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

7

5

Easy #4

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

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

Easy #2

Page: 1

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

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

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

Easy #6

Easy #8

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

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

Easy #10

Page: 3

Easy #12

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

6
Easy #16

Page: 4

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

Facy #14

6	7	8	9	1	5	2	3	4	
9	4	1	2	8	3	5	6	7	
5	2	3	6	4	7	1	9	8	
1	5	2	3	9	4	8	7	6	
7	9	4	5	6	8	3	1	2	
8	3	6	1	7	2	9	4	5	
3	8	7	4	2	1	6	5	9	
2	6	5	7	3	9	4	8	1	
4	1	9	8	5	6	7	2	3	
	<u> </u>			Easy #17	<u> </u>				
9	5	1	2	6	7	4	8	3	
2	7	3	5	8	4	1	6	9	
6	8	4	1	3	9	5	7	2	
1	2	7	9	4	8	3	5	6	
3	9	8	6	5	2	7	1	4	
5	4	6	7	1	3	2	9	8	
4	6	9	3	7	5	8	2	1	
7	3	2	8	9	1	6	4	5	

Easy	#20	

Page: 5

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

Easy #18

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

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

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

Medium #4

7

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

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

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

Medium #6

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

Page: 7

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

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

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

V 1. #16

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

Page: 8

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

dium	#16	

Page: 9

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

					_
М	ad	lin	m	#1	4

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

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

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

Medium #18

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

Page: 10

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

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

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

Modium #22

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

Page: 11

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

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

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

Indium #26

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

Page: 12

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

Medium #32

Page: 13

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

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

Hard #4
Page: 14

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

Hard #2

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

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

Hard #8

8 6 3

Page: 15

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

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

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

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

Hard #10

Hard #12 Page: 16

8

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

		L
TT	416	

Page: 17

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

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

Hard	#20

Page: 18

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

Jard #18

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

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

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

7	5	3	6	2	4	8	9	1
2	9	8	5	1	3	7	4	6
1	4	6	9	7	8	3	5	2
6	8	2	1	5	9	4	7	3
3	7	5	8	4	6	1	2	9
9	1	4	2	3	7	6	8	5
8	3	1	4	9	2	5	6	7
5	6	9	7	8	1	2	3	4
4	2	7	3	6	5	9	1	8
				Hard #24				•

Hard #24

Page: 19

8	9	7	4	3	2	5	1	6
4	6	1	9	8	5	2	7	3
5	2	3	7	1	6	4	8	9
2	1	8	5	6	4	3	9	7
7	4	5	1	9	3	8	6	2
6	3	9	2	7	8	1	4	5
9	5	2	8	4	7	6	3	1
3	7	4	6	2	1	9	5	8
1	8	6	3	5	9	7	2	4
				Hard #25				
6	2	4	8	1	7	3	5	9
9	5	3	2	4	6	1	7	8
7	8	1	5	3	9	2	6	4
3	7	2	4	6	5	9	8	1
5	4	6	1	9	8	7	3	2
8	1	9	3	7	2	6	4	5
1	3	7	9	8	4	5	2	6
2	6	8	7	5	1	4	9	3
4	9	5	6	2	3	8	1	7
<u> </u>				Hard #28				

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

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

Page: 20

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

Page: 21

Hard #32

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

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

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

Extreme #2

Extreme #4

Page: 22

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

Extreme #8

Page: 23

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

Extreme #6

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

2 Extreme #12

Page: 24

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

Extreme #10

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

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

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

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

Extreme #16

Page: 25