8	6	3	1	9	4	2	7	5
7	4	5	2	3	6	8	1	9
9	1	2	5	7	8	4	3	6
4	8	1	3	5	2	9	6	7
2	5	7	4	6	9	1	8	3
6	3	9	7	8	1	5	2	4
1	7	8	6	4	5	3	9	2
5	2	6	9	1	3	7	4	8
3	9	4	8	2	7	6	5	1
				Easy #1				
5	4	7	2	3	9	8	6	1
3	9	1	8	7	6	2	4	5
6	8	2	1	5	4	3	7	9
2	3	4	7	8	1	5	9	6
1	6	8	5	9	2	4	3	7
				i				

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

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

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

Easy #4

Page: 1

6	3	2	9	1	8	5	4	7
8	7	4	3	5	6	1	9	2
5	1	9	7	2	4	3	6	8
1	8	6	5	7	2	4	3	9
4	2	5	8	9	3	7	1	6
7	9	3	4	6	1	8	2	5
9	5	1	2	4	7	6	8	3
2	4	8	6	3	5	9	7	1
3	6	7	1	8	9	2	5	4
				Easy #5				
5	2	8	9	3	7	1	6	4
1	3	4	2	6	8	7	5	9
7	9	6	4	5	1	8	2	3
6	8	5	3	9	4	2	1	7
9	4	1	7	2	6	3	8	5
		,				,		

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

_		
Lasv	#6	

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

Easy #8

Page: 2

5	3	2	1	9	8	6	4	7
4	1	9	7	6	5	8	2	3
6	8	7	4	3	2	1	9	5
9	5	3	6	8	4	2	7	1
7	6	1	2	5	9	4	3	8
8	2	4	3	7	1	9	5	6
3	4	8	5	2	6	7	1	9
2	7	6	9	1	3	5	8	4
1	9	5	8	4	7	3	6	2
	•			Easy #9				•
9	2	5	6	4	3	7	1	8
1	4	8	5	9	7	3	2	6
6	7	3	8	1	2	5	9	4
7	3	1	4	6	9	8	5	2
4	8	2	3	7	5	1	6	9
5	6	9	1	2	8	4	3	7
3	9	7	2	5	4	6	8	1
2	5	6	7	8	1	9	4	3

5	4	8	1	2	3	9	6	7
2	7	6	5	9	4	1	8	3
3	9	1	8	6	7	2	4	5
7	1	4	9	8	2	5	3	6
8	6	2	7	3	5	4	9	1
9	5	3	6	4	1	7	2	8
6	2	5	3	1	9	8	7	4
1	3	9	4	7	8	6	5	2
4	8	7	2	5	6	3	1	9
				Easy #10		_		

Easy #12 Page: 3

3	6	5	2	8	9	1	7	4				
8	9	7	4	1	3	2	6	5				
1	4	2	6	7	5	9	3	8				
7	1	3	5	2	6	4	8	9				
4	8	9	1	3	7	6	5	2				
5	2	6	9	4	8	7	1	3				
9	7	1	3	5	2	8	4	6				
2	5	8	7	6	4	3	9	1				
6	3	4	8	9	1	5	2	7				
	•			Easy #13								
6	5	4	1	9	7	3	8	2				
1	3	8	6	4	2	5	7	9				
7	2	9	8	3	5	4	1	6				
2	9	1	7	6	4	8	3	5				
4	8	7	3	5	9	2	6	1				
5	6	3	2	1	8	7	9	4				
9	7	6	4	2	3	1	5	8				
3	1	2	5	8	6	9	4	7				
8	4	5	9	7	1	6	2	3				
				Easy #16								
						Page: 4						

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

Page: 4

2	7	4	1	5	8	3	9	6	
9	3	1	2	6	4	8	7	5	
8	6	5	9	7	3	4	1	2	
1	9	3	6	8	2	7	5	4	
5	4	7	3	1	9	6	2	8	
6	2	8	7	4	5	9	3	1	
4	8	9	5	2	7	1	6	3	
7	5	6	4	3	1	2	8	9	
3	1	2	8	9	6	5	4	7	
	•	•		Easy #17	•		•		
7	5	3	6	9	4	8	2	1	
2	1	4	5	3	8	9	7	6	
8	9	6	2	1	7	5	4	3	
1	4	9	7	5	2	3	6	8	
3	8	7	4	6	1	2	5	9	
6	2	5	3	8	9	4	1	7	
4	3	1	8	7	5	6	9	2	
9	6	2	1	4	3	7	8	5	
									4

Easy #20

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

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

Easy #18

Page: 5

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

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

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

Medium #2

			I	Medium #	1			
3	4	2	7	6	9	8	5	1
8	7	5	4	1	2	3	6	9
9	1	6	5	3	8	2	4	7
4	2	9	3	8	6	7	1	5
6	5	8	2	7	1	9	3	4
7	3	1	9	5	4	6	8	2
5	6	7	1	2	3	4	9	8
1	9	3	8	4	7	5	2	6
2	8	4	6	9	5	1	7	3

Medium #4

Page: 6

2	8	1	6	7	9	3	4	5
6	7	9	4	5	3	8	2	1
3	5	4	1	8	2	6	9	7
7	4	3	5	2	1	9	6	8
1	2	5	9	6	8	7	3	4
8	9	6	3	4	7	1	5	2
9	1	8	2	3	5	4	7	6
4	3	2	7	1	6	5	8	9
5	6	7	8	9	4	2	1	3
			1	Medium #	5			
4	2	5	3	6	7	8	9	1
3	6	8	2	1	9	4	5	7
1	9	7	4	8	5	3	2	6
6	5	1	9	3	8	2	7	4
0	_	2	_	_	_		2	

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

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

Medium #6

			I	Medium #	5			
4	2	5	3	6	7	8	9	1
3	6	8	2	1	9	4	5	7
1	9	7	4	8	5	3	2	6
6	5	1	9	3	8	2	7	4
8	7	2	5	4	6	1	3	9
9	3	4	7	2	1	6	8	5
7	8	3	6	9	4	5	1	2
2	4	9	1	5	3	7	6	8
5	1	6	8	7	2	9	4	3

Medium #8

Page: 7

5	6	8	2	7	1	4	3	9
1	2	9	4	8	3	7	6	5
4	3	7	9	6	5	8	2	1
3	8	1	7	4	6	9	5	2
7	9	5	8	1	2	3	4	6
2	4	6	3	5	9	1	8	7
9	7	3	5	2	8	6	1	4
6	5	4	1	3	7	2	9	8
8	1	2	6	9	4	5	7	3
			I	Medium #9	)			
9	8	2	1	5	3	6	4	7
1	6	3	9	7	4	2	5	8
7	5	4	6	2	8	9	1	3
5	3	1	7	6	9	4	8	2
4	2	9	3	8	5	1	7	6
		9		8				
6	7	8	4	1	2	3	9	5
8							9	5

Medium #12
------------

Page: 8

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

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

g	)
---	---

Medium #16

Page: 9

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

f 1: #14

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

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

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

Medium #19

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

Medium #20

Page: 10

9	7	1	6	8	4	2	5	3
2	4	6	7	3	5	9	1	8
8	5	3	9	1	2	6	4	7
6	2	8	1	4	7	3	9	5
3	1	5	8	2	9	7	6	4
4	9	7	3	5	6	8	2	1
5	8	9	2	7	1	4	3	6
1	3	2	4	6	8	5	7	9
7	6	4	5	9	3	1	8	2
			N	/ledium #2	1			
4	1	7	3	2	5	8	6	9

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

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

M 1: #22

	•		N	/ledium #2	1			
4	1	7	3	2	5	8	6	9
6	2	8	9	4	7	3	1	5
5	9	3	8	1	6	7	4	2
8	3	2	6	5	1	9	7	4
1	5	6	4	7	9	2	3	8
9	7	4	2	8	3	1	5	6
7	8	1	5	6	2	4	9	3
2	6	9	1	3	4	5	8	7
3	4	5	7	9	8	6	2	1

Medium #24

Page: 11

7	2	3	6	1	8	9	4	5
9	1	6	5	4	7	3	8	2
4	8	5	3	2	9	7	6	1
1	3	8	4	9	5	6	2	7
6	4	2	1	7	3	8	5	9
5	9	7	8	6	2	4	1	3
2	6	9	7	8	1	5	3	4
3	7	4	2	5	6	1	9	8
8	5	1	9	3	4	2	7	6
	•	•	N	/Iedium #2	5	•		•
3	2	7	8	4	1	6	5	9
9	4	5	3	7	6	1	2	8
1	8	6	5	9	2	4	7	3
4	1	8	2	3	9	7	6	5
2	5	9	6	8	7	3	1	4
6	7	3	1	5	4	9	8	2
7	3	2	9	6	8	5	4	1
5	6	1	4	2	3	8	9	7

Page: 12

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

M 1: #24

2	7	4	5	8	9	1	6	3
6	8	9	1	2	3	7	5	4
1	3	5	4	6	7	9	2	8
5	4	1	7	3	8	2	9	6
7	6	2	9	5	4	3	8	1
3	9	8	2	1	6	5	4	7
8	2	3	6	7	5	4	1	9
9	5	6	3	4	1	8	7	2
4	1	7	8	9	2	6	3	5
			N	1edium #2	9			
2	7	9	6	5	1	4	3	8
6	1 ,							_
	8	5	3	4	9	1	2	7
4	8	5	3 7	2		1 6	5	
					9			7
4	1	3	7	2	9	6	5	7
1	1 4	3	7 8	7	9 8 5	6	5	7 9 6
1 8	1 4 5	3 2 6	7 8 9	7 3	9 8 5 4	6 3 2	5 9 7	7 9 6 1
4 1 8 9	1 4 5	3 2 6 7	7 8 9	2 7 3 6	9 8 5 4 2	6 3 2 5	5 9 7 8	7 9 6 1 4

Page: 13

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

4 1: #20

6	2	9	5	7	1	8	4	3
8	5	3	2	9	4	6	7	1
7	4	1	6	3	8	2	9	5
5	7	8	1	2	3	4	6	9
1	9	2	4	8	6	5	3	7
3	6	4	9	5	7	1	2	8
4	3	6	8	1	9	7	5	2
9	8	5	7	6	2	3	1	4
2	1	7	3	4	5	9	8	6
			•	Hard #1		•		
5	2	7	8	3	6	4	1	9
8	6	1	4	9	2	3	5	7
4	3	9	1	5	7	6	2	8
7	4	2	5	6	8	1	9	3
9	1	8	3	7	4	5	6	2
6	5	3	9	2	1	7	8	4
3	9	6	7	8	5	2	4	1
1	8	5	2	4	3	9	7	6

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

Hard #2

Hard #4

Page: 14

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

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

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

Page: 15

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

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

	6	1	
	7	8	
	9	3	4
	2	7	9
	8	4	·
	3	5	
	4	2	,
	5	9	,
	1	6	,
_			

Page: 16

7	9	6	3	4	8	5	1	2
3	8	5	2	1	7	9	6	4
2	1	4	5	6	9	8	7	3
4	3	8	7	9	5	1	2	6
6	2	9	4	3	1	7	8	5
1	5	7	6	8	2	3	4	9
5	7	1	9	2	6	4	3	8
9	4	2	8	7	3	6	5	1
8	6	3	1	5	4	2	9	7
	I			Hard #13			ı	I
3	7	6	4	1	9	2	8	5
1	9	2	7	8	5	4	3	6
4	5	8	3	6	2	7	1	9
5	8	4	6	7	1	3	9	2
7	2	1	9	5	3	8	6	4
9	6	3	2	4	8	1	5	7
2	4	5	1	3	6	9	7	8
8	3	9	5	2	7	6	4	1

	_
~	
5	

Page: 17

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

Hard #14

3	6	1	4	9	8	7	5	2
2	8	7	1	6	5	4	3	9
4	5	9	2	3	7	6	1	8
8	9	4	3	7	6	5	2	1
5	7	3	9	2	1	8	4	6
6	1	2	5	8	4	9	7	3
9	3	5	6	4	2	1	8	7
1	2	8	7	5	9	3	6	4
7	4	6	8	1	3	2	9	5
	•	•	•	Hard #17		•		•
7	4	5	3	8	9	1	2	6
9	6	1	7	2	4	8	3	5

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

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

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

Hard #20

Page: 18

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

Page: 19

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

Jard #22

4	6	1	3	2	8	7	9	5
2	9	5	7	6	4	3	8	1
3	7	8	1	5	9	4	6	2
9	4	3	2	1	7	6	5	8
1	5	7	4	8	6	9	2	3
8	2	6	5	9	3	1	4	7
6	8	2	9	7	1	5	3	4
7	3	9	8	4	5	2	1	6
5	1	4	6	3	2	8	7	9
				Hard #25				
9	8	3	2	4	7	5	6	1
7	5	1	8	9	6	4	2	3
2	6	4	5	1	3	9	8	7
8	3	5	4	2	1	6	7	9
4	7	9	6	8	5	3	1	2
1	2	6	3	7	9	8	5	4
3	4	7	1	5	8	2	9	6
5	9	2	7	6	4	1	3	8
6	1	8	9	3	2	7	4	5

	1	6	3	2	7	5	4	8
	4	7	8	3	1	9	5	2
	6	8	4	1	3	7	2	9
	7	2	1	9	5	8	3	6
	5	3	9	4	6	2	8	1
	3	4	6	5	2	1	9	7
	8	5	2	7	9	6	1	4
	9	1	7	8	4	3	6	5
					Hard #26			

Hard #28

6	2	1	3	9	4	8	7	5
8	3	7	2	6	5	1	4	9
4	9	5	7	1	8	3	6	2
5	4	3	8	7	9	2	1	6
9	1	8	4	2	6	5	3	7
7	6	2	5	3	1	4	9	8
3	5	6	1	8	7	9	2	4
1	7	4	9	5	2	6	8	3
2	8	9	6	4	3	7	5	1
•	•		•	Hard #29				
2	3	4	5	9	8	6	7	1
7	8	6	1	4	3	9	5	2
1	5	9	6	7	2	3	4	8
6	1	3	2	8	5	7	9	4
4	2	8	9	6	7	5	1	3
9	7	5	3	1	4	2	8	6
5	6	7	8	3	1	4	2	9
8	9	2	4	5	6	1	3	7

5	9	2	6	8	4	7	1	3
7	4	1	2	9	3	8	6	5
6	3	8	7	5	1	9	4	2
9	2	6	3	1	8	5	7	4
4	8	7	5	2	6	1	3	9
1	5	3	4	7	9	6	2	8
3	1	4	9	6	5	2	8	7
2	6	9	8	3	7	4	5	1
8	7	5	1	4	2	3	9	6
				Hard #30				

Hard #32

Page: 21

8	4	7	1	5	2	3	6	9
5	1	2	9	6	3	8	7	4
3	9	6	8	7	4	2	5	1
6	8	1	2	9	7	4	3	5
4	3	5	6	1	8	7	9	2
7	2	9	4	3	5	6	1	8
9	5	4	3	8	6	1	2	7
2	7	3	5	4	1	9	8	6
1	6	8	7	2	9	5	4	3
			]	Extreme #	1			
7	2	1	5	6	3	9	4	8
3	4	6	9	1	8	5	2	7
9	5	8	2	4	7	6	1	3
6	9	4	1	8	2	3	7	5
5	1	7	6	3	4	2	8	9
8	3	2	7	5	9	4	6	1
2	7	5	8	9	6	1	3	4
1	6	3	4	7	5	8	9	2

Page: 22

	1	8	7	2	5	4
	9	3	1	5	4	7
	6	5	2	8	1	3
	7	4	8	6	2	9
				I	Extreme #	2
				I	Extreme #	2
				1	Extreme #.	2
				ī	Extreme #.	2

9	4	7	2	1	8	3	5	6
1	5	8	6	4	3	2	9	7
6	2	3	9	7	5	1	8	4
4	9	2	8	5	6	7	3	1
5	3	1	7	9	4	6	2	8
7	8	6	1	3	2	9	4	5
8	7	4	3	6	9	5	1	2
2	6	9	5	8	1	4	7	3
3	1	5	4	2	7	8	6	9
l.			1	Extreme #	5	<u>I</u>	l.	
3	1	9	7	4	6	2	8	5
7	2	8	5	9	3	4	6	1
5	6	4	1	2	8	7	3	9
1	8	7	6	5	9	3	2	4
4	9	3	2	8	7	1	5	6
6	5	2	4	3	1	8	9	7
8	4	1	3	6	5	9	7	2
2	3	5	9	7	4	6	1	8

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

Extreme #6

7	1	,	,	۲	O		0	3
7	2	8	5	9	3	4	6	1
5	6	4	1	2	8	7	3	9
1	8	7	6	5	9	3	2	4
4	9	3	2	8	7	1	5	6
6	5	2	4	3	1	8	9	7
8	4	1	3	6	5	9	7	2
2	3	5	9	7	4	6	1	8
9	7	6	8	1	2	5	4	3

Extreme #8

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

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

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

Extreme #10

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

Extreme #12

Page: 24

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

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

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

vtrome #14

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

Extreme #16

Page: 25