

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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