

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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