

MEDIUM #1

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

MEDIUM #2

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

MEDIUM #3

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

MEDIUM #4

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

MEDIUM #5

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

MEDIUM #6

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

MEDIUM #7

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

MEDIUM #8

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

MEDIUM #9

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

MEDIUM #10

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

MEDIUM #11

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

MEDIUM #12

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

MEDIUM #13

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

MEDIUM #14

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

MEDIUM #15

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

MEDIUM #16

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

MEDIUM #17

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

MEDIUM #18

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

MEDIUM #19

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

MEDIUM #20

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

MEDIUM #1

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

MEDIUM #2

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

MEDIUM #3

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

MEDIUM #4

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

MEDIUM #5

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

MEDIUM #6

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

MEDIUM #7

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

MEDIUM #8

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

MEDIUM #9

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

MEDIUM #10

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

MEDIUM #11

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

MEDIUM #12

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

MEDIUM #13

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

MEDIUM #14

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

MEDIUM #15

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

MEDIUM #16

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

MEDIUM #17

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

MEDIUM #18

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

MEDIUM #19

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

MEDIUM #20

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