

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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