

FREE SUDOKU PACK

(Easy - Medium - Hard - Expert)

By Alex Liam

Bonus Gift for Subscribers – Not for Resale

Welcome to the Sudoku Challenge Series

Thanks for picking up this free pack! Inside you will tackle Classic Sudoku puzzles — each crafted for logical solving and a satisfying experience.

What is inside:

- **100 Easy puzzles.**
- **100 Medium puzzles.**
- **100 Hard puzzles.**
- **100 Expert puzzles.**
- **Solutions**

EASY #1

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

EASY #2

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

EASY #3

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

EASY #4

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

EASY #5

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

EASY #6

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

EASY #7

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

EASY #8

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

EASY #9

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

EASY #10

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

EASY #11

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

EASY #12

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

EASY #13

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

EASY #14

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

EASY #15

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

EASY #16

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

EASY #17

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

EASY #18

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

EASY #19

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

EASY #20

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

EASY #21

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

EASY #22

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

EASY #23

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

EASY #24

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

EASY #25

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

EASY #26

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

EASY #27

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

EASY #28

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

EASY #29

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

EASY #30

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

EASY #31

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

EASY #32

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

EASY #33

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

EASY #34

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

EASY #35

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

EASY #36

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

EASY #37

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

EASY #38

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

EASY #39

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

EASY #40

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

EASY #41

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

EASY #42

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

EASY #43

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

EASY #44

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

EASY #45

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

EASY #46

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

EASY #47

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

EASY #48

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

EASY #49

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

EASY #50

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

EASY #51

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

EASY #52

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

EASY #53

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

EASY #54

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

EASY #55

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

EASY #56

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

EASY #57

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

EASY #58

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

EASY #59

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

EASY #60

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

EASY #61

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

EASY #62

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

EASY #63

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

EASY #64

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

EASY #65

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

EASY #66

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

EASY #67

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

EASY #68

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

EASY #69

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

EASY #70

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

EASY #71

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

EASY #72

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

EASY #73

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

EASY #74

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

EASY #75

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

EASY #76

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

EASY #77

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

EASY #78

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

EASY #79

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

EASY #80

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

EASY #81

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

EASY #82

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

EASY #83

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

EASY #84

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

EASY #85

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

EASY #86

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

EASY #87

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

EASY #88

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

EASY #89

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

EASY #90

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

EASY #91

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

EASY #92

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

EASY #93

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

EASY #94

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

EASY #95

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

EASY #96

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

EASY #97

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

EASY #98

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

EASY #99

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

EASY #100

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

MEDIUM #1

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

MEDIUM #2

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

MEDIUM #3

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

MEDIUM #4

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

MEDIUM #5

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

MEDIUM #6

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

MEDIUM #7

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

MEDIUM #8

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

MEDIUM #9

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

MEDIUM #10

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

MEDIUM #11

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

MEDIUM #12

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

MEDIUM #13

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

MEDIUM #14

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

MEDIUM #15

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

MEDIUM #16

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

MEDIUM #17

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

MEDIUM #18

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

MEDIUM #19

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

MEDIUM #20

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

MEDIUM #21

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

MEDIUM #22

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

MEDIUM #23

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

MEDIUM #24

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

MEDIUM #25

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

MEDIUM #26

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

MEDIUM #27

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

MEDIUM #28

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

MEDIUM #29

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

MEDIUM #30

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

MEDIUM #31

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

MEDIUM #32

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

MEDIUM #33

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

MEDIUM #34

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

MEDIUM #35

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

MEDIUM #36

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

MEDIUM #37

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

MEDIUM #38

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

MEDIUM #39

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

MEDIUM #40

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

MEDIUM #41

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

MEDIUM #42

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

MEDIUM #43

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

MEDIUM #44

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

MEDIUM #45

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

MEDIUM #46

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

MEDIUM #47

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

MEDIUM #48

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

MEDIUM #49

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

MEDIUM #50

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

MEDIUM #51

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

MEDIUM #52

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

MEDIUM #53

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

MEDIUM #54

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

MEDIUM #55

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

MEDIUM #56

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

MEDIUM #57

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

MEDIUM #58

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

MEDIUM #59

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

MEDIUM #60

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

MEDIUM #61

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

MEDIUM #62

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

MEDIUM #63

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

MEDIUM #64

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

MEDIUM #65

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

MEDIUM #66

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

MEDIUM #67

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

MEDIUM #68

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

MEDIUM #69

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

MEDIUM #70

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

MEDIUM #71

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

MEDIUM #72

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

MEDIUM #73

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

MEDIUM #74

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

MEDIUM #75

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

MEDIUM #76

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

MEDIUM #77

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

MEDIUM #78

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

MEDIUM #79

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

MEDIUM #80

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

MEDIUM #81

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

MEDIUM #82

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

MEDIUM #83

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

MEDIUM #84

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

MEDIUM #85

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

MEDIUM #86

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

MEDIUM #87

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

MEDIUM #88

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

MEDIUM #89

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

MEDIUM #90

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

MEDIUM #91

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

MEDIUM #92

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

MEDIUM #93

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

MEDIUM #94

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

MEDIUM #95

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

MEDIUM #96

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

MEDIUM #97

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

MEDIUM #98

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

MEDIUM #99

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

MEDIUM #100

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

HARD #1

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

HARD #2

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

HARD #3

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

HARD #4

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

HARD #5

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

HARD #6

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

HARD #7

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

HARD #8

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

HARD #9

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

HARD #10

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

HARD #11

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

HARD #12

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

HARD #13

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

HARD #14

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

HARD #15

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

HARD #16

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

HARD #17

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

HARD #18

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

HARD #19

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

HARD #20

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

HARD #21

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

HARD #22

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

HARD #23

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

HARD #24

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

HARD #25

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

HARD #26

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

HARD #27

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

HARD #28

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

HARD #29

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

HARD #30

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

HARD #31

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

HARD #32

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

HARD #33

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

HARD #34

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

HARD #35

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

HARD #36

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

HARD #37

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

HARD #38

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

HARD #39

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

HARD #40

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

HARD #41

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

HARD #42

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

HARD #43

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

HARD #44

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

HARD #45

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

HARD #46

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

HARD #47

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

HARD #48

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

HARD #49

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

HARD #50

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

HARD #51

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

HARD #52

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

HARD #53

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

HARD #54

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

HARD #55

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

HARD #56

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

HARD #57

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

HARD #58

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

HARD #59

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

HARD #60

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

HARD #61

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

HARD #62

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

HARD #63

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

HARD #64

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

HARD #65

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

HARD #66

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

HARD #67

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

HARD #68

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

HARD #69

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

HARD #70

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

HARD #71

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

HARD #72

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

HARD #73

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

HARD #74

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

HARD #75

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

HARD #76

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

HARD #77

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

HARD #78

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

HARD #79

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

HARD #80

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

HARD #81

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

HARD #82

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

HARD #83

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

HARD #84

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

HARD #85

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

HARD #86

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

HARD #87

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

HARD #88

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

HARD #89

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

HARD #90

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

HARD #91

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

HARD #92

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

HARD #93

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

HARD #94

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

HARD #95

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

HARD #96

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

HARD #97

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

HARD #98

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

HARD #99

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

HARD #100

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

EXPERT #1

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

EXPERT #2

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

EXPERT #3

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

EXPERT #4

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

EXPERT #5

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

EXPERT #6

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

EXPERT #7

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

EXPERT #8

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

EXPERT #9

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

EXPERT #10

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

EXPERT #11

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

EXPERT #12

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

EXPERT #13

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

EXPERT #14

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

EXPERT #15

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

EXPERT #16

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

EXPERT #17

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

EXPERT #18

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

EXPERT #19

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

EXPERT #20

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

EXPERT #21

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

EXPERT #22

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

EXPERT #23

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

EXPERT #24

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

EXPERT #25

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

EXPERT #26

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

EXPERT #27

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

EXPERT #28

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

EXPERT #29

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

EXPERT #30

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

EXPERT #31

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

EXPERT #32

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

EXPERT #33

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

EXPERT #34

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

EXPERT #35

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

EXPERT #36

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

EXPERT #37

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

EXPERT #38

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

EXPERT #39

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

EXPERT #40

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

EXPERT #41

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

EXPERT #42

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

EXPERT #43

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

EXPERT #44

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

EXPERT #45

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

EXPERT #46

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

EXPERT #47

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

EXPERT #48

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

EXPERT #49

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

EXPERT #50

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

EXPERT #51

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

EXPERT #52

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

EXPERT #53

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

EXPERT #54

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

EXPERT #55

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

EXPERT #56

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

EXPERT #57

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

EXPERT #58

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

EXPERT #59

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

EXPERT #60

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

EXPERT #61

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

EXPERT #62

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

EXPERT #63

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

EXPERT #64

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

EXPERT #65

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

EXPERT #66

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

EXPERT #67

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

EXPERT #68

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

EXPERT #69

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

EXPERT #70

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

EXPERT #71

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

EXPERT #72

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

EXPERT #73

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

EXPERT #74

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

EXPERT #75

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

EXPERT #76

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

EXPERT #77

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

EXPERT #78

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

EXPERT #79

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

EXPERT #80

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

EXPERT #81

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

EXPERT #82

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

EXPERT #83

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

EXPERT #84

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

EXPERT #85

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

EXPERT #86

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

EXPERT #87

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

EXPERT #88

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

EXPERT #89

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

EXPERT #90

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

EXPERT #91

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

EXPERT #92

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

EXPERT #93

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

EXPERT #94

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

EXPERT #95

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

EXPERT #96

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

EXPERT #97

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

EXPERT #98

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

EXPERT #99

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

EXPERT #100

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

EASY #1 (Solution)

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

EASY #2 (Solution)

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

EASY #3 (Solution)

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

EASY #4 (Solution)

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

EASY #5 (Solution)

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

EASY #6 (Solution)

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

EASY #7 (Solution)

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

EASY #8 (Solution)

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

EASY #9 (Solution)

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

EASY #10 (Solution)

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

EASY #11 (Solution)

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

EASY #12 (Solution)

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

EASY #13 (Solution)

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

EASY #14 (Solution)

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

EASY #15 (Solution)

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

EASY #16 (Solution)

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

EASY #17 (Solution)

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

EASY #18 (Solution)

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

EASY #19 (Solution)

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

EASY #20 (Solution)

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

EASY #21 (Solution)

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

EASY #22 (Solution)

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

EASY #23 (Solution)

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

EASY #24 (Solution)

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

EASY #25 (Solution)

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

EASY #26 (Solution)

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

EASY #27 (Solution)

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

EASY #28 (Solution)

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

EASY #29 (Solution)

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

EASY #30 (Solution)

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

EASY #31 (Solution)

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

EASY #32 (Solution)

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

EASY #33 (Solution)

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

EASY #34 (Solution)

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

EASY #35 (Solution)

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

EASY #36 (Solution)

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

EASY #37 (Solution)

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

EASY #38 (Solution)

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

EASY #39 (Solution)

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

EASY #40 (Solution)

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

EASY #41 (Solution)

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

EASY #42 (Solution)

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

EASY #43 (Solution)

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

EASY #44 (Solution)

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

EASY #45 (Solution)

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

EASY #46 (Solution)

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

EASY #47 (Solution)

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

EASY #48 (Solution)

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

EASY #49 (Solution)

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

EASY #50 (Solution)

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

EASY #51 (Solution)

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

EASY #52 (Solution)

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

EASY #53 (Solution)

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

EASY #54 (Solution)

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

EASY #55 (Solution)

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

EASY #56 (Solution)

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

EASY #57 (Solution)

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

EASY #58 (Solution)

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

EASY #59 (Solution)

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

EASY #60 (Solution)

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

EASY #61 (Solution)

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

EASY #62 (Solution)

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

EASY #63 (Solution)

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

EASY #64 (Solution)

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

EASY #65 (Solution)

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

EASY #66 (Solution)

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

EASY #67 (Solution)

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

EASY #68 (Solution)

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

EASY #69 (Solution)

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

EASY #70 (Solution)

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

EASY #71 (Solution)

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

EASY #72 (Solution)

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

EASY #73 (Solution)

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

EASY #74 (Solution)

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

EASY #75 (Solution)

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

EASY #76 (Solution)

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

EASY #77 (Solution)

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

EASY #78 (Solution)

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

EASY #79 (Solution)

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

EASY #80 (Solution)

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

EASY #81 (Solution)

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

EASY #82 (Solution)

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

EASY #83 (Solution)

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

EASY #84 (Solution)

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

EASY #85 (Solution)

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

EASY #86 (Solution)

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

EASY #87 (Solution)

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

EASY #88 (Solution)

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

EASY #89 (Solution)

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

EASY #90 (Solution)

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

EASY #91 (Solution)

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

EASY #92 (Solution)

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

EASY #93 (Solution)

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

EASY #94 (Solution)

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

EASY #95 (Solution)

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

EASY #96 (Solution)

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

EASY #97 (Solution)

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

EASY #98 (Solution)

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

EASY #99 (Solution)

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

EASY #100 (Solution)

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

MEDIUM #1 (Solution)

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

MEDIUM #2 (Solution)

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

MEDIUM #3 (Solution)

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

MEDIUM #4 (Solution)

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

MEDIUM #5 (Solution)

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

MEDIUM #6 (Solution)

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

MEDIUM #7 (Solution)

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

MEDIUM #8 (Solution)

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

MEDIUM #9 (Solution)

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

MEDIUM #10 (Solution)

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

MEDIUM #11 (Solution)

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

MEDIUM #12 (Solution)

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

MEDIUM #13 (Solution)

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

MEDIUM #14 (Solution)

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

MEDIUM #15 (Solution)

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

MEDIUM #16 (Solution)

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

MEDIUM #17 (Solution)

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

MEDIUM #18 (Solution)

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

MEDIUM #19 (Solution)

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

MEDIUM #20 (Solution)

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

MEDIUM #21 (Solution)

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

MEDIUM #22 (Solution)

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

MEDIUM #23 (Solution)

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

MEDIUM #24 (Solution)

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

MEDIUM #25 (Solution)

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

MEDIUM #26 (Solution)

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

MEDIUM #27 (Solution)

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

MEDIUM #28 (Solution)

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

MEDIUM #29 (Solution)

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

MEDIUM #30 (Solution)

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

MEDIUM #31 (Solution)

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

MEDIUM #32 (Solution)

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

MEDIUM #33 (Solution)

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

MEDIUM #34 (Solution)

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

MEDIUM #35 (Solution)

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

MEDIUM #36 (Solution)

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

MEDIUM #37 (Solution)

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

MEDIUM #38 (Solution)

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

MEDIUM #39 (Solution)

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

MEDIUM #40 (Solution)

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

MEDIUM #41 (Solution)

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

MEDIUM #42 (Solution)

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

MEDIUM #43 (Solution)

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

MEDIUM #44 (Solution)

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

MEDIUM #45 (Solution)

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

MEDIUM #46 (Solution)

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

MEDIUM #47 (Solution)

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

MEDIUM #48 (Solution)

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

MEDIUM #49 (Solution)

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

MEDIUM #50 (Solution)

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

MEDIUM #51 (Solution)

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

MEDIUM #52 (Solution)

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

MEDIUM #53 (Solution)

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

MEDIUM #54 (Solution)

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

MEDIUM #55 (Solution)

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

MEDIUM #56 (Solution)

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

MEDIUM #57 (Solution)

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

MEDIUM #58 (Solution)

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

MEDIUM #59 (Solution)

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

MEDIUM #60 (Solution)

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

MEDIUM #61 (Solution)

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

MEDIUM #62 (Solution)

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

MEDIUM #63 (Solution)

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

MEDIUM #64 (Solution)

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

MEDIUM #65 (Solution)

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

MEDIUM #66 (Solution)

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

MEDIUM #67 (Solution)

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

MEDIUM #68 (Solution)

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

MEDIUM #69 (Solution)

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

MEDIUM #70 (Solution)

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

MEDIUM #71 (Solution)

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

MEDIUM #72 (Solution)

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

MEDIUM #73 (Solution)

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

MEDIUM #74 (Solution)

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

MEDIUM #75 (Solution)

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

MEDIUM #76 (Solution)

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

MEDIUM #77 (Solution)

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

MEDIUM #78 (Solution)

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

MEDIUM #79 (Solution)

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

MEDIUM #80 (Solution)

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

MEDIUM #81 (Solution)

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

MEDIUM #82 (Solution)

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

MEDIUM #83 (Solution)

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

MEDIUM #84 (Solution)

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

MEDIUM #85 (Solution)

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

MEDIUM #86 (Solution)

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

MEDIUM #87 (Solution)

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

MEDIUM #88 (Solution)

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

MEDIUM #89 (Solution)

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

MEDIUM #90 (Solution)

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

MEDIUM #91 (Solution)

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

MEDIUM #92 (Solution)

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

MEDIUM #93 (Solution)

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

MEDIUM #94 (Solution)

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

MEDIUM #95 (Solution)

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

MEDIUM #96 (Solution)

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

MEDIUM #97 (Solution)

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

MEDIUM #98 (Solution)

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

MEDIUM #99 (Solution)

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

MEDIUM #100 (Solution)

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

HARD #1 (Solution)

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

HARD #2 (Solution)

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

HARD #3 (Solution)

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

HARD #4 (Solution)

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

HARD #5 (Solution)

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

HARD #6 (Solution)

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

HARD #7 (Solution)

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

HARD #8 (Solution)

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

HARD #9 (Solution)

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

HARD #10 (Solution)

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

HARD #11 (Solution)

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

HARD #12 (Solution)

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

HARD #13 (Solution)

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

HARD #14 (Solution)

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

HARD #15 (Solution)

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

HARD #16 (Solution)

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

HARD #17 (Solution)

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

HARD #18 (Solution)

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

HARD #19 (Solution)

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

HARD #20 (Solution)

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

HARD #21 (Solution)

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

HARD #22 (Solution)

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

HARD #23 (Solution)

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

HARD #24 (Solution)

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

HARD #25 (Solution)

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

HARD #26 (Solution)

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

HARD #27 (Solution)

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

HARD #28 (Solution)

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

HARD #29 (Solution)

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

HARD #30 (Solution)

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

HARD #31 (Solution)

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

HARD #32 (Solution)

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

HARD #33 (Solution)

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

HARD #34 (Solution)

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

HARD #35 (Solution)

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

HARD #36 (Solution)

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

HARD #37 (Solution)

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

HARD #38 (Solution)

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

HARD #39 (Solution)

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

HARD #40 (Solution)

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

HARD #41 (Solution)

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

HARD #42 (Solution)

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

HARD #43 (Solution)

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

HARD #44 (Solution)

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

HARD #45 (Solution)

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

HARD #46 (Solution)

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

HARD #47 (Solution)

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

HARD #48 (Solution)

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

HARD #49 (Solution)

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

HARD #50 (Solution)

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

HARD #51 (Solution)

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

HARD #52 (Solution)

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

HARD #53 (Solution)

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

HARD #54 (Solution)

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

HARD #55 (Solution)

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

HARD #56 (Solution)

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

HARD #57 (Solution)

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

HARD #58 (Solution)

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

HARD #59 (Solution)

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

HARD #60 (Solution)

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

HARD #61 (Solution)

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

HARD #62 (Solution)

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

HARD #63 (Solution)

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

HARD #64 (Solution)

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

HARD #65 (Solution)

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

HARD #66 (Solution)

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

HARD #67 (Solution)

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

HARD #68 (Solution)

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

HARD #69 (Solution)

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

HARD #70 (Solution)

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

HARD #71 (Solution)

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

HARD #72 (Solution)

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

HARD #73 (Solution)

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

HARD #74 (Solution)

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

HARD #75 (Solution)

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

HARD #76 (Solution)

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

HARD #77 (Solution)

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

HARD #78 (Solution)

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

HARD #79 (Solution)

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

HARD #80 (Solution)

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

HARD #81 (Solution)

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

HARD #82 (Solution)

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

HARD #83 (Solution)

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

HARD #84 (Solution)

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

HARD #85 (Solution)

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

HARD #86 (Solution)

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

HARD #87 (Solution)

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

HARD #88 (Solution)

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

HARD #89 (Solution)

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

HARD #90 (Solution)

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

HARD #91 (Solution)

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

HARD #92 (Solution)

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

HARD #93 (Solution)

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

HARD #94 (Solution)

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

HARD #95 (Solution)

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

HARD #96 (Solution)

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

HARD #97 (Solution)

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

HARD #98 (Solution)

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

HARD #99 (Solution)

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

HARD #100 (Solution)

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

EXPERT #1 (Solution)

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

EXPERT #2 (Solution)

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

EXPERT #3 (Solution)

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

EXPERT #4 (Solution)

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

EXPERT #5 (Solution)

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

EXPERT #6 (Solution)

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

EXPERT #7 (Solution)

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

EXPERT #8 (Solution)

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

EXPERT #9 (Solution)

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

EXPERT #10 (Solution)

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

EXPERT #11 (Solution)

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

EXPERT #12 (Solution)

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

EXPERT #13 (Solution)

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

EXPERT #14 (Solution)

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

EXPERT #15 (Solution)

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

EXPERT #16 (Solution)

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

EXPERT #17 (Solution)

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

EXPERT #18 (Solution)

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

EXPERT #19 (Solution)

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

EXPERT #20 (Solution)

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

EXPERT #21 (Solution)

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

EXPERT #22 (Solution)

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

EXPERT #23 (Solution)

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

EXPERT #24 (Solution)

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

EXPERT #25 (Solution)

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

EXPERT #26 (Solution)

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

EXPERT #27 (Solution)

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

EXPERT #28 (Solution)

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

EXPERT #29 (Solution)

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

EXPERT #30 (Solution)

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

EXPERT #31 (Solution)

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

EXPERT #32 (Solution)

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

EXPERT #33 (Solution)

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

EXPERT #34 (Solution)

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

EXPERT #35 (Solution)

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

EXPERT #36 (Solution)

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

EXPERT #37 (Solution)

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

EXPERT #38 (Solution)

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

EXPERT #39 (Solution)

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

EXPERT #40 (Solution)

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

EXPERT #41 (Solution)

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

EXPERT #42 (Solution)

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

EXPERT #43 (Solution)

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

EXPERT #44 (Solution)

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

EXPERT #45 (Solution)

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

EXPERT #46 (Solution)

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

EXPERT #47 (Solution)

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

EXPERT #48 (Solution)

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

EXPERT #49 (Solution)

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

EXPERT #50 (Solution)

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

EXPERT #51 (Solution)

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

EXPERT #52 (Solution)

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

EXPERT #53 (Solution)

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

EXPERT #54 (Solution)

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

EXPERT #55 (Solution)

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

EXPERT #56 (Solution)

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

EXPERT #57 (Solution)

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

EXPERT #58 (Solution)

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

EXPERT #59 (Solution)

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

EXPERT #60 (Solution)

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

EXPERT #61 (Solution)

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

EXPERT #62 (Solution)

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

EXPERT #63 (Solution)

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

EXPERT #64 (Solution)

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

EXPERT #65 (Solution)

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

EXPERT #66 (Solution)

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

EXPERT #67 (Solution)

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

EXPERT #68 (Solution)

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

EXPERT #69 (Solution)

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

EXPERT #70 (Solution)

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

EXPERT #71 (Solution)

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

EXPERT #72 (Solution)

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

EXPERT #73 (Solution)

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

EXPERT #74 (Solution)

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

EXPERT #75 (Solution)

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

EXPERT #76 (Solution)

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

EXPERT #77 (Solution)

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

EXPERT #78 (Solution)

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

EXPERT #79 (Solution)

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

EXPERT #80 (Solution)

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

EXPERT #81 (Solution)

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

EXPERT #82 (Solution)

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

EXPERT #83 (Solution)

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

EXPERT #84 (Solution)

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

EXPERT #85 (Solution)

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

EXPERT #86 (Solution)

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

EXPERT #87 (Solution)

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

EXPERT #88 (Solution)

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

EXPERT #89 (Solution)

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

EXPERT #90 (Solution)

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

EXPERT #91 (Solution)

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

EXPERT #92 (Solution)

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

EXPERT #93 (Solution)

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

EXPERT #94 (Solution)

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

EXPERT #95 (Solution)

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

EXPERT #96 (Solution)

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

EXPERT #97 (Solution)

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

EXPERT #98 (Solution)

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

EXPERT #99 (Solution)

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

EXPERT #100 (Solution)

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