

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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