

1 - Ultra-easy

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

2 - Ultra-easy

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

3 - Ultra-easy

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

4 - Ultra-easy

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

5 - Ultra-easy

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

6 - Ultra-easy

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

7 - Ultra-easy

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

8 - Ultra-easy

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

9 - Ultra-easy

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

10 - Ultra-easy

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

11 - Ultra-easy

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

12 - Ultra-easy

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

13 - Ultra-easy

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

14 - Ultra-easy

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

15 - Ultra-easy

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

16 - Ultra-easy

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

17 - Ultra-easy

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

18 - Ultra-easy

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

19 - Ultra-easy

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

20 - Ultra-easy

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

21 - Ultra-easy

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

22 - Ultra-easy

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

23 - Ultra-easy

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

24 - Ultra-easy

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

Solutions

2

2 8 3 4 9

8 6 2 4 5 7 3 7 9

7

0

1 2 4 7 9

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

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

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

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

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

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

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

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

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

10								
2	8	6	3	9	5	7	1	4
3	7	5	4	2	1	8	6	9
4	9	1	8	7	6	5	2	3
9	5	7	1	3	2	6	4	8
8	1	3	6	4	7	2	9	5
6	4	2	5	8	9	3	7	1
5	2	9	7	1	3	4	8	6
1	3	8	2	6	4	9	5	7
7	6	4	9	5	8	1	3	2

11								
3	6	5	4	1	8	2	7	9
4	7	2	3	9	5	1	8	6
8	1	9	6	7	2	3	5	4
9	5	3	7	8	6	4	2	1
1	2	8	9	3	4	5	6	7
6	4	7	2	5	1	9	3	8
7	3	6	5	4	9	8	1	2
2	8	4	1	6	3	7	9	5
5	9	1	8	2	7	6	4	3

12								
2	3	7	9	5	1	4	6	8
8	4	6	3	2	7	9	1	5
1	5	9	6	4	8	7	2	3
6	8	2	1	9	4	5	3	7
5	1	3	7	8	2	6	4	9
9	7	4	5	3	6	1	8	2
3	2	1	4	7	5	8	9	6
4	9	5	8	6	3	2	7	1
7	6	8	2	1	9	3	5	4

13								
5	4	2	8	1	9	6	3	7
9	3	7	6	5	2	4	1	8
8	1	6	3	4	7	9	5	2
1	2	4	9	6	3	8	7	5
7	8	5	1	2	4	3	6	9
3	6	9	7	8	5	1	2	4
2	5	1	4	3	8	7	9	6
6	7	8	5	9	1	2	4	3
4	9	3	2	7	6	5	8	1

14								
6	7	1	2	5	9	4	8	3
2	3	8	6	7	4	1	5	9
9	5	4	1	3	8	6	7	2
3	4	6	7	9	5	2	1	8
7	8	2	3	6	1	9	4	5
1	9	5	8	4	2	3	6	7
8	6	7	9	1	3	5	2	4
5	2	9	4	8	6	7	3	1
4	1	3	5	2	7	8	9	6

15								
1	9	8	6	5	4	3	2	7
6	4	3	2	8	7	1	9	5
2	7	5	1	9	3	4	6	8
9	1	4	7	3	2	8	5	6
3	6	7	8	1	5	9	4	2
8	5	2	4	6	9	7	1	3
4	8	1	3	2	6	5	7	9
5	3	6	9	7	1	2	8	4
7	2	9	5	4	8	6	3	1

16								
7	5	3	2	4	9	6	1	8
9	8	6	7	5	1	2	3	4
2	4	1	6	8	3	9	5	7
4	9	2	3	6	7	1	8	5
3	1	7	8	2	5	4	6	9
5	6	8	9	1	4	7	2	3
6	2	9	4	3	8	5	7	1
8	7	5	1	9	6	3	4	2
1	3	4	5	7	2	8	9	6

17								
6	1	2	5	7	8	9	3	4
7	5	8	4	9	3	1	6	2
9	4	3	1	6	2	7	8	5
5	6	1	7	8	9	2	4	3
3	9	4	2	1	6	8	5	7
2	8	7	3	5	4	6	1	9
1	2	5	8	4	7	3	9	6
8	3	6	9	2	5	4	7	1
4	7	9	6	3	1	5	2	8

18								
7	1	3	8	6	2	9	4	5
9	5	4	1	7	3	2	6	8
6	8	2	9	5	4	1	7	3
8	2	7	4	3	9	6	5	1
5	9	1	6	2	7	8	3	4
3	4	6	5	1	8	7	9	2
2	7	5	3	8	6	4	1	9
4	3	8	7	9	1	5	2	6
1	6	9	2	4	5	3	8	7

19								
7	9	8	5	1	2	6	4	3
3	4	2	9	8	6	5	7	1
6	5	1	3	7	4	8	2	9
2	7	5	6	9	1	4	3	8
8	3	4	2	5	7	1	9	6
1	6	9	4	3	8	2	5	7
5	2	7	1	6	9	3	8	4
4	8	6	7	2	3	9	1	5
9	1	3	8	4	5	7	6	2

20								
2	8	7	1	6	3	9	4	5
1	6	9	5	2	4	7	8	3
4	3	5	7	8	9	1	2	6
3	7	4	6	1	5	2	9	8
6	9	1	2	4	8	3	5	7
8	5	2	3	9	7	4	6	1
7	2	6	9	5	1	8	3	4
5	1	8	4	3	2	6	7	9
9	4	3	8	7	6	5	1	2

21								
3	4	5	8	2	9	7	6	1
7	6	1	4	3	5	9	2	8
9	8	2	1	6	7	4	3	5
4	5	7	6	1	2	3	8	9
6	9	3	7	5	8	2	1	4
2	1	8	9	4	3	6	5	7
5	3	4	2	7	1	8	9	6
1	7	9	3	8	6	5	4	2
8	2	6	5	9	4	1	7	3

22								
2	6	5	9	3	7	1	4	8
8	1	4	2	6	5	3	7	9
7	9	3	8	1	4	6	2	5
1	5	7	3	8	2	9	6	4
4	3	2	5	9	6	8	1	7
6	8	9	4	7	1	5	3	2
5	7	8	6	2	3	4	9	1
9	2	6	1	4	8	7	5	3
3	4	1	7	5	9	2	8	6

23								
8	9	3	7	1	4	5	6	2
7	2	4	5	8	6	3	9	1
6	5	1	2	9	3	7	4	8
5	3	9	8	4	1	6	2	7
1	8	6	3	7	2	4	5	9
2	4	7	6	5	9	8	1	3
4	7	2	1	6	8	9	3	5
9	1	8	4	3	5	2	7	6
3	6	5	9	2	7	1	8	4

24								
1	9	2	5	3	8	7	4	6
8	4	6	9	2	7	1	5	3
7	3	5	1	4	6	9	2	8
6	8	3	7	9	2	5	1	4
5	1	9	4	8	3	6	7	2
2	7	4	6	1	5	8	3	9
3	5	7	2	6	9	4	8	1
9	2	1	8	5	4	3	6	7
4	6	8	3	7	1	2	9	5