

ナンバープレース スタートパック

Q1

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

Q2

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

Q3

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

Q4

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

Q5

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

Q6

2	11	3	15	6	12	10	4	16	14	13	8	5	1	7	9
7	10	8	6	11	3	9	1	4	2	15	5	14	12	13	16
14	16	9	12	5	8	13	7	6	3	10	1	4	15	11	2
1	13	4	5	15	14	2	16	11	7	12	9	8	10	3	6
10	2	16	14	8	7	3	5	15	12	6	11	1	4	9	13
4	5	11	3	16	9	1	6	14	10	2	13	12	8	15	7
12	8	6	1	4	13	15	11	9	5	7	16	2	3	10	14
13	9	15	7	10	2	14	12	1	8	4	3	16	11	6	5
6	15	13	10	9	1	16	2	8	11	14	7	3	5	4	12
8	3	2	4	12	6	11	14	5	15	9	10	13	7	16	1
9	12	7	16	13	5	8	15	3	6	1	4	10	2	14	11
5	14	1	11	3	4	7	10	12	13	16	2	6	9	8	15
16	1	10	2	7	11	5	9	13	4	3	14	15	6	12	8
3	7	14	13	2	15	12	8	10	9	5	6	11	16	1	4
15	4	5	8	1	10	6	13	7	16	11	12	9	14	2	3
11	6	12	9	14	16	4	3	2	1	8	15	7	13	5	10

Q7

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

ナンバープレース 25 × 25 ジャンボ

1

19	4	6	1	23	2	10	18	22	20	24	7	17	25	3	14	9	16	15	21	11	5	13	8	12
7	21	17	11	15	25	16	1	9	23	10	2	13	8	18	5	12	22	19	4	24	6	20	14	3
20	16	8	25	5	17	6	3	21	24	14	9	4	22	12	18	23	11	7	13	1	2	15	10	19
18	9	13	22	2	14	15	12	11	5	21	23	20	1	19	6	10	8	24	3	25	16	7	17	4
10	24	14	3	12	7	8	13	4	19	5	16	11	6	15	1	17	25	2	20	21	18	9	23	22
16	19	2	9	3	1	17	22	15	13	11	10	6	24	8	20	21	12	23	14	4	7	5	25	18
25	17	10	8	18	16	3	2	20	7	19	12	21	15	4	24	22	9	1	5	6	23	14	13	11
5	12	23	21	4	19	24	9	14	18	2	17	7	13	22	10	25	3	11	6	8	1	16	20	15
22	11	15	14	13	4	5	6	23	10	3	1	18	20	25	7	8	17	16	2	12	24	21	19	9
24	1	7	6	20	11	12	21	8	25	16	14	9	23	5	4	13	15	18	19	22	3	10	2	17
15	6	25	10	7	3	14	11	2	1	18	4	24	19	23	9	20	13	21	16	5	22	17	12	8
12	3	18	17	22	15	20	8	5	9	6	13	2	10	21	23	19	1	14	24	7	11	4	16	25
8	5	20	19	21	24	23	7	10	4	25	22	14	16	11	2	15	18	17	12	13	9	3	6	1
14	2	1	24	9	13	21	16	6	22	17	8	12	5	20	3	11	7	4	25	19	10	18	15	23
11	13	4	23	16	18	25	19	17	12	15	3	1	7	9	8	5	6	22	10	2	14	24	21	20
17	23	22	13	14	21	1	15	19	2	9	6	10	4	7	11	3	5	25	8	18	20	12	24	16
9	20	5	15	25	10	4	24	3	17	22	18	19	11	14	16	6	21	12	1	23	8	2	7	13
3	7	11	12	8	5	22	25	18	6	23	20	16	17	2	19	24	10	13	15	9	21	1	4	14
2	18	19	16	24	12	11	20	13	14	8	15	5	21	1	22	7	4	9	23	10	17	25	3	6
6	10	21	4	1	9	7	23	16	8	12	24	25	3	13	17	14	2	20	18	15	19	22	11	5
23	15	3	2	17	20	9	5	7	21	13	19	22	18	24	25	4	14	8	11	16	12	6	1	10
21	25	24	18	11	23	13	10	12	3	1	5	8	9	17	15	16	20	6	7	14	4	19	22	2
1	22	12	7	10	6	18	4	25	11	20	21	23	14	16	13	2	19	3	9	17	15	8	5	24
4	14	9	20	6	8	19	17	24	16	7	25	12	2	10	12	1	23	5	22	3	13	11	18	21
13	8	16	5	19	22	2	14	1	15	4	11	3	12	6	21	18	24	10	17	20	25	23	9	7

2

9	4	16	1	21	14	12	18	11	25	2	5	13	10	15	3	23	20	17	22	19	6	7	24	8
5	22	14	19	12	3	20	10	23	21	17	1	6	11	18	8	24	7	9	4	2	16	25	13	15
10	20	3	25	6	7	16	15	4	2	14	23	22	8	24	18	21	19	5	13	1	11	12	17	9
18	23	13	8	7	1	17	24	9	6	4	21	25	3	19	11	2	15	12	16	10	5	20	14	22
15	17	11	2	24	5	8	13	22	19	16	20	7	9	12	10	14	1	6	25	23	18	21	4	3
19	9	21	23	15	10	14	11	12	13	6	17	16	2	8	25	4	24	7	3	22	20	5	1	18
2	1	17	11	18	9	24	3	7	5	20	14	4	12	22	15	8	23	10	19	16	25	13	21	6
20	14	7	4	22	6	15	23	25	18	3	24	5	13	11	17	1	16	21	2	8	10	19	9	12
8	6	12	13	3	22	19	16	21	17	15	10	18	1	25	5	11	14	20	9	24	2	4	7	23
24	10	5	16	25	20	2	4	8	1	19	7	23	21	9	22	13	12	18	6	3	17	15	11	14
12	16	24	15	5	17	7	21	10	11	18	22	2	19	6	23	25	13	4	20	9	3	14	8	1
7	2	18	14	4	12	23	8	16	3	9	25	1	17	13	21	6	10	11	15	5	19	22	20	24
11	19	25	9	23	2	5	6	15	22	24	8	3	20	21	7	12	18	14	1	13	4	17	16	10
1	3	10	17	8	13	25	20	19	4	7	11	14	16	23	2	9	5	22	24	6	15	18	12	21
6	13	22	21	20	18	1	9	14	24	12	15	10	5	4	16	19	8	3	17	11	7	2	23	25
14	25	9	12	13	4	6	7	3	10	23	16	15	22	5	19	17	11	1	8	18	21	24	2	20
23	21	19	7	1	15	22	2	17	12	11	18	9	6	14	20	16	4	24	10	25	8	3	5	13
17	5	8	24	11	19	9	1	18	14	21	13	20	7	2	6	15	3	25	12	4	23	10	22	16
3	18	6	20	2	24	11	25	13	16	8	12	19	4	10	9	5	22	23	21	17	14	1	15	7
16	15	4	22	10	23	21	5	20	8	25	3	17	24	1	14	7	2	13	18	12	9	11	6	19
21	12	15	6	14	25	4	19	5	23	13	2	11	18	3	1	22	9	8	7	20	24	16	10	17
4	8	2	18	9	21	13	17	1	15	10	19	24	23	7	12	20	25	16	5	14	22	6	3	11
25	11	1	10	17	16	18	22	24	9	5	4	21	14	20	13	3	6	15	23	7	12	8	19	2
22	7	23	5	16	8	3	14	2	20	1	6	12	25	17	24	10	21	19	11	15	13	9	18	4
13	24	20	3	19	11	10	12	6	7	22	9	8	15	16	4	18	17	2	14	21	1	23	25	5

3

23	4	13	1	7	9	12	5	11	2	25	17	18	15	19	24	22	6	10	21	20	3	16	14	8
17	21	9	20	18	24	6	25	13	7	10	1	16	11	22	8	14	23	4	12	5	15	2	19	6
6	24	25	2	3	10	22	19	4	15	12	13	21	8	14	5	7	20	17	16	1	11	9	18	23
12	22	16	8	5	1	18	14	23	20	4	7	2	24	3	11	15	19	9	13	25	17	10	6	21
10	19	11	15	14	17	8	16	21	3	20	6	23	5	9	25	12	1	18	2	13	22	7	4	24
20	23	18	22	19	15	10	11	9	16	3	12	4	2	8	6	13	17	7	24	14	25	21	1	5
5	1	14	16	12	23	20	24	6	17	19	18	13	9	21	15	8	4	25	10	22	7	2	11	3
25	9	7	4	21	3	19	13	12	5	24	14	17	16	11	2	1	22	23	20	8	15	6	10	18
8	3	10	11	24	14	2	22	7	18	6	15	5	25	1	19	16	9	21	12	17	20	4	23	13
2	6	17	13	15	25	21	4	8	1	22	10	20	7	23	14	11	18	5	3	24	19	12	16	9
14	13	12	10	17	19	9	7	25	11	18	21	22	3	15	20	2	16	4	6	23	24	5	8	1
18	20	5	9	4	12	13	8	22	24	23	2	1	10	16	7	3	25	11	19	21	6	17	15	14
11	15	2	23	22	20	17	3	10	21	14	8	24	6	7	18	9	5	12	1	16	4	19	13	25
1	25	24	19	8	16	15	6	2	4	5	11	12	13	20	22	23	21	14	17	3	10	18	9	7
3	16	21	7	6	5	1	23	18	14	9	19	25	17	4	13	10	8	24	15	11	12	20	22	2
9	7	23	18	16	4	3	12	24	25	13	22	6	21	17	10	19	11	1	8	5	2	14	20	15
22	2	3	21	1	6	14	20	19	9	11	5	10	23	18	12	4	13	15	25	7	8	24	17	16
19	12	8	17	11	18	23	1	5	10	7	16	15	14	2	3	20	24	6	9	4	13	25	21	22
24	5	15	6	20	21	11	2	16	13	8	9	19	4	25	23	17	14	22	7	10	18	1	3	12
13	10	4	14	25	22	7	17	15	8	1	20	3	12	24	21	5	2	16	18	9	23	11	19	6
7	18	19	3	9	8	4	15	17	22	16	24	11	20	5	1	21	12	2	23	6	14	13	25	10
4	17	20	5	23	7	16	10	1	19	2	25	8	22	12	9	6	15	13	14	18	21	3	24	11
15	11	1	25	10	13	5	21	14	23	17	4	7	18	6	16	24	3	19	22	1	9	6	12	20
21	14	22	12	13	2	24	18	20	6	15	3	9	1	10	17	25	7	8	11	19	16	23	5	4
16	8	6	24	2	11	25	9	3	12	21	23	14	19	13	18	10	20	5	15	1	22	7	17	6

[illegible]

ナンバープレース 難問ナンプレ

Q1

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

Q2

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

Q3

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

Q4

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

Q5

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

Q6

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

Q7

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

Q8

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

Q9

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

Q10

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

Q11

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

Q12

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

Q13

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

Q14

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

Q15

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

Q16

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

Q17

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

Q18

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

Q19

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

Q20

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

Q21

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

ナンバープレース 28 × 28 ジャンボ

Q1

14	16	4	7	17	22	15	24	6	10	19	8	2	12	3	20	27	28	13	21	11	23	25	5	1	9	18	26
11	8	13	28	9	21	24	7	26	1	15	17	20	22	14	10	18	5	25	16	23	12	3	19	27	4	6	2
18	23	1	12	2	20	25	3	27	21	4	16	11	5	19	7	8	9	6	17	26	14	15	22	13	28	24	10
5	6	19	26	27	3	10	14	28	18	25	9	23	13	24	15	2	22	1	12	4	8	7	20	21	11	17	16
24	27	5	16	15	2	6	9	25	22	1	26	18	3	28	13	17	4	14	10	8	19	21	11	7	20	23	12
22	1	20	4	3	28	9	2	16	11	14	12	13	19	5	25	21	23	24	7	27	6	26	17	18	15	10	8
10	25	12	21	18	26	8	6	23	7	5	15	24	17	9	1	16	11	19	20	2	28	13	3	22	27	4	14
23	7	14	17	11	13	19	27	21	8	28	20	10	4	22	6	12	26	3	15	18	24	2	25	16	5	1	9
8	2	7	22	4	19	12	26	13	25	9	3	1	16	6	21	11	14	10	18	5	17	20	23	15	24	28	27
6	18	25	5	28	17	14	15	11	4	10	23	22	14	13	16	26	19	20	27	9	7	8	12	2	3	21	1
26	20	11	24	1	9	23	19	17	2	21	27	6	7	25	12	4	3	15	8	28	16	18	10	5	13	14	22
13	21	27	3	10	15	16	20	12	5	18	14	8	28	1	17	23	24	7	2	22	4	9	6	19	26	25	11
28	19	21	18	5	11	1	25	24	17	13	2	26	10	27	22	6	16	4	3	7	15	12	8	14	23	9	20
12	15	10	27	22	7	26	21	4	14	11	1	16	8	2	9	13	17	23	24	20	25	5	18	6	19	3	28
3	14	6	2	8	4	20	5	9	23	12	22	7	27	18	28	25	21	11	19	15	1	24	26	10	16	13	17
25	17	24	9	16	23	13	18	15	6	3	19	28	20	8	5	1	12	26	14	10	11	27	7	4	22	2	21
20	22	16	19	23	1	18	4	5	3	26	28	27	15	12	11	14	7	2	9	13	21	10	24	17	25	8	6
2	9	3	8	12	24	5	16	14	20	7	11	17	6	21	23	19	10	27	28	25	22	4	1	26	18	15	13
21	26	17	14	7	6	27	10	8	19	22	13	25	9	16	4	24	15	18	5	1	20	23	28	11	2	12	3
15	11	28	13	25	10	4	1	18	24	2	21	12	23	17	26	3	20	8	22	6	27	14	16	9	7	19	5
4	12	22	15	24	14	11	8	19	9	16	18	5	1	26	3	20	27	28	13	17	2	6	21	25	10	7	23
19	3	2	10	13	27	7	22	20	26	24	6	21	25	23	14	15	8	5	1	12	9	11	4	28	17	16	18
1	5	8	25	20	16	17	28	2	27	23	10	4	14	11	24	7	18	9	6	21	13	22	15	3	12	26	19
9	28	26	23	6	18	21	12	3	13	17	7	15	11	4	19	10	2	22	25	16	5	1	14	20	8	27	24
27	24	23	1	21	5	3	11	10	16	20	25	19	2	15	18	28	13	12	4	14	26	17	9	8	6	22	7
7	4	15	11	26	12	13	22	28	6	5	3	21	10	8	9	1	17	23	19	18	16	27	24	14	20	25	1
17	13	18	20	14	25	28	23	1	15	8	24	9	26	7	27	22	6	16	11	3	10	19	2	12	21	5	4
16	10	9	6	19	8	22	17	7	12	27	4	14	18	20	2	5	25	21	26	24	3	28	13	23	1	11	15

Q2

25	2	20	8	19	6	10	7	17	11	14	3	22	18	21	12	16	15	13	23	28	9	24	26	5	1	27	4
28	7	15	13	1	23	21	2	6	25	12	26	5	10	19	22	27	4	24	8	9	17	14	18	11	20	16	3
27	9	24	12	18	11	26	19	8	23	20	16	28	4	14	3	2	1	17	25	5	7	21	10	15	6	13	22
4	16	14	5	3	17	22	21	15	1	24	27	9	13	7	10	11	6	26	18	20	19	2	12	23	28	8	25
21	11	4	2	12	13	3	1	28	24	26	5	16	14	15	17	8	20	7	22	27	25	10	19	6	18	9	23
14	26	10	20	16	15	1	11	25	7	6	23	13	19	4	24	18	9	21	3	2	5	27	8	28	22	12	17
22	24	18	25	6	5	27	17	9	2	4	10	21	8	1	26	23	28	19	12	11	13	15	14	16	3	20	7
9	8	17	28	23	7	19	27	18	3	15	20	12	22	6	13	25	5	14	10	16	21	11	24	2	4	26	1
16	3	12	26	20	1	15	5	2	6	13	7	24	25	17	23	28	19	22	27	4	10	18	11	14	9	21	8
17	6	27	24	7	25	18	20	23	12	22	9	26	21	13	8	5	14	10	11	1	15	16	2	3	19	4	28
13	10	28	19	4	2	9	14	1	18	11	8	17	3	24	25	20	21	12	16	15	6	5	22	26	23	7	27
5	23	11	21	22	14	8	10	16	4	28	19	27	15	26	18	9	7	3	2	6	12	1	17	25	13	24	20
26	19	23	18	24	28	4	16	21	8	1	11	10	5	2	6	17	25	20	14	3	22	13	27	7	12	15	9
15	22	2	3	14	10	5	23	20	28	7	24	25	27	11	4	13	8	9	19	12	26	6	16	17	21	1	18
6	17	7	1	27	20	12	3	13	9	18	14	4	2	16	15	26	23	5	21	22	24	19	28	8	25	11	10
11	25	21	9	8	16	13	26	22	17	19	6	15	12	27	1	24	18	28	7	10	2	3	4	20	14	23	5
18	27	25	14	3	16	24	4	19	5	15	2	20	23	28	7	22	11	1	13	8	12	21	10	26	17	6	2
23	1	19	6	11	21	24	25	7	10	3	28	8	17	18	9	14	12	2	15	26	27	20	5	4	16	22	13
10	5	8	7	2	22	17	12	26	14	16	13	6	1	25	20	21	3	27	4	24	28	23	15	9	11	18	19
12	28	13	15	26	4	20	18	27	22	23	21	11	9	8	5	19	10	16	6	17	3	7	25	1	2	14	24
20	18	6	22	21	19	2	4	14	16	25	1	3	26	5	7	12	27	15	13	8	23	17	9	24	10	28	11
7	14	5	11	15	12	28	6	10	27	21	17	23	24	9	19	22	2	4	26	18	1	25	20	13	8	3	16
24	4	26	27	10	8	25	13	11	5	9	12	20	7	28	21	3	16	1	17	23	18	22	6	19	15	2	14
1	13	3	16	17	9	23	22	19	15	8	2	18	28	20	14	10	11	6	24	25	4	26	7	12	27	5	21
3	21	9	4	5	24	14	28	12	26	10	25	19	23	22	16	15	13	18	20	7	11	8	1	27	17	6	2
2	20	22	23	25	18	11	15	5	13	17	4	14	6	12	27	1	24	8	9	19	16	28	3	21	7	10	26
8	15	16	10	13	26	7	9	24	21	27	18	1	11	3	2	6	17	25	28	14	20	4	23	22	5	19	12
19	12	1	17	28	27	6	8	3	20	2	22	7	16	10	11	4	26	23	5	21	14	9	13	18	24	25	15

Q3

24	12	14	8	6	13	4	21	19	1	3	28	5	10	15	11	7	22	26	27	20	23	17	18	25	9	16	2
20	9	22	26	28	27	21	12	8	17	4	2	11	13	24	1	16	18	25	6	23	15	3	10	5	14	19	7
5	23	17	7	10	11	25	15	18	27	14	6	20	16	3	12	28	9	19	2	8	24	1	4	22	13	21	26
18	19	3	2	16	15	1	24	22	9	25	7	23	26	21	4	5	13	17	10	14	28	12	11	27	20	6	8
21	5	18	12	4	19	16	9	25	13	26	27	7	3	22	17	6	20	24	1	28	2	8	15	10	11	23	14
3	25	11	14	13	22	9	5	2	20	24	17	8	15	18	26	10	23	21	12	16	19	27	6	7	1	4	28
1	17	10	27	7	8	28	6	23	12	18	11	21	19	9	25	2	14	15	4	5	13	22	3	26	16	20	24
26	2	24	6	20	23	15	28	10	16	22	1	14	4	13	19	27	8	3	11	7	21	5	25	12	18	17	9
16	28	5	13	14	4	10	8	9	25	17	24	26	2	19	27	20	15	12	7	18	6	11	23	3	21	22	1
25	7	19	18	24	2	22	14	27	4	1	23	13	21	26	6	8	3	11	5	9	20	16	12	28	15	10	17
23	11	20	15	17	9	26	3	6	10	5	16	19	12	25	2	14	21	1	28	2	8	7	13	18	27	24	4
8	27	1	21	12	3	6	11	20	18	7	15	28	22	17	10	23	24	4	16	13	14	9	19	12	26	25	5
19	15	27	10	18	14	8	4	21	2	9	5	17	7	28	22	25	6	20	3	12	1	13	16	24	23	26	11
13	4	12	16	3	1	17	10	14	24	20	8	6	28	5	18	26	2	23	15	11	25	21	7	19	22	9	27
22	24	25	28	9	20	11	16	26	23	27	3	12	18	7	13	19	10	8	21	1	17	15	14	4	2	5	6
7	6	21	5	2	26	23	25	1	19	15	13	22	11	16	9	17	27	14	24	4	12	28	8	20	3	18	10
27	13	2	3	23	12	7	17	16	15	8	22	18	20	10	14	24	1	5	9	26	11	4	21	6	25	28	19
10	16	15	9	5	21	18	19	24	11	12	14	2	6	27	23	4	3	28	22	25	20	17	8	7	1	13	19
11	8	6	24	1	28	19	7	4	3	13	26	25	9	2	20	21	12	16	18	17	10	23	22	14	5	27	15
4	20	26	22	25	17	14	1	28	5	10	21	27	23	6	8	15	11	7	13	19	16	24	2	9	12	3	18
14	10	13	1	21	24	20	18	3	7	2	9	16	25	8	15	11	28	22	19	6	5	26	27	13	4	12	23
15	3	8	4	26	5	12	22	11	28	21	19	10	17	23	24	1	7	18	25	7	9	2	20	13	6	14	16
17	18	28	25	11	6	27	13	5	8	23	20	4	24	14	21	12	16	9	26	2	22	19	1	15	10	7	1
9	22	16	23	19	7	2	27	15	26	6	12	1	14	20	3	4	5	13	17	10	18	25	24	11	28	8	21
28	21	23	17	8	18	24	2	7	6	11	25	15	1	4	5	22	26	10	20	3	27	14	9	16	19	13	12
12	14	4	20	27	10	5	26	13	27	19	18	3	8	1	16	9	17	2	23	15	7	6	28	21	24	11	25
2	26	7	11	22	25	3	23	17	21	16	10	9	27	12	18	13	19	6	14	24	4	18	5	1	8	15	20
6	1	9	19	15	16	13	20	12	14	28	4	24	5	11	7	18	25	27	8	21	3	10	26	23	17	2	22