

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #525

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #526

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #527

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #528

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #529

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #530

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #531

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #532

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #533

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #534

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #535

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #536

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #537

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #538

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #539

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #540

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #541

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #542

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #543

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #544

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #545

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #546

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #547

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #548

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #549

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #550

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #551

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #552

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #553

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #554

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #555

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #556

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #557

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #558

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #559

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #560

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #561

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #562

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #563

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #564

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #565

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #566

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #567

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #568

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #569

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #570

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #571

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #572

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #573

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #574

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #575

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #576

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #577

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #578

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #579

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #580

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #581

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #582

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #583

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #584

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #585

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #586

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #587

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #588

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #589

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #590

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #591

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #592

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #593

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #594

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #595

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #596

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #597

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #598

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #599

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #600

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #601

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #602

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #603

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #604

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #605

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #606

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #607

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #608

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #609

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #610

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #611

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #612

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #613

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #614

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #615

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #616

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #617

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #618

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #619

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #620

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #621

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #622

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #623

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #624

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #625

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #626

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #627

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #628

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #629

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #630

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #631

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #632

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #633

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #634

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #635

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #636

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #637

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #638

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #639

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #640

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #641

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #642

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #643

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #644

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #645

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #646

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #647

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #648

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #649

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #650

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #651

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #652

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #653

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #654

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #655

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #656

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #657

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #658

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #659

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #660

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #661

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #662

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #663

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #664

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #665

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #666

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #667

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #668

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #669

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #670

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #671

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #672

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #673

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #674

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #675

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #676

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #677

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #678

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #679

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #680

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #681

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #682

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #683

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #684

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #685

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #686

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #687

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #688

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #689

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #690

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #691

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #692

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #693

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #694

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #695

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #696

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #697

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #698

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #699

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #700

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #701

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #702

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #703

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #704

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #705

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #706

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #707

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #708

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #709

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #710

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #711

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #712

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #713

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #714

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #715

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #716

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #717

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #718

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #719

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #720

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #721

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #722

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #723

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #724

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #725

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #726

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #727

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #728

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■ #729

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■ #730

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■ #731

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■ #732

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■ #733

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■ #734

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #735

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #736

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #737

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #738

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #739

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #740

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #741

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #742

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #743

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #744

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #745

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #746

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #747

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #748

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #749

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #750

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #751

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #752

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #753

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #754

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #755

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #756

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #757

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #758

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #759

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #760

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #761

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #762

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #763

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #764

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #765

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #766

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #767

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #768

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #769

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #770

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #771

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #772

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #773

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #774

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #775

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #776

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #777

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #778

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #779

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #780

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #781

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #782

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #783

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #784

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #785

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #786

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #787

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #788

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #789

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #790

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #791

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #792

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #793

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #794

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #795

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #796

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #797

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #798

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #799

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #800

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #801

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #802

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #803

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #804

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #805

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #806

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #807

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #808

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #809

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #810

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #811

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #812

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #813

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #814

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #815

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #816

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #817

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #818

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #819

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #820

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #821

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #822

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #823

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #824

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #825

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #826

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #827

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #828

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #829

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #830

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #831

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #832

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #833

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #834

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #835

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #836

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #837

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #838

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #839

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #840

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #841

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #842

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #843

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #844

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #845

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #846

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #847

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #848

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #849

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #850

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #851

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #852

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #853

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #854

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #855

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #856

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #857

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #858

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #859

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #860

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #861

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #862

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #863

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #864

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #865

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #866

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #867

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #868

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #869

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #870

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #871

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #872

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #873

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #874

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #875

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #876

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #877

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #878

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #879

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #880

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #881

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #882

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #883

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #884

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #885

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #886

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #887

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #888

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

□ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■ #889

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