

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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