9	1	5	8	7	3	6	4

#2906

1	3	5	2	9	4	7	6	8
2	6	7	8	3	1	4	5	9
4	9	8	6	5	7	2	3	1
8	4	1	5	6	2	3	9	7
9	5	2	3	7	8	6	1	4
3	7	6	1	4	9	8	2	5
7	1	9	4	2	3	5	8	6
6	2	4	9	8	5	1	7	3
5	8	3	7	1	6	9	4	2

#2907

6	7	4	2	3	1	9	5	8
5	2	3	4	8	9	6	1	7
1	9	8	6	5	7	3	2	4
9	5	7	1	6	3	4	8	2
4	6	1	9	2	8	7	3	5
3	8	2	5	7	4	1	9	6
8	1	9	7	4	5	2	6	3
7	3	6	8	9	2	5	4	1
2	4	5	3	1	6	8	7	9

#2908

1	2	9	6	3	4	7	8	5
4	3	5	7	1	8	9	2	6
7	8	6	5	9	2	4	3	1
9	1	8	3	4	5	2	6	7
6	5	2	9	8	7	3	1	4
3	7	4	1	2	6	5	9	8
8	9	7	4	6	3	1	5	2
5	6	1	2	7	9	8	4	3
2	4	3	8	5	1	6	7	9

#2909

7	1	9	2	5	6	8	4	3
5	4	8	9	7	3	2	1	6
2	3	6	1	8	4	9	7	5
4	6	5	8	9	1	7	3	2
9	8	2	5	3	7	1	6	4
3	7	1	6	4	2	5	8	9
1	5	4	3	2	8	6	9	7
8	2	7	4	6	9	3	5	1
6	9	3	7	1	5	4	2	8

#2910

8	5	2	4	6	3	7	9	1
1	4	3	5	7	9	6	8	2
9	7	6	8	1	2	3	4	5
5	9	4	7	8	1	2	6	3
3	6	7	2	4	5	8	1	9
2	8	1	3	9	6	4	5	7
4	3	8	9	5	7	1	2	6
7	1	5	6	2	4	9	3	8
6	2	9	1	3	8	5	7	4

#2911

5	8	1	4	6	3	2	9	7
2	7	4	8	5	9	1	6	3
6	9	3	1	7	2	8	4	5
3	1	7	5	2	4	6	8	9
9	5	8	6	1	7	3	2	4
4	6	2	3	9	8	5	7	1
7	2	5	9	3	6	4	1	8
8	3	6	7	4	1	9	5	2
1	4	9	2	8	5	7	3	6

#2912

7	4	6	5	2	8	1	9	3
1	5	2	4	3	9	6	7	8
8	3	9	1	6	7	4	5	2
9	1	8	7	4	5	2	3	6
5	2	3	9	8	6	7	4	1
4	6	7	3	1	2	5	8	9
3	9	1	2	5	4	8	6	7
6	7	4	8	9	1	3	2	5
2	8	5	6	7	3	9	1	4

#2913

2	1	6	3	8	5	4	9	7
3	4	9	1	6	7	2	8	5
5	8	7	2	4	9	3	1	6
9	5	2	4	7	6	8	3	1
7	3	1	5	2	8	9	6	4
4	6	8	9	1	3	5	7	2
1	7	3	8	5	4	6	2	9
8	2	4	6	9	1	7	5	3
6	9	5	7	3	2	1	4	8

#2914

9	6	4	1	8	7	3	5	2
5	3	1	2	4	6	8	9	7
7	8	2	9	3	5	1	4	6
2	1	3	8	7	4	9	6	5
8	5	7	3	6	9	4	2	1
6	4	9	5	1	2	7	3	8
1	7	6	4	2	3	5	8	9
3	2	5	7	9	8	6	1	4
4	9	8	6	5	1	2	7	3

#2915

1	7	8	4	2	6	9	3	5
3	4	2	9	8	5	1	7	6
9	6	5	7	3	1	8	2	4
6	8	3	2	9	7	5	4	1
4	1	9	3	5	8	2	6	7
2	5	7	1	6	4	3	9	8
8	2	6	5	7	3	4	1	9
5	9	1	6	4	2	7	8	3
7	3	4	8	1	9	6	5	2

#2916

6	2	8	3	1	5	7	4	9
9	5	7	2	8	4	1	6	3
1	3	4	6	9	7	2	5	8
3	4	1	7	6	2	9	8	5
2	7	9	5	4	8	3	1	6
8	6	5	9	3	1	4	7	2
7	9	3	1	5	6	8	2	4
5	8	2	4	7	9	6	3	1
4	1	6	8	2	3	5	9	7

#2917

2	8	9	5	7	3	4	1	6
5	3	4	1	6	2	7	9	8
7	6	1	8	9	4	5	3	2
1	9	6	2	4	7	8	5	3
3	5	7	6	8	1	2	4	9
8	4	2	9	3	5	1	6	7
9	1	5	7	2	6	3	8	4
6	7	3	4	5	8	9	2	1
4	2	8	3	1	9	6	7	5

#2918

5	3	4	1	8	7	6	9	2
6	8	2	4	9	3	5	1	7
1	9	7	2	6	5	4	3	8
7	2	5	9	1	6	3	8	4
8	6	3	7	5	4	9	2	1
4	1	9	8	3	2	7	5	6
2	7	8	3	4	9	1	6	5
9	5	1	6	7	8	2	4	3
3	4	6	5	2	1	8	7	9

#2919

8	7	9	5	4	6	3	1	2
2	6	1	7	3	9	8	5	4
3	5	4	8	1	2	9	6	7
5	1	6	4	9	7	2	8	3
4	3	2	6	5	8	1	7	9
7	9	8	1	2	3	5	4	6
6	4	3	2	8	5	7	9	1
9	8	7	3	6	1	4	2	5
1	2	5	9	7	4	6	3	8

#2920

9	2	6	1	4	5	7	8	3
5	7	8	6	3	2	9	1	4
1	3	4	9	8	7	5	2	6
4	1	3	5	2	6	8	7	9
6	9	2	8	7	3	4	5	1
7	8	5	4	9	1	6	3	2
2	5	1	7	6	4	3	9	8
3	6	9	2	5	8	1	4	7
8	4	7	3	1	9	2	6	5

#2921

5	9	8	6	2	4	3	7	1
7	4	6	9	3	1	2	8	5
1	2	3	8	5	7	4	9	6
2	5	7	1	9	6	8	4	3
8	6	4	2	7	3	1	5	9
9	3	1	5	4	8	6	2	7
6	7	2	3	8	5	9	1	4
3	8	5	4	1	9	7	6	2
4	1	9	7	6	2	5	3	8

#2922

6	2	3	1	4	8	5	7	9
7	9	8	5	2	3	4	1	6
1	5	4	7	6	9	2	8	3
2	1	5	8	3	6	9	4	7
9	8	6	4	7	1	3	5	2
4	3	7	2	9	5	8	6	1
5	6	9	3	8	7	1	2	4
8	7	2	9	1	4	6	3	5
3	4	1	6	5	2	7	9	8

#2923

4	6	9	3	2	1	8	5	7
2	7	1	4	5	8	9	6	3
8	3	5	9	7	6	2	1	4
7	9	3	6	8	4	1	2	5
1	4	8	5	9	2	7	3	6
5	2	6	7	1	3	4	8	9
6	5	2	1	4	7	3	9	8
3	1	4	8	6	9	5	7	2
9	8	7	2	3	5	6	4	1

#2924

1	3	7	5	9	6	4	8	2
8	2	6	4	1	3	7	9	5
9	4	5	7	8	2	6	3	1
6	9	4	1	7	5	3	2	8
7	1	3	8	2	4	5	6	9
2	5	8	6	3	9	1	4	7
3	7	1	2	6	8	9	5	4
4	8	9	3	5	1	2	7	6
5	6	2	9	4	7	8	1	3

#2925

6	4	5	9	7	8	1	3	2
2	1	3	5	6	4	7	8	9
7	9	8	1	2	3	4	5	6
4	8	1	7	3	6	2	9	5
5	2	9	8	4	1	6	7	3
3	7	6	2	9	5	8	4	1
9	5	7	6	8	2	3	1	4
8	6	4	3	1	9	5	2	7
1	3	2	4	5	7	9	6	8

#2926

5	7	1	8	2	9	3	4	6
8	6	3	5	7	4	9	1	2
2	9	4	1	6	3	8	5	7
4	5	6	9	1	8	7	2	3
3	2	7	6	4	5	1	8	9
9	1	8	7	3	2	5	6	4
1	3	9	4	5	6	2	7	8
6	8	5	2	9	7	4	3	1
7	4	2	3	8	1	6	9	5

#2927

5	7	9	2	4	1	6	3	8
1	4	2	3	8	6	7	5	9
8	6	3	5	7	9	2	1	4
2	8	7	6	9	5	3	4	1
6	1	4	7	3	8	9	2	5
3	9	5	4	1	2	8	6	7
9	5	6	1	2	7	4	8	3
7	3	1	8	6	4	5	9	2
4	2	8	9	5	3	1	7	6

#2928

5	4	7	1	9	3	6	2	8
1	6	2	8	5	4	3	7	9
3	8	9	7	6	2	1	4	5
2	5	6	4	1	9	8	3	7
7	1	3	5	2	8	9	6	4
4	9	8	6	3	7	5	1	2
9	2	5	3	4	1	7	8	6
6	7	1	2	8	5	4	9	3
8	3	4	9	7	6	2	5	1

#2929

6	5	8	4	9	2	1	3	7
9	3	7	6	1	5	2	8	4
1	2	4	7	8	3	9	5	6
5	9	6	8	2	7	3	4	1
3	8	1	5	4	9	6	7	2
4	7	2	1	3	6	8	9	5
8	6	3	2	5	4	7	1	9
7	1	5	9	6	8	4	2	3
2	4	9	3	7	1	5	6	8

#2930

1	2	6	3	8	4	5	9	7
9	8	7	5	6	2	1	4	3
3	4	5	9	1	7	2	6	8
5	7	4	2	9	6	3	8	1
6	9	3	1	5	8	4	7	2
2	1	8	7	4	3	6	5	9
8	6	9	4	2	1	7	3	5
4	3	1	8	7	5	9	2	6
7	5	2	6	3	9	8	1	4

#2931

6	4	9	5	1	3	7	8	2
8	7	3	2	9	4	1	5	6
2	5	1	7	8	6	3	4	9
4	1	5	9	3	8	2	6	7
7	3	8	6	2	5	4	9	1
9	6	2	4	7	1	8	3	5
1	9	4	3	5	7	6	2	8
5	8	6	1	4	2	9	7	3
3	2	7	8	6	9	5	1	4

#2932

6	9	7	8	5	1	2	4	3
3	2	5	4	9	7	1	6	8
4	8	1	2	3	6	9	7	5
8	5	4	1	6	2	7	3	9
7	1	3	9	8	4	5	2	6
2	6	9	3	7	5	8	1	4
1	3	6	5	2	9	4	8	7
9	7	2	6	4	8	3	5	1
5	4	8	7	1	3	6	9	2

#2933

8	3	7	6	5	1	2	4	9
1	5	4	7	2	9	3	6	8
6	9	2	4	8	3	1	7	5
5	4	6	9	3	8	7	2	1
9	2	3	1	7	4	8	5	6
7	8	1	5	6	2	9	3	4
3	1	9	2	4	5	6	8	7
2	7	5	8	9	6	4	1	3
4	6	8	3	1	7	5	9	2

#2934

6	8	5	4	1	7	2	3	9
4	1	9	2	6	3	7	8	5
7	3	2	9	8	5	4	6	1
9	5	3	1	2	6	8	7	4
1	6	4	8	7	9	3	5	2
2	7	8	5	3	4	9	1	6
5	2	7	3	4	1	6	9	8
3	4	1	6	9	8	5	2	7
8	9	6	7	5	2	1	4	3

#2935

6	2	7	1	4	5	3	8	9
5	4	3	8	9	6	7	1	2
9	8	1	2	3	7	6	4	5
7	5	8	9	1	3	4	2	6
4	6	9	5	7	2	8	3	1
3	1	2	6	8	4	9	5	7
2	3	4	7	6	1	5	9	8
8	7	5	4	2	9	1	6	3
1	9	6	3	5	8	2	7	4

#2936

7	6	5	4	2	9	3	1	8
4	1	2	8	3	7	9	6	5
3	9	8	5	1	6	4	7	2
8	3	1	2	6	4	5	9	7
5	4	6	7	9	3	2	8	1
9	2	7	1	5	8	6	4	3
6	8	9	3	7	5	1	2	4
1	5	4	9	8	2	7	3	6
2	7	3	6	4	1	8	5	9

#2937

3	7	9	8	4	5	1	6	2
8	5	6	1	2	9	3	7	4
4	1	2	3	6	7	8	9	5
7	4	5	6	1	3	2	8	9
2	6	8	7	9	4	5	1	3
1	9	3	5	8	2	7	4	6
6	2	7	4	5	8	9	3	1
5	3	1	9	7	6	4	2	8
9	8	4	2	3	1	6	5	7

#2938

1	4	8	5	3	7	6	2	9
3	2	6	1	9	8	7	4	5
7	9	5	6	4	2	8	1	3
6	7	9	3	8	4	1	5	2
5	1	4	2	7	6	3	9	8
2	8	3	9	5	1	4	6	7
4	3	2	7	1	5	9	8	6
9	6	1	8	2	3	5	7	4
8	5	7	4	6	9	2	3	1

#2939

7	2	6	1	9	8	4	3	5
5	8	3	4	6	7	1	2	9
1	9	4	2	3	5	7	6	8
3	1	8	9	4	6	2	5	7
9	5	7	8	2	3	6	4	1
6	4	2	7	5	1	8	9	3
4	3	1	5	8	2	9	7	6
2	7	5	6	1	9	3	8	4
8	6	9	3	7	4	5	1	2

#2940

3	1	2	8	7	6	4	9	5
7	6	4	5	9	3	1	8	2
5	8	9	1	4	2	7	6	3
8	2	5	4	6	1	9	3	7
1	3	6	7	5	9	2	4	8
4	9	7	3	2	8	6	5	1
6	4	8	2	1	5	3	7	9
2	7	3	9	8	4	5	1	6
9	5	1	6	3	7	8	2	4

#2941

6	8	2	9	4	7	3	1	5
4	7	5	1	3	2	9	6	8
1	3	9	5	6	8	4	7	2
5	9	8	4	7	1	2	3	6
3	4	6	2	8	9	1	5	7
2	1	7	3	5	6	8	4	9
9	6	1	7	2	3	5	8	4
8	5	3	6	9	4	7	2	1
7	2	4	8	1	5	6	9	3

#2942

1	5	8	4	2	6	7	3	9
4	6	3	1	9	7	8	2	5
2	9	7	3	8	5	6	1	4
6	1	9	8	7	2	4	5	3
3	4	5	9	6	1	2	7	8
8	7	2	5	3	4	1	9	6
7	2	4	6	5	3	9	8	1
5	8	1	7	4	9	3	6	2
9	3	6	2	1	8	5	4	7

#2943

2	3	6	4	7	1	8	9	5
8	5	4	9	2	3	6	7	1
1	9	7	5	6	8	4	3	2
6	2	8	7	1	4	3	5	9
3	7	1	6	5	9	2	4	8
5	4	9	3	8	2	7	1	6
7	1	2	8	4	5	9	6	3
4	8	3	1	9	6	5	2	7
9	6	5	2	3	7	1	8	4

#2944

6	1	5	7	2	8	9	4	3
3	4	2	1	9	6	5	7	8
8	7	9	5	4	3	1	6	2
4	6	3	9	1	2	8	5	7
9	8	7	6	3	5	2	1	4
2	5	1	8	7	4	6	3	9
5	3	4	2	8	1	7	9	6
1	9	8	4	6	7	3	2	5
7	2	6	3	5	9	4	8	1

#2945

2	5	4	1	6	7	3	8	9
3	8	7	2	4	9	5	6	1
9	6	1	8	3	5	2	7	4
6	1	2	4	9	3	7	5	8
5	4	3	7	2	8	1	9	6
7	9	8	5	1	6	4	2	3
4	3	5	9	8	2	6	1	7
8	7	6	3	5	1	9	4	2
1	2	9	6	7	4	8	3	5

#2946

9	4	1	3	6	7	2	5	8
7	8	6	5	9	2	4	1	3
2	5	3	1	8	4	6	7	9
8	1	9	6	3	5	7	2	4
5	2	7	8	4	9	3	6	1
3	6	4	7	2	1	8	9	5
4	3	2	9	1	6	5	8	7
1	7	8	2	5	3	9	4	6
6	9	5	4	7	8	1	3	2

#2947

5	9	6	8	4	1	7	2	3
1	3	8	9	2	7	6	5	4
7	4	2	6	3	5	9	8	1
4	5	9	2	7	3	1	6	8
3	6	1	4	8	9	2	7	5
8	2	7	1	5	6	3	4	9
9	1	4	5	6	2	8	3	7
6	7	5	3	1	8	4	9	2
2	8	3	7	9	4	5	1	6

#2948

5	1	4	3	8	7	9	2	6
6	9	7	4	2	5	3	8	1
8	3	2	1	9	6	7	5	4
1	2	8	9	7	4	5	6	3
4	5	3	6	1	2	8	9	7
7	6	9	8	5	3	4	1	2
9	4	6	2	3	8	1	7	5
2	7	1	5	4	9	6	3	8
3	8	5	7	6	1	2	4	9

#2949

1	8	9	7	5	3	6	2	4
3	2	7	4	8	6	1	9	5
6	5	4	1	9	2	3	8	7
8	9	1	2	6	5	4	7	3
4	3	5	8	1	7	9	6	2
7	6	2	3	4	9	5	1	8
5	7	3	6	2	1	8	4	9
9	4	6	5	7	8	2	3	1
2	1	8	9	3	4	7	5	6

#2950

8	6	4	2	9	3	5	1	7
7	3	2	1	6	5	8	9	4
1	5	9	7	4	8	2	3	6
4	2	8	5	1	6	3	7	9
3	7	5	4	2	9	1	6	8
9	1	6	3	8	7	4	5	2
2	9	7	8	3	1	6	4	5
5	4	1	6	7	2	9	8	3
6	8	3	9	5	4	7	2	1

#2951

5	8	9	6	3	4	2	7	1
1	2	6	5	9	7	8	4	3
7	3	4	8	1	2	5	6	9
3	5	7	1	2	8	6	9	4
9	1	8	4	6	3	7	2	5
4	6	2	7	5	9	1	3	8
8	4	5	3	7	6	9	1	2
6	9	3	2	8	1	4	5	7
2	7	1	9	4	5	3	8	6

#2952

6	3	9	1	7	5	4	8	2
1	4	2	9	8	6	7	3	5
7	8	5	4	2	3	6	1	9
2	9	7	5	6	1	3	4	8
3	6	8	2	4	9	1	5	7
5	1	4	7	3	8	9	2	6
4	5	3	6	9	2	8	7	1
9	7	1	8	5	4	2	6	3
8	2	6	3	1	7	5	9	4

#2953

9	3	4	1	5	2	6	8	7
6	5	7	8	3	4	9	1	2
8	2	1	6	9	7	3	5	4
4	1	9	2	7	8	5	6	3
3	8	6	5	4	9	2	7	1
5	7	2	3	1	6	8	4	9
7	6	3	4	2	5	1	9	8
2	4	5	9	8	1	7	3	6
1	9	8	7	6	3	4	2	5

#2954

8	6	5	1	3	9	4	2	7
9	2	1	4	6	7	8	3	5
3	7	4	5	2	8	6	9	1
1	9	2	3	8	4	5	7	6
4	5	8	9	7	6	2	1	3
6	3	7	2	5	1	9	4	8
7	8	9	6	1	2	3	5	4
5	4	6	7	9	3	1	8	2
2	1	3	8	4	5	7	6	9

#2955

6	4	5	7	8	2	1	3	9
9	2	1	5	6	3	4	7	8
7	3	8	9	1	4	6	2	5
5	9	2	6	4	7	3	8	1
4	8	6	2	3	1	9	5	7
3	1	7	8	9	5	2	6	4
1	5	4	3	2	8	7	9	6
8	6	3	1	7	9	5	4	2
2	7	9	4	5	6	8	1	3

#2956

8	6	9	3	7	5	1	4	2
2	3	5	1	4	9	8	7	6
7	1	4	2	6	8	5	9	3
1	9	2	7	5	3	6	8	4
3	4	7	6	8	1	2	5	9
5	8	6	9	2	4	3	1	7
9	7	8	5	3	2	4	6	1
4	2	1	8	9	6	7	3	5
6	5	3	4	1	7	9	2	8

#2957

2	7	3	4	8	9	1	5	6
1	8	5	3	6	7	4	2	9
4	6	9	1	5	2	3	8	7
3	1	8	7	2	6	9	4	5
5	2	4	9	1	3	6	7	8
6	9	7	8	4	5	2	3	1
9	4	1	2	7	8	5	6	3
7	5	2	6	3	1	8	9	4
8	3	6	5	9	4	7	1	2

#2958

3	1	4	6	8	7	5	9	2
5	8	2	1	4	9	3	7	6
6	7	9	5	2	3	8	4	1
7	9	5	3	1	4	6	2	8
1	6	8	9	7	2	4	3	5
4	2	3	8	5	6	9	1	7
2	5	7	4	9	8	1	6	3
9	3	1	7	6	5	2	8	4
8	4	6	2	3	1	7	5	9

#2959

9	6	8	5	7	2	4	1	3
7	1	5	3	4	8	6	9	2
4	3	2	9	1	6	7	8	5
8	7	9	2	3	1	5	4	6
6	4	1	7	8	5	2	3	9
2	5	3	6	9	4	1	7	8
5	8	7	1	2	9	3	6	4
3	9	6	4	5	7	8	2	1
1	2	4	8	6	3	9	5	7

#2960

9	3	5	6	4	1	7	8	2
2	6	8	5	9	7	3	4	1
7	4	1	3	2	8	5	9	6
6	7	3	8	5	9	1	2	4
1	8	4	7	3	2	6	5	9
5	9	2	4	1	6	8	7	3
4	1	6	9	8	5	2	3	7
3	5	7	2	6	4	9	1	8
8	2	9	1	7	3	4	6	5

#2961

8	5	4	9	3	7	6	2	1
6	9	3	1	8	2	7	5	4
2	1	7	4	5	6	3	9	8
1	4	5	6	2	3	9	8	7
3	8	9	5	7	4	1	6	2
7	2	6	8	1	9	4	3	5
4	3	1	2	6	8	5	7	9
9	7	2	3	4	5	8	1	6
5	6	8	7	9	1	2	4	3

#2962

4	1	3	7	8	5	9	2	6
6	8	7	9	2	1	4	3	5
9	2	5	3	4	6	1	8	7
3	9	4	1	5	7	2	6	8
5	7	1	8	6	2	3	4	9
2	6	8	4	9	3	5	7	1
1	3	9	6	7	4	8	5	2
8	5	6	2	3	9	7	1	4
7	4	2	5	1	8	6	9	3

#2963

6	1	5	3	4	7	9	2	8
4	8	2	1	6	9	7	5	3
9	7	3	2	8	5	6	1	4
3	9	8	4	5	2	1	6	7
1	6	4	9	7	8	2	3	5
5	2	7	6	1	3	8	4	9
7	4	9	5	2	1	3	8	6
8	5	1	7	3	6	4	9	2
2	3	6	8	9	4	5	7	1

#2964

4	2	5	3	1	8	6	9	7
1	8	7	4	9	6	3	2	5
3	6	9	7	2	5	4	1	8
8	4	1	5	7	9	2	6	3
9	5	3	1	6	2	7	8	4
6	7	2	8	4	3	1	5	9
7	9	4	6	5	1	8	3	2
2	3	6	9	8	4	5	7	1
5	1	8	2	3	7	9	4	6

#2965

7	3	8	2	1	5	4	6	9
4	5	9	7	3	6	8	1	2
1	6	2	8	4	9	7	5	3
9	2	3	6	7	8	1	4	5
5	1	6	3	9	4	2	7	8
8	4	7	5	2	1	3	9	6
2	8	1	9	6	7	5	3	4
3	9	4	1	5	2	6	8	7
6	7	5	4	8	3	9	2	1

#2966

6	1	7	3	8	2	5	4	9
8	9	3	6	5	4	2	1	7
5	2	4	7	9	1	8	3	6
1	7	9	2	4	5	6	8	3
2	4	8	9	3	6	1	7	5
3	5	6	8	1	7	4	9	2
7	8	5	4	2	3	9	6	1
9	6	1	5	7	8	3	2	4
4	3	2	1	6	9	7	5	8

#2967

8	4	5	6	9	3	7	1	2
6	7	3	4	2	1	5	8	9
2	9	1	5	8	7	4	3	6
4	3	9	8	7	6	2	5	1
7	5	6	1	3	2	8	9	4
1	8	2	9	4	5	6	7	3
3	6	7	2	5	9	1	4	8
9	2	4	7	1	8	3	6	5
5	1	8	3	6	4	9	2	7

#2968

4	2	1	5	3	8	6	9	7
7	3	5	1	9	6	8	2	4
9	6	8	4	7	2	1	5	3
3	7	4	6	5	9	2	8	1
5	1	2	7	8	4	9	3	6
8	9	6	2	1	3	7	4	5
2	5	3	8	6	1	4	7	9
6	4	9	3	2	7	5	1	8
1	8	7	9	4	5	3	6	2

#2969

2	8	7	3	6	9	1	5	4
3	1	4	2	5	8	9	6	7
5	6	9	1	4	7	2	8	3
7	4	6	5	9	3	8	1	2
8	3	1	7	2	6	5	4	9
9	5	2	4	8	1	7	3	6
1	7	5	6	3	2	4	9	8
6	2	8	9	1	4	3	7	5
4	9	3	8	7	5	6	2	1

#2970

6	8	9	5	3	7	1	4	2
5	4	2	9	1	6	3	7	8
7	3	1	8	4	2	5	9	6
1	2	3	6	9	8	4	5	7
9	7	4	2	5	1	6	8	3
8	6	5	4	7	3	2	1	9
3	9	8	1	2	5	7	6	4
2	1	6	7	8	4	9	3	5
4	5	7	3	6	9	8	2	1

#2971

4	5	2	9	3	8	1	7	6
1	9	8	7	6	5	2	3	4
3	6	7	4	1	2	5	9	8
8	7	5	6	2	1	9	4	3
2	3	9	5	4	7	8	6	1
6	4	1	3	8	9	7	5	2
7	1	6	2	5	4	3	8	9
5	8	4	1	9	3	6	2	7
9	2	3	8	7	6	4	1	5

#2972

4	1	7	5	6	3	9	8	2
5	6	2	7	9	8	3	4	1
9	3	8	1	4	2	6	5	7
1	7	3	6	8	4	2	9	5
2	5	6	9	3	7	8	1	4
8	9	4	2	5	1	7	3	6
3	8	5	4	7	6	1	2	9
6	4	1	3	2	9	5	7	8
7	2	9	8	1	5	4	6	3

#2973

5	8	7	4	6	9	2	1	3
9	4	1	3	2	7	8	5	6
2	6	3	5	1	8	7	4	9
7	3	6	1	5	4	9	8	2
1	5	8	2	9	6	3	7	4
4	2	9	8	7	3	5	6	1
6	9	5	7	4	2	1	3	8
8	7	2	6	3	1	4	9	5
3	1	4	9	8	5	6	2	7

#2974

8	7	2	1	3	4	5	6	9
4	9	6	2	5	8	1	7	3
1	5	3	6	9	7	4	8	2
2	8	1	7	4	5	9	3	6
3	4	7	9	2	6	8	5	1
5	6	9	8	1	3	7	2	4
6	2	8	4	7	1	3	9	5
9	1	5	3	8	2	6	4	7
7	3	4	5	6	9	2	1	8

#2975

4	9	5	2	3	7	1	6	8
8	6	2	1	4	9	7	5	3
7	1	3	5	6	8	2	9	4
1	2	9	7	5	3	8	4	6
3	4	6	8	9	2	5	7	1
5	7	8	6	1	4	9	3	2
6	8	1	4	7	5	3	2	9
2	3	7	9	8	6	4	1	5
9	5	4	3	2	1	6	8	7

#2976

1	4	9	5	7	6	8	2	3
2	6	7	4	8	3	1	5	9
5	8	3	2	1	9	7	6	4
9	5	1	3	6	2	4	7	8
4	7	6	8	5	1	3	9	2
3	2	8	9	4	7	6	1	5
8	1	2	6	9	4	5	3	7
6	9	4	7	3	5	2	8	1
7	3	5	1	2	8	9	4	6

#2977

4	5	7	3	8	9	6	2	1
1	6	3	4	5	2	8	9	7
2	9	8	1	7	6	4	5	3
7	3	9	2	6	5	1	8	4
8	1	4	7	9	3	5	6	2
6	2	5	8	4	1	7	3	9
5	8	1	9	3	7	2	4	6
3	4	2	6	1	8	9	7	5
9	7	6	5	2	4	3	1	8

#2978

2	5	8	4	7	6	3	1	9
6	9	3	1	5	8	4	2	7
4	7	1	3	9	2	5	6	8
7	1	2	5	3	9	6	8	4
5	8	6	2	4	7	1	9	3
9	3	4	8	6	1	2	7	5
8	4	7	6	1	3	9	5	2
3	6	9	7	2	5	8	4	1
1	2	5	9	8	4	7	3	6

#2979

1	7	8	9	6	4	3	2	5
3	5	2	8	1	7	6	4	9
4	9	6	2	3	5	8	1	7
6	2	1	7	5	8	4	9	3
5	8	9	3	4	6	2	7	1
7	4	3	1	9	2	5	8	6
8	3	7	6	2	9	1	5	4
9	1	4	5	8	3	7	6	2
2	6	5	4	7	1	9	3	8

#2980

5	1	8	2	7	9	6	4	3
9	3	6	5	8	4	2	7	1
4	7	2	6	1	3	9	5	8
6	4	7	1	3	8	5	9	2
3	9	1	7	2	5	8	6	4
2	8	5	4	9	6	1	3	7
1	5	4	8	6	7	3	2	9
7	2	3	9	5	1	4	8	6
8	6	9	3	4	2	7	1	5

#2981

4	8	7	3	2	5	6	9	1
9	1	3	4	6	8	5	2	7
2	5	6	7	9	1	8	3	4
6	4	8	9	3	7	1	5	2
3	9	1	2	5	6	4	7	8
5	7	2	1	8	4	3	6	9
1	3	4	5	7	2	9	8	6
7	6	9	8	1	3	2	4	5
8	2	5	6	4	9	7	1	3

#2982

2	3	9	4	8	1	6	7	5
6	5	4	9	3	7	8	1	2
1	7	8	6	5	2	3	4	9
4	2	3	1	7	5	9	6	8
7	6	1	8	2	9	5	3	4
9	8	5	3	6	4	7	2	1
5	9	2	7	4	6	1	8	3
3	4	7	5	1	8	2	9	6
8	1	6	2	9	3	4	5	7

#2983

1	9	6	2	7	5	3	8	4
2	3	8	4	1	6	5	7	9
4	7	5	3	9	8	1	2	6
8	2	1	7	4	3	6	9	5
3	6	4	8	5	9	2	1	7
9	5	7	6	2	1	4	3	8
6	4	2	1	8	7	9	5	3
7	1	9	5	3	4	8	6	2
5	8	3	9	6	2	7	4	1

#2984

2	9	1	4	6	5	7	8	3
6	4	5	7	3	8	9	1	2
7	3	8	2	9	1	4	5	6
8	6	3	1	5	9	2	4	7
1	7	4	6	2	3	5	9	8
5	2	9	8	7	4	6	3	1
4	1	2	9	8	7	3	6	5
9	5	6	3	1	2	8	7	4
3	8	7	5	4	6	1	2	9

#2985

7	1	4	9	6	5	2	3	8
5	8	9	1	2	3	7	4	6
6	2	3	7	4	8	5	1	9
1	5	7	8	3	6	4	9	2
8	3	2	4	7	9	1	6	5
9	4	6	5	1	2	8	7	3
4	6	5	3	8	7	9	2	1
2	9	1	6	5	4	3	8	7
3	7	8	2	9	1	6	5	4

#2986

9	1	7	8	5	4	3	2	6
3	8	5	6	2	1	4	7	9
2	4	6	9	7	3	1	5	8
8	3	2	4	9	6	7	1	5
1	7	9	5	8	2	6	4	3
6	5	4	1	3	7	8	9	2
5	2	1	3	4	8	9	6	7
4	9	8	7	6	5	2	3	1
7	6	3	2	1	9	5	8	4

#2987

4	5	9	2	1	8	3	7	6
3	1	7	4	9	6	5	2	8
8	6	2	5	7	3	9	4	1
7	3	8	6	5	9	4	1	2
6	2	1	8	3	4	7	9	5
9	4	5	1	2	7	8	6	3
2	9	3	7	8	1	6	5	4
1	7	4	3	6	5	2	8	9
5	8	6	9	4	2	1	3	7

#2988

3	9	2	4	7	6	5	8	1
6	1	5	2	8	3	9	7	4
7	8	4	1	5	9	3	6	2
9	2	1	8	6	5	4	3	7
5	4	6	3	2	7	1	9	8
8	3	7	9	1	4	2	5	6
4	7	3	6	9	1	8	2	5
2	5	9	7	4	8	6	1	3
1	6	8	5	3	2	7	4	9

#2989

8	7	2	3	1	4	9	5	6
6	9	4	7	5	8	1	3	2
1	3	5	9	2	6	4	7	8
7	5	3	2	6	9	8	4	1
4	2	1	8	7	5	3	6	9
9	8	6	1	4	3	7	2	5
2	1	9	5	3	7	6	8	4
3	6	8	4	9	2	5	1	7
5	4	7	6	8	1	2	9	3

#2990

5	7	9	4	8	3	1	2	6
8	6	3	7	2	1	9	5	4
4	2	1	9	6	5	3	7	8
1	3	4	5	9	2	8	6	7
2	8	7	6	1	4	5	9	3
6	9	5	8	3	7	2	4	1
3	5	2	1	7	6	4	8	9
9	4	6	3	5	8	7	1	2
7	1	8	2	4	9	6	3	5

#2991

3	8	1	5	6	9	4	7	2
5	7	9	4	2	8	3	1	6
6	2	4	1	7	3	8	5	9
7	1	3	6	9	4	2	8	5
4	5	2	3	8	7	6	9	1
9	6	8	2	5	1	7	4	3
8	3	6	9	4	5	1	2	7
1	4	5	7	3	2	9	6	8
2	9	7	8	1	6	5	3	4

#2992

6	4	8	2	9	3	7	1	5
7	3	9	4	1	5	6	8	2
2	5	1	8	6	7	4	9	3
8	1	6	5	7	2	3	4	9
5	9	3	1	4	8	2	6	7
4	7	2	6	3	9	8	5	1
9	2	4	3	8	1	5	7	6
1	8	5	7	2	6	9	3	4
3	6	7	9	5	4	1	2	8

#2993

6	8	4	5	7	1	2	3	9
1	9	5	6	3	2	4	7	8
3	2	7	9	8	4	1	6	5
4	6	2	1	9	8	7	5	3
9	3	1	7	6	5	8	2	4
5	7	8	4	2	3	9	1	6
2	5	9	8	1	6	3	4	7
7	4	3	2	5	9	6	8	1
8	1	6	3	4	7	5	9	2

#2994

2	5	6	7	4	1	8	9	3
9	8	7	2	5	3	4	6	1
3	1	4	9	6	8	2	7	5
7	2	8	4	3	9	5	1	6
1	4	5	6	8	7	3	2	9
6	9	3	1	2	5	7	4	8
4	3	1	5	9	2	6	8	7
8	7	2	3	1	6	9	5	4
5	6	9	8	7	4	1	3	2

#2995

7	1	8	4	9	2	3	5	6
6	9	2	1	5	3	8	4	7
5	3	4	8	6	7	1	9	2
8	7	6	9	2	1	4	3	5
4	2	1	3	8	5	7	6	9
9	5	3	6	7	4	2	1	8
1	8	7	5	4	9	6	2	3
2	4	5	7	3	6	9	8	1
3	6	9	2	1	8	5	7	4

#2996

5	1	6	3	9	2	4	7	8
4	3	2	5	8	7	1	9	6
7	9	8	1	6	4	5	2	3
1	2	3	7	4	8	9	6	5
9	6	7	2	5	1	3	8	4
8	4	5	9	3	6	7	1	2
6	8	9	4	1	5	2	3	7
2	5	1	8	7	3	6	4	9
3	7	4	6	2	9	8	5	1

#2997

2	7	6	3	4	8	1	5	9
1	5	8	2	9	6	4	7	3
4	3	9	5	1	7	2	6	8
5	9	4	7	6	1	3	8	2
7	8	1	9	3	2	6	4	5
6	2	3	4	8	5	9	1	7
8	6	2	1	7	3	5	9	4
3	4	7	6	5	9	8	2	1
9	1	5	8	2	4	7	3	6

#2998

9	2	7	3	1	5	4	6	8
5	6	4	8	7	9	2	3	1
3	1	8	4	2	6	7	9	5
7	8	2	5	6	4	3	1	9
4	9	5	7	3	1	8	2	6
6	3	1	2	9	8	5	4	7
1	4	3	9	5	7	6	8	2
8	7	9	6	4	2	1	5	3
2	5	6	1	8	3	9	7	4

■■■■■■■■ #2999

2	8	4	7	3	9	1	5	6
5	9	3	6	1	2	8	7	4
1	7	6	4	5	8	2	9	3
4	3	8	2	7	5	6	1	9
9	2	5	3	6	1	4	8	7
6	1	7	8	9	4	3	2	5
3	5	1	9	2	6	7	4	8
8	6	9	1	4	7	5	3	2
7	4	2	5	8	3	9	6	1

■■■■■■■■ #3000

5	1	9	6	7	2	4	3	8
4	7	8	9	3	1	6	5	2
3	2	6	5	4	8	7	9	1
2	4	1	3	6	5	9	8	7
8	9	3	2	1	7	5	6	4
6	5	7	8	9	4	1	2	3
1	3	2	4	5	9	8	7	6
7	8	5	1	2	6	3	4	9
9	6	4	7	8	3	2	1	5

■■■■■■■■ #3001

8	9	7	2	3	6	1	4	5
3	1	5	4	9	7	8	6	2
6	2	4	1	8	5	3	7	9
7	6	1	5	2	9	4	3	8
9	8	2	3	1	4	6	5	7
4	5	3	6	7	8	9	2	1
2	3	6	8	5	1	7	9	4
1	4	9	7	6	2	5	8	3
5	7	8	9	4	3	2	1	6

■■■■■■■■ #3002

1	8	6	7	5	2	4	9	3
2	7	9	4	8	3	1	6	5
3	4	5	6	9	1	7	8	2
9	2	8	5	3	7	6	4	1
5	1	7	9	6	4	2	3	8
4	6	3	1	2	8	5	7	9
7	9	4	3	1	5	8	2	6
8	3	1	2	7	6	9	5	4
6	5	2	8	4	9	3	1	7

■■■■■■■■ #3003

8	4	3	2	5	7	6	9	1
7	6	5	1	3	9	8	2	4
9	2	1	6	8	4	7	3	5
5	3	7	9	6	8	4	1	2
6	1	8	3	4	2	9	5	7
4	9	2	5	7	1	3	6	8
2	8	9	7	1	6	5	4	3
1	5	4	8	9	3	2	7	6
3	7	6	4	2	5	1	8	9

■■■■■■■■ #3004

8	2	6	9	7	4	1	5	3
1	4	3	8	6	5	2	7	9
5	7	9	2	1	3	8	6	4
3	8	4	5	2	1	6	9	7
9	6	1	3	4	7	5	2	8
7	5	2	6	8	9	4	3	1
6	1	5	7	3	8	9	4	2
2	3	8	4	9	6	7	1	5
4	9	7	1	5	2	3	8	6

#3005

8	6	7	2	9	1	5	4	3
4	3	5	6	8	7	2	1	9
1	9	2	3	4	5	7	8	6
6	1	8	4	3	2	9	5	7
9	7	3	1	5	8	4	6	2
5	2	4	9	7	6	8	3	1
2	8	1	7	6	4	3	9	5
3	4	6	5	2	9	1	7	8
7	5	9	8	1	3	6	2	4

#3006

9	5	7	1	3	8	4	6	2
6	2	8	5	4	7	3	9	1
4	3	1	6	2	9	8	7	5
5	8	3	9	1	4	7	2	6
1	6	2	7	5	3	9	8	4
7	4	9	8	6	2	5	1	3
2	9	5	3	7	6	1	4	8
3	7	6	4	8	1	2	5	9
8	1	4	2	9	5	6	3	7

#3007

5	4	9	6	1	3	7	2	8
3	1	7	9	8	2	4	5	6
8	6	2	4	5	7	1	3	9
9	7	6	2	4	8	3	1	5
2	3	4	1	9	5	6	8	7
1	8	5	3	7	6	9	4	2
7	2	3	5	6	4	8	9	1
6	5	1	8	3	9	2	7	4
4	9	8	7	2	1	5	6	3

#3008

6	7	1	2	4	9	5	3	8
9	2	8	1	5	3	7	6	4
4	5	3	6	7	8	2	9	1
2	9	4	5	1	7	6	8	3
3	1	5	9	8	6	4	7	2
7	8	6	3	2	4	1	5	9
1	3	2	8	6	5	9	4	7
5	4	9	7	3	1	8	2	6
8	6	7	4	9	2	3	1	5

#3009

3	1	8	7	9	6	4	2	5
2	5	9	4	1	8	3	6	7
7	4	6	2	3	5	1	8	9
6	2	4	5	8	7	9	1	3
1	9	5	6	2	3	7	4	8
8	7	3	1	4	9	2	5	6
4	8	7	3	5	1	6	9	2
9	6	1	8	7	2	5	3	4
5	3	2	9	6	4	8	7	1

#3010

1	2	8	6	9	3	4	7	5
3	4	6	1	7	5	9	8	2
5	7	9	8	4	2	1	6	3
8	6	1	7	5	9	2	3	4
2	5	7	3	1	4	6	9	8
4	9	3	2	6	8	7	5	1
7	1	5	4	3	6	8	2	9
9	8	4	5	2	7	3	1	6
6	3	2	9	8	1	5	4	7

#3011

1	9	6	5	3	7	4	2	8
3	4	7	1	2	8	6	5	9
2	8	5	6	9	4	1	3	7
6	1	2	7	8	3	5	9	4
7	3	9	4	1	5	8	6	2
4	5	8	2	6	9	3	7	1
8	2	1	9	5	6	7	4	3
9	6	4	3	7	1	2	8	5
5	7	3	8	4	2	9	1	6

#3012

7	1	4	6	9	3	8	2	5
6	2	8	4	7	5	1	9	3
9	5	3	2	8	1	7	4	6
5	4	9	1	3	8	6	7	2
8	7	1	9	2	6	3	5	4
3	6	2	5	4	7	9	8	1
4	3	5	7	1	9	2	6	8
2	8	7	3	6	4	5	1	9
1	9	6	8	5	2	4	3	7

#3013

5	7	6	1	4	3	9	2	8
3	1	9	2	7	8	5	6	4
8	4	2	6	5	9	3	7	1
1	6	7	9	8	4	2	3	5
2	8	4	5	3	6	1	9	7
9	3	5	7	1	2	4	8	6
4	2	8	3	6	1	7	5	9
6	5	3	4	9	7	8	1	2
7	9	1	8	2	5	6	4	3

#3014

4	7	5	1	2	3	8	6	9
3	1	8	7	6	9	2	4	5
9	2	6	5	4	8	7	1	3
1	6	9	4	3	2	5	8	7
2	5	3	8	7	1	6	9	4
7	8	4	9	5	6	1	3	2
5	9	7	6	8	4	3	2	1
8	4	2	3	1	7	9	5	6
6	3	1	2	9	5	4	7	8

#3015

4	5	7	6	2	3	1	8	9
6	8	2	1	9	7	3	5	4
9	3	1	4	8	5	2	7	6
5	2	6	3	7	4	9	1	8
7	4	3	9	1	8	6	2	5
1	9	8	2	5	6	7	4	3
8	7	9	5	6	2	4	3	1
3	1	5	7	4	9	8	6	2
2	6	4	8	3	1	5	9	7

#3016

1	3	7	2	5	4	8	6	9
4	8	5	1	6	9	7	2	3
9	6	2	8	3	7	1	4	5
7	9	3	6	4	1	2	5	8
2	4	1	9	8	5	6	3	7
6	5	8	7	2	3	9	1	4
8	7	4	3	1	6	5	9	2
5	1	9	4	7	2	3	8	6
3	2	6	5	9	8	4	7	1

#3017

7	6	1	2	3	4	8	9	5
2	3	8	5	1	9	7	4	6
5	4	9	7	6	8	2	1	3
6	8	2	3	9	7	4	5	1
4	1	7	6	5	2	9	3	8
3	9	5	4	8	1	6	7	2
8	7	3	1	4	6	5	2	9
9	5	4	8	2	3	1	6	7
1	2	6	9	7	5	3	8	4

#3018

3	8	6	2	7	5	1	4	9
2	9	4	1	6	3	5	7	8
1	5	7	4	8	9	2	6	3
8	2	3	9	5	6	7	1	4
6	1	5	7	3	4	8	9	2
4	7	9	8	1	2	6	3	5
7	3	2	5	4	1	9	8	6
5	6	8	3	9	7	4	2	1
9	4	1	6	2	8	3	5	7

#3019

8	2	4	1	7	3	6	5	9
7	9	3	2	6	5	4	1	8
6	1	5	4	9	8	3	2	7
3	4	6	9	8	2	1	7	5
9	5	8	7	1	6	2	3	4
1	7	2	3	5	4	8	9	6
2	3	7	6	4	9	5	8	1
5	6	9	8	3	1	7	4	2
4	8	1	5	2	7	9	6	3

#3020

8	9	6	2	4	5	3	7	1
3	2	7	1	6	9	5	4	8
4	5	1	8	3	7	9	6	2
7	8	9	6	2	3	1	5	4
6	3	2	4	5	1	8	9	7
1	4	5	9	7	8	2	3	6
2	7	3	5	1	6	4	8	9
5	1	8	7	9	4	6	2	3
9	6	4	3	8	2	7	1	5

#3021

7	8	3	2	1	4	6	9	5
4	5	6	3	8	9	1	7	2
2	9	1	6	7	5	3	4	8
5	7	8	1	4	6	2	3	9
9	6	2	5	3	8	7	1	4
1	3	4	9	2	7	8	5	6
6	1	5	8	9	3	4	2	7
3	4	9	7	6	2	5	8	1
8	2	7	4	5	1	9	6	3

#3022

3	6	1	9	7	8	5	4	2
4	7	5	6	1	2	8	9	3
2	8	9	5	4	3	1	6	7
7	3	6	1	8	5	9	2	4
5	9	4	2	6	7	3	1	8
8	1	2	3	9	4	7	5	6
9	2	7	4	3	1	6	8	5
6	4	8	7	5	9	2	3	1
1	5	3	8	2	6	4	7	9

#3023

7	4	5	2	6	8	9	1	3
8	6	9	3	1	7	4	5	2
2	1	3	9	4	5	8	6	7
6	3	1	8	5	4	7	2	9
9	8	4	7	2	1	5	3	6
5	7	2	6	9	3	1	4	8
1	9	7	4	3	2	6	8	5
4	2	6	5	8	9	3	7	1
3	5	8	1	7	6	2	9	4

#3024

8	6	1	7	3	9	5	4	2
2	9	3	5	8	4	1	7	6
5	7	4	6	2	1	9	3	8
4	2	5	3	9	8	7	6	1
6	1	7	2	4	5	3	8	9
9	3	8	1	7	6	2	5	4
3	8	2	4	1	7	6	9	5
1	5	9	8	6	3	4	2	7
7	4	6	9	5	2	8	1	3

#3025

7	3	2	1	5	8	4	9	6
1	4	5	6	9	7	2	3	8
9	8	6	4	3	2	1	5	7
8	6	3	2	1	5	7	4	9
2	5	9	3	7	4	8	6	1
4	1	7	8	6	9	5	2	3
6	9	8	5	2	1	3	7	4
5	7	1	9	4	3	6	8	2
3	2	4	7	8	6	9	1	5

#3026

3	8	9	7	6	4	2	1	5
5	6	2	8	9	1	3	4	7
4	1	7	2	3	5	8	9	6
7	9	1	5	8	6	4	2	3
6	5	8	4	2	3	9	7	1
2	3	4	1	7	9	5	6	8
1	2	3	9	5	7	6	8	4
9	4	6	3	1	8	7	5	2
8	7	5	6	4	2	1	3	9

#3027

1	5	4	6	2	7	9	8	3
9	8	6	1	3	5	4	2	7
2	3	7	8	4	9	6	1	5
8	7	9	5	6	3	2	4	1
6	1	3	2	7	4	5	9	8
4	2	5	9	8	1	3	7	6
5	4	2	7	1	6	8	3	9
7	6	8	3	9	2	1	5	4
3	9	1	4	5	8	7	6	2

#3028

5	7	1	8	4	6	9	3	2
9	3	4	2	7	5	6	8	1
8	6	2	3	9	1	7	4	5
3	8	5	9	6	7	2	1	4
2	4	9	1	3	8	5	7	6
7	1	6	4	5	2	3	9	8
6	2	8	7	1	9	4	5	3
4	5	7	6	8	3	1	2	9
1	9	3	5	2	4	8	6	7

#3029

4	3	7	5	9	6	2	1	8
9	2	6	1	8	4	3	7	5
8	1	5	2	7	3	4	6	9
3	6	8	7	4	5	1	9	2
5	4	2	6	1	9	8	3	7
1	7	9	3	2	8	6	5	4
2	8	1	9	6	7	5	4	3
7	5	4	8	3	1	9	2	6
6	9	3	4	5	2	7	8	1

#3030

9	6	1	3	7	4	5	2	8
8	4	3	5	9	2	7	1	6
2	5	7	8	6	1	9	4	3
1	8	5	2	4	6	3	9	7
3	2	9	7	8	5	1	6	4
6	7	4	1	3	9	2	8	5
5	9	6	4	2	3	8	7	1
4	1	8	9	5	7	6	3	2
7	3	2	6	1	8	4	5	9

#3031

6	5	1	7	4	9	3	8	2
7	8	3	5	2	6	9	4	1
4	9	2	8	3	1	6	7	5
1	3	8	9	7	2	5	6	4
9	4	5	6	8	3	2	1	7
2	6	7	1	5	4	8	9	3
8	7	4	3	9	5	1	2	6
3	1	9	2	6	7	4	5	8
5	2	6	4	1	8	7	3	9

#3032

1	3	2	8	4	7	6	5	9
5	7	8	9	3	6	4	2	1
9	6	4	5	1	2	3	7	8
6	1	9	4	2	3	5	8	7
2	4	7	6	8	5	9	1	3
8	5	3	1	7	9	2	6	4
7	9	6	3	5	1	8	4	2
4	2	5	7	9	8	1	3	6
3	8	1	2	6	4	7	9	5

#3033

6	1	7	9	2	5	3	8	4
3	5	8	7	1	4	2	6	9
4	9	2	6	8	3	7	5	1
1	7	4	3	9	8	5	2	6
5	3	9	1	6	2	8	4	7
2	8	6	5	4	7	1	9	3
9	6	5	2	3	1	4	7	8
7	4	1	8	5	9	6	3	2
8	2	3	4	7	6	9	1	5

#3034

7	2	4	1	3	8	5	9	6
5	3	6	4	9	7	8	1	2
9	8	1	6	5	2	4	3	7
3	1	5	7	6	4	2	8	9
4	6	9	8	2	3	7	5	1
8	7	2	5	1	9	3	6	4
6	9	3	2	4	5	1	7	8
2	5	7	9	8	1	6	4	3
1	4	8	3	7	6	9	2	5

#3035

3	4	7	9	5	2	6	8	1
5	6	9	1	8	3	7	2	4
1	8	2	7	6	4	9	3	5
6	3	4	5	9	7	2	1	8
9	5	8	4	2	1	3	7	6
7	2	1	6	3	8	4	5	9
8	1	3	2	4	6	5	9	7
4	7	5	3	1	9	8	6	2
2	9	6	8	7	5	1	4	3

#3036

2	6	9	5	4	3	7	1	8
3	8	5	1	7	6	2	4	9
7	1	4	9	2	8	5	3	6
4	3	7	8	9	2	6	5	1
1	9	2	6	5	4	8	7	3
6	5	8	3	1	7	9	2	4
5	2	1	4	8	9	3	6	7
9	7	6	2	3	1	4	8	5
8	4	3	7	6	5	1	9	2

#3037

5	1	6	7	9	3	2	8	4
7	3	8	5	4	2	9	1	6
2	4	9	6	8	1	5	7	3
9	8	7	1	3	4	6	5	2
3	6	1	8	2	5	7	4	9
4	2	5	9	7	6	8	3	1
6	7	3	2	1	8	4	9	5
1	9	2	4	5	7	3	6	8
8	5	4	3	6	9	1	2	7

#3038

9	8	2	3	4	6	7	1	5
6	1	4	7	8	5	9	3	2
3	5	7	2	9	1	8	6	4
5	3	1	9	2	8	4	7	6
7	2	6	1	5	4	3	9	8
4	9	8	6	7	3	2	5	1
1	4	5	8	3	9	6	2	7
8	7	3	5	6	2	1	4	9
2	6	9	4	1	7	5	8	3

#3039

7	8	6	3	4	9	1	5	2
1	4	2	5	7	6	8	9	3
9	3	5	8	1	2	7	4	6
5	9	7	4	2	1	3	6	8
4	1	8	6	3	7	9	2	5
2	6	3	9	5	8	4	1	7
8	5	1	2	9	3	6	7	4
3	7	4	1	6	5	2	8	9
6	2	9	7	8	4	5	3	1

#3040

5	2	4	3	8	9	6	1	7
6	9	3	7	1	2	8	5	4
7	8	1	4	6	5	2	3	9
3	6	5	8	7	4	1	9	2
2	1	7	9	5	6	3	4	8
8	4	9	2	3	1	5	7	6
1	5	2	6	9	7	4	8	3
4	7	8	1	2	3	9	6	5
9	3	6	5	4	8	7	2	1

#3041

1	3	2	7	5	9	6	4	8
8	6	7	1	2	4	3	5	9
4	5	9	6	3	8	2	7	1
9	1	8	5	4	3	7	2	6
2	7	5	9	1	6	8	3	4
3	4	6	8	7	2	1	9	5
5	2	3	4	6	1	9	8	7
7	9	1	3	8	5	4	6	2
6	8	4	2	9	7	5	1	3

#3042

2	6	5	4	3	7	9	8	1
1	4	3	5	9	8	6	7	2
7	8	9	2	1	6	3	4	5
4	3	8	9	5	1	2	6	7
6	9	2	8	7	3	1	5	4
5	1	7	6	4	2	8	9	3
3	5	4	1	6	9	7	2	8
9	2	1	7	8	4	5	3	6
8	7	6	3	2	5	4	1	9

#3043

6	7	9	1	2	8	3	4	5
3	8	5	4	9	6	2	7	1
4	2	1	3	5	7	8	9	6
2	3	4	9	6	1	5	8	7
9	6	8	7	4	5	1	2	3
1	5	7	2	8	3	4	6	9
7	4	2	5	1	9	6	3	8
5	9	6	8	3	2	7	1	4
8	1	3	6	7	4	9	5	2

#3044

2	3	8	9	4	6	1	5	7
1	7	4	3	5	2	9	6	8
9	5	6	8	7	1	4	3	2
3	6	9	2	1	4	8	7	5
5	4	7	6	8	9	2	1	3
8	2	1	7	3	5	6	4	9
6	8	5	1	2	7	3	9	4
7	9	2	4	6	3	5	8	1
4	1	3	5	9	8	7	2	6

#3045

6	7	2	8	1	5	4	9	3
4	9	5	3	2	6	7	8	1
8	3	1	7	4	9	6	2	5
9	8	3	5	7	1	2	4	6
2	6	7	4	3	8	1	5	9
5	1	4	9	6	2	3	7	8
1	2	8	6	9	7	5	3	4
7	4	9	1	5	3	8	6	2
3	5	6	2	8	4	9	1	7

#3046

2	8	5	3	6	1	4	7	9
1	4	6	9	7	5	8	2	3
3	7	9	8	4	2	6	1	5
8	9	2	1	3	6	5	4	7
5	6	3	7	8	4	2	9	1
4	1	7	2	5	9	3	8	6
7	2	8	6	1	3	9	5	4
6	5	1	4	9	8	7	3	2
9	3	4	5	2	7	1	6	8

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3047

1	7	5	2	4	8	6	9	3
9	6	3	5	7	1	4	2	8
2	8	4	9	3	6	5	1	7
3	1	6	4	8	2	9	7	5
5	9	2	7	6	3	8	4	1
7	4	8	1	5	9	3	6	2
6	3	9	8	1	7	2	5	4
4	2	7	3	9	5	1	8	6
8	5	1	6	2	4	7	3	9

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3048

4	9	5	6	8	1	7	3	2
1	2	3	4	7	9	5	6	8
6	8	7	2	3	5	4	1	9
3	6	9	5	4	2	8	7	1
7	1	8	9	6	3	2	4	5
2	5	4	7	1	8	3	9	6
5	7	6	1	2	4	9	8	3
8	4	2	3	9	6	1	5	7
9	3	1	8	5	7	6	2	4

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3049

4	2	3	9	1	5	8	7	6
7	8	1	6	3	4	9	5	2
9	6	5	7	2	8	3	1	4
5	4	6	8	7	2	1	9	3
2	9	8	1	4	3	5	6	7
3	1	7	5	6	9	4	2	8
8	7	4	2	9	1	6	3	5
6	3	9	4	5	7	2	8	1
1	5	2	3	8	6	7	4	9

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3050

5	1	2	4	9	3	7	8	6
4	3	7	6	1	8	5	2	9
6	8	9	2	7	5	4	3	1
1	2	8	3	5	4	6	9	7
9	6	3	7	2	1	8	5	4
7	4	5	8	6	9	3	1	2
2	9	4	5	8	7	1	6	3
3	5	6	1	4	2	9	7	8
8	7	1	9	3	6	2	4	5

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3051

8	7	9	5	2	4	1	6	3
2	1	4	9	6	3	5	8	7
5	3	6	1	8	7	4	2	9
7	9	5	2	3	8	6	1	4
6	2	3	4	1	5	9	7	8
4	8	1	7	9	6	2	3	5
3	4	8	6	5	2	7	9	1
9	5	2	3	7	1	8	4	6
1	6	7	8	4	9	3	5	2

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3052

6	9	2	4	7	5	3	8	1
8	4	1	3	9	2	5	7	6
7	5	3	6	8	1	4	2	9
3	8	6	1	4	9	2	5	7
4	1	5	2	6	7	9	3	8
9	2	7	5	3	8	1	6	4
5	3	8	7	1	4	6	9	2
2	7	4	9	5	6	8	1	3
1	6	9	8	2	3	7	4	5

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3053

3	7	5	9	2	1	4	8	6
2	9	4	3	8	6	1	5	7
8	1	6	7	4	5	9	2	3
5	8	7	2	6	4	3	1	9
9	3	1	8	5	7	2	6	4
4	6	2	1	9	3	5	7	8
1	2	3	6	7	9	8	4	5
6	5	9	4	1	8	7	3	2
7	4	8	5	3	2	6	9	1

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3054

7	2	5	6	8	4	1	3	9
1	6	8	7	9	3	4	2	5
9	3	4	2	5	1	7	8	6
5	1	3	8	2	9	6	7	4
2	7	9	1	4	6	8	5	3
4	8	6	5	3	7	2	9	1
8	4	1	9	7	5	3	6	2
3	5	2	4	6	8	9	1	7
6	9	7	3	1	2	5	4	8

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3055

9	7	4	1	3	6	5	8	2
5	3	6	9	2	8	7	1	4
1	8	2	4	5	7	3	6	9
8	1	5	3	6	4	2	9	7
6	4	9	2	7	1	8	3	5
7	2	3	8	9	5	6	4	1
4	5	7	6	8	9	1	2	3
3	6	1	7	4	2	9	5	8
2	9	8	5	1	3	4	7	6

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3056

9	4	2	3	6	8	1	7	5
7	1	3	5	2	4	9	6	8
5	6	8	7	1	9	2	3	4
2	5	1	4	8	3	6	9	7
6	9	4	2	7	5	3	8	1
8	3	7	6	9	1	4	5	2
4	8	9	1	5	6	7	2	3
1	2	6	8	3	7	5	4	9
3	7	5	9	4	2	8	1	6

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3057

3	7	5	6	2	8	1	9	4
4	8	2	1	7	9	3	6	5
6	1	9	4	3	5	8	7	2
7	6	1	2	5	3	9	4	8
5	2	3	8	9	4	6	1	7
9	4	8	7	6	1	5	2	3
2	5	4	3	1	6	7	8	9
8	3	6	9	4	7	2	5	1
1	9	7	5	8	2	4	3	6

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3058

9	2	7	4	5	8	6	3	1
5	3	8	6	1	9	4	7	2
1	4	6	2	3	7	5	8	9
7	5	3	8	9	2	1	6	4
8	6	9	1	4	3	7	2	5
4	1	2	5	7	6	8	9	3
3	9	4	7	6	1	2	5	8
6	8	5	9	2	4	3	1	7
2	7	1	3	8	5	9	4	6

■■■■■■■■ #3059

2	5	3	8	9	6	4	7	1
7	1	4	5	2	3	8	9	6
9	8	6	1	7	4	2	3	5
4	6	1	2	3	5	7	8	9
3	7	9	4	1	8	5	6	2
8	2	5	9	6	7	3	1	4
5	9	8	3	4	1	6	2	7
1	4	7	6	8	2	9	5	3
6	3	2	7	5	9	1	4	8

■■■■■■■■ #3060

7	3	2	9	5	6	8	4	1
4	8	9	7	3	1	5	2	6
6	5	1	4	2	8	9	3	7
1	6	5	2	7	9	4	8	3
9	4	7	6	8	3	1	5	2
3	2	8	5	1	4	6	7	9
8	9	6	3	4	2	7	1	5
2	7	4	1	9	5	3	6	8
5	1	3	8	6	7	2	9	4

■■■■■■■■ #3061

1	7	2	3	8	5	9	4	6
3	8	6	7	9	4	5	2	1
9	4	5	1	6	2	3	7	8
4	5	7	9	2	8	1	6	3
2	9	1	6	5	3	7	8	4
8	6	3	4	7	1	2	9	5
6	1	4	2	3	7	8	5	9
5	2	9	8	1	6	4	3	7
7	3	8	5	4	9	6	1	2

■■■■■■■■ #3062

6	9	3	1	5	2	7	4	8
5	2	7	4	9	8	6	3	1
4	1	8	3	7	6	2	5	9
7	4	9	2	1	3	8	6	5
2	8	5	6	4	7	1	9	3
3	6	1	9	8	5	4	2	7
9	5	4	7	2	1	3	8	6
1	3	2	8	6	9	5	7	4
8	7	6	5	3	4	9	1	2

■■■■■■■■ #3063

9	8	7	5	2	6	1	4	3
3	2	6	1	8	4	7	5	9
1	5	4	9	7	3	6	2	8
5	1	3	4	6	8	2	9	7
2	4	8	7	9	1	3	6	5
7	6	9	2	3	5	8	1	4
6	9	1	3	5	7	4	8	2
4	7	5	8	1	2	9	3	6
8	3	2	6	4	9	5	7	1

■■■■■■■■ #3064

4	3	9	7	1	6	2	5	8
6	8	5	4	2	9	7	3	1
1	7	2	5	8	3	6	9	4
9	5	4	8	6	2	1	7	3
8	1	6	3	7	5	9	4	2
3	2	7	9	4	1	8	6	5
2	4	8	6	3	7	5	1	9
7	9	3	1	5	8	4	2	6
5	6	1	2	9	4	3	8	7

#3065

3	7	2	1	4	9	8	5	6
4	1	9	5	8	6	7	2	3
8	5	6	2	7	3	9	1	4
7	2	4	6	3	1	5	9	8
5	9	8	7	2	4	3	6	1
1	6	3	8	9	5	2	4	7
2	3	1	4	5	8	6	7	9
6	8	5	9	1	7	4	3	2
9	4	7	3	6	2	1	8	5

#3066

6	1	9	8	4	3	2	5	7
3	7	8	2	5	1	9	4	6
4	5	2	6	9	7	8	1	3
7	8	1	9	3	5	4	6	2
5	6	3	4	7	2	1	9	8
2	9	4	1	8	6	7	3	5
1	4	6	3	2	8	5	7	9
8	3	7	5	1	9	6	2	4
9	2	5	7	6	4	3	8	1

#3067

9	5	6	1	4	3	2	8	7
8	2	1	7	9	5	3	6	4
7	3	4	8	2	6	9	5	1
5	8	3	6	1	9	7	4	2
4	9	7	2	3	8	6	1	5
6	1	2	4	5	7	8	9	3
1	7	8	3	6	4	5	2	9
3	4	9	5	8	2	1	7	6
2	6	5	9	7	1	4	3	8

#3068

4	7	5	9	2	3	6	8	1
2	6	8	1	7	5	4	9	3
1	3	9	4	6	8	2	5	7
7	5	4	6	1	9	8	3	2
8	1	6	7	3	2	5	4	9
9	2	3	8	5	4	7	1	6
6	8	2	3	4	1	9	7	5
5	9	1	2	8	7	3	6	4
3	4	7	5	9	6	1	2	8

#3069

2	6	4	5	7	8	1	3	9
5	1	3	2	9	4	8	7	6
8	7	9	1	6	3	4	5	2
4	5	7	6	3	2	9	8	1
3	9	2	8	4	1	5	6	7
6	8	1	9	5	7	3	2	4
7	4	6	3	8	9	2	1	5
1	3	5	4	2	6	7	9	8
9	2	8	7	1	5	6	4	3

#3070

6	7	4	2	5	1	9	8	3
1	9	8	3	7	4	5	2	6
3	5	2	6	8	9	1	7	4
5	3	7	1	6	8	4	9	2
4	8	1	9	2	5	3	6	7
9	2	6	7	4	3	8	5	1
2	1	3	8	9	7	6	4	5
8	6	5	4	3	2	7	1	9
7	4	9	5	1	6	2	3	8

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3071

2	1	4	3	7	6	8	9	5
9	8	5	2	1	4	7	6	3
6	3	7	9	5	8	4	1	2
3	7	8	5	2	1	6	4	9
1	9	6	8	4	3	2	5	7
4	5	2	7	6	9	1	3	8
7	2	1	4	9	5	3	8	6
5	4	3	6	8	2	9	7	1
8	6	9	1	3	7	5	2	4

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3072

5	3	4	8	1	9	7	6	2
8	1	7	2	3	6	5	4	9
9	6	2	5	7	4	8	1	3
7	9	3	1	5	2	4	8	6
2	5	8	4	6	3	1	9	7
6	4	1	9	8	7	2	3	5
1	7	9	3	4	5	6	2	8
3	8	6	7	2	1	9	5	4
4	2	5	6	9	8	3	7	1

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3073

8	2	5	3	9	1	6	4	7
9	4	1	7	2	6	8	3	5
3	7	6	4	5	8	2	9	1
1	5	4	6	8	2	3	7	9
7	9	2	1	4	3	5	8	6
6	3	8	5	7	9	1	2	4
5	6	9	8	3	7	4	1	2
2	1	3	9	6	4	7	5	8
4	8	7	2	1	5	9	6	3

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3074

8	1	3	9	6	5	7	2	4
7	6	2	3	4	8	1	9	5
4	9	5	7	2	1	6	3	8
1	3	4	6	8	7	2	5	9
5	8	7	1	9	2	4	6	3
6	2	9	4	5	3	8	1	7
9	5	1	2	7	4	3	8	6
3	4	6	8	1	9	5	7	2
2	7	8	5	3	6	9	4	1

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3075

1	2	3	7	6	9	4	5	8
4	7	9	5	2	8	3	1	6
5	6	8	3	4	1	9	7	2
3	8	7	4	1	6	5	2	9
6	1	4	2	9	5	8	3	7
2	9	5	8	3	7	6	4	1
7	5	1	6	8	4	2	9	3
8	4	2	9	7	3	1	6	5
9	3	6	1	5	2	7	8	4

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3076

4	7	2	1	6	5	3	9	8
9	3	1	8	4	7	5	2	6
5	8	6	9	3	2	1	7	4
6	5	8	4	2	9	7	3	1
7	9	3	6	5	1	8	4	2
2	1	4	7	8	3	6	5	9
1	6	7	5	9	4	2	8	3
8	2	9	3	7	6	4	1	5
3	4	5	2	1	8	9	6	7

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3077

2	6	3	7	1	9	5	4	8
5	1	7	8	4	3	6	2	9
8	4	9	2	6	5	1	7	3
4	2	8	3	7	6	9	1	5
6	9	1	5	2	8	7	3	4
3	7	5	4	9	1	2	8	6
9	3	6	1	8	7	4	5	2
7	5	4	6	3	2	8	9	1
1	8	2	9	5	4	3	6	7

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3078

6	1	3	2	7	8	5	9	4
4	9	2	1	5	6	7	3	8
8	5	7	9	3	4	2	6	1
5	3	8	4	2	9	1	7	6
1	2	4	7	6	3	8	5	9
9	7	6	5	8	1	4	2	3
7	4	1	3	9	5	6	8	2
2	8	9	6	4	7	3	1	5
3	6	5	8	1	2	9	4	7

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3079

2	3	9	1	8	6	4	7	5
8	4	7	9	5	3	2	1	6
5	1	6	2	7	4	3	8	9
1	6	8	3	9	7	5	2	4
3	5	2	4	6	8	1	9	7
9	7	4	5	2	1	6	3	8
6	9	5	7	3	2	8	4	1
7	2	1	8	4	5	9	6	3
4	8	3	6	1	9	7	5	2

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3080

6	1	3	4	2	9	5	7	8
2	8	5	1	6	7	9	4	3
4	9	7	5	8	3	2	1	6
1	5	6	3	4	2	7	8	9
9	3	4	7	5	8	6	2	1
8	7	2	9	1	6	3	5	4
5	2	8	6	9	4	1	3	7
7	6	1	8	3	5	4	9	2
3	4	9	2	7	1	8	6	5

■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ #3081

1	8	4	5	3	7	9	2	6
6	7	3	1	2	9	5	8	4
9	2	5	8	4	6	7	1	3
4	9	2	6	1	8	3	5	7
7	6	8	9	5	3	1	4	2
5	3	1	2	7	4	8	6	9
3	1	9	4	8	2	6	7	5
8	4	7	3	6	5	2	9	1
2	5	6	7	9	1	4	3	8