

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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