

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

11 - Medium

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

12 - Medium

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

13 - Medium

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

14 - Medium

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

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

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

17 - Medium

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

18 - Medium

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

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

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

21 - Medium

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

22 - Medium

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

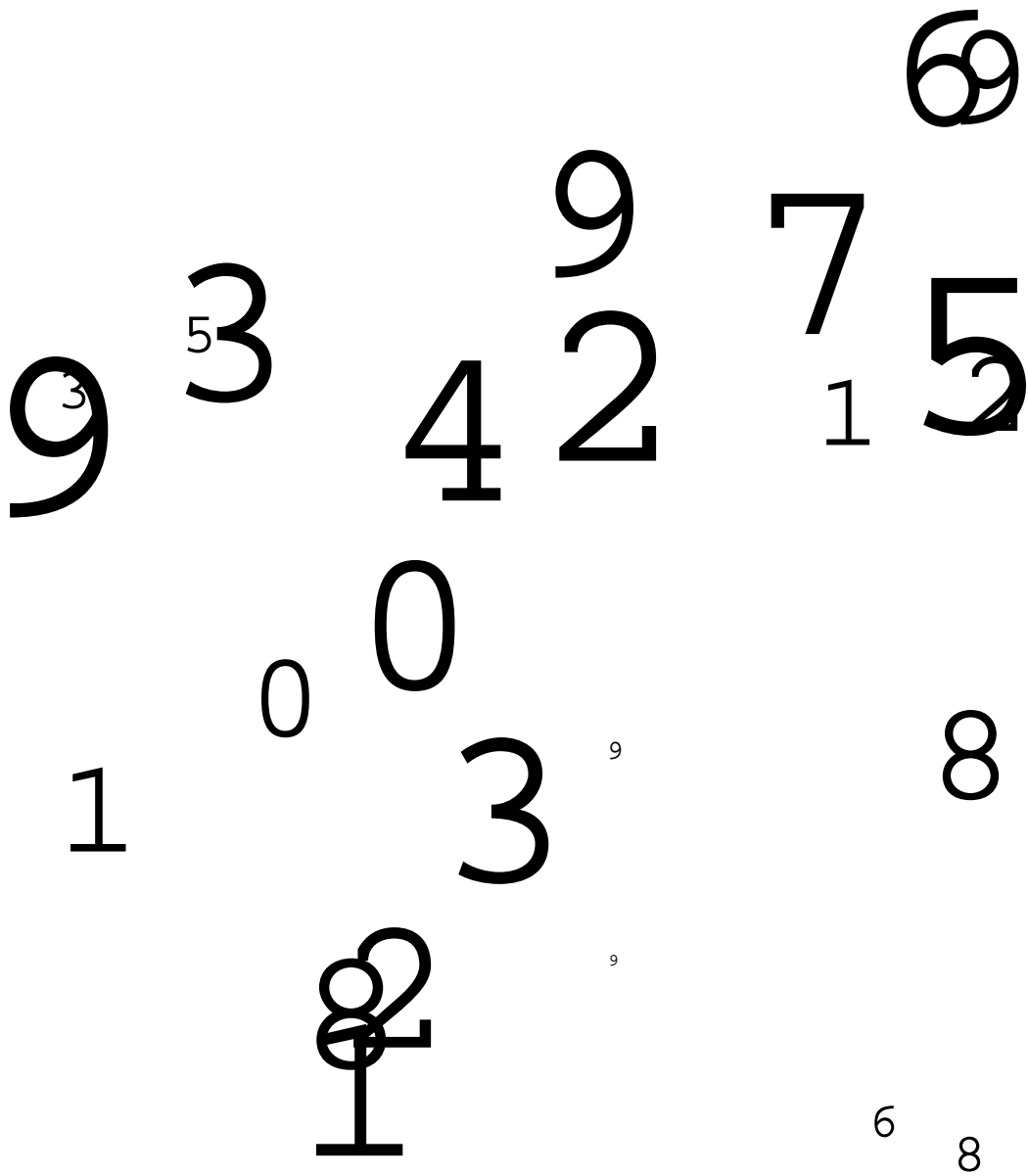
23 - Medium

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

24 - Medium

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

Solutions



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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