

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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

A

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

B

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

C

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

D

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

E

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

F

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

G

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

H

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

I

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

J

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

K

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

L

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