

■■■■ ■■■■■■ #1

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

■■■■ ■■■■■■ #2

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

■■■■ ■■■■■■ #3

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

■■■■ ■■■■■■ #4

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

■■■■ ■■■■■■ #5

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

■■■■ ■■■■■■ #6

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

■■■■ ■■■■■■ #7

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

■■■■ ■■■■■■ #8

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

■■■■ ■■■■■■ #9

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

■■■■ ■■■■■■ #10

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

■■■■ ■■■■■■ #11

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

■■■■ ■■■■■■ #12

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

■■■■ ■■■■■■ #13

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

■■■■ ■■■■■■ #14

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

■■■■ ■■■■■■ #15

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

■■■■ ■■■■■■ #16

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

■■■■ ■■■■■■ #17

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

■■■■ ■■■■■■ #18

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

■■■■ ■■■■■■ #19

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

■■■■ ■■■■■■ #20

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

■■■■ ■■■■■■ #21

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

■■■■ ■■■■■■ #22

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

■■■■ ■■■■■■ #23

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

■■■■ ■■■■■■ #24

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

■■■■ ■■■■■■ #25

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

■■■■ ■■■■■■ #26

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

■■■■ ■■■■■■ #27

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

■■■■ ■■■■■■ #28

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

■■■■ ■■■■■■ #29

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

■■■■ ■■■■■■ #30

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

■■■■ ■■■■■■ #31

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

■■■■ ■■■■■■ #32

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

■■■■ ■■■■■■ #33

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

■■■■ ■■■■■■ #34

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

■■■■ ■■■■■■ #35

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

■■■■ ■■■■■■ #36

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

■■■■ ■■■■■■ #37

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

■■■■ ■■■■■■ #38

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

■■■■ ■■■■■■ #39

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

■■■■ ■■■■■■ #40

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

■■■■ ■■■■■■ #41

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

■■■■ ■■■■■■ #42

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

■■■■ ■■■■■■ #43

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

■■■■ ■■■■■■ #44

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

■■■■ ■■■■■■ #45

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

■■■■ ■■■■■■ #46

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

■■■■ ■■■■■■ #47

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

■■■■ ■■■■■■ #48

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

■■■■ ■■■■■■ #49

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

■■■■ ■■■■■■ #50

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

■■■■ ■■■■■■ #51

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

■■■■ ■■■■■■ #52

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

■■■■ ■■■■■■ #53

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

■■■■ ■■■■■■ #54

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

■■■■ ■■■■■■ #55

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

■■■■ ■■■■■■ #56

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

■■■■ ■■■■■■ #57

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

■■■■ ■■■■■■ #58

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

■■■■ ■■■■■■ #59

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

■■■■ ■■■■■■ #60

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #61

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #62

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #63

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #64

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #65

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

▣ ■■■■ ■■■■■■ #66

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

■■■■ ■■■■■■ #67

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

■■■■ ■■■■■■ #68

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

■■■■ ■■■■■■ #69

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

■■■■ ■■■■■■ #70

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

■■■■ ■■■■■■ #71

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

■■■■ ■■■■■■ #72

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

■■■■ ■■■■■■ #73

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

■■■■ ■■■■■■ #74

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

■■■■ ■■■■■■ #75

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

■■■■ ■■■■■■ #76

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

■■■■ ■■■■■■ #77

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

■■■■ ■■■■■■ #78

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

■■■■ ■■■■■■ #79

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

■■■■ ■■■■■■ #80

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

■■■■ ■■■■■■ #81

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

■■■■ ■■■■■■ #82

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

■■■■ ■■■■■■ #83

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

■■■■ ■■■■■■ #84

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

■■■■ ■■■■■■ #85

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

■■■■ ■■■■■■ #86

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

■■■■ ■■■■■■ #87

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

■■■■ ■■■■■■ #88

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

■■■■ ■■■■■■ #89

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

■■■■ ■■■■■■ #90

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

■■■■ ■■■■■■ #91

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

■■■■ ■■■■■■ #92

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

■■■■ ■■■■■■ #93

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

■■■■ ■■■■■■ #94

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

■■■■ ■■■■■■ #95

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

■■■■ ■■■■■■ #96

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

■■■■ ■■■■■■ #97

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

■■■■ ■■■■■■ #98

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

■■■■ ■■■■■■ #99

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

■■■■ ■■■■■■ #100

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

■■■■ ■■■■■■ #101

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

■■■■ ■■■■■■ #102

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

■■■■ ■■■■■■ #103

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

■■■■ ■■■■■■ #104

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

■■■■ ■■■■■■ #105

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

■■■■ ■■■■■■ #106

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

■■■■ ■■■■■■ #107

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

■■■■ ■■■■■■ #108

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

 ■■■■ ■■■■■■ #109

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

 ■■■■ ■■■■■■ #110

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

 ■■■■ ■■■■■■ #111

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

 ■■■■ ■■■■■■ #112

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

 ■■■■ ■■■■■■ #113

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

 ■■■■ ■■■■■■ #114

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

■■■■ ■■■■■■ #115

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

■■■■ ■■■■■■ #116

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

■■■■ ■■■■■■ #117

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

■■■■ ■■■■■■ #118

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

■■■■ ■■■■■■ #119

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

■■■■ ■■■■■■ #120

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

■■■■ ■■■■■■ #121

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

■■■■ ■■■■■■ #122

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

■■■■ ■■■■■■ #123

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

■■■■ ■■■■■■ #124

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

■■■■ ■■■■■■ #125

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

■■■■ ■■■■■■ #126

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

■■■■ ■■■■■■ #127

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

■■■■ ■■■■■■ #128

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

■■■■ ■■■■■■ #129

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

■■■■ ■■■■■■ #130

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

■■■■ ■■■■■■ #131

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

■■■■ ■■■■■■ #132

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

■■■■ ■■■■■■ #133

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

■■■■ ■■■■■■ #134

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

■■■■ ■■■■■■ #135

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

■■■■ ■■■■■■ #136

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

■■■■ ■■■■■■ #137

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

■■■■ ■■■■■■ #138

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

■■■■ ■■■■■■ #139

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

■■■■ ■■■■■■ #140

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

■■■■ ■■■■■■ #141

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

■■■■ ■■■■■■ #142

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

■■■■ ■■■■■■ #143

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

■■■■ ■■■■■■ #144

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

■■■■ ■■■■■■ #145

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

■■■■ ■■■■■■ #146

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

■■■■ ■■■■■■ #147

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

■■■■ ■■■■■■ #148

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

■■■■ ■■■■■■ #149

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

■■■■ ■■■■■■ #150

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

 ■■■■ ■■■■■■ #151

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

 ■■■■ ■■■■■■ #152

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

 ■■■■ ■■■■■■ #153

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

 ■■■■ ■■■■■■ #154

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

 ■■■■ ■■■■■■ #155

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

 ■■■■ ■■■■■■ #156

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

157

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

158

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

159

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