

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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