

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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

 ■auns

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