

SUDOKU

16x16 \001 Easy

Puzzle #1

			5	3		15		1		4	16		13		
			4	16		2			10	9		6	3		
	16	9						6	3	7	13	11		10	2
				9						2	11				16
				6			12	3							1
3	1		14	11	4			7						12	
4		16	6		14	1	15	9							
5	7	12	11					4			2			15	6
				1						13	3				
6			12		10			16		11	9		1	4	7
1		3	2	8			11								10
	14	4			9					15			11		
16			7			14	1	15			6				
				15				13	7				12		
			3	7			10	11		12	5		8		
		1		4	6	11	8			3					7

Puzzle #2

	5		12		4	3	11	16			8		9		10
		9	3			1		4			7	11	16	8	
2		7				6			10		11				13
8		15			10					5	14	6			
							10				15		14	16	
16					11		12		3		10		7	2	
		10				5			1			13	8		
		1	5	7		13			12	8			10	9	
9				4						15	12	1	5	13	
					5	15					1		2	12	14
				9		12			11	10			3		
	1				2		8		5	16			11		
	4	14			1	2	3	15	8						
3	9			8										14	
1		8		10									4	3	2
15		6					4		2		3	9			

Puzzle #3

13							1		9	6	4	5	10		2
	14		3	11	4	10	2			1					
	5														8
	16			13						3		7	11		9
	4	13	2	3	11				1						
				6				4		12			2	10	
	6	12	5		10		13							8	4
	8		1									11	15	7	13
6		1	7					15				16			
	15	14						7		16					
		10					12			8		15			7
9		4		15	16		8			11					5
	10	16	11		15		3		7				9	13	
8	13		15	16				10			1			11	
4	1	2		7			9	3	8	14	15	10			
3			14			4	10	12						2	15

Puzzle #4

	11					12			15		13	9			
9						8		16		11		15	6	3	13
16		7		5				9					11	14	8
3									6		14				
	2	5	12		16	4		15				14			10
	16				14						5	3	9		
15		10	11		9	13	6	8			2			4	
13					5		8	4	11	16			12		
				2		10	11	7		15		8		12	
6	15	3					5	11			10		2		
		2		13	7					4				9	6
			7			4			16						
10				14		5			2	9		16			3
		9			11	6	13	14					5	10	
	7				10		2					4		13	12
	5		14			1				13			8		

Puzzle #5

9			3	4			16	12	6	7	14	2			8
10	1	11		2			9	4			8				
	4	12	8	15	5									11	
		2			8		12	5	15						
3	10	4				2					7	9			
		13	5					11				10	3		
		8		5	3		10		1						2
2					9	7		10		5	16				
		16							7	4	6	8			10
11		5					1	14	10		15				
	15					8	6		5						
			10					2					5		
			13		1	6	4					15	2	16	14
16	6	14	4	9				8	11			13	10		3
							3	6	4		13				
					13	14	5		16		2	4	8	9	

Puzzle #6

	3		5		9				12				15			
		4	2			16			1		7				3	
	13								5				1	7	14	
		7			14				11							
		10			1	5			6		13			16	7	11
					16											
11		9					6		4	8	10	3	5	12		15
		5			9	12		10	16	2				13		14
		12							13			9		3		
					15		4		1		3	8	6			13
3			13						15	4					12	10
	5	8			3		6	2	10	7						
5						13			3		4	10	15		9	12
	10	15	12			4					5				13	1
	11	2	16		14	3			8			12		10	6	4
			7			10				15			14			5

Puzzle #7

				6	10			16				9	14		
			11			13	15	14		6		2			
		13		14			7	5		2	4			15	3
14			2		1		9			12			11		
			3	7	13	16	5	1				15	8		
1				9				3	11	5				12	16
				10	4							5			6
				11		1	3							7	
	9		10	2				6	3	8				14	4
12	14										5		3		15
					14		16		15		9	1		6	10
4		11	13						14			8	9		
6	7		1	4									16		9
8		9	14				11	7		15			13		2
10		3			7					16	1	12			
				16					5	4			6	8	1

Puzzle #8

		5									3		7		
13		3				11	6			5			2	1	
	2					4	16		12	15			14	13	
	16			15		12		14							9
	10		14		2			15		16					
	15		2				3						9		1
			16						3			5			
12		4		7					13		2	3			15
	4			8	3					7		9		16	
		9	1	16		6	14				4		8		2
2		14	6								5	1	3		7
8			3	13	12				9		15				
6			13		1	3	11				7				5
16		10		5		14		1	8		9	7			6
14		12		10		8	7	11	6	4		2			
						9	13	3	5				1		4

Puzzle #9

					9	15					16		5		
12		6		16	8				14				4		
			2		4		5	13				7	14	12	
		9			12	1	2				4				16
	2	10	3	5	7		14	4		11		13			12
				2	16	6						14			4
	14	11		15						6			8		
		12	16		11	4			5	14	7		3		
	11			3		5		1		9		4		2	
		7	14			10	12		15		11	9		1	
	9	5					7	2				11			
2		3			15					7		5	12		14
	12						4	7			15		2	5	
	6		15			2		5							13
	3			12						13	2	10		16	
	5		9	10	3										8

Puzzle #10

	11	13				10				2		12			7
3		12									5		9	1	
			2	9				12		1		14		4	
	6	7		13	12		5				8		10		
2		9													
10		4	8		16		12	15				5			9
5					3	2				13	10				
				8	10		1	5	16	9	7		13		14
12		10	13	3	15					6	14	16	2	5	
	5	2		14		13			1		4		3	9	12
	1		16			6		3	5				7	8	
		6							8				11		1
			10	5			11					9			6
13			5			4		8		10	12	7			
	15							16				10	4		
		16					6	11		4	2				5

Puzzle #11

			10		16	9		4		14					11
4	13	3		1				2	8			10			9
14	15		11	6	10				9	7					
		2		4	15							8		13	
	6	7		13							15	12	14	16	
13		15	14		8		10	5	12				6		
10	16	11		15					6						
			1				6	14	7			5	3		15
		5			2					10	11	15		12	16
12		10	7			15		9			8		11	6	
					7		12					2			
							11	12				13	10		7
			15		14						9				
		9	8	12	1			15	13		3				10
			4	8	13					5		11	2	15	
	7	12							16	4		1			13

Puzzle #12

					16			9						2	4
	4	9			15							11	14	12	6
		10							4		14				3
								12	10	15	6				13
15	9		5	2		13		16		3		4	10	14	1
			13		11			10				3			
				7	10	1					4		13		
6					16	5				9	1	7			2
					5	9				8	12	2	3		14
			12			6			14					7	
14		5		10					6				11		
3						14			2	7	9			10	16
	13	8	11			2	9			12			1	15	
9	15				13	10								3	
10	12		4	8	14		5							13	
7		3		15	1		11	14	16	13	10		8		

Puzzle #13

				11		7		13		12				5	4
		12		16		2		1	14	11					15
		10	13		15	9	6				8		14	2	
						12				10		7			
2				8	16			11	13	3	10	14			1
3		1	4			13	14				5				10
	15	13				5	3				1				
8	14	7	10		9				12		4				13
	2	3		12				7	4	14				15	5
14		4	11	6					10						
		9	7	4		1	5				15			14	
5				14			7						4		
		8			10	3			6	13		11	16		
	6			13											
12	10	14	15		1	6							13	8	
13			2			14		10				4			6

Puzzle #14

				12		7						13			2
		5		16		11		8					9		14
			1		8	4	13				5		11	16	
		13			6		9		16	3	12				
	10					12	5			16		7	14		
6		12	14		15	16	4							9	1
	11											4	12		
15	4	13				3			10	14	6	16			
		1	9	11	7			16	6	5				3	4
										15		11			16
		6			1	9		3						13	
	16		10	15		8	3					5	6	14	
13	9		15			6				1					
14	4	8				15	11		5				2		
			11		13				12				10		6
	12	16	3		4	1	8		11	2	9				7

Puzzle #15

	11	12	2				4		7	8			15		
		4	14		12		7	11	5	6				8	
15	1	8	7	16		9		4		2	13		6		
		5				3		12	15					4	11
12				10		2	15						14	13	
	5	6		8	13	14				4				7	
		11	15		9				10		7				
	7			12		11	16							15	
	2					16	1		6						
4		9		6				13	11					1	16
						4	10	2		1		7			
1	10							3	14	7	16				2
14	12			11					4						
	15		4	1						11		8		14	10
		3	1	7						14					12
			5		16				1	12			11	3	7

Puzzle #16

7	9		2		14						13	1			3
			6		12	9		10	2		3	5		4	
5	16		12					9							
	14					6						8			12
2		11						13					12	10	
	7	5	14			2	9			16		15			
9		6		10		11			3	2			4		5
		3				12		1			10				11
11	8								1				13	14	15
	2		4			13		6		12					8
1		14	15		8					13	11				2
	5		13				2		8	7	14		1		9
8			11		2					9		3			4
16	1						11				2	9			7
				3		1	7	14	11		6				
	3	2			4	8			12			11	10		

Puzzle #17

		3	2		14						4		
8		10						2			15	9	11
5	14								15				
13			12		3		10	9			7		
15	7		13		8	1	4				14	11	12
11		5									12		16
	9		10	2	13				8		3		7
1		8		3	5	12			11			14	13
		12	2	6	5		14					1	
3						13	1					16	14
14		9	5			16		13	1			10	
			16			2		12	6	14	15	3	11
	10					8				1	2		13
				13				11	5		8	9	
			8			10		15	4	3	9		
2	5						9			7	13		

Puzzle #18

					11		9				12		16
		9	10			1	12		11		2	5	
3		16			8	14	4		9			11	12
	12									4		9	10
		14	5			6		4			8		12
					13	8		3		16	2		14
6			12		2	10		11	1		14		
	7		2	14	12	15	4	10	6	5	13		
11		6	1	2	13					12	15	14	
4		13			12		16				9		6
12	8		14		5	9					16	2	4
					4			6	13		11		8
	15				1				13				3
					15		3		8			16	
			8	9				2	10		3		13
9					11								14

Puzzle #19

										1	14				
		16			10					5	12	13	3		
						5	1	6	11	16		7	4		
11	12						3		13	14		8	16	6	
			13	5							3			2	
14		3	15					8					6	4	12
7				16		14		2	15						13
									14		10			1	7
4		12	8			1				3			10		
			14		16				6	11		2			4
13	16		7		6	2	15	12			1	5			14
		6		14		8	4	9		7	15				16
		15	12				5	14				6	7		
	7		10		3	15				13		4		5	14
	2	4		9	14							13		12	1
								10		12	8		15		3

Puzzle #20

9				13			3		7		6		14	12	1
3		14	10			15			9		1				
			4	11		5		10	8		2		3		
		12	7		8		9			5		11		10	16
		6	1			8	12						10		
2	7		9	5					12					14	8
8		3		15		9	1	6				16			7
15			12					5		14	8	2			6
			8	9	1					6				16	
				6		2						3			14
			2		4			15		1	13	10	8		
	6	7	3				8					9	15		2
			6	8	16						14				9
	3						15	12	1			13			
12		2									5	14			4
7	9	15				11		13						8	

Puzzle #21

	4				10				13			3			15
			14	4	13				6		12		11		16
					6	9			4	3			7		10
	3			5		2			1	10		14		4	
12	9		15			6	16					10			
		13	11	1				16			9				8
	1		5		8		4			7	14	6			
					2	10			15			9	12		
5	15	6		13							10	7	14	12	
		11	12	16								15		6	
4	2	9	3							11	13				
1				12	5	8		6	14			2			3
7			10			1		13	9			11			12
								1			5	13			3
2				6		11	13	4						10	7
13				10		5						1	6	9	

Puzzle #22

			5	8	2				9						
13			8			3			11					16	
	16			15		5				8	6			4	
				6		11	1								3
1		8	6		5		10								
3	14								11	10	1				
			11	12		14		16		7	15	5	3	9	
	7			4	3	9			1						
		11	15		12		14		16	5		10	9	4	
	10						16	14				7	1		
14			9			8	3	15			6	16		2	
		13	3		6	15		7		2	8				12
4			10		8		5				1	9		11	7
			1			16		2	14		4			13	
				13				4	6	9	3				
15	11					10	2	7			8			6	16

Puzzle #23

8	10					16		2	14				11	7	
16	14	2	4	8		13		3	7		1				
12	11							15	10	16				8	
7												14	3	16	4
		1			7			11	4		16		5		12
14							2			10		16		4	
2				16		1			8				9	15	
			6			5	11		9		3	8			
	6			15		10		5			7			14	
	3	14	7	4	2							9	13		5
9		16									10		4		
13		15	1		5	16				3		7	11	10	
1	2	9			13			10	5	7	11			3	
	15			5		12	9		3						2
5						3								9	14
3		7					8								

Puzzle #24

16		3	12		9				15					8	
			15	4	16	5				14			3	7	12
		11	8	3		15	7				5	6	9		
					1	2	6	3						13	
				7		1	5			3					
		2			15	3	16			8		4	14		
15		16	3					5		12		8	1		
5	11		9				8				2	10			
1		4								6		12	15	11	
7	12	14		1	3	16	4			5	15		6		8
									3	7		14		1	16
					5				12				2		
8			14		6			2				16			
		9	1	12	14				8	15			7		5
			7		2	9			14		3				
6		15	10				3	9							2

Puzzle #25

						10			3	9	12				
	10		7		16			15							1
6	13	8			9						7			12	5
	3					12				11			16		
		15	11	4				9	10				12	2	
		14			11					12	15				
4					12	5			14	8	13	15	11	9	
16		3				15	8	1						14	
3	14						7		16		5				
	7		13	3	15		12		9		11		2	16	
				16	13	8	9	12				6			
	12			5		1	10	2		7				13	
	15	1	3	14				11	5			9	6	4	
			14				15		6	16	10	7		1	12
10					5		13								
7	6	9	5	8		2			12						

Puzzle #26

4		10		12	2	14	6		5	1	15		9		
	14				7					13				8	
	16		13		5					6	8	14		1	2
10			6					1					14	5	
16	7	14	4		1							6	12	9	
11				5							9	10	13	2	16
13		2						14	10	8		15			1
6	13			8			2	3					15	12	
2	5	7	14	16			15								
3	10	11	15			13									
9		4			11		5	7	15					3	
		9			15	12		11	16						
	4	16		11		5		6	1	9			3	7	
14	12				16			15				11			
5				1		6		8	4		12	9			

Puzzle #27

2				8					1	7	9	6			
							1	16	3	5					
13								14			6	15			9
	1	8						2	10		12		4		
	8		15		2	1	11		14		5				3
16						5						14		12	7
				7			9		13			1	16		6
			13		12				8			5			
		14		3	5		16	15			7				11
		1		10		11	15	6	12					16	14
	16	7			1								9		
	10		4	9		13			16					3	15
10		3	8				7		6	13		16	12	14	4
						9	8	4				13		5	2
1					6		5	8		12	16				
4	7		16	11			13	5	15						8

Puzzle #28

	6		13		4								1	7	
2	15		11		16		8			1			9	4	6
10			8	12	11		9			6				2	
9			4			5	6				3		10	11	15
			1		14		15								
14	13				12				3	5	8	15	1	9	
			9			11						8		7	2
					2				13			6	14	12	
16			15			12			6	2				13	10
		11						7		8	4				
		12		7											
	8		3		1						15	4		16	11
	9	13			3			5	4		12	10			1
6	16					4						7	3	15	
11	3	10	12	2						9		16		6	13
						1		6	16		10	11			8

Puzzle #29

10			3			1		15	11			4			
		15		2		10		8						11	
	1	11						10			4				8
					11							3			10
8	13	2				6		11			9	12	7		
3						5	13	2							
			7	11						3			4	6	
			1		16			6	7						2
	3		10	6				4	8	12			11		13
	11	14		5			9			13	15			4	1
	8		9		3			5			1			7	
2		1	15				7	16					8		
9	6		11	10	4					16			5		12
	16			9			11		8		7	10			3
14		10	2	1	6	3	16	9					13	8	
	15			12		7					10	11			4

Puzzle #30

5					1										11
2			3		5		12						13		
	9		14			10		2		1	3		4		
12		4	6	13	3					9	5				7
	11							6	4	16				2	
		2			9		13	3		8	1				
			4	15			11		7		13	5			
		13			14	16					2	3		12	10
4	2									13	10	7	14		
		8		14		9		1		2					
	10	14									8			13	
6	1	12		5		13	8		9	7					16
8	14						15			12	9	6		4	
3	12	6					5					9			15
10	4	9		11	13	3				6		14		5	7
	5					12	9				14		16	10	

Puzzle #31

	7	8	12		11			15	6		3				4
			10	12	5			2		8		11			
						14					5		8		
		5	4	6			2	10	16			3	14	12	
	2		14		9	4	11			6		8			5
9	4	11	13		12	3			14		2	15			
			6		7	1	8			4					
15	1			13	14	2						4			
				2			14			1					3
8			5	7			3		2			1		13	
					1	12				14	15		4		8
12		1			15		4						9		
4	12					7				2	6	16		15	10
	11		15	1								9			7
5		9			2				7	15		6		14	
7						15					1				2

Puzzle #32

	12		10							1			8	3	
5						6	16	4	3	11		9	15		12
			15	7				5	8		2			1	
		3		2	5				12					10	7
15		12				7	4	1	10				6	2	16
	4				8					13					3
				16							3	13	11		15
	8									16		12			4
6		10					3		1			8	4		13
2									6	3	13			5	
	14	1					11				4	2			9
13		16							9	14		11			
	7	9	13	8			5	12			10		2	14	6
4			2			10	7	13			1				5
8		15		1		14		3						11	
					16	2			15		9			4	8

Puzzle #33

		15		1	2		14			11			8		9
10	14				7		11		5	9			3		12
		13		8	5			10		7	15				
3	12		11		8	6					14			4	
		12		4					3				16		
				10					8	15					6
							13	4	1					8	
			2	11		15		14	6		7	1			
13				7			15		9						
	11		9					7				14	5		
14	10	7	16	6					15	3					11
4	1		12	16	11	13					5			15	7
12	6		1		10	2		5				7		9	
					15		4	9	11		3	16	1		
		10	15					16				4	12		
7		4	3			8			13	12	10				

Puzzle #34

10		2		3		11	1	5		4	6	13		16	
				16					1			3			6
				8	10				11						2
9			4	12					10	3					
	4	7	14	15				8	5		9	11	1		
15					13	9		1			12	5		8	
	12	9				14	5		7			15		2	
		1		10	4	2			14		15		7	12	
3		5		9		8	13	7		1	2			14	
1	2		6			16		12				10	3	15	
13		4					15		6			7			1
					2	1						6		9	
			8	11			16		3						
7	9			13		12		6					11		
14				6	15			11				8			16
16			10												13

Puzzle #35

	8				15					1				7	
		2	5	13					3			11			
3		14	6	2					5	15				13	
				11	10		14				12		1	9	3
	14			6		4							10		
6	4		11		9		10	3			15			7	
16							8	6			7	4			13
			8		2		13		10			6		15	14
13		1					5	9					3	11	
11					13	1	4	12	15				6	16	
9					8	11	15	5			6				12
	5	16			7	6			11	13			15		
15			14	4		10									
2		9	4	8				16	6						
8		10	7			6		14		13					15
	11	6			14		12	15			4				8

Puzzle #36

12	1			3					11		4	6	16		15
			4		11	15	8					10		12	
				7										8	
	9						12	15			10		1		3
		3							1						
	10	15		13				4	12	9		1			
	7					2			15			16			
11	12			9		1	14	6			3		10		
			10	4	14			11		12	15	8			
				6		8	11	5	2						
4	15	11	12	10		7	2	3	13	14	8				
	2	8			12			7			6	13	4		
			9	15			13					14	5	2	
5	14		1			10	7					15	8		16
2	11			14			4	10				3	13		
	8		13	2		3					14				12

Puzzle #37

					8				11	13				9		
			13		7					9	3			11		8
4			8			11						1	15	3	2	
	2		7			5	3			12			1		13	10
						8								16	14	3
	14				3				8						9	2
16			2	9	6		10					15	5		7	
	7	13	15			4	14		3		11					
	9	4				10			1			16	14		15	3
										7	13			6		4
15	6	3														
13		7	14				1					4	9			
		9					4					8		11	6	14
12				1		14			6			9	10		16	7
7		10	4	6		9	8	13	14							15
14	11			7		3			1					13		9

Puzzle #38

				12	1	4	5	15			3	10				
12	3	15			11		16	13	1		6					
		6	4	10	3								1			
				6	14	2		5		4	10	8	3	16		
13						10										
5			14		8				2					15		
					5				14	3				10		4
3	15			7		1	14		4		12				9	
		5		14	10		4	12								13
16					7	13		9				15		4		
				1		3			8	5		12	16			
									10		4				8	
11	4		12		2					14		9		5	3	
	14		5		16							4	6	10		
10			13		4		8		15	1	9	16	11	7	12	
		9			12	11	3			10						

Puzzle #39

		11	7		3	6	5	4				14			
	14	1	5	16					11						13
		16											7		
	4	13			7			9	16	3	10	15		1	
											8	12			11
		10	6		1	15	12					2		7	
	7	8	2		13			12				5	6	14	
			15			3		11	1	2		9		13	10
		5							12		11		15		1
16	3	6			11	10			8	15			14		7
		12			16				14			10		11	6
	1	15	14	13										4	
	12		1	3			9	13	2	16	4				14
	13				12			3	10	14					5
		4	10				13					8		12	
	9	3						8					13		2

Puzzle #40

3	9					16			15	5			13	1	
	1	11	5			13								8	4
2			15					1	4	8	3				16
	4		8	1					9	6					7
7			11		5	10									9
10	5	3		8			15		11	9			1		
			12	7											
6						1	11	12	3		5	7			13
4	12				10	15				2	16		7		
	7		13	9		4	5				14			6	
			9			14		4			1				10
			1	12	3	6			5	13			2	11	
	14		6				13			7				2	11
			2	5	12					1		16			
		7				2		3		12			6		5
				6	7		10	5			8	13	4		

Puzzle #41

				10	15	16		13			4				6
	2	10	6	12								15			
11		15		1			9		2						
					14				12			4	11	5	
1	14			16	7		4	10			8				15
10	16			9		2	13	3	14			8		7	5
		4	5								6				11
7		6								2	11	13			
		1		15			14	9			2				
	11	14			16	6		15		3	12	5			4
3		2							6		13				14
4			16			13				1	14		15	6	
15				4			16							13	9
		13		7					15						2
12	7			13	2	15			1	6			16		
2	9	16			12		6	4	13	8		1			

Puzzle #42

6		11				10					14		9	4	15
7				11			3	9			15				10
10						15				6	3				
9		2				12		13					14		
2	16				11			4					3		
13	4					5	10				16				
	1	7	12								8	16	5		10
	9	10		1		6		12	15	2	13		7		
	14	1			9	8		11	5		7	12			2
3			15	2	10					8				14	6
16	7		10	6		1				4			8		
8							14				6	11	15		
1		5	11		4	14		2	3			15			
	2									9					1
	10	4	7	15	1							6			
		16			3			14	7	15	1	10			

Puzzle #43

				10						8	14			
							15							2
	15		11	1					12	6			3	10
16	10			2	8	12	5	1	3			9		7
		10			15		9	14					2	
5	9	13	7		11		16	3	1	10			6	14
2		15		8	10				13				7	4
6							7				12			5 15
10		3			12				15			7		8
7	13						1			3		6		12 9
		12	9	3	2							4	16	5
4			8			15	6	9		1				3
11	8		13		6							15		
1				9				15		6	4			
3	16	4	6					13	11					9 14
		7		11	16			8						6

Puzzle #44

				1	15	5		12					3	4
						2						5		6 14
				8		13							7	
15		5	3		6	4		2		14				12
4					3	7		9	1		8		15	16
				6		8	4	14			15		2	10 12
	12						5		6	13	3		14	1 9
1		13	15	14	9						12	8		7 3
	16					1		15		9				
14		11	4				7			1				8 16
		15		4	14				2					6
				5				8			4		12	
8											2			
9				2		14				15				11 8
3	14			11				6		8	1			10
11		16	1	10	8			3	9	12	14		4	2

Puzzle #45

13	11	1								14			2	
10			7	8				13	3	16	12		14	15
8				11			5	1	15			3	6	
	9	5	14	13	4						11	1	16	
4	1									5	7		15	
	8		5	6	7		15	14	2	1		3		
					16		9		13				6	
						1								4
15					11		16	3		7	8		12	
5	12			10			4				2	16		
14	6			12	9	2			15			5		10
			4	7				12				14		
	5				2							15		11
	14				13	10							3	2
2	7	15		9	6		3	8			11	1		
	10	4		15		11		2			9	13		8

Puzzle #46

			7	13	15			14			1		6		
10			16		8	7	14	2						1	
		1		6				8		7		2	14		3
6	14	2		12			9							7	
					14	15	10			5	13		11		4
			8	1						6					10
						6		1	15			7			9
		15	10								8	3		14	1
		7			6		8						1	3	
14			15			12		10		3		5		2	
	10			11	2	14			16		12		4	9	
5				4	3	1	15	6	2			13			
	11	13	6	16		3				14					7
			9	14			1			11	2		3	5	
				5				4					9	6	
1			5						8	12	10				2

Puzzle #47

										4		1			
		12					10			4	16	8	14		
					9		12	6	13	15	3		7	2	
15	10						11	8				13		6	
		15		10	11	3				5	12	1		8	7
16						2	8						15		
	5	8	13		12			7		3		6	9	2	16
12				7						9			14		
				9				10				12			
	6		7					15			14			4	
13			4	16	8	1		11	12				6		3
2				13	10		14	3				9	7		15
				2	4	7	11	5			16		3		1
11		2						1		6		7		14	12
	7					9						11			13
	9	16	15	12			13		3						5

Puzzle #48

			8	12	2			6		10	3			9	11
5		10			6	8			7	1			15		
							1						5	8	7
		13						11	8		15			3	6
	13	16		11						6		5	14		9
	10			16	4	6				5		13			
7		11	5					1	14		9				
				1				13	10			4	2		
			11			7		12	2	9	10		8		14
		15	9	14			13	7	11	3					2
2	1	8	3								14		9	10	
		14					2	5				11	13		
		6				10			1			8			15
14	8						4	10	6	12					
	15	3				1	16							14	
			10	13	14	5	6		3					11	

Puzzle #49

	4		9		10		6				1				5
2			16		9	3			4				10		
			10		13			12		14	3	4		8	6
								15			5		9		
9		4	13					14	5						12
12	15							9	1	7		10	5		
		8			1	4	11	3		13					7
1		7		8					11			6		13	16
			1		11	8							4	6	
		10	14	13		9	15	5		3	4	8	11		1
3				16		1						5		10	
5	11	16	8				4	1	13						
					15		3					16	2	4	
			15		4		8	7		12		3			10
4				10	5				3						
		13						4			10	11	7		12

Puzzle #50

	9	13	6		11		4			16					
10		14	15	13	6		8	5		12			7	11	
11				14	9	10	5			13		15	1	4	6
	3	4						11				10	16		
9	10						16		1				2	6	
	16		11		2	9	6	3	15			1		8	7
		12											5		
				10	5			8	6		11	12			
	14							13	12						
				16				6	11			4		14	
	11	1				13		9	3		4			5	
12			4			8			16					3	
14				5			10	12				11			16
			12		16	14		15	10					1	
6					1		9				8				14
16	8	11		15	3					9	6		2		

Puzzle #51

						5	10		3		1			14	4
				12		11		4				10		9	8
9									11		8				6
		3					6		7		10	2	1	16	
	6	12		2		8		1	13	9		11		15	
	14		2							8		16			
3				10	6			16	12	7					
11		10		14			13				6				
		16				7				5	15			1	3
	7		10	16		3			8			5	2		
5	9				12	13		7	6	11		14			
		13	6						16	10		7			12
2						6	16		1	4	7	15	10		
			14				11	8		2					
7	5	4						6		15					2
	16	8	1		15			11			3			7	5

Puzzle #52

									14		1		6	4	
			14	3	5		2	16	1		8				
	3	1					14		11	13			5	2	
4					1					6		10		11	
	4			5	12					10			15		6
			7	11		8		1	14	2		3		5	
					14					8				7	
3		8	10	9	13	16	4		7						
16			11					15				2			
7			3	12		11	15	4	8		1	5	6		
		4		8		14	9		6	11					
9	14			2		6			5						11
10		3				4				1	16		2		7
			2	10				14	4			8	16	3	5
1	9		6		8	15	5			7				14	12
		5							10						

Puzzle #53

15	5		2					16					12		4
	3		14	6						11	4			2	
			12	5	14		16	15	10	1					
7		6						14	9	5			16		
	16		3			8	14		15						6
8		15							14		9	3			1
14			9	2		6		12	5		8				15
	12			15	13			3			7				
	2	16		14	6	15			4		5	13	1	3	
					4							15			
3	8				12		10		16		13	6	4	5	11
			4		7	5			12						10
					9			5	3	14	10		11		
4		5	16					9							13
		10			5			8			15				9
		3		12				7	13		16	14	5		

Puzzle #54

9			13				15				16	4		10	
		3	15					1			9		6	2	
2	16									3	12				
			6		8		3	15			13		7		
			16		6			8							
	8	10		13		7		2			14				
13	3	7	4		16		12						2	8	1
		6		3				10	16	13					5
6	9	15	8	12	7		2	3			10				
			2	1		10	8	12	14				3		6
3						13		7	4		1			15	8
7					3				15	6			10	13	2
12			7	9			13		10						
	2			8			1								
		1	3	2		6	5		8	9	11		16	12	7
				14		15	7								3

Puzzle #55

1	9	11				5	3			16	6	10	13	15	
	16	10		15							4		2		12
				4				15	12	10	1		9		
8	12	2					13			5			6		11
3	8		9					2					11	7	
12	5				13	3	8	16			9		15		1
	10			9		12			11		15	14	8	16	3
				1	5		2		6	8	3	13	4	12	
			12				9	1							4
10										9	5				
15	6	5					10								
		9			1				15		10		12		
				13					8	15		3	14		
5			14	8	16				3						13
			13	3		15	1				16				
6				10		11	4	9							7

Puzzle #56

							13				3			6	
14		6	13		15			9	8					16	10
12		1	8			2		11			4	3	14		
	15		3		10			2				1		13	
		10		8		7		6		1		11			
8			14			13		5		11	12				3
2	1	13			12	14			3						8
9		12	15					14		8	7				16
	11									2		12	4	8	7
		2		12	3		4								5
4	8						2						3		
	13	14		5	8	9	7	3		6		16			
		5	2		13				6	10	14				4
13	4		9		2	15	10			3					
15	14		6		5		3	13				7			
			10					1							13

Puzzle #57

		7			8				3		2	6			
15		12	13	7				2		6	5	16			
	16	14				6			12	8			7		
6					14		13			7	5	15	10	12	
	5		16							15				10	
3							6							5	
14	13				1		4	3		5	12				
4	6			12	5		8						14	3	
		5	14					11	7			9		6	
				1		3		5	10			14	16		
			6			14			1			11		4	13
9	10				7	8	11		4						15
11	7	6	5	8	9					10	2				
16		4				13	1	8			11		12		5
	8	1						13			7				2
	2		15			4		6		1					14

Puzzle #58

14			3		7		9	4	5		15	8		1	16
			8					1			16		11		
16											14		4		2
		9	2	15	16					3		13		7	
	5		12				7						6		11
2						15		16	1	8					3
				9		8		12	14		6	5			
1	6				11	12		3	7				8		
		7				10	11			15					
	2		13						9			10	16		
	12	8			4	5				14		7			
10	15			2		6	12		16	4			1	8	14
	8	5					3	15				9			14
11	9		7	4		14		10	13						
15			14	6	12	7					2		3	4	
	16		4								1	11			13

Puzzle #59

10		3			13					5	14	4		2	
	1				12			16	11	3					6
			16				3	15				12		10	
7			12	9		16	5	10							
6			8		9			14			3	11			
		16			6			7			15		2		
		1		3	7				4					6	
	3	15									10			16	5
				14	16			8		2		3	4		
	8								7			6	10		16
12	2			10	8					1		13		9	7
16			13			3	11		14	15			8		2
				13									15	4	
	15	5	11		10	8			3			16	6		9
3		12			14	9		11	15		2	1	13		
					15	5	4	1				2	3		12

Puzzle #60

			8												3
	13				5	1	4			6			8		
	15		5	9	14		11	8			12	1		7	13
16			12				3		13					4	5
			15		4						1	10	2	3	
11	4		7				15				2	8	13		
				14			13	7	8						6
											14		15		
		8	13	11						12	5	6			10
	16		6		10	2	12	9		11	15		7	13	8
	12				13			10	7	8					
15				4	8	7							5		
	2			13	7	4	6	12	16		8			10	15
								14	9		6	13			
6	5	7	16								13			12	1
							1	2	3	11			6	16	7

Puzzle #61

11				6	3				13			1				10
		9			7		14									13
		6	5		10	8				1	4					
					4		9					15		6	14	
	9							1			10	5	8	7	6	
		7			5		6		9	15	13	10	3	4	14	
	10									5		11	9	1		
		8					10					2			15	
	3						8			10	16		11	5		
8	5	16											4			
13	7			16					5				12	6		
				7	12	10			4			16				
	1			10	16				6	7			14			
	11	10	14		9			16	15	13	5	12	1			
	6			13	8		2		1		9	3				
	15	13		1	11	14	12			4	3					16

Puzzle #62

	4		5		3	7					6			10	12	
7	2		16		11						5					3
								2				16				
					16		5				11				2	
	6			15					2	4						
8	3		14			4			1		13	7			9	
4		2	13		1	9		7		8	12					
		1	15	5		13	2					3	12	4	8	
					15		11		4		7	8	13			
		3			12	10		13								
	13			1	5					12		11	3			10
	9		11	8							1	12	6			
10	14	4		7		5	1	12	11		8	15			6	
		8					4				2				12	13
16	7	13		11		15		5			4				8	
12			2				8		7	1						

Puzzle #63

	15		3	6			9			8		2			
6							15		11			12	8	9	
5		2			8	4	12		15	9					
		8	16	11		10	1			3		15	6		
		9		10				16				11		15	6
	12	6					5		8	10		7	16	3	
		7	11		14		16	9		5				2	
16										12		8			4
13				12		11		7						1	
					4			14		6		10	13		
		5	9	1	15					11		4	12	16	
3						5		12		15		6	14		
8	2	13	1	3		7	10	11							15
	16							3	10		8	13			
10			6	4				1							
	11	3		16	6			4		7					

Puzzle #64

13	6	16	8			5	2	15		11	9	3	10		
							10		8		2	11	12		
15	7					14		16		10		9	4		
		10	4	3		11	9		6		7	2			1
11															7
				11	16		7	10				1			
16		8	1						7		14				
12				14				3			4		6	5	16
	9			15	12	2	6		4				11	16	
		6	3	5		1							15		9
			12					6	16		11		5		
		15	16			4					5	6	8		
	14						15	11			16		7		
		11						7	9	1		16		3	10
									14		12		1	15	2
7	16		15		9		3					4			6

Puzzle #65

						6						13			
	14						16	12	13	6	7		15		4
15	8		7	14	10				4	11			2		3
		6			5		11					14			12
13			8			1							3		
					12	9		13	14		16				2
	5	12	3	16		11							14		7
		9		8	2		6	15				12	13		
11		8	15	4							1				14
	7		9		6			14		8	2	11			
		5				16		4	15				12		
		4						3		13	11	16	8		
8	3			6		5					13				16
	10					14	12	9			6	1			13
			6	15	16	8						2		3	
12	13				7	4		1	3	2	15	5			

Puzzle #66

	8		1	2	5	7			16	11		15			14
		9	2		13							16		7	
				6	12		15	2				13		9	5
	7	5				4	9			10	1	3	2	6	
		1					16		3		11				12
		11		7			12		2					5	13
	3	2	6	9						4	7		15		
10	9			4				16							
	2	16	3						11					12	
	12	15			16			4			13		11		
		6		1	7		4	3	12	9		8	13		
7	13							1	6			9			
5	16			12	1		11		8	15					
										13	3		16		
	4	8			6	2	7	14				12			1
		12	15	16										14	9

Puzzle #67

12	3							5			16			10
			15		4	9	12	14			7			
11	14			16			7		9					4
2			5	3		15		4		11			16	9
			6		14		15	9					13	
			7	13	5			16	6				8	
	2		16		11		8		14	1		10	7	6
			14	10	16				4		8			11
		6			12		4	1	10	13				16
16	11	14			15			8		4	2	13		12
4		10	12			11	16				14			8
7		15			2		13				12	4		5
			8		9			10	7	6		11	15	
	12												6	
14		7	11	15	13		2				9			
	5											7		

Puzzle #68

15						6				5			3	8	4
	6					10	14				4	12	15	1	
	4					2		6			8	5		14	11
	5		2			15			14				9		
		12		8	10	3	9	2	4	7					
		4								16	6				
				11		13	15				12		4		
13	2	11			7	12		3	15			8	10		
1	12	6		10			3	4				2	5		16
	16	8		13	4				5	12					
	10	7	4	14	12										
		13		16					2	11				4	12
7		5	8	6					3		15		2		
	9	15									5		13	12	6
			16				13		9	6			1		
	11			15	9			7			13		16		

Puzzle #69

	3	9	16		1		12		5	10			11	13	14
	10					9	8	16	6		4	3		15	
8		1	15		5	4	10			11	3				
			6		13	16		12	2				8	9	
				3		14	4			7	1		5	16	
15	7		10				6			12			14		
			5			10	7	6	3						
					12	11	9	4	15	16			10		
2		7				15						10		12	
	5	8			16	12				2		11	3		
						7		3	16					5	9
4				10						9	13				
13		16	4	9		2		11	12	3		5	6		
					4					5				10	
									8				15		
				6				13				9	12	11	4

Puzzle #70

	6		14	12						7	10	1			
	9			2	15	3	14		10	16	6	12	4		
10	2					4						14	8		
	16					6				9				7	3
15	7	14				1	10	16			11				2
3			8				15	5						14	12
1											15			3	
13	5			3	7			12	9				11		4
			7	16		9					13	5		12	
2					3	10			8		16				
16	4					15		3	12				13		
14		5			2	12				7				10	
				10		11	2			15				1	8
								7			2		14		
6	8		5	14	4				1			11			15
4	1	2		15	9	8	16			14				5	

Puzzle #71

	14		16						10		11	1				
					6							13	16			
13	15	9	11	8		4			6	12	7	3			2	
				1	15		2		8		13					
					13				2		8	11		15		
11	3	13			2		8			6		10	5			
	5		9									16			4	
		15	8			14	7				16					
5		1	3				15		6	4					16	
12	9			4	16	10			15	13			6			
	4			5	3		13		11	7	1			9	14	
				12						16	9		4			
	6			15		7	11									
	11			2	4	1							7	3	8	
					14				13	4	8	6	5		11	12
	16	8				3	5		7	11	2					

Puzzle #72

	14		8			6					10				
6	15				7	8				14					
	9	7		13	3	10			5					8	
2	1			16					11				13		
				11		3	16						8	13	
	16	15	1	9						6		5			
	13	8					6					7	3		11
10		11		14						12			16	1	9
	11	10	6			2				9			15		
									10	8	11				
1	8	14		4			9		16			11	2		
7		16	13		10		15	1	2				5		
9	10		16	5	4	12			14	11	6		1		15
8	12		15								1	13		10	
		1	2		8		10		9	13	16	3			
						16			12	10			11		7

Puzzle #73

1	3		2			13			16					7	
										11	6	10	4	1	
4								8			5	3			
	5	14			4				9	15					
				12	3	6								8	
			1			15		10	2	6					
6	14									15		13	12		
						5		12	16		14			6	
5		10	9	3	12				4	8		11	2	1	14
16		2		13		10	8			12	1	15		9	6
8				14		9	4		10		7				
			4			2		15	6	14	9				8
	4		16						15			8			9
		12		8	6				5	13	16		15	14	4
11	8		5		9		15		1		14				3
		13					1	9	8			10			

Puzzle #74

12							14	1		8		13			4
			7	13			9	10	16	3	6			2	5
	13		6	5				12	7		11				
3		15		1		6	7	5				11	8		
13		12							6		8				5
	14			16			4		3			6			
		6			8		12	9			7		13	16	
		5	15												
6	5			9			11		8			12	2	1	13
							2			13					9
	8						3		11						6
16	12			7			5		10	15	9	4	11		
	9			10	3	15	16		1		2		6		
		16	8				13			7					1
7		3		12		2	8		13		16			4	10
				11				8			14	2		15	

Puzzle #75

13		6	16	8	9		15	12		10				11	
2	5			14	4				16						6
4	12	3				16	5	7		15	14				
11				12	1										
		8		3	12						16			13	9
14					13	1	10	3		12			8		
				5			8			14		10			
		16	11	7	15		4	8				12	14	3	
	3			4			2		14						
15		11	14	10				16	5			8	6	4	12
7								2	4		11		10		
10				6								15			3
		14				2						9	3		
16		13	10			15	12		3		8	2		6	
					10	8	14				6				
	8		6		5		3	14		2			11		15

Puzzle #76

				15		13	3				4	1		2	10
							10		7	13	2				9
		9	1				11	8			15	4	16	13	
			4		2					11					
								15	8			5	10	16	9
4		7								16		6			
9	10			12			13		6	4		11	15		14
	5				8	2	6		9	7	10	13	12		4
	16	3				10		14	1	2	13	8			15
				13			8		3		6	2	11	4	7
		4			16						9				1
				3								12		10	16
8				6	12	5	14				7	9	1		13
			9			11					1	7			
	3				13			12		9	16		6		8
				2	15									5	

Puzzle #77

	4				16	13	11		14	3	8				7
	15		10		8			16	13			5	6	4	11
8		13	3	4		10				5	11			2	
				9				10	7						
		15					5			6	3				12
	13				11			15	2		10	7	14		
	7		4		14		8						15	9	
		3					16	8	9	7	14	11			
15	2	4	11				10		16						8
7	5	6			12					15					
3			16						6		7				
		10			5			2	4				3		16
	10	8			9				11	13	16		1	6	
	16	14		11	1		12	7		9					
12										1			7	11	10
	11			7		6	13							12	

Puzzle #78

	13		2							10	1				5
16		1	12		15	2		9		7					
	7	11										12	6		
9		5		8	7	6				1			15	2	
			8			3			2						
	16	14			10	5		15				3	4		
13	11		1	4			9			8		16			7
2		3					1			4	14		9		
		7				14					8		10		
			15	11	6			4	7				8		12
	8	16	14			12				10		7			
10	3	6			9		8		5	12		11	1	16	
		15		5			6					14			3
8	10					13			16					7	
14		13	3								5	8	15		
	9	4			8		15	6	3	2		16			13

Puzzle #79

	16	10		2	9				14	8	1			
	15	12	6			7			2	5				14
	2	8		12		1		11			9	10		
	5	9	7			11		13	10			12		
			5		11					9	10	2		15
	14	4			10				13	1	11			9 7
10							8	15	5	6				3 11
		11	9	4										
			10			8		1				7	12	15
7		3			4					10	2	6	13	
		5	1								13	3	4	
2		13	16	6				7	12				11	5
				15							14			
9	12		8		6	3							16	2
5			14			2		4	9	16				3
4			3	1		13	14			2				

Puzzle #80

				4	9		7	16		14	11			
		16	4		5	1	12				6			10
7	15			13						1			3	
				8		14						5		
11			5	9					2			4	15	
				10	3				7	5		2	13	11 16
		15				12	16	9	6	11	4	10		
		8			2						10	1	9	
10	14		12				2	11		4	1	7	16	15
				15					10				2	
		3	11	12			13				14	8		10 9
		6	13	5	10	16		3	9	2		12	11	4
4	9	13					10					14		8
		11			12				14				4	5
		2		3		5	15			8				
	5	7					8	15						

Puzzle #81

		3		1	2					15				4	
			16		4			14			7		1	15	
					10		11	13			16	2	5		
10	7			14	6			5					16	11	
		6		5		12			7	13	3	1			
	5	1											10	9	3
3	8	11				4						16	7	5	6
	13			6	16	9	3						2	11	14
	4	13	9		3		14			11				8	7
11	3	16	7	13		15								10	
		8	15		7				9			11			
		14	5										12		
8				10						2				4	1
16		10	6	11											
	9			16				14	8		11	6		13	
13	14	5	11			1	8	15			6	9			

Puzzle #82

10	7					6	1	16							
		2				13	10								
12			8	3	1	5		13		7		11	2	6	
		9		16		12								13	
								14	12		1				8
	4		11	15				9	16	13			5		14
		12			10	7					4	6		16	11
7					4	5	10		2	11	12	1	15		
					5	1	15						11		6
	3	4						6		12	5				
		11	14		6			7		3		2		10	
15	5	6	1		2						16			7	
					8			5		1		7			
			7			14			13		9	3			16
	8				9			4			15	14		11	1
14	12		6	5	3	11		16		8			10		

Puzzle #83

5	13		10		16	14		4	11		15		8	9	2
11	9	1			15					8					4
		8	14								9		15		12
				8	3					2		11	14		
			5	11		12		7	13	15					2
			12	7		5		3				15			
		15			10		14				6				11
	6			15	13		16	9					5		1
15	1			16		8			4	10	11		2		
	11	13				1	12	14				3			
	12		4	14	9					6					
7	3			13			11	8	1						15
4	5					3		10			8				15
				6		7			5	13		2		4	10
	8	10		9											
	2				12			15		4	3		11	14	

Puzzle #84

13			15				4		5			14	6		12
	1		16			7	6			9	10				
			11		1	16				13	4		10	3	
	12	9		10					16					8	
15		1					8								4
	3	13			2	9					14				
7	6				4		15		2			3		5	11
11			14	3				6			13				2
		2	13		10				8			9	16		
						1		9	13	4				12	8
	8	4	12							10				13	
9	7			8				16			12	11	3		5
				1	12	6	3	5			7		13		
	14				7	8	5				6		2	9	
12						13	10				3	16		8	
	13	5		15	14					2		12	4		

Puzzle #85

	14		8	7	10			11	6			12	1		3
	1	13						7			3				
6		4	3	11		13		2	5		15	8	9	10	
16										8					
5	11	3		14	16					1	10		6		8
	4						2		7	15	6		16		5
	6		16	12		1	4				9				15
15	10		2							4	14	13	12	3	
	15			8	1				4	6					12
		10			12					7		3		5	
12		16					6	3		2				11	
4		6		16	11			9			5				
	8				4								3	15	
						11		15					7	8	16
3				5			10						13	12	9
7			6	9		12								4	

Puzzle #86

12	3		11	1	7	9			6		5		10		13
						11				1					15
9		2	5				4		11		14	7	16		
14		1	6			16	5		4	13				9	8
	10			9									14		4
8			2			14						12			11
		12		2		3		8			1				5
	9				16	4	10								8
3	2	13		16		1		10	5			15	8	6	7
10			8	4			12	6		3					
							15					10			
					13			11				3	1	5	2
	12					13				5				11	9
				11		15	7			2			12	14	
			4	10	5		3	9	7					15	1
	5	9				12		16		11					3

Puzzle #87

					9	8				12	7	14		1	2
1		12	9			15	4	10		3					8
					16	5						10			12
10	2				3					11		6		16	
16			10					7				9	4		
7	13	11	2	5	4								8		
				9	7			3	2	14			1	10	11
9	5			1	13		3	4		16	11			7	6
	12	14				11		13	9		3	16	10		
	1	3					9	16				2		6	
			4	16				5						3	
					12			14		8				5	
8	6	5		12	3		11						15		
			3				7				2	1			
14	10		13		2										
	11	9	15					12	4	7			16	13	

Puzzle #88

	2	14	7		1				13	5		9			
5		13			8		6				12				
15					9				2		10			5	4
10	6		9						1			14			16
						9									
	13				16						6				
			2						7	13					
6	5	11	10		13	2	12					8	1		7
					6	7	16		15	4		3	9	1	
13			3	12	5		9	11		8	7		15	2	
7				15	4		14			12		11		6	8
			6	2	8						9		5	4	13
	9		12				15		4				13		5
3			15	10		4				11	5				1
4	8	2	14		16		5			15	1				9
		5		9				12				4			

Puzzle #89

16				7	2		8		13		6	11			
				15	13	9	6		11		5	4			16
	7				11				2	4			1		3
14							4		16		7				
		15	11					4			2	10		13	
6						10					13		16	8	
			4		8		7	14			9	6		1	5
	10		1				13				16	2		14	
		6									3	5	4		
		14		1	12	11	16		4	13	15	9	6		8
				3	6					11		7		16	14
				4	10	7	15	6	14						12
	6		2	10		15	14			9					
9	4	10				6				2	12				
13	15							16				8			
		3	16		4				15	6					9

Puzzle #90

12				15		4	8			10	13	16		1	14
8	7			10		6	3			12					9
		15		5	14	16	12	11	1		7		10		13
						13	1							15	12
		4			3		16		13				12		
	16	5		2	12	11	4		10	3	1	14		9	
13	8				5										
	12				15			9	16	6				4	1
		16					5			4		11	1		
	15				4			14		9	11	13		10	
					13								9		
		6						13		1			14	12	
14		7	8		1		13								
	13	2		12		5					4				11
			16	3	8				12	11	14	6	4		2
6			4					10			9	1			

Puzzle #91

9		3	12	13					7			2			
				1					3		11	7			
	4			11		8			2			16	12		
	11	8				2	16			1		9			
		7	8	12	2			11	1		5		10	6	3
		12	5	3	16					4					
11		1			13			10	3	9		12			16
10		9					1	7					8	14	
			16	2		6	13					8	14	5	
12	9	13	1			16					2		3		
	5								14		10				13
2		14			9	4	3								
	1		14			13	2		4			5		3	12
		4	9		10					13		1		8	
8		2	6			3			12						16
7		16	13					14					11	9	

Puzzle #92

	2	11		7			3	1		13	16				
	16		3				11	8		10			9		
		9		1	2	6		15				13	3		
1		13	14	10	8					2	3	15			
			2				10	13							3
							6		10		15	5	8		
	10		6	2						5					
		5	11	14	7				2				16		12
				9			14								
16	14		9		10				12		2	8	15		13
11	8	3	5	6		1		14			7				
7	15	6				2		10				1			4
9			16				1		8	7		11			15
	12	14		15					11	9			1	8	
		10						2			13	7		4	
	3	15			4						14		6	2	10

Puzzle #93

			7					16		6	9	10			8
				12		3						9	11		6
	5		9				6	1	8		15	13	16	12	14
		2	4			8				14		5	3	15	1
	3	7		16	6		4	11	15			2			
12	9	6		8	11	13			5		4				7
2	16	14					12						4		
			8			10			9	1					13
	8							4	6						9
			2		3		7				11			10	15
			3		10		16					8	1		
			14			6						3	13	5	11
13	14	3									16				5
		8		3	2								6	16	13
	7		5		13		1								
		1	11		12		5	10	14		13				8

Puzzle #94

9		3		4			12	15	5				14	10	
			5	14	8			11	12					16	
2		1					15	10			9		6	11	
				10	6								5		
	10						11	5	14	12		4			3
	9		16		3		4						12		14
	2	5	13				14		9	4	11				
		12		9			5	3							11
	12		9	3				2	7			16			10
	3	16	6		15	4		12	8				2		
	1	14	4		2		10	9			16			3	
10		15			12	9	1			3			7		
	15	2								9	3				16
14		6	10	1			16								8
16						14	2	8	11				15		
	13		1					14				3			

Puzzle #95

3			12			15		14						13	7
15	5		10	6		7		4				9	1		
						2	4			12				10	6
		6	4					13		11	7				14
			6	5	7		2					11	15		
	2			14	4				13	8	11				
14		10						2		7	12			4	
12		3			10				16		4		9		
10	12	13	14					5		1					
		7		15	2		16		9			4	10		3
	3	9			5	13							8	6	1
	6	15	2	1		8									5
		5	3	11		9		6		4	10	1	2	7	15
7								8					6		
			1			10			11		5		13		4
						5		7		13					9

Puzzle #96

				15	12						9			3	10
							5	7	4			11			13
	8		7				9	12						1	
		13	14	4		3				11	6		12		
			10			13		6						12	
	4	7	5	1			14	16					6		
							2	14	8	15	10			5	
8				3			6	1	2		12	15		13	11
		10	12	8					7	9	15				3
	7	8	4					5	6	12		16	15	11	
			2	6	14		15		13	10		4		9	
5	9	14										10	13	6	
			8	10				11		6	5	13	2		
	6		13	9			16	3	10				11	4	7
					6		4								
	10	5				13							3		

Puzzle #97

13		6			8							2	3		
			11		6	5			1	9	3		8	14	
		1		14			16		12	13		10	5		
	9			15	13		10				7	6	1		
5			3	4				15				2		10	
		9				2			10						
	2		10				15	7		1		16		8	
	8			7	10				13		5	12			
										10	14			2	
			7			10	4				13	15	6	1	
					12	7				6		14	10		
2						14	1			7	15	4		11	
			9	16	1				2			8			
		16	2		7							1		10	4
15		10	5	13	11						4	3	2		
		12	6		5			9	8	15	1	11		13	7

Puzzle #98

	11			4	14		15					9		1	
		1	16	5		8		14							7
7	8		3	1	13	11				5	2				
			4		16	12	10	15			7		2		
10										7		3			
4	5									16					1
			11	6						12	3	7	14		10
3		14	15							6			9		8
			9		10	4	14								
6		2			15		11	10				8	1	7	
	4		5	12				16	13	14		2			15
16		8	13			5	2			4				11	
12				2			4		16	8					
		13			5	3		12	10	15	9				
			2	8			16			3	13		6	12	
5						15				11	4	13		10	9

Puzzle #99

	6	16		8	1				5						
14	4				15				7	2				1	10
		11			4	5	12				9		15	6	
	5	2	1			16	9		8					4	
						10	8	16				11			5
10		5		12	9				11		13	6		1	
	1	9			2	6		3					4		13
				7		11								3	16
						15	10		13						2
				16	5				15		4				
1		4	5	11			14	3	9					13	
	16	10	13	6	8		3	7				12	14	9	
8			3	1			2			15	5				
					11	3			14	13		7			
	12	13	11	9	16	14					7		3		1
	15			5					1					10	

Puzzle #100

		13	2				16			11		12			7
8		12	15	7				2			10		3	1	
5	16	6		11	2					1		10			
3	7		1			12			5		6		8		
	2													14	11
16	1		7	14	12	5									
6			12			10		7	4	3	5		2		
	10	8	5	3	1		4	11							
		16		10	9		8					4			
						13	11	4		10			16	8	
2		3		16	5					6		7			
4	13										11				
7		5		1		3		10		8	15		12		9
		2		9				6							
		1	10	5	14		12		11			13		3	8
		15	16		6	8					1	14	5		

Solutions

#1

10	2	8	5	3	11	15	6	1	12	4	16	7	13	14	9
7	15	11	4	16	1	2	13	5	10	9	14	6	3	8	12
12	16	9	1	5	8	4	14	6	3	7	13	11	15	10	2
14	3	6	13	9	12	10	7	8	15	2	11	1	5	16	4
13	10	15	9	6	7	16	12	3	14	5	8	2	4	11	1
3	1	2	14	11	4	5	9	7	13	6	15	8	10	12	16
4	8	16	6	2	14	1	15	9	11	10	12	13	7	5	3
5	7	12	11	10	13	8	3	4	16	1	2	9	14	15	6
15	11	7	16	1	5	12	4	10	6	13	3	14	2	9	8
6	13	5	12	14	10	3	2	16	8	11	9	15	1	4	7
1	9	3	2	8	15	7	11	12	5	14	4	16	6	13	10
8	14	4	10	13	9	6	16	2	1	15	7	12	11	3	5
16	5	13	7	12	3	14	1	15	4	8	6	10	9	2	11
11	4	10	8	15	2	9	5	13	7	16	1	3	12	6	14
2	6	14	3	7	16	13	10	11	9	12	5	4	8	1	15
9	12	1	15	4	6	11	8	14	2	3	10	5	16	7	13

#2

14	5	13	12	15	4	3	11	16	6	1	8	2	9	7	10
10	6	9	3	12	13	1	14	4	15	2	7	11	16	8	5
2	16	7	4	5	8	6	9	12	10	3	11	14	15	1	13
8	11	15	1	2	10	16	7	9	13	5	14	6	12	4	3
13	8	3	2	6	9	4	10	5	7	11	15	12	14	16	1
16	14	4	6	1	11	8	12	13	3	9	10	5	7	2	15
12	7	10	9	3	15	5	2	14	1	6	16	13	8	11	4
11	15	1	5	7	14	13	16	2	12	8	4	3	10	9	6
9	2	11	8	4	3	10	6	7	14	15	12	1	5	13	16
7	3	16	10	11	5	15	13	6	9	4	1	8	2	12	14
6	13	5	14	9	16	12	1	8	11	10	2	4	3	15	7
4	1	12	15	14	2	7	8	3	5	16	13	10	11	6	9
5	4	14	16	13	1	2	3	15	8	12	9	7	6	10	11
3	9	2	7	8	6	11	15	10	4	13	5	16	1	14	12
1	12	8	13	10	7	9	5	11	16	14	6	15	4	3	2
15	10	6	11	16	12	14	4	1	2	7	3	9	13	5	8

#3

13	11	8	12	14	7	15	1	16	9	6	4	5	10	3	2
7	14	9	3	11	4	10	2	8	15	1	5	12	13	16	6
2	5	6	10	12	9	3	16	13	14	7	11	1	4	15	8
1	16	15	4	13	6	8	5	2	12	3	10	7	11	14	9
15	4	13	2	3	11	16	7	9	1	10	8	14	5	6	12
16	7	11	9	6	8	14	15	4	5	12	13	3	2	10	1
14	6	12	5	2	10	1	13	11	3	15	7	9	16	8	4
10	8	3	1	9	12	5	4	6	16	2	14	11	15	7	13
6	12	1	7	10	2	13	14	15	4	5	3	16	8	9	11
5	15	14	8	4	1	9	11	7	6	16	2	13	3	12	10
11	2	10	16	5	3	6	12	1	13	8	9	15	14	4	7
9	3	4	13	15	16	7	8	14	10	11	12	2	6	1	5
12	10	16	11	1	15	2	3	5	7	4	6	8	9	13	14
8	13	5	15	16	14	12	6	10	2	9	1	4	7	11	3
4	1	2	6	7	13	11	9	3	8	14	15	10	12	5	16
3	9	7	14	8	5	4	10	12	11	13	16	6	1	2	15

#4

14	11	8	2	16	6	12	10	3	15	7	13	9	4	5	1
9	4	12	5	7	2	8	14	16	10	11	1	15	6	3	13
16	13	7	6	5	3	15	1	9	4	2	12	10	11	14	8
3	10	1	15	4	13	11	9	5	6	8	14	12	16	7	2
1	2	5	12	11	16	3	4	15	9	6	7	14	13	8	10
7	16	4	8	1	14	2	15	13	12	10	5	3	9	6	11
15	3	10	11	12	9	13	6	8	14	1	2	5	7	4	16
13	6	14	9	10	5	7	8	4	11	16	3	1	12	2	15
4	9	13	16	2	1	10	11	7	5	15	6	8	3	12	14
6	15	3	1	9	8	14	5	11	13	12	10	7	2	16	4
5	14	2	10	13	7	16	12	1	3	4	8	11	15	9	6
8	12	11	7	6	15	4	3	2	16	14	9	13	10	1	5
10	8	6	13	14	4	5	7	12	2	9	11	16	1	15	3
12	1	9	4	15	11	6	13	14	8	3	16	2	5	10	7
11	7	16	3	8	10	9	2	6	1	5	15	4	14	13	12
2	5	15	14	3	12	1	16	10	7	13	4	6	8	11	9

#5

9	5	15	3	4	11	1	16	12	6	7	14	2	13	10	8
10	1	11	14	2	6	3	9	4	13	16	8	5	7	15	12
6	4	12	8	15	5	13	7	3	9	2	10	16	14	11	1
13	7	2	16	14	8	10	12	5	15	11	1	6	4	3	9
3	10	4	11	6	12	2	15	13	14	8	7	9	1	5	16
15	9	13	5	1	4	16	14	11	2	6	12	10	3	8	7
7	16	8	12	5	3	11	10	15	1	9	4	14	6	13	2
2	14	1	6	13	9	7	8	10	3	5	16	12	15	4	11
14	13	16	9	3	15	5	11	1	7	4	6	8	12	2	10
11	8	5	7	12	2	9	1	14	10	13	15	3	16	6	4
4	15	3	2	7	10	8	6	16	5	12	11	1	9	14	13
1	12	6	10	16	14	4	13	2	8	3	9	11	5	7	15
5	11	7	13	8	1	6	4	9	12	10	3	15	2	16	14
16	6	14	4	9	7	15	2	8	11	1	5	13	10	12	3
8	2	9	15	10	16	12	3	6	4	14	13	7	11	1	5
12	3	10	1	11	13	14	5	7	16	15	2	4	8	9	6

#6

6	3	11	5	7	9	1	8	14	12	2	13	4	15	10	16
8	14	4	2	10	5	16	15	9	1	6	7	12	13	11	3
10	13	16	9	4	6	12	11	5	3	8	15	1	7	14	2
15	12	7	1	14	3	2	13	11	10	16	4	9	6	5	8
12	15	10	4	8	1	5	3	6	9	13	14	2	16	7	11
2	1	13	8	16	4	15	14	12	5	7	11	10	9	3	6
11	16	9	14	13	2	7	6	4	8	10	3	5	12	1	15
7	6	5	3	9	12	11	10	16	2	15	1	13	4	8	14
4	2	12	11	5	10	8	1	13	6	14	9	16	3	15	7
16	7	14	10	12	15	9	4	1	11	3	8	6	5	2	13
3	9	6	13	11	7	14	16	15	4	5	2	8	1	12	10
1	5	8	15	3	13	6	2	10	7	12	16	11	14	4	9
5	8	1	6	2	16	13	7	3	14	4	10	15	11	9	12
14	10	15	12	6	8	4	9	7	16	11	5	3	2	13	1
9	11	2	16	15	14	3	5	8	13	1	12	7	10	6	4
13	4	3	7	1	11	10	12	2	15	9	6	14	8	16	5

Solutions

#7

5	15	7	8	6	10	2	4	16	13	3	11	9	14	1	12
3	1	10	11	12	16	13	15	14	9	6	8	2	7	4	5
9	6	13	12	14	8	11	7	5	1	2	4	16	10	15	3
14	4	16	2	5	1	3	9	15	7	12	10	6	11	13	8
2	10	4	3	7	13	16	5	1	6	14	12	15	8	9	11
1	13	14	6	9	15	8	2	3	11	5	7	10	4	12	16
11	8	15	7	10	4	12	14	2	16	9	13	5	1	3	6
16	5	12	9	11	6	1	3	4	8	10	15	14	2	7	13
15	9	1	10	2	12	7	13	6	3	8	16	11	5	14	4
12	14	6	16	8	11	9	1	10	4	7	5	13	3	2	15
7	2	8	5	3	14	4	16	13	15	11	9	1	12	6	10
4	3	11	13	15	5	10	6	12	14	1	2	8	9	16	7
6	7	5	1	4	2	15	12	8	10	13	14	3	16	11	9
8	16	9	14	1	3	5	11	7	12	15	6	4	13	10	2
10	11	3	4	13	7	6	8	9	2	16	1	12	15	5	14
13	12	2	15	16	9	14	10	11	5	4	3	7	6	8	1

#8

15	14	5	11	1	13	2	8	9	10	6	3	4	7	12	16
13	12	3	8	9	14	11	6	7	4	5	16	15	2	1	10
9	2	1	10	3	7	4	16	8	12	15	11	6	14	13	5
4	16	6	7	15	10	12	5	14	2	13	1	8	11	3	9
3	10	13	14	12	2	5	9	15	1	16	8	11	6	7	4
5	15	11	2	14	4	16	3	6	7	10	12	13	9	8	1
1	8	7	16	6	11	13	15	4	3	9	14	5	10	2	12
12	6	4	9	7	8	10	1	5	13	11	2	3	16	14	15
11	4	15	12	8	3	1	10	2	14	7	6	9	5	16	13
10	7	9	1	16	5	6	14	13	11	3	4	12	8	15	2
2	13	14	6	11	9	15	4	12	16	8	5	1	3	10	7
8	5	16	3	13	12	7	2	10	9	1	15	14	4	11	6
6	9	2	13	4	1	3	11	16	15	14	7	10	12	5	8
16	3	10	4	5	15	14	12	1	8	2	9	7	13	6	11
14	1	12	5	10	16	8	7	11	6	4	13	2	15	9	3
7	11	8	15	2	6	9	13	3	5	12	10	16	1	4	14

#9

3	4	13	8	14	9	15	10	12	7	2	16	6	5	11	1
12	10	6	11	16	8	7	13	9	14	1	5	15	4	3	2
15	1	16	2	11	4	3	5	13	10	8	6	7	14	12	9
14	7	9	5	6	12	1	2	15	11	3	4	8	13	10	16
6	2	10	3	5	7	8	14	4	16	11	9	13	1	15	12
5	8	1	7	2	16	6	3	10	12	15	13	14	11	9	4
13	14	11	4	15	10	12	9	3	2	6	1	16	8	7	5
9	15	12	16	13	11	4	1	8	5	14	7	2	3	6	10
8	11	15	12	3	14	5	6	1	13	9	10	4	16	2	7
4	13	7	14	8	2	10	12	16	15	5	11	9	6	1	3
1	9	5	6	4	13	16	7	2	3	12	14	11	10	8	15
2	16	3	10	1	15	9	11	6	4	7	8	5	12	13	14
10	12	8	13	9	6	14	4	7	1	16	15	3	2	5	11
11	6	14	15	7	1	2	16	5	8	10	3	12	9	4	13
7	3	4	1	12	5	11	8	14	9	13	2	10	15	16	6
16	5	2	9	10	3	13	15	11	6	4	12	1	7	14	8

#10

8	11	13	9	4	1	10	14	6	3	2	16	12	5	15	7
3	14	12	4	16	6	11	2	7	10	15	5	8	9	1	13
16	10	5	2	9	8	7	15	12	13	1	11	14	6	4	3
1	6	7	15	13	12	3	5	4	9	14	8	2	10	11	16
2	7	9	1	11	4	5	13	14	12	8	6	3	16	10	15
10	13	4	8	6	16	14	12	15	2	11	3	5	1	7	9
5	16	15	14	7	3	2	9	1	4	13	10	11	12	6	8
6	12	3	11	8	10	15	1	5	16	9	7	4	13	2	14
12	8	10	13	3	15	1	7	9	11	6	14	16	2	5	4
15	5	2	7	14	11	13	8	10	1	16	4	6	3	9	12
14	1	11	16	2	9	6	4	3	5	12	13	15	7	8	10
9	4	6	3	12	5	16	10	2	8	7	15	13	11	14	1
4	2	8	10	5	7	12	11	13	14	3	1	9	15	16	6
13	9	1	5	15	2	4	16	8	6	10	12	7	14	3	11
11	15	14	6	1	13	8	3	16	7	5	9	10	4	12	2
7	3	16	12	10	14	9	6	11	15	4	2	1	8	13	5

#11

7	12	8	10	3	16	9	2	4	5	14	13	6	15	1	11
4	13	3	16	1	11	5	14	2	8	15	6	10	12	7	9
14	15	1	11	6	10	13	8	16	9	7	12	3	5	4	2
5	9	2	6	4	15	12	7	11	3	1	10	8	16	13	14
2	6	7	5	13	3	4	1	10	11	9	15	12	14	16	8
13	3	15	14	2	8	7	10	5	12	16	4	9	6	11	1
10	16	11	12	15	9	14	5	3	6	8	1	7	13	2	4
9	8	4	1	11	12	16	6	14	7	13	2	5	3	10	15
8	4	5	13	9	2	6	3	7	14	10	11	15	1	12	16
12	1	10	7	16	5	15	13	9	4	2	8	14	11	6	3
15	11	14	3	10	7	8	12	13	1	6	16	2	4	9	5
16	2	6	9	14	4	1	11	12	15	3	5	13	10	8	7
3	10	13	15	7	14	11	16	1	2	12	9	4	8	5	6
6	5	9	8	12	1	2	4	15	13	11	3	16	7	14	10
1	14	16	4	8	13	3	9	6	10	5	7	11	2	15	12
11	7	12	2	5	6	10	15	8	16	4	14	1	9	3	13

#12

12	5	15	14	6	3	16	13	9	11	1	8	10	7	2	4
8	4	9	1	5	2	15	10	7	3	16	13	11	14	12	6
13	7	10	6	12	9	11	1	5	4	2	14	15	16	8	3
2	11	16	3	14	7	8	4	12	10	15	6	1	5	9	13
15	9	7	5	2	8	13	6	16	12	3	11	4	10	14	1
1	16	2	13	9	11	4	14	10	15	6	7	3	12	5	8
11	3	12	8	7	10	1	15	2	5	14	4	6	13	16	9
6	14	4	10	3	16	5	12	8	13	9	1	7	15	11	2
4	10	13	7	11	5	9	16	15	1	8	12	2	3	6	14
16	2	11	12	1	4	6	3	13	14	10	5	8	9	7	15
14	8	5	9	10	15	7	2	3	6	4	16	13	11	1	12
3	1	6	15	13	12	14	8	11	2	7	9	5	4	10	16
5	13	8	11	16	6	2	9	4	7	12	3	14	1	15	10
9	15	14	16	4	13	10	7	1	8	5	2	12	6	3	11
10	12	1	4	8	14	3	5	6	9	11	15	16	2	13	7
7	6	3	2	15	1	12	11	14	16	13	10	9	8	4	5

Solutions

#13

15	8	16	3	11	14	7	10	13	2	12	6	1	9	5	4
7	9	12	5	16	4	2	8	1	14	11	3	13	10	6	15
1	4	10	13	3	15	9	6	5	16	7	8	12	14	2	11
6	11	2	14	1	5	12	13	4	15	10	9	7	3	16	8
2	5	6	9	8	16	15	4	11	13	3	10	14	7	12	1
3	16	1	4	7	12	13	14	9	8	15	5	2	6	11	10
11	15	13	12	10	6	5	3	14	7	2	1	9	8	4	16
8	14	7	10	2	9	11	1	16	12	6	4	5	15	3	13
16	2	3	6	12	13	8	9	7	4	14	11	10	1	15	5
14	1	4	11	6	3	16	15	12	10	5	13	8	2	7	9
10	13	9	7	4	2	1	5	8	3	16	15	6	11	14	12
5	12	15	8	14	11	10	7	6	9	1	2	16	4	13	3
4	7	8	1	5	10	3	12	15	6	13	14	11	16	9	2
9	6	11	16	13	7	4	2	3	1	8	12	15	5	10	14
12	10	14	15	9	1	6	11	2	5	4	16	3	13	8	7
13	3	5	2	15	8	14	16	10	11	9	7	4	12	1	6

#14

9	8	10	16	12	3	7	14	11	15	6	1	13	4	5	2
12	6	5	2	16	10	11	15	8	7	13	4	3	9	1	14
7	3	15	1	2	8	4	13	9	14	10	5	6	11	16	12
11	14	13	4	1	6	5	9	2	16	3	12	15	7	10	8
1	10	9	8	6	11	12	5	4	3	16	15	7	14	2	13
6	5	12	14	13	15	16	4	7	8	11	2	10	3	9	1
16	11	3	7	8	14	2	10	5	1	9	13	4	12	6	15
2	15	4	13	7	9	3	1	12	10	14	6	16	5	8	11
15	13	1	9	11	7	10	12	16	8	5	14	2	8	3	4
3	2	14	12	4	5	13	6	10	9	15	8	11	1	7	16
8	7	6	5	14	1	9	16	3	2	4	11	12	15	13	10
4	16	11	10	15	2	8	3	1	13	12	7	5	6	14	9
13	9	2	15	10	12	6	7	14	4	1	3	8	16	11	5
14	4	8	6	9	16	15	11	13	5	7	10	1	2	12	3
5	1	7	11	3	13	14	2	15	12	8	16	9	10	4	6
10	12	16	3	5	4	1	8	6	11	2	9	14	13	15	7

#15

3	11	12	2	13	14	6	4	16	7	8	10	5	15	9	1
9	13	4	14	15	12	10	7	11	5	6	1	16	2	8	3
15	1	8	7	16	5	9	11	4	3	2	13	12	6	10	14
16	6	5	10	2	1	3	8	12	15	9	14	13	7	4	11
12	4	1	3	10	7	2	15	8	16	5	9	11	14	13	6
2	5	6	16	8	13	14	3	15	12	4	11	1	10	7	9
13	8	11	15	5	9	1	6	14	10	3	7	2	12	16	4
10	7	14	9	12	4	11	16	1	2	13	6	3	5	15	8
5	2	7	11	3	8	16	1	9	6	10	4	14	13	12	15
4	14	9	8	6	2	7	12	13	11	15	5	10	3	1	16
6	3	16	13	14	15	4	10	2	8	1	12	7	9	11	5
1	10	15	12	9	11	5	13	3	14	7	16	4	8	6	2
14	12	10	6	11	3	8	5	7	4	16	15	9	1	2	13
7	15	2	4	1	6	12	9	5	13	11	3	8	16	14	10
11	16	3	1	7	10	13	2	6	9	14	8	15	4	5	12
8	9	13	5	4	16	15	14	10	1	12	2	6	11	3	7

#16

7	9	10	2	8	14	16	5	12	15	4	13	1	11	6	3
15	11	8	6	7	12	9	13	10	2	1	3	5	16	4	14
5	16	1	12	2	11	4	3	9	14	6	8	13	15	7	10
13	14	4	3	1	10	6	15	16	7	11	5	8	9	2	12
2	15	11	1	5	7	3	8	13	9	14	4	6	12	10	16
10	7	5	14	4	13	2	9	11	6	16	12	15	3	8	1
9	12	6	16	10	15	11	1	8	3	2	7	14	4	13	5
4	13	3	8	14	16	12	6	1	5	15	10	7	2	9	11
11	8	16	7	6	5	10	12	2	1	3	9	4	13	14	15
3	2	9	4	11	1	13	14	6	10	12	15	16	7	5	8
1	10	14	15	9	8	7	4	5	16	13	11	12	6	3	2
6	5	12	13	16	3	15	2	4	8	7	14	10	1	11	9
8	6	7	11	12	2	5	10	15	13	9	16	3	14	1	4
16	1	13	10	15	6	14	11	3	4	8	2	9	5	12	7
12	4	15	5	3	9	1	7	14	11	10	6	2	8	16	13
14	3	2	9	13	4	8	16	7	12	5	1	11	10	15	6

#17

16	11	3	2	1	14	9	15	10	13	8	6	5	4	7	12
8	6	10	1	7	16	5	13	2	3	12	4	15	9	11	14
5	14	7	9	8	2	4	12	16	15	11	1	13	3	10	6
13	4	15	12	11	3	6	10	9	14	5	7	1	16	8	2
15	7	6	13	9	8	1	4	5	2	16	14	11	12	3	10
11	3	5	14	15	10	7	6	4	9	13	12	2	8	1	16
12	9	16	10	2	13	11	14	1	8	15	3	6	7	4	5
1	2	8	4	3	5	12	16	7	11	6	10	14	13	9	15
10	12	2	6	5	4	14	11	3	7	9	16	8	1	15	13
3	15	11	7	12	9	13	1	8	10	2	5	16	6	14	4
14	8	9	5	6	15	16	3	13	1	4	11	10	2	12	7
4	1	13	16	10	7	2	8	12	6	14	15	3	11	5	9
9	10	12	11	4	6	8	5	14	16	1	2	7	15	13	3
6	16	4	15	13	12	3	7	11	5	10	8	9	14	2	1
7	13	14	8	16	1	10	2	15	4	3	9	12	5	6	11
2	5	1	3	14	11	15	9	6	12	7	13	4	10	16	8

#18

2	5	4	6	10	11	13	9	14	3	7	12	1	16	8	15
8	14	9	10	6	15	1	12	16	11	13	2	5	7	3	4
3	1	16	15	8	14	4	7	9	5	10	6	11	2	13	12
7	12	11	13	16	3	5	2	15	8	4	1	9	6	10	14
13	11	14	5	7	9	6	1	4	15	3	8	10	12	2	16
1	10	15	9	13	8	11	3	12	16	2	7	6	4	14	5
6	4	3	12	5	2	10	16	11	1	9	14	13	15	7	8
16	7	8	2	14	12	15	4	10	6	5	13	3	9	11	1
11	9	6	1	2	13	7	8	5	4	12	15	14	10	16	3
4	2	13	7	12	10	16	11	3	14	8	9	15	1	5	6
12	8	10	14	3	5	9	15	6	7	1	16	2	11	4	13
15	16	5	3	4	1	14	6	13	2	11	10	12	8	9	7
10	15	2	16	1	6	8	5	7	13	14	11	4	3	12	9
14	13	12	11	15	7	3	10	8	9	6	4	16	5	1	2
5	6	1	8	9	4	12	14	2	10	16	3	7	13	15	11
9	3	7	4	11	16	2	13	1	12	15	5	8	14	6	10

Solutions

#19

8	13	7	6	4	12	11	16	15	3	10	2	1	14	9	5
2	15	16	1	7	10	6	14	4	8	9	5	12	13	3	11
10	9	14	3	8	13	5	1	6	11	16	12	7	4	15	2
11	12	5	4	15	2	9	3	1	13	14	7	8	16	6	10
16	4	1	13	5	9	10	8	7	12	6	3	14	11	2	15
14	11	3	15	2	1	7	13	8	16	5	9	10	6	4	12
7	6	10	5	16	4	14	12	2	15	1	11	3	9	13	8
12	8	2	9	6	15	3	11	13	14	4	10	16	5	1	7
4	5	12	8	13	11	1	9	16	2	3	14	15	10	7	6
15	10	9	14	3	16	12	7	5	6	11	13	2	1	8	4
13	16	11	7	10	6	2	15	12	4	8	1	5	3	14	9
3	1	6	2	14	5	8	4	9	10	7	15	11	12	16	13
1	3	15	12	11	8	13	5	14	9	2	4	6	7	10	16
9	7	8	10	12	3	15	6	11	1	13	16	4	2	5	14
5	2	4	11	9	14	16	10	3	7	15	6	13	8	12	1
6	14	13	16	1	7	4	2	10	5	12	8	9	15	11	3

#20

9	5	11	15	13	2	10	3	16	7	4	6	8	14	12	1
3	8	14	10	4	7	15	16	11	9	12	1	6	2	13	5
6	16	1	4	11	12	5	14	10	8	13	2	7	3	9	15
13	2	12	7	1	8	6	9	14	15	5	3	11	4	10	16
14	4	6	1	2	11	8	12	7	16	9	15	5	10	3	13
2	7	16	9	5	6	13	4	1	12	3	10	15	11	14	8
8	10	3	5	15	14	9	1	6	13	2	11	16	12	4	7
15	11	13	12	10	3	16	7	5	4	14	8	2	9	1	6
10	15	5	8	9	1	3	11	2	14	6	7	4	13	16	12
11	12	4	13	6	15	2	10	8	5	16	9	3	1	7	14
16	14	9	2	7	4	12	5	15	3	1	13	10	8	6	11
1	6	7	3	16	13	14	8	4	10	11	12	9	15	5	2
4	1	10	6	8	16	7	13	3	2	15	14	12	5	11	9
5	3	8	11	14	9	4	15	12	1	7	16	13	6	2	10
12	13	2	16	3	10	1	6	9	11	8	5	14	7	15	4
7	9	15	14	12	5	11	2	13	6	10	4	1	16	8	3

#21

6	4	5	9	7	10	12	11	14	13	8	16	3	1	2	15
15	7	10	14	4	13	3	1	9	6	2	12	5	11	8	16
8	16	1	2	14	6	9	15	5	4	3	11	12	7	13	10
11	3	12	13	5	16	2	8	15	1	10	7	14	9	4	6
12	9	7	15	11	14	6	16	2	5	4	8	10	3	1	13
14	10	13	11	1	12	15	7	16	3	6	9	4	2	5	8
3	1	2	5	9	8	13	4	10	12	7	14	6	16	15	11
16	6	8	4	3	2	10	5	11	15	13	1	9	12	7	14
5	15	6	8	13	11	4	2	3	16	1	10	7	14	12	9
10	14	11	12	16	3	7	9	8	2	5	4	15	13	6	1
4	2	9	3	15	1	14	6	12	7	11	13	8	10	16	5
1	13	16	7	12	5	8	10	6	14	9	15	2	4	11	3
7	5	15	10	2	4	1	3	13	9	16	6	11	8	14	12
9	11	4	6	8	7	16	14	1	10	12	5	13	15	3	2
2	12	14	1	6	9	11	13	4	8	15	3	16	5	10	7
13	8	3	16	10	15	5	12	7	11	14	2	1	6	9	4

#22

6	3	14	5	8	2	7	4	12	9	10	16	11	13	15	1
13	15	1	8	10	14	3	12	5	11	7	4	2	9	16	6
11	16	2	7	15	9	5	13	3	1	8	6	10	12	4	14
9	12	10	4	6	16	11	1	14	2	13	15	5	8	7	3
1	9	8	6	16	5	13	10	15	4	3	12	7	14	2	11
3	14	5	16	2	15	6	7	9	8	11	10	1	4	12	13
10	13	4	11	12	1	14	8	6	16	2	7	15	5	3	9
2	7	15	12	4	3	9	11	13	5	1	14	16	6	8	10
8	6	11	15	7	12	2	14	1	3	16	5	13	10	9	4
5	10	12	2	11	13	4	16	8	14	6	9	3	7	1	15
14	4	7	9	1	10	8	3	11	15	12	13	6	16	5	2
16	1	13	3	5	6	15	9	10	7	4	2	8	11	14	12
4	2	6	10	14	8	12	5	16	13	15	1	9	3	11	7
12	5	9	1	3	7	16	6	2	10	14	11	4	15	13	8
7	8	16	14	13	11	1	15	4	6	9	3	12	2	10	5
15	11	3	13	9	4	10	2	7	12	5	8	14	1	6	16

#23

8	10	13	9	12	3	15	16	4	2	14	5	6	1	11	7
16	14	2	4	8	11	13	5	3	7	6	1	10	15	12	9
12	11	6	3	7	1	4	14	15	10	16	9	5	2	13	8
7	1	5	15	10	9	2	6	8	12	11	13	14	3	16	4
15	9	1	13	14	7	8	10	11	4	2	16	3	5	6	12
14	5	8	11	3	12	9	2	6	13	10	15	16	7	4	1
2	7	3	10	16	6	1	4	12	8	5	14	13	9	15	11
4	16	12	6	13	15	5	11	7	9	1	3	8	14	2	10
11	6	4	2	15	8	10	13	5	1	9	7	12	16	14	3
10	3	14	7	4	2	6	1	16	11	15	12	9	13	8	5
9	12	16	5	11	14	7	3	13	6	8	10	2	4	1	15
13	8	15	1	9	5	16	12	2	14	3	4	7	11	10	6
1	2	9	12	6	13	14	15	10	5	7	11	4	8	3	16
6	15	11	16	5	4	12	9	14	3	13	8	1	10	7	2
5	13	10	8	2	16	3	7	1	15	4	6	11	12	9	14
3	4	7	14	1	10	11	8	9	16	12	2	15	6	5	13

#24

16	1	3	12	14	9	10	13	7	15	2	6	5	4	8	11
13	9	6	15	4	16	5	11	8	10	14	1	2	3	7	12
10	2	11	8	3	12	15	7	16	13	4	5	6	9	14	1
4	14	7	5	8	1	2	6	3	11	9	12	15	13	16	10
14	6	8	4	7	10	1	5	15	9	3	16	13	11	12	2
12	10	2	13	9	15	3	16	1	6	8	11	4	14	5	7
15	7	16	3	11	13	14	2	5	4	12	10	8	1	9	6
5	11	1	9	6	4	12	8	14	7	13	2	10	16	3	15
1	5	4	2	10	7	8	9	13	16	6	14	12	15	11	3
7	12	14	11	1	3	16	4	10	2	5	15	9	6	13	8
9	15	10	6	2	11	13	12	4	3	7	8	14	5	1	16
3	8	13	16	15	5	6	14	11	12	1	9	7	2	10	4
8	3	12	14	13	6	4	1	2	5	11	7	16	10	15	9
2	16	9	1	12	14	11	10	6	8	15	13	3	7	4	5
11	4	5	7	16	2	9	15	12	14	10	3	1	8	6	13
6	13	15	10	5	8	7	3	9	1	16	4	11	12	2	14

Solutions

#25

11	4	16	15	2	1	10	6	5	3	9	12	8	13	7	14
5	10	12	7	13	16	3	4	15	8	14	6	2	9	11	1
6	13	8	1	15	9	14	11	16	2	4	7	10	3	12	5
14	3	2	9	7	8	12	5	10	13	11	1	4	16	6	15
8	1	15	11	4	6	13	14	9	10	3	16	5	12	2	7
13	5	14	6	9	11	16	2	7	4	12	15	1	10	3	8
4	2	7	10	1	12	5	3	6	14	8	13	15	11	9	16
16	9	3	12	10	7	15	8	1	11	5	2	13	4	14	6
3	14	10	8	6	2	11	7	4	16	13	5	12	1	15	9
1	7	5	13	3	15	4	12	8	9	6	11	14	2	16	10
15	11	4	2	16	13	8	9	12	1	10	14	6	7	5	3
9	12	6	16	5	14	1	10	2	15	7	3	11	8	13	4
12	15	1	3	14	10	7	16	11	5	2	8	9	6	4	13
2	8	13	14	11	4	9	15	3	6	16	10	7	5	1	12
10	16	11	4	12	5	6	13	14	7	1	9	3	15	8	2
7	6	9	5	8	3	2	1	13	12	15	4	16	14	10	11

#26

12	6	3	2	4	13	8	1	9	11	14	7	5	10	16	15
4	11	10	8	12	2	14	6	16	5	1	15	7	9	13	3
1	14	5	9	15	7	10	16	2	3	13	4	12	11	8	6
7	16	15	13	9	5	11	3	10	12	6	8	14	4	1	2
10	15	8	6	13	9	7	11	1	2	12	16	3	14	5	4
16	7	14	4	3	1	2	10	5	13	15	11	6	12	9	8
11	1	12	3	5	14	15	8	4	6	7	9	10	13	2	16
13	9	2	5	6	4	16	12	14	10	8	3	15	7	11	1
6	13	1	16	8	10	9	2	3	14	11	5	4	15	12	7
2	5	7	14	16	12	3	15	13	9	4	10	8	1	6	11
3	10	11	15	7	6	13	4	12	8	2	1	16	5	14	9
9	8	4	12	14	11	1	5	7	15	16	6	13	2	3	10
8	3	9	7	10	15	12	14	11	16	5	2	1	6	4	13
15	4	16	10	11	8	5	13	6	1	9	14	2	3	7	12
14	12	6	1	2	16	4	9	15	7	3	13	11	8	10	5
5	2	13	11	1	3	6	7	8	4	10	12	9	16	15	14

#27

2	12	16	11	8	14	15	4	13	1	7	9	6	3	10	5
9	15	6	10	13	11	7	1	16	3	5	4	2	14	8	12
13	3	4	5	2	16	10	12	14	11	8	6	15	7	1	9
14	1	8	7	5	9	6	3	2	10	15	12	11	4	13	16
7	8	12	15	6	2	1	11	10	14	16	5	4	13	9	3
16	6	11	1	15	13	5	10	3	4	9	2	14	8	12	7
5	4	10	14	7	8	3	9	12	13	11	15	1	16	2	6
3	2	9	13	4	12	16	14	7	8	6	1	5	10	15	11
12	13	14	2	3	5	8	16	15	9	4	7	10	6	11	1
8	9	1	3	10	4	11	15	6	12	2	13	7	5	16	14
15	16	7	6	12	1	14	2	11	5	10	3	8	9	4	13
11	10	5	4	9	7	13	6	1	16	14	8	12	2	3	15
10	5	3	8	1	15	2	7	9	6	13	11	16	12	14	4
6	14	15	12	16	3	9	8	4	7	1	10	13	11	5	2
1	11	13	9	14	6	4	5	8	2	12	16	3	15	7	10
4	7	2	16	11	10	12	13	5	15	3	14	9	1	6	8

#28

3	6	5	13	15	4	10	2	16	9	14	11	12	8	1	7
2	15	7	11	3	16	14	8	12	10	1	13	5	9	4	6
10	1	14	8	12	11	7	9	4	15	6	5	13	16	2	3
9	12	16	4	1	13	5	6	8	2	7	3	14	10	11	15
5	7	8	1	6	14	13	15	2	12	4	9	3	11	10	16
14	13	6	2	10	12	16	7	11	3	5	8	15	1	9	4
12	10	15	9	4	5	11	3	14	1	16	6	8	13	7	2
4	11	3	16	8	2	9	1	15	13	10	7	6	14	12	5
16	14	4	15	5	8	12	11	3	6	2	1	9	7	13	10
13	2	11	6	16	9	15	10	7	14	8	4	1	5	3	12
1	5	12	10	7	6	3	4	9	11	13	16	2	15	8	14
7	8	9	3	13	1	2	14	10	5	12	15	4	6	16	11
8	9	13	7	11	3	6	16	5	4	15	12	10	2	14	1
6	16	1	5	14	10	4	12	13	8	11	2	7	3	15	9
11	3	10	12	2	15	8	5	1	7	9	14	16	4	6	13
15	4	2	14	9	7	1	13	6	16	3	10	11	12	5	8

#29

10	14	8	3	13	7	1	12	15	11	6	2	4	16	5	9
4	7	15	5	2	9	10	3	8	16	12	14	13	1	11	6
12	1	11	13	14	5	16	6	10	3	9	4	7	2	15	8
16	2	9	6	8	11	15	4	7	13	1	5	3	14	12	10
8	13	2	4	3	14	6	1	11	5	15	9	12	7	10	16
3	9	6	14	7	12	5	13	2	4	10	16	8	15	1	11
15	10	16	7	11	2	9	8	12	1	3	13	5	4	6	14
11	5	12	1	15	16	4	10	6	14	7	8	9	3	13	2
7	3	5	10	6	1	14	15	4	2	8	12	16	11	9	13
6	11	14	16	5	8	12	9	3	7	13	15	2	10	4	1
13	8	4	9	16	3	11	2	5	10	14	1	6	12	7	15
2	12	1	15	4	10	13	7	16	9	11	6	14	8	3	5
9	6	7	11	10	4	8	14	13	15	16	3	1	5	2	12
5	16	13	12	9	15	2	11	1	8	4	7	10	6	14	3
14	4	10	2	1	6	3	16	9	12	5	11	15	13	8	7
1	15	3	8	12	13	7	5	14	6	2	10	11	9	16	4

#30

5	13	10	7	2	1	8	4	12	6	14	15	16	9	3	11
2	8	1	3	9	5	15	12	4	16	11	7	13	10	14	6
15	9	11	14	7	6	10	16	2	13	1	3	12	4	8	5
12	16	4	6	13	3	11	14	10	8	9	5	1	15	7	2
14	11	5	10	3	8	1	7	6	4	16	12	15	2	9	13
16	15	2	12	10	9	5	13	3	14	8	1	11	7	6	4
1	6	3	4	15	12	2	11	9	7	10	13	5	8	16	14
9	7	13	8	4	14	16	6	15	11	5	2	3	1	12	10
4	2	15	9	12	11	6	3	16	5	13	10	7	14	1	8
13	3	8	16	14	7	9	10	1	15	2	6	4	5	11	12
7	10	14	5	16	15	4	1	11	12	3	8	2	6	13	9
6	1	12	11	5	2	13	8	14	9	7	4	10	3	15	16
8	14	16	13	1	10	7	15	5	2	12	9	6	11	4	3
3	12	6	1	8	16	14	5	7	10	4	11	9	13	2	15
10	4	9	15	11	13	3	2	8	1	6	16	14	12	5	7
11	5	7	2	6	4	12	9	13	3	15	14	8	16	10	1

Solutions

#31

14	7	8	12	10	11	9	1	15	6	13	3	2	16	5	4
6	9	3	10	12	5	16	15	2	4	8	14	11	7	1	13
16	13	2	11	4	3	14	7	9	1	12	5	10	8	6	15
1	15	5	4	6	13	8	2	10	16	11	7	3	14	12	9
10	2	7	14	16	9	4	11	1	15	6	13	8	12	3	5
9	4	11	13	5	12	3	10	8	14	16	2	15	6	7	1
3	5	16	6	15	7	1	8	12	10	4	11	13	2	9	14
15	1	12	8	13	14	2	6	7	3	5	9	4	11	10	16
13	16	15	9	2	6	5	14	4	8	1	12	7	10	11	3
8	14	4	5	7	10	11	3	6	2	9	16	1	15	13	12
11	10	6	7	9	1	12	16	3	13	14	15	5	4	2	8
12	3	1	2	8	15	13	4	5	11	7	10	14	9	16	6
4	12	13	3	14	8	7	5	11	9	2	6	16	1	15	10
2	11	10	15	1	16	6	13	14	12	3	8	9	5	4	7
5	8	9	1	3	2	10	12	16	7	15	4	6	13	14	11
7	6	14	16	11	4	15	9	13	5	10	1	12	3	8	2

#32

9	12	7	10	4	11	15	14	6	13	1	16	5	8	3	2
5	2	8	14	10	1	6	16	4	3	11	7	9	15	13	12
16	13	4	15	7	12	3	9	5	8	10	2	6	14	1	11
11	1	3	6	2	5	13	8	9	12	15	14	4	16	10	7
15	11	12	3	5	13	7	4	1	10	9	8	14	6	2	16
7	4	2	16	14	8	12	15	11	5	13	6	10	1	9	3
14	5	6	9	16	2	1	10	7	4	12	3	13	11	8	15
10	8	13	1	11	3	9	6	2	14	16	15	12	5	7	4
6	15	10	7	9	14	5	3	16	1	2	11	8	4	12	13
2	9	11	4	12	7	8	1	15	6	3	13	16	10	5	14
12	14	1	8	13	6	16	11	10	7	5	4	2	3	15	9
13	3	16	5	15	10	4	2	8	9	14	12	11	7	6	1
3	7	9	13	8	15	11	5	12	16	4	10	1	2	14	6
4	6	14	2	3	9	10	7	13	11	8	1	15	12	16	5
8	16	15	12	1	4	14	13	3	2	6	5	7	9	11	10
1	10	5	11	6	16	2	12	14	15	7	9	3	13	4	8

#33

5	7	15	4	1	2	10	14	3	12	11	6	13	8	16	9
10	14	1	6	13	7	4	11	8	5	9	16	15	3	2	12
9	13	2	8	5	12	16	3	10	4	7	15	11	6	14	1
3	12	16	11	15	8	6	9	1	2	13	14	5	7	4	10
11	8	12	10	4	6	14	1	2	3	5	13	9	16	7	15
1	4	14	13	10	16	5	7	12	8	15	9	2	11	3	6
6	15	9	7	2	3	12	13	4	1	16	11	10	14	8	5
16	3	5	2	11	9	15	8	14	6	10	7	1	13	12	4
13	2	3	5	7	14	1	15	11	9	8	4	12	10	6	16
15	11	6	9	8	4	3	10	7	16	1	12	14	5	13	2
14	10	7	16	6	5	9	12	13	15	3	2	8	4	1	11
4	1	8	12	16	11	13	2	6	10	14	5	3	9	15	7
12	6	11	1	3	10	2	16	5	14	4	8	7	15	9	13
2	5	13	14	12	15	7	4	9	11	6	3	16	1	10	8
8	9	10	15	14	13	11	6	16	7	2	1	4	12	5	3
7	16	4	3	9	1	8	5	15	13	12	10	6	2	11	14

#34

10	15	2	7	3	9	11	1	5	12	4	6	13	14	16	8
12	8	13	11	16	5	15	2	9	1	14	7	3	4	10	6
5	14	3	1	8	10	4	6	16	11	15	13	12	9	7	2
9	6	16	4	12	7	13	14	2	10	3	8	1	15	11	5
2	4	7	14	15	16	6	12	8	5	10	9	11	1	13	3
15	11	10	16	7	13	9	3	1	4	2	12	5	6	8	14
6	12	9	13	1	8	14	5	3	7	11	16	15	10	2	4
8	5	1	3	10	4	2	11	13	14	6	15	16	7	12	9
3	10	5	12	9	6	8	13	7	15	1	2	4	16	14	11
1	2	8	6	4	11	16	7	12	9	5	14	10	13	3	15
13	16	4	9	14	12	3	15	10	6	8	11	7	2	5	1
11	7	14	15	5	2	1	10	4	16	13	3	6	8	9	12
4	13	6	8	11	1	5	16	14	3	9	10	2	12	15	7
7	9	15	5	13	3	12	8	6	2	16	1	14	11	4	10
14	3	12	2	6	15	10	9	11	13	7	4	8	5	1	16
16	1	11	10	2	14	7	4	15	8	12	5	9	3	6	13

#35

12	8	11	16	5	15	3	6	13	4	9	1	2	14	10	7
10	9	2	5	13	4	12	1	7	3	8	14	11	15	6	16
3	1	14	6	2	16	7	9	10	5	15	11	12	8	13	4
4	15	7	13	11	10	8	14	2	16	6	12	5	1	9	3
1	14	15	2	6	7	4	11	8	9	5	13	16	10	3	12
6	4	13	11	12	9	16	10	3	1	14	15	8	5	7	2
16	10	5	9	15	3	14	8	6	12	2	7	4	11	1	13
7	3	12	8	1	2	5	13	4	10	11	16	6	9	15	14
13	6	1	15	16	12	2	5	9	7	4	10	14	3	11	8
11	7	8	10	14	13	1	4	12	15	3	2	9	6	16	5
9	2	4	3	10	8	11	15	5	14	16	6	13	7	12	1
14	5	16	12	7	6	9	3	11	13	1	8	15	4	2	10
15	16	3	14	4	11	10	2	1	8	12	9	7	13	5	6
2	13	9	4	8	1	15	7	16	6	10	5	3	12	14	11
8	12	10	7	9	5	6	16	14	11	13	3	1	2	4	15
5	11	6	1	3	14	13	12	15	2	7	4	10	16	8	9

#36

12	1	2	8	3	10	14	9	13	11	5	4	6	16	7	15
3	5	6	4	1	11	15	8	14	7	16	2	10	9	12	13
13	16	10	15	7	2	6	5	12	1	3	9	11	14	8	4
7	9	14	11	16	13	4	12	15	8	6	10	2	1	5	3
6	4	3	2	8	7	12	16	1	14	10	11	9	15	13	5
8	10	15	16	13	3	5	6	4	12	9	7	1	2	11	14
9	7	1	14	11	4	2	10	8	15	13	5	16	12	3	6
11	12	13	5	9	15	1	14	6	16	2	3	7	10	4	8
1	6	5	10	4	14	13	3	11	9	12	15	8	7	16	2
14	13	9	7	6	1	8	11	5	2	4	16	12	3	15	10
4	15	11	12	10	16	7	2	3	13	14	8	5	6	1	9
16	2	8	3	5	12	9	15	7	10	1	6	13	4	14	11
10	3	12	9	15	6	11	13	16	4	8	1	14	5	2	7
5	14	4	1	12	9	10	7	2	3	11	13	15	8	6	16
2	11	7	6	14	8	16	4	10	5	15	12	3	13	9	1
15	8	16	13	2	5	3	1	9	6	7	14	4	11	10	12

Solutions

#37

3	10	15	1	16	8	6	2	11	13	4	5	7	9	14	12
6	12	16	13	10	7	1	15	14	9	3	2	11	5	4	8
4	5	14	8	13	9	11	12	16	10	7	1	15	3	2	6
9	2	11	7	4	14	5	3	15	12	8	6	1	16	13	10
5	4	6	9	15	12	8	11	10	2	1	7	16	14	3	13
10	14	12	11	3	1	7	5	8	6	16	13	4	15	9	2
16	3	1	2	9	6	13	10	12	4	14	15	5	8	7	11
8	7	13	15	2	16	4	14	5	3	9	11	6	12	10	1
2	9	4	12	8	13	10	6	1	11	5	16	14	7	15	3
11	1	5	16	14	3	15	9	2	7	13	10	12	6	8	4
15	6	3	10	11	4	16	7	9	8	12	14	13	2	1	5
13	8	7	14	5	2	12	1	3	15	6	4	9	10	11	16
1	13	9	5	12	15	2	4	7	16	10	8	3	11	6	14
12	15	8	3	1	11	14	13	6	5	2	9	10	4	16	7
7	16	10	4	6	5	9	8	13	14	11	3	2	1	12	15
14	11	2	6	7	10	3	16	4	1	15	12	8	13	5	9

#38

14	8	13	16	12	1	4	5	15	9	2	3	10	7	6	11
12	3	15	10	8	11	9	16	13	1	7	6	14	4	2	5
2	5	6	4	10	3	15	7	16	11	8	14	13	1	12	9
9	11	7	1	6	14	2	13	5	12	4	10	8	3	16	15
13	1	16	11	4	6	10	15	8	5	9	7	2	12	3	14
5	10	4	14	3	8	12	9	6	2	16	13	7	15	11	1
8	9	12	7	11	5	16	2	1	14	3	15	6	10	13	4
3	15	2	6	7	13	1	14	10	4	11	12	5	8	9	16
6	2	5	3	14	10	8	4	12	7	15	16	11	9	1	13
16	12	14	8	2	7	13	11	9	3	6	1	15	5	4	10
4	13	10	9	1	15	3	6	11	8	5	2	12	16	14	7
1	7	11	15	16	9	5	12	14	10	13	4	3	2	8	6
11	4	1	12	15	2	6	10	7	16	14	8	9	13	5	3
15	14	8	5	9	16	7	1	3	13	12	11	4	6	10	2
10	6	3	13	5	4	14	8	2	15	1	9	16	11	7	12
7	16	9	2	13	12	11	3	4	6	10	5	1	14	15	8

#39

9	15	11	7	10	3	6	5	4	13	1	2	14	8	16	12
3	14	1	5	16	15	9	8	6	11	7	12	4	2	10	13
2	10	16	12	1	4	13	11	15	5	8	14	6	7	3	9
6	4	13	8	2	7	12	14	9	16	3	10	15	11	1	5
13	16	9	3	5	14	2	10	7	4	6	8	12	1	15	11
4	11	10	6	9	1	15	12	14	3	5	13	2	16	7	8
1	7	8	2	4	13	11	16	12	15	10	9	5	6	14	3
12	5	14	15	8	6	3	7	11	1	2	16	9	4	13	10
10	2	5	13	14	9	7	6	16	12	4	11	3	15	8	1
16	3	6	4	12	11	10	2	5	8	15	1	13	14	9	7
7	8	12	9	15	16	4	1	2	14	13	3	10	5	11	6
11	1	15	14	13	5	8	3	10	7	9	6	16	12	4	2
15	12	7	1	3	8	5	9	13	2	16	4	11	10	6	14
8	13	2	11	6	12	1	4	3	10	14	15	7	9	5	16
14	6	4	10	7	2	16	13	1	9	11	5	8	3	12	15
5	9	3	16	11	10	14	15	8	6	12	7	1	13	2	4

#40

3	9	10	7	4	14	16	8	11	15	5	12	2	13	1	6
12	1	11	5	2	6	13	3	7	14	16	10	15	9	8	4
2	6	13	15	10	11	7	9	1	4	8	3	12	14	5	16
14	4	16	8	1	15	5	12	2	9	6	13	10	11	7	3
7	2	1	11	3	5	10	16	8	13	4	6	14	15	9	12
10	5	3	14	8	13	12	15	16	11	9	7	6	1	4	2
13	16	15	12	7	4	9	6	14	1	10	2	11	5	3	8
6	8	9	4	14	2	1	11	12	3	15	5	7	10	16	13
4	12	14	3	11	10	15	1	6	8	2	16	5	7	13	9
11	7	2	13	9	16	4	5	10	12	3	14	1	8	6	15
5	15	6	9	13	8	14	2	4	7	11	1	3	16	12	10
16	10	8	1	12	3	6	7	9	5	13	15	4	2	11	14
1	14	5	6	16	9	3	13	15	10	7	4	8	12	2	11
15	11	4	2	5	12	8	14	13	6	1	9	16	3	10	7
8	13	7	10	15	1	2	4	3	16	12	11	9	6	14	5
9	3	12	16	6	7	11	10	5	2	14	8	13	4	15	1

#41

14	12	7	1	10	15	16	5	13	3	11	4	9	2	8	6
5	2	10	6	12	13	4	11	8	9	7	16	15	1	14	3
11	4	15	13	1	8	3	9	6	2	14	5	10	7	16	12
16	3	9	8	6	14	7	2	1	12	10	15	4	11	5	13
1	14	3	2	16	7	11	4	10	5	13	8	6	9	12	15
10	16	11	12	9	6	2	13	3	14	15	1	8	4	7	5
8	13	4	5	14	10	1	15	12	7	9	6	2	3	11	16
7	15	6	9	5	3	8	12	16	4	2	11	13	14	10	1
13	6	1	7	15	4	10	14	9	16	5	2	12	8	3	11
9	11	14	10	2	16	6	7	15	8	3	12	5	13	1	4
3	8	2	15	11	5	12	1	7	6	4	13	16	10	9	14
4	5	12	16	8	9	13	3	11	10	1	14	7	15	6	2
15	10	8	14	4	1	5	16	2	11	12	7	3	6	13	9
6	1	13	4	7	11	9	8	5	15	16	3	14	12	2	10
12	7	5	3	13	2	15	10	14	1	6	9	11	16	4	8
2	9	16	11	3	12	14	6	4	13	8	10	1	5	15	7

#42

6	3	11	16	13	8	10	1	7	2	12	14	5	9	4	15
7	13	8	1	11	14	16	3	9	4	5	15	2	6	10	12
10	12	14	4	9	5	15	2	8	16	6	3	1	11	13	7
9	15	2	5	4	6	12	7	13	1	11	10	14	16	8	3
2	16	15	14	7	11	9	12	4	10	1	5	13	3	6	8
13	4	6	8	14	15	5	10	3	11	7	16	9	2	12	1
11	1	7	12	3	2	13	4	6	9	14	8	16	5	15	10
5	9	10	3	1	16	6	8	12	15	2	13	4	7	11	14
4	14	1	6	16	9	8	15	11	5	3	7	12	10	2	13
3	11	13	15	2	10	4	5	16	12	8	9	7	1	14	6
16	7	12	10	6	13	1	11	15	14	4	2	3	8	9	5
8	5	9	2	12	7	3	14	1	13	10	6	11	15	16	4
1	8	5	11	10	4	14	6	2	3	16	12	15	13	7	9
15	2	3	13	5	12	7	16	10	6	9	4	8	14	1	11
14	10	4	7	15	1	2	9	5	8	13	11	6	12	3	16
12	6	16	9	8	3	11	13	14	7	15	1	10	4	5	2

Solutions

#43

9	5	1	3	10	7	13	11	16	2	4	8	14	15	6	12
12	7	8	4	6	9	3	15	10	5	11	14	1	13	16	2
13	15	2	11	1	4	16	14	7	9	12	6	5	8	3	10
16	10	6	14	2	8	12	5	1	3	15	13	9	4	11	7
8	4	10	1	12	15	5	9	14	6	7	11	3	2	13	16
5	9	13	7	4	11	2	16	3	1	10	15	12	6	14	8
2	14	15	12	8	10	6	3	5	13	16	9	11	7	1	4
6	3	11	16	13	1	14	7	2	4	8	12	10	9	5	15
10	6	3	2	5	12	9	4	11	15	14	16	7	1	8	13
7	13	5	15	16	14	10	1	4	8	3	2	6	11	12	9
14	1	12	9	3	2	11	8	6	10	13	7	4	16	15	5
4	11	16	8	7	13	15	6	9	12	1	5	2	14	10	3
11	8	9	13	14	6	4	2	12	16	5	3	15	10	7	1
1	12	14	10	9	3	8	13	15	7	6	4	16	5	2	11
3	16	4	6	15	5	7	10	13	11	2	1	8	12	9	14
15	2	7	5	11	16	1	12	8	14	9	10	13	3	4	6

#44

7	2	8	14	1	15	5	16	12	13	6	10	9	11	3	4
13	11	10	16	12	7	2	3	1	15	4	9	5	8	6	14
6	4	9	12	8	10	13	14	16	3	11	5	1	7	15	2
15	1	5	3	9	6	4	11	2	8	14	7	10	16	12	13
4	5	14	10	13	3	7	12	9	1	2	8	6	15	16	11
16	9	3	11	6	1	8	4	14	7	5	15	13	2	10	12
2	12	7	8	16	11	15	5	10	6	13	3	4	14	1	9
1	6	13	15	14	9	10	2	11	4	16	12	8	5	7	3
5	16	6	2	3	12	1	8	15	10	9	11	14	13	4	7
14	3	11	4	15	13	9	7	5	12	1	6	2	10	8	16
12	8	15	9	4	14	11	10	13	2	7	16	3	1	5	6
10	13	1	7	5	2	16	6	8	14	3	4	11	12	9	15
8	15	12	13	7	5	3	9	4	11	10	2	16	6	14	1
9	10	4	6	2	16	14	1	7	5	15	13	12	3	11	8
3	14	2	5	11	4	12	15	6	16	8	1	7	9	13	10
11	7	16	1	10	8	6	13	3	9	12	14	15	4	2	5

#45

13	11	1	15	16	12	3	7	5	9	6	14	4	8	2	10
10	4	6	7	8	1	9	2	13	11	3	16	12	5	14	15
8	16	2	12	11	10	14	5	1	4	15	7	9	3	6	13
3	9	5	14	13	4	15	6	10	8	2	12	11	1	16	7
4	1	11	16	3	14	13	10	6	12	8	5	7	2	15	9
12	8	9	5	6	7	4	15	14	2	1	10	3	11	13	16
7	15	14	10	2	16	12	9	4	13	11	3	8	6	1	5
6	3	13	2	5	8	1	11	7	16	9	15	10	14	12	4
15	13	10	9	14	11	5	16	3	1	7	8	2	12	4	6
5	12	3	1	10	15	6	4	9	14	13	2	16	7	8	11
14	6	7	8	12	9	2	1	11	15	16	4	5	13	10	3
11	2	16	4	7	3	8	13	12	5	10	6	14	15	9	1
9	5	8	6	1	2	7	12	16	3	4	13	15	10	11	14
16	14	12	11	4	13	10	8	15	7	5	1	6	9	3	2
2	7	15	13	9	6	16	3	8	10	14	11	1	4	5	12
1	10	4	3	15	5	11	14	2	6	12	9	13	16	7	8

#46

3	8	5	7	13	15	2	11	14	10	16	1	9	6	4	12
10	13	9	16	3	8	7	14	2	12	4	6	11	15	1	5
15	12	1	11	6	5	4	16	8	13	7	9	2	14	10	3
6	14	2	4	12	1	10	9	3	5	15	11	16	8	7	13
9	2	3	1	8	14	15	10	16	7	5	13	6	11	12	4
7	5	4	8	1	12	16	3	11	9	6	14	15	2	13	10
12	16	14	13	2	11	6	4	1	15	10	3	7	5	8	9
11	6	15	10	7	9	13	5	12	4	2	8	3	16	14	1
16	4	7	2	10	6	5	8	13	14	9	15	12	1	3	11
14	1	8	15	9	16	12	13	10	11	3	4	5	7	2	6
13	10	6	3	11	2	14	7	5	16	1	12	8	4	9	15
5	9	11	12	4	3	1	15	6	2	8	7	13	10	16	14
8	11	13	6	16	10	3	2	9	1	14	5	4	12	15	7
4	7	12	9	14	13	8	1	15	6	11	2	10	3	5	16
2	15	10	14	5	7	11	12	4	3	13	16	1	9	6	8
1	3	16	5	15	4	9	6	7	8	12	10	14	13	11	2

#47

5	8	6	3	14	7	13	15	12	2	16	10	4	11	1	9
7	13	12	2	3	6	5	10	9	1	11	4	16	8	15	14
4	1	14	11	8	9	16	12	6	13	15	3	10	5	7	2
15	10	9	16	4	2	11	1	8	7	14	5	13	12	3	6
6	2	15	14	10	11	3	9	16	4	5	12	1	13	8	7
16	11	7	9	5	13	2	8	14	10	1	6	3	15	12	4
10	5	8	13	1	12	14	4	7	11	3	15	6	9	2	16
12	3	4	1	7	16	15	6	13	8	9	2	5	14	11	10
1	14	3	8	9	15	6	2	10	5	4	7	12	16	13	11
9	6	10	7	11	5	12	3	15	16	13	14	2	1	4	8
13	15	5	4	16	8	1	7	11	12	2	9	14	6	10	3
2	16	11	12	13	10	4	14	3	6	8	1	9	7	5	15
8	12	13	6	2	4	7	11	5	14	10	16	15	3	9	1
11	4	2	5	15	3	8	16	1	9	6	13	7	10	14	12
3	7	1	10	6	14	9	5	4	15	12	8	11	2	16	13
14	9	16	15	12	1	10	13	2	3	7	11	8	4	6	5

#48

1	16	7	8	12	2	13	15	6	5	10	3	14	4	9	11
5	3	10	14	9	6	8	11	16	7	1	4	2	15	13	12
6	11	2	15	4	16	3	1	9	13	14	12	10	5	8	7
4	9	13	12	7	5	14	10	11	8	2	15	16	1	3	6
3	13	16	2	11	10	12	7	15	4	6	8	5	14	1	9
15	10	9	1	16	4	6	14	3	12	5	2	13	11	7	8
7	4	11	5	15	13	2	8	1	14	16	9	3	6	12	10
8	14	12	6	1	3	9	5	13	10	7	11	4	2	15	16
13	6	4	11	5	1	7	3	12	2	9	10	15	8	16	14
10	5	15	9	14	8	16	13	7	11	3	6	1	12	4	2
2	1	8	3	6	11	15	12	4	16	13	14	7	9	10	5
12	7	14	16	10	9	4	2	5	15	8	1	11	13	6	3
16	12	6	4	2	7	10	9	14	1	11	13	8	3	5	15
14	8	5	13	3	15	11	4	10	6	12	16	9	7	2	1
11	15	3	7	8	12	1	16	2	9	4	5	6	10	14	13
9	2	1	10	13	14	5	6	8	3	15	7	12	16	11	4

Solutions

#49

8	4	3	9	14	10	15	6	2	7	16	1	13	12	11	5
2	7	5	16	11	9	3	12	13	4	8	6	14	10	1	15
11	1	15	10	5	13	2	7	12	9	14	3	4	16	8	6
13	12	14	6	4	8	16	1	15	10	11	5	7	9	2	3
9	3	4	13	15	7	6	10	14	5	2	16	1	8	12	11
12	15	6	11	2	14	13	16	9	1	7	8	10	5	3	4
16	10	8	5	12	1	4	11	3	6	13	15	9	14	7	2
1	14	7	2	8	3	5	9	10	11	4	12	6	15	13	16
15	13	2	1	3	11	8	5	16	14	10	7	12	4	6	9
7	6	10	14	13	2	9	15	5	12	3	4	8	11	16	1
3	9	12	4	16	6	1	14	8	2	15	11	5	13	10	7
5	11	16	8	7	12	10	4	1	13	6	9	2	3	15	14
10	5	9	12	6	15	7	3	11	8	1	14	16	2	4	13
14	2	1	15	9	4	11	8	7	16	12	13	3	6	5	10
4	16	11	7	10	5	12	13	6	3	9	2	15	1	14	8
6	8	13	3	1	16	14	2	4	15	5	10	11	7	9	12

#50

2	9	13	6	3	11	15	4	1	7	16	10	8	14	12	5
10	1	14	15	13	6	16	8	5	9	4	12	2	3	7	11
11	12	16	7	14	9	10	5	2	8	13	3	15	1	4	6
5	3	4	8	1	12	2	7	11	14	6	15	10	16	9	13
9	10	8	3	11	13	4	16	7	1	12	5	14	2	6	15
4	16	5	11	12	2	9	6	3	15	10	14	1	13	8	7
1	6	12	14	8	15	7	3	4	13	2	16	9	5	11	10
7	15	2	13	10	5	1	14	8	6	9	11	12	4	16	3
3	14	9	2	6	4	5	1	13	12	15	7	16	11	10	8
15	13	10	5	16	7	3	12	6	11	8	2	4	9	14	1
8	11	1	16	2	10	13	15	9	3	14	4	7	6	5	12
12	7	6	4	9	14	8	11	10	16	5	1	13	15	3	2
14	2	3	9	5	8	6	10	12	4	1	13	11	7	15	16
13	5	7	12	4	16	14	2	15	10	11	6	3	8	1	9
6	4	15	10	7	1	11	9	16	2	3	8	5	12	13	14
16	8	11	1	15	3	12	13	14	5	7	9	6	10	2	4

#51

6	2	15	11	8	16	5	10	9	3	13	1	12	7	14	4
14	13	1	16	12	3	11	7	4	5	6	2	10	15	9	8
9	10	7	12	4	2	1	14	15	11	16	8	3	5	13	6
8	4	3	5	15	13	9	6	12	7	14	10	2	1	16	11
16	6	12	7	2	4	8	5	1	13	9	14	11	3	15	10
13	14	9	2	11	7	12	3	10	15	8	5	16	6	4	1
3	8	5	4	10	6	15	1	16	12	7	11	9	14	2	13
11	1	10	15	14	9	16	13	2	4	3	6	8	12	5	7
12	11	16	8	6	10	7	9	14	2	5	15	4	13	1	3
4	7	14	10	16	11	3	15	13	8	1	12	5	2	6	9
5	9	2	3	1	12	13	8	7	6	11	4	14	16	10	15
1	15	13	6	5	14	2	4	3	16	10	9	7	11	8	12
2	3	11	13	9	8	6	16	5	1	4	7	15	10	12	14
15	12	6	14	7	5	4	11	8	10	2	13	1	9	3	16
7	5	4	9	3	1	10	12	6	14	15	16	13	8	11	2
10	16	8	1	13	15	14	2	11	9	12	3	6	4	7	5

#52

5	13	2	9	7	11	10	16	12	15	14	3	1	8	6	4
11	6	10	14	3	5	9	2	16	1	4	8	12	7	15	13
8	3	1	15	6	4	12	14	7	11	13	10	9	5	2	16
4	12	7	16	15	1	13	8	9	2	6	5	10	14	11	3
2	4	14	1	5	12	7	3	13	9	10	11	16	15	8	6
6	16	12	7	11	15	8	10	1	14	2	4	3	13	5	9
15	5	9	13	1	14	2	6	3	16	8	12	11	4	7	10
3	11	8	10	9	13	16	4	6	7	5	15	14	1	12	2
16	10	6	11	4	7	5	13	15	12	3	14	2	9	1	8
7	2	13	3	12	10	11	15	4	8	9	1	5	6	16	14
12	1	4	5	8	16	14	9	2	6	11	13	7	3	10	15
9	14	15	8	2	3	6	1	10	5	16	7	13	12	4	11
10	8	3	12	14	6	4	11	5	13	1	16	15	2	9	7
13	15	11	2	10	9	1	7	14	4	12	6	8	16	3	5
1	9	16	6	13	8	15	5	11	3	7	2	4	10	14	12
14	7	5	4	16	2	3	12	8	10	15	9	6	11	13	1

#53

15	5	8	2	13	1	10	9	16	7	3	6	11	12	14	4
16	3	1	14	6	15	7	12	13	8	11	4	9	10	2	5
11	4	9	12	5	14	3	16	15	10	1	2	7	6	8	13
7	10	6	13	11	8	4	2	14	9	5	12	1	16	15	3
13	16	7	3	9	11	8	14	4	15	10	1	5	2	12	6
8	11	15	5	7	10	12	4	6	14	2	9	3	13	16	1
14	1	4	9	2	16	6	3	12	5	13	8	10	7	11	15
10	12	2	6	15	13	5	1	3	11	16	7	8	9	4	14
9	2	16	10	14	6	15	8	11	4	7	5	13	1	3	12
5	13	12	1	16	4	2	11	10	6	8	3	15	14	9	7
3	8	14	7	1	12	9	10	2	16	15	13	6	4	5	11
6	15	11	4	3	7	13	5	1	12	9	14	2	8	10	16
12	7	13	15	8	9	16	6	5	3	14	10	4	11	1	2
4	14	5	16	10	3	1	7	9	2	6	11	12	15	13	8
2	6	10	11	4	5	14	13	8	1	12	15	16	3	7	9
1	9	3	8	12	2	11	15	7	13	4	16	14	5	6	10

#54

9	14	12	13	7	1	2	15	6	11	8	16	4	5	10	3
8	7	3	15	11	13	4	16	1	5	10	9	12	6	2	14
2	16	5	11	6	14	9	10	4	7	3	12	8	15	1	13
1	10	4	6	5	8	12	3	15	2	14	13	16	7	9	11
5	11	2	16	10	6	1	9	8	3	7	4	15	13	14	12
15	8	10	9	13	5	7	11	2	1	12	14	3	4	6	16
13	3	7	4	15	16	14	12	11	9	5	6	10	2	8	1
14	12	6	1	3	2	8	4	10	16	13	15	7	9	11	5
6	9	15	8	12	7	5	2	3	13	11	10	1	14	16	4
11	4	13	2	1	15	10	8	12	14	16	5	9	3	7	6
3	5	14	10	16	9	13	6	7	4	2	1	11	12	15	8
7	1	16	12	4	3	11	14	9	15	6	8	5	10	13	2
12	6	11	7	9	4	16	13	14	10	1	3	2	8	5	15
16	2	9	14	8	12	3	1	5	6	15	7	13	11	4	10
4	15	1	3	2	10	6	5	13	8	9	11	14	16	12	7
10	13	8	5	14	11	15	7	16	12	4	2	6	1	3	9

Solutions

#55

1	9	11	4	7	12	5	3	14	2	16	6	10	13	15	8
14	16	10	5	15	9	1	6	8	13	11	4	7	2	3	12
13	7	6	3	4	8	2	11	15	12	10	1	16	9	14	5
8	12	2	15	16	10	14	13	3	9	5	7	1	6	4	11
3	8	1	9	6	15	16	14	2	4	12	13	5	11	7	10
12	5	4	7	11	13	3	8	16	10	14	9	2	15	6	1
2	10	13	6	9	4	12	7	5	11	1	15	14	8	16	3
16	14	15	11	1	5	10	2	7	6	8	3	13	4	12	9
11	13	16	12	5	6	7	9	1	14	2	8	15	3	10	4
10	3	14	1	12	11	4	15	6	7	9	5	8	16	2	13
15	6	5	8	2	3	13	10	11	16	4	12	9	7	1	14
7	4	9	2	14	1	8	16	13	15	3	10	11	12	5	6
9	1	12	10	13	7	6	5	4	8	15	2	3	14	11	16
5	2	7	14	8	16	9	12	10	3	6	11	4	1	13	15
4	11	8	13	3	14	15	1	12	5	7	16	6	10	9	2
6	15	3	16	10	2	11	4	9	1	13	14	12	5	8	7

#56

7	5	11	4	1	9	12	13	16	10	14	3	8	15	6	2
14	2	6	13	3	15	5	11	9	8	12	1	4	7	16	10
12	10	1	8	16	7	2	6	11	15	13	4	3	14	5	9
16	15	9	3	4	10	8	14	2	5	7	6	1	12	13	11
3	16	10	5	8	4	7	9	6	2	1	15	11	13	12	14
8	7	4	14	2	6	13	1	5	16	11	12	15	9	10	3
2	1	13	11	15	12	14	16	4	3	9	10	5	6	7	8
9	6	12	15	10	11	3	5	14	13	8	7	2	1	4	16
5	11	3	16	13	1	6	15	10	14	2	9	12	4	8	7
6	9	2	1	12	3	10	4	15	7	16	8	13	11	14	5
4	8	15	7	11	14	16	2	12	1	5	13	10	3	9	6
10	13	14	12	5	8	9	7	3	4	6	11	16	2	1	15
1	3	5	2	7	13	11	12	8	6	10	14	9	16	15	4
13	4	16	9	6	2	15	10	7	12	3	5	14	8	11	1
15	14	8	6	9	5	1	3	13	11	4	16	7	10	2	12
11	12	7	10	14	16	4	8	1	9	15	2	6	5	3	13

#57

1	4	7	10	5	8	16	12	15	9	3	13	14	2	6	11
15	9	12	13	7	4	1	10	2	11	14	6	5	16	3	8
5	16	14	11	15	3	6	2	10	12	8	1	13	4	9	7
6	3	8	2	9	14	11	13	4	16	7	5	15	10	12	1
2	5	9	16	3	11	7	14	1	6	15	4	12	8	13	10
3	12	11	7	13	15	9	6	14	8	16	10	2	1	5	4
14	13	15	8	16	1	10	4	3	2	5	12	7	6	11	9
4	6	10	1	12	5	2	8	7	13	11	9	16	15	14	3
13	1	5	14	4	16	12	15	11	7	2	8	3	9	10	6
7	11	2	4	1	13	3	9	5	10	6	15	8	14	16	12
8	15	16	6	10	2	14	5	9	1	12	3	11	7	4	13
9	10	3	12	6	7	8	11	16	4	13	14	1	5	2	15
11	7	6	5	8	9	15	3	12	14	10	2	4	13	1	16
16	14	4	3	2	6	13	1	8	15	9	11	10	12	7	5
12	8	1	9	14	10	5	16	13	3	4	7	6	11	15	2
10	2	13	15	11	12	4	7	6	5	1	16	9	3	8	14

#58

14	11	6	3	12	7	2	9	4	5	13	15	8	10	1	16
7	4	12	8	3	6	13	14	1	2	10	16	15	11	5	9
16	13	1	15	5	8	11	10	9	12	7	14	6	4	3	2
5	10	9	2	15	16	1	4	8	6	3	11	13	14	7	12
8	5	16	12	14	3	4	7	13	15	2	9	1	6	10	11
2	7	14	11	13	5	15	6	16	1	8	10	4	9	12	3
4	3	13	10	9	1	8	16	12	14	11	6	5	15	2	7
1	6	15	9	10	11	12	2	3	7	5	4	14	8	16	13
3	14	7	16	1	13	10	11	6	8	15	5	2	12	9	4
6	2	4	13	7	14	3	8	11	9	1	12	10	16	15	5
9	12	8	1	16	4	5	15	2	10	14	3	7	13	11	6
10	15	11	5	2	9	6	12	7	16	4	13	3	1	8	14
13	8	5	6	11	10	16	3	15	4	12	7	9	2	14	1
11	9	3	7	4	2	14	1	10	13	16	8	12	5	6	15
15	1	10	14	6	12	7	13	5	11	9	2	16	3	4	8
12	16	2	4	8	15	9	5	14	3	6	1	11	7	13	10

#59

10	6	3	15	11	13	7	8	12	9	5	14	4	16	2	1
8	1	2	4	15	12	10	14	16	11	3	7	9	5	13	6
5	14	9	16	1	4	6	3	15	2	13	8	12	7	10	11
7	11	13	12	9	2	16	5	10	6	4	1	15	14	8	3
6	12	7	8	4	9	2	10	14	5	16	3	11	1	15	13
11	9	16	10	5	6	14	13	7	1	12	15	8	2	3	4
13	5	1	2	3	7	15	16	9	4	8	11	10	12	6	14
4	3	15	14	8	11	1	12	2	13	6	10	7	9	16	5
9	7	11	5	14	16	13	6	8	10	2	12	3	4	1	15
15	8	4	1	2	5	12	9	3	7	11	13	6	10	14	16
12	2	14	3	10	8	4	15	6	16	1	5	13	11	9	7
16	10	6	13	7	1	3	11	4	14	15	9	5	8	12	2
2	16	8	7	13	3	11	1	5	12	9	6	14	15	4	10
1	15	5	11	12	10	8	2	13	3	14	4	16	6	7	9
3	4	12	6	16	14	9	7	11	15	10	2	1	13	5	8
14	13	10	9	6	15	5	4	1	8	7	16	2	3	11	12

#60

4	1	2	8	12	16	13	7	11	15	5	9	14	10	6	3
7	13	14	9	2	5	1	4	16	3	6	10	11	8	15	12
3	15	6	5	9	14	10	11	8	2	4	12	1	16	7	13
16	11	10	12	6	15	8	3	1	13	14	7	2	9	4	5
12	14	13	15	7	4	5	8	6	11	16	1	10	2	3	9
11	4	5	7	16	6	12	15	3	10	9	2	8	13	1	14
10	9	3	1	14	2	11	13	7	8	15	4	16	12	5	6
8	6	16	2	3	1	9	10	5	12	13	14	7	15	11	4
2	7	8	13	11	3	15	16	4	14	12	5	6	1	9	10
14	16	4	6	5	10	2	12	9	1	11	15	3	7	13	8
5	12	9	3	1	13	6	14	10	7	8	16	15	4	2	11
15	10	1	11	4	8	7	9	13	6	2	3	12	5	14	16
9	2	11	14	13	7	4	6	12	16	1	8	5	3	10	15
1	3	15	4	10	12	16	5	14	9	7	6	13	11	8	2
6	5	7	16	8	11	3	2	15	4	10	13	9	14	12	1
13	8	12	10	15	9	14	1	2	5	3	11	4	6	16	7

Solutions

#61

11	12	14	4	6	3	15	16	9	13	8	7	1	5	2	10
3	8	9	15	11	7	1	14	5	10	6	2	4	16	12	13
16	2	6	5	12	10	8	13	14	11	1	4	7	15	3	9
10	13	1	7	5	4	2	9	3	12	16	15	8	6	14	11
14	9	3	2	15	13	11	4	1	16	12	10	5	8	7	6
1	16	7	11	8	5	12	6	2	9	15	13	10	3	4	14
6	10	15	13	3	2	16	7	4	8	5	14	11	9	1	12
5	4	8	12	14	1	9	10	7	3	11	6	2	13	15	16
12	3	4	9	2	15	13	8	6	7	10	16	14	11	5	1
8	5	16	1	9	6	3	11	15	14	2	12	13	4	10	7
13	7	2	10	16	14	4	1	11	5	9	8	15	12	6	3
15	14	11	6	7	12	10	5	13	4	3	1	16	2	9	8
2	1	12	3	10	16	5	15	8	6	7	11	9	14	13	4
7	11	10	14	4	9	6	3	16	15	13	5	12	1	8	2
4	6	5	16	13	8	7	2	12	1	14	9	3	10	11	15
9	15	13	8	1	11	14	12	10	2	4	3	6	7	16	5

#62

13	4	11	5	2	3	7	15	1	14	16	6	9	8	10	12
7	2	6	16	10	11	8	14	4	12	9	5	1	15	13	3
3	8	14	1	6	13	12	9	2	10	7	15	16	5	11	4
15	12	9	10	4	16	1	5	8	13	3	11	6	14	2	7
5	6	12	7	15	8	11	10	9	2	4	3	13	1	16	14
8	3	10	14	12	6	4	16	11	1	5	13	7	2	9	15
4	16	2	13	14	1	9	3	7	15	8	12	10	11	5	6
9	11	1	15	5	7	13	2	14	6	10	16	3	12	4	8
6	10	5	12	16	15	14	11	3	4	2	7	8	13	1	9
1	15	3	8	9	12	10	6	13	5	11	14	2	4	7	16
14	13	16	4	1	5	2	7	6	8	12	9	11	3	15	10
2	9	7	11	8	4	3	13	10	16	15	1	12	6	14	5
10	14	4	3	7	9	5	1	12	11	13	8	15	16	6	2
11	1	8	6	3	10	16	4	15	9	14	2	5	7	12	13
16	7	13	9	11	2	15	12	5	3	6	4	14	10	8	1
12	5	15	2	13	14	6	8	16	7	1	10	4	9	3	11

#63

1	15	11	3	6	16	13	9	10	14	8	12	2	7	4	5
6	14	10	4	5	3	2	15	13	11	16	7	12	8	9	1
5	13	2	7	14	8	4	12	6	15	9	1	16	3	11	10
12	9	8	16	11	7	10	1	5	2	3	4	15	6	14	13
2	8	9	14	10	13	12	4	16	7	1	3	11	5	15	6
4	12	6	13	2	1	9	5	15	8	10	11	7	16	3	14
15	3	7	11	8	14	6	16	9	4	5	13	1	10	2	12
16	5	1	10	15	11	3	7	2	6	12	14	8	9	13	4
13	6	14	8	12	10	11	2	7	3	4	16	5	15	1	9
11	1	12	15	7	4	16	3	14	9	6	5	10	13	8	2
7	10	5	9	1	15	14	6	8	13	11	2	4	12	16	3
3	4	16	2	13	9	5	8	12	1	15	10	6	14	7	11
8	2	13	1	3	12	7	10	11	16	14	6	9	4	5	15
14	16	4	12	9	5	15	11	3	10	2	8	13	1	6	7
10	7	15	6	4	2	8	14	1	5	13	9	3	11	12	16
9	11	3	5	16	6	1	13	4	12	7	15	14	2	10	8

#64

13	6	16	8	4	1	5	2	15	12	11	9	3	10	7	14
9	1	3	14	16	13	7	10	4	8	5	2	11	12	6	15
15	7	2	11	8	6	14	12	16	1	10	3	9	4	13	5
5	12	10	4	3	15	11	9	13	6	14	7	2	16	8	1
11	15	4	6	10	2	12	5	9	13	16	1	8	3	14	7
14	2	5	13	11	16	3	7	10	15	8	6	1	9	4	12
16	3	8	1	6	4	9	13	5	7	12	14	15	2	10	11
12	10	9	7	14	8	15	1	3	11	2	4	13	6	5	16
10	9	14	5	15	12	2	6	1	4	3	8	7	11	16	13
4	8	6	3	5	11	1	16	14	2	7	13	10	15	12	9
2	13	7	12	9	3	10	8	6	16	15	11	14	5	1	4
1	11	15	16	13	7	4	14	12	10	9	5	6	8	2	3
6	14	1	10	2	5	13	15	11	3	4	16	12	7	9	8
8	5	11	2	12	14	6	4	7	9	1	15	16	13	3	10
3	4	13	9	7	10	16	11	8	14	6	12	5	1	15	2
7	16	12	15	1	9	8	3	2	5	13	10	4	14	11	6

#65

16	11	3	12	7	8	6	4	2	9	15	14	13	10	5	1
5	14	1	10	2	9	3	16	12	13	6	7	8	15	11	4
15	8	13	7	14	10	12	1	16	4	11	5	9	2	6	3
4	9	6	2	13	5	15	11	8	1	3	10	14	16	7	12
13	15	10	8	5	4	1	14	7	2	9	12	3	11	16	6
6	4	7	11	10	12	9	3	13	14	5	16	15	1	8	2
2	5	12	3	16	13	11	15	10	6	1	8	4	14	9	7
14	16	9	1	8	2	7	6	15	11	4	3	12	13	10	5
11	12	8	15	4	3	2	9	6	16	10	1	7	5	13	14
10	7	16	9	1	6	13	5	14	12	8	2	11	3	4	15
3	2	5	13	11	14	16	8	4	15	7	9	6	12	1	10
1	6	4	14	12	15	10	7	3	5	13	11	16	8	2	9
8	3	15	4	6	1	5	2	11	7	14	13	10	9	12	16
7	10	2	5	3	11	14	12	9	8	16	6	1	4	15	13
9	1	14	6	15	16	8	13	5	10	12	4	2	7	3	11
12	13	11	16	9	7	4	10	1	3	2	15	5	6	14	8

#66

3	8	13	1	2	5	7	10	6	16	11	9	15	12	4	14
15	6	9	2	11	13	3	1	5	4	14	12	16	8	7	10
11	14	10	4	6	12	16	15	2	7	3	8	13	1	9	5
16	7	5	12	8	14	4	9	13	15	10	1	3	2	6	11
4	5	1	13	14	15	8	16	9	3	6	11	10	7	2	12
8	15	11	16	7	3	6	12	10	2	1	14	4	9	5	13
12	3	2	6	9	10	11	13	8	5	4	7	14	15	1	16
10	9	14	7	4	2	1	5	16	13	12	15	11	6	8	3
1	2	16	3	13	9	14	6	15	11	8	10	5	4	12	7
9	12	15	8	10	16	5	2	4	14	7	13	1	11	3	6
14	10	6	11	1	7	15	4	3	12	9	5	8	13	16	2
7	13	4	5	3	11	12	8	1	6	16	2	9	14	10	15
5	16	3	14	12	1	9	11	7	8	15	6	2	10	13	4
2	11	7	9	5	4	10	14	12	1	13	3	6	16	15	8
13	4	8	10	15	6	2	7	14	9	5	16	12	3	11	1
6	1	12	15	16	8	13	3	11	10	2	4	7	5	14	9

Solutions

#67

12	3	4	9	2	8	13	11	5	1	15	16	6	14	10	7
6	10	16	15	1	4	9	12	14	3	8	7	2	5	11	13
11	14	8	13	16	10	5	7	12	9	2	6	3	1	15	4
2	7	1	5	3	6	15	14	4	13	11	10	8	16	12	9
8	4	11	6	7	14	3	15	9	2	10	5	12	13	16	1
10	1	3	7	13	5	2	9	16	6	12	11	14	8	4	15
9	2	5	16	4	11	12	8	15	14	1	13	10	7	3	6
13	15	12	14	10	16	6	1	7	4	3	8	5	2	9	11
5	9	6	2	8	12	7	4	1	10	13	3	15	11	14	16
16	11	14	1	9	15	10	6	8	5	4	2	13	3	7	12
4	13	10	12	5	3	11	16	6	15	7	14	1	9	8	2
7	8	15	3	14	2	1	13	11	16	9	12	4	10	6	5
3	16	13	8	12	9	4	5	10	7	6	1	11	15	2	14
1	12	2	4	11	7	16	10	13	8	14	15	9	6	5	3
14	6	7	11	15	13	8	2	3	12	5	9	16	4	1	10
15	5	9	10	6	1	14	3	2	11	16	4	7	12	13	8

#68

15	7	9	14	1	13	6	11	16	12	5	2	10	3	8	4
8	6	16	3	7	5	10	14	9	11	13	4	12	15	1	2
12	4	10	13	9	3	2	16	6	1	15	8	5	7	14	11
11	5	1	2	12	8	15	4	10	14	3	7	16	9	6	13
16	15	12	6	8	10	3	9	2	4	7	1	13	14	11	5
9	8	4	10	2	1	14	5	11	13	16	6	7	12	15	3
14	1	3	7	11	16	13	15	5	8	10	12	6	4	2	9
13	2	11	5	4	7	12	6	3	15	9	14	8	10	16	1
1	12	6	11	10	15	8	3	4	7	14	9	2	5	13	16
2	16	8	9	13	4	11	1	15	5	12	3	14	6	10	7
5	10	7	4	14	12	9	2	13	6	8	16	1	11	3	15
3	14	13	15	16	6	5	7	1	2	11	10	9	8	4	12
7	13	5	8	6	11	16	12	14	3	1	15	4	2	9	10
4	9	15	1	3	14	7	10	8	16	2	5	11	13	12	6
10	3	14	16	5	2	4	13	12	9	6	11	15	1	7	8
6	11	2	12	15	9	1	8	7	10	4	13	3	16	5	14

#69

7	3	9	16	2	1	6	12	8	5	10	15	4	11	13	14
12	10	14	2	11	7	9	8	16	6	13	4	3	1	15	5
8	13	1	15	14	5	4	10	7	9	11	3	6	16	2	12
11	4	5	6	15	13	16	3	12	2	1	14	7	8	9	10
9	2	6	8	3	15	14	4	10	13	7	1	12	5	16	11
15	7	4	10	16	8	1	6	9	11	12	5	2	14	3	13
16	12	11	5	13	2	10	7	6	3	14	8	15	9	4	1
1	14	3	13	5	12	11	9	4	15	16	2	8	10	6	7
2	16	7	3	1	9	15	14	5	4	8	11	10	13	12	6
6	5	8	9	4	16	12	13	14	1	2	10	11	3	7	15
10	15	13	14	8	11	7	2	3	16	6	12	1	4	5	9
4	11	12	1	10	6	3	5	15	7	9	13	14	2	8	16
13	1	16	4	9	10	2	15	11	12	3	7	5	6	14	8
3	6	15	11	12	4	8	16	1	14	5	9	13	7	10	2
5	9	10	12	7	14	13	11	2	8	4	6	16	15	1	3
14	8	2	7	6	3	5	1	13	10	15	16	9	12	11	4

#70

5	6	4	14	12	8	16	13	15	2	3	7	10	1	9	11
7	9	11	1	2	15	3	14	8	10	16	6	12	4	13	5
10	2	3	15	7	5	4	9	13	11	1	12	14	8	6	16
12	16	8	13	11	10	6	1	14	5	9	4	2	15	7	3
15	7	14	4	9	12	1	10	16	3	6	11	13	5	8	2
3	11	9	8	4	16	2	15	5	7	13	1	6	10	14	12
1	12	6	10	8	11	13	5	2	14	4	15	16	9	3	7
13	5	16	2	3	7	14	6	12	9	10	8	1	11	15	4
8	15	1	7	16	14	9	11	10	4	2	13	5	3	12	6
2	13	12	9	6	3	10	4	1	8	5	16	15	7	11	14
16	4	10	6	5	1	15	7	3	12	11	14	8	13	2	9
14	3	5	11	13	2	12	8	6	15	7	9	4	16	10	1
9	14	7	16	10	13	11	2	4	6	15	5	3	12	1	8
11	10	15	3	1	6	5	12	7	16	8	2	9	14	4	13
6	8	13	5	14	4	7	3	9	1	12	10	11	2	16	15
4	1	2	12	15	9	8	16	11	13	14	3	7	6	5	10

#71

8	14	6	16	9	7	13	3	5	10	2	11	1	12	4	15
2	1	5	7	14	6	11	12	4	9	3	15	13	16	8	10
13	15	9	11	8	10	4	16	1	6	12	7	3	14	5	2
3	12	4	10	1	15	5	2	8	16	14	13	7	9	6	11
14	10	16	12	6	13	9	4	7	2	5	8	11	3	15	1
11	3	13	1	16	2	15	8	9	12	6	4	10	5	14	7
6	5	7	9	3	1	12	10	11	13	15	14	16	8	2	4
4	2	15	8	11	5	14	7	3	1	10	16	9	13	12	6
5	8	1	3	7	9	2	15	6	14	4	10	12	11	13	16
12	9	11	14	4	16	10	1	15	8	13	3	2	6	7	5
16	4	2	6	5	3	8	13	12	11	7	1	15	10	9	14
7	13	10	15	12	11	6	14	2	5	16	9	8	4	1	3
9	6	14	5	15	8	7	11	10	3	1	12	4	2	16	13
10	11	12	13	2	4	1	6	16	15	9	5	14	7	3	8
15	7	3	2	10	14	16	9	13	4	8	6	5	1	11	12
1	16	8	4	13	12	3	5	14	7	11	2	6	15	10	9

#72

13	14	12	8	15	5	6	4	9	1	3	10	16	7	11	2
6	15	5	4	2	7	8	11	16	12	14	13	10	9	3	1
16	9	7	11	13	3	10	1	6	5	2	4	15	12	8	14
2	1	3	10	16	9	14	12	11	8	7	15	6	13	4	5
5	4	2	7	11	12	3	16	15	10	1	9	14	8	13	6
14	16	15	1	9	2	7	13	8	11	6	3	5	10	12	4
12	13	8	9	10	1	5	6	14	4	16	2	7	3	15	11
10	6	11	3	14	15	4	8	5	13	12	7	2	16	1	9
4	11	10	6	8	14	2	5	13	7	9	12	1	15	16	3
15	2	9	5	3	16	1	7	10	6	8	11	12	4	14	13
1	8	14	12	4	6	13	9	3	16	15	5	11	2	7	10
7	3	16	13	12	10	11	15	1	2	4	14	9	5	6	8
9	10	13	16	5	4	12	3	7	14	11	6	8	1	2	15
8	12	4	15	7	11	9	14	2	3	5	1	13	6	10	16
11	7	1	2	6	8	15	10	4	9	13	16	3	14	5	12
3	5	6	14	1	13	16	2	12	15	10	8	4	11	9	7

Solutions

#73

1	3	8	2	15	5	13	11	6	16	4	10	9	14	12	7
7	16	15	12	9	2	8	3	13	14	5	11	6	10	4	1
4	6	9	13	16	10	14	12	8	7	1	2	5	3	15	11
10	5	14	11	6	4	1	7	3	12	9	15	16	8	2	13
9	11	16	15	12	3	6	10	14	13	7	5	4	1	8	2
12	13	5	1	11	8	15	14	10	2	6	4	7	9	3	16
6	14	7	3	2	16	4	9	1	11	15	8	13	12	5	10
2	10	4	8	1	7	5	13	12	9	16	3	14	11	6	15
5	15	10	9	3	12	7	6	16	4	8	13	11	2	1	14
16	7	2	14	13	11	10	8	5	3	12	1	15	4	9	6
8	1	3	6	14	15	9	4	2	10	11	7	12	16	13	5
13	12	11	4	5	1	2	16	15	6	14	9	3	7	10	8
14	4	1	16	10	13	3	5	11	15	2	12	8	6	7	9
3	9	12	10	8	6	11	2	7	5	13	16	1	15	14	4
11	8	6	5	7	9	12	15	4	1	10	14	2	13	16	3
15	2	13	7	4	14	16	1	9	8	3	6	10	5	11	12

#74

12	16	9	5	3	10	11	14	1	2	8	15	13	7	6	4
1	11	8	7	13	4	12	9	10	16	3	6	15	14	2	5
14	13	4	6	5	2	8	15	12	7	9	11	1	3	10	16
3	10	15	2	1	16	6	7	5	4	14	13	11	8	9	12
13	3	12	16	15	9	1	10	11	6	2	8	7	4	5	14
9	14	2	10	16	11	7	4	13	3	5	12	6	1	8	15
4	1	6	11	14	8	5	12	9	15	10	7	3	13	16	2
8	7	5	15	2	13	3	6	16	14	4	1	9	10	12	11
6	5	7	4	9	15	10	11	14	8	16	3	12	2	1	13
11	15	14	3	8	1	16	2	6	12	13	4	10	5	7	9
2	8	10	9	4	12	13	3	7	11	1	5	16	15	14	6
16	12	1	13	7	6	14	5	2	10	15	9	4	11	3	8
5	9	11	14	10	3	15	16	4	1	12	2	8	6	13	7
15	2	16	8	6	5	4	13	3	9	7	10	14	12	11	1
7	6	3	1	12	14	2	8	15	13	11	16	5	9	4	10
10	4	13	12	11	7	9	1	8	5	6	14	2	16	15	3

#75

13	14	6	16	8	9	7	15	12	2	10	3	1	4	11	5
2	5	10	8	14	4	3	13	9	16	11	1	7	12	15	6
4	12	3	1	2	11	16	5	7	6	15	14	13	9	8	10
11	9	15	7	12	1	10	6	4	13	8	5	3	16	14	2
6	10	8	2	3	12	14	11	15	1	4	16	5	7	13	9
14	15	4	5	16	13	1	10	3	9	12	7	6	8	2	11
12	1	7	3	5	2	9	8	6	11	14	13	10	15	16	4
9	13	16	11	7	15	6	4	8	10	5	2	12	14	3	1
8	3	1	9	4	16	12	2	10	14	6	15	11	13	5	7
15	2	11	14	10	3	13	7	16	5	1	9	8	6	4	12
7	6	12	13	15	8	5	1	2	4	3	11	14	10	9	16
10	16	5	4	6	14	11	9	13	8	7	12	15	2	1	3
5	7	14	12	1	6	2	16	11	15	13	4	9	3	10	8
16	4	13	10	11	7	15	12	5	3	9	8	2	1	6	14
3	11	2	15	9	10	8	14	1	12	16	6	4	5	7	13
1	8	9	6	13	5	4	3	14	7	2	10	16	11	12	15

#76

16	8	5	11	15	14	13	3	9	12	6	4	1	7	2	10
12	6	14	3	8	4	16	10	1	7	13	2	15	5	9	11
2	7	9	1	5	6	12	11	8	14	10	15	4	16	13	3
13	15	10	4	7	2	9	1	5	16	11	3	14	8	12	6
3	13	2	6	14	11	4	7	15	8	1	12	5	10	16	9
4	11	7	12	9	10	15	5	3	13	16	14	6	2	8	1
9	10	8	16	12	1	3	13	2	6	4	5	11	15	7	14
1	5	15	14	16	8	2	6	11	9	7	10	13	12	3	4
11	16	3	5	4	7	10	12	14	1	2	13	8	9	6	15
15	14	12	10	13	9	1	8	16	3	5	6	2	11	4	7
6	2	4	8	11	16	14	15	7	10	12	9	3	13	1	5
7	9	1	13	3	5	6	2	4	11	15	8	12	14	10	16
8	4	16	15	6	12	5	14	10	2	3	7	9	1	11	13
5	12	6	9	10	3	11	16	13	15	8	1	7	4	14	2
14	3	11	2	1	13	7	4	12	5	9	16	10	6	15	8
10	1	13	7	2	15	8	9	6	4	14	11	16	3	5	12

#77

2	4	1	5	12	16	13	11	6	14	3	8	15	9	10	7
9	15	7	10	2	8	3	14	16	13	12	1	5	6	4	11
8	14	13	3	4	6	10	7	9	15	5	11	16	12	2	1
11	6	16	12	9	15	5	1	10	7	2	4	8	13	14	3
14	8	15	2	13	7	9	5	11	1	6	3	10	4	16	12
16	13	5	9	3	11	12	6	15	2	4	10	7	14	1	8
1	7	11	4	10	14	2	8	13	12	16	5	3	15	9	6
10	12	3	6	15	4	1	16	8	9	7	14	11	2	5	13
15	2	4	11	6	3	7	10	1	16	14	13	12	5	8	9
7	5	6	14	16	12	11	4	3	8	15	9	1	10	13	2
3	9	12	16	1	13	8	2	5	6	10	7	14	11	15	4
13	1	10	8	14	5	15	9	2	4	11	12	6	3	7	16
4	10	8	7	5	9	14	3	12	11	13	16	2	1	6	15
6	16	14	15	11	1	4	12	7	10	9	2	13	8	3	5
12	3	9	13	8	2	16	15	14	5	1	6	4	7	11	10
5	11	2	1	7	10	6	13	4	3	8	15	9	16	12	14

#78

3	13	8	2	9	4	11	12	16	15	6	10	1	7	14	5
16	6	1	12	10	15	2	3	9	14	5	7	4	13	11	8
15	7	11	10	13	5	1	14	3	8	2	4	9	12	6	16
9	14	5	4	8	7	6	16	12	11	13	1	10	3	15	2
12	4	9	8	6	11	3	7	13	2	1	16	15	14	5	10
6	16	14	7	2	10	5	13	15	9	11	12	3	4	8	1
13	11	10	1	4	14	15	9	5	3	8	6	16	2	12	7
2	15	3	5	16	12	8	1	7	10	4	14	6	9	13	11
4	12	7	9	1	13	14	2	11	6	16	8	5	10	3	15
1	5	2	15	11	6	16	10	4	7	14	3	13	8	9	12
11	8	16	14	15	3	12	5	1	13	10	9	7	6	2	4
10	3	6	13	7	9	4	8	2	5	12	15	11	1	16	14
7	1	15	16	5	2	10	6	8	12	9	13	14	11	4	3
8	10	12	6	3	1	13	4	14	16	15	11	2	5	7	9
14	2	13	3	12	16	9	11	10	4	7	5	8	15	1	6
5	9	4	11	14	8	7	15	6	1	3	2	12	16	10	13

Solutions

#79

3	16	10	11	2	9	4	13	12	14	8	1	15	5	7	6
13	15	12	6	3	8	7	10	16	2	5	4	11	9	14	1
14	2	8	4	12	5	1	6	11	15	7	9	10	3	13	16
1	5	9	7	14	15	11	16	13	10	3	6	12	2	4	8
6	3	16	5	13	11	14	7	8	4	9	10	2	1	15	12
12	14	4	15	5	10	6	2	3	13	1	11	16	8	9	7
10	13	7	2	9	1	16	8	15	5	6	12	4	14	3	11
8	1	11	9	4	3	15	12	2	7	14	16	5	6	10	13
11	9	14	10	16	13	8	3	1	6	4	5	7	12	2	15
7	8	3	12	11	4	5	15	9	16	10	2	6	13	1	14
15	6	5	1	7	2	12	9	14	8	11	13	3	4	16	10
2	4	13	16	6	14	10	1	7	12	15	3	8	11	5	9
16	11	2	13	15	7	9	5	6	3	12	14	1	10	8	4
9	12	15	8	10	6	3	4	5	1	13	7	14	16	11	2
5	10	1	14	8	12	2	11	4	9	16	15	13	7	6	3
4	7	6	3	1	16	13	14	10	11	2	8	9	15	12	5

#80

2	12	5	8	4	9	10	7	16	3	14	11	15	1	6	13
3	13	16	4	2	5	1	12	7	15	9	6	11	14	8	10
7	15	14	10	13	16	6	11	2	8	1	5	9	3	4	12
6	11	1	9	8	15	14	3	4	13	10	12	5	7	16	2
11	1	10	5	9	13	7	6	8	2	16	3	4	15	12	14
9	6	12	14	10	3	8	4	1	7	5	15	2	13	11	16
13	3	15	2	14	1	12	16	9	6	11	4	10	8	7	5
16	4	8	7	11	2	15	5	14	12	13	10	1	9	3	6
10	14	9	12	6	8	3	2	11	5	4	1	7	16	13	15
5	8	4	16	15	11	9	1	13	10	12	7	6	2	14	3
1	2	3	11	12	7	4	13	6	16	15	14	8	5	10	9
15	7	6	13	5	10	16	14	3	9	2	8	12	11	1	4
4	9	13	3	16	6	11	10	5	1	7	2	14	12	15	8
8	16	11	15	7	12	2	9	10	14	6	13	3	4	5	1
14	10	2	1	3	4	5	15	12	11	8	16	13	6	9	7
12	5	7	6	1	14	13	8	15	4	3	9	16	10	2	11

#81

6	12	3	13	1	2	5	16	7	11	8	15	10	9	14	4
5	11	9	16	8	4	13	12	3	14	10	2	7	6	1	15
14	1	15	8	9	10	7	11	13	4	6	16	2	5	3	12
10	7	2	4	14	6	3	15	5	1	9	12	8	13	16	11
9	16	6	2	5	14	12	10	11	7	13	3	1	4	15	8
15	5	1	14	7	11	8	2	12	6	16	4	13	10	9	3
3	8	11	12	15	13	4	1	9	2	14	10	16	7	5	6
7	13	4	10	6	16	9	3	8	15	1	5	12	2	11	14
12	4	13	9	2	3	10	14	6	16	11	1	5	15	8	7
11	3	16	7	13	1	15	6	2	5	12	8	4	14	10	9
2	10	8	15	12	7	16	5	4	9	3	14	11	1	6	13
1	6	14	5	4	8	11	9	10	13	15	7	3	12	2	16
8	15	7	3	10	5	6	13	16	12	2	9	14	11	4	1
16	2	10	6	11	9	14	4	1	3	7	13	15	8	12	5
4	9	12	1	16	15	2	7	14	8	5	11	6	3	13	10
13	14	5	11	3	12	1	8	15	10	4	6	9	16	7	2

#82

10	7	13	4	8	11	2	6	1	5	16	3	15	9	14	12
3	6	2	15	4	14	13	10	8	9	11	12	5	16	1	7
12	14	16	8	3	1	5	9	13	15	7	10	11	2	6	4
11	1	9	5	16	7	12	15	2	4	14	6	8	3	13	10
5	10	3	2	11	13	6	16	14	12	15	1	9	7	4	8
6	4	8	11	15	12	1	3	9	16	13	7	10	5	2	14
1	15	12	9	2	10	7	14	3	8	5	4	6	13	16	11
7	13	14	16	9	4	8	5	10	6	2	11	12	1	15	3
8	2	7	12	14	5	9	1	15	10	4	13	16	11	3	6
13	3	4	10	7	16	15	11	6	2	12	5	1	14	8	9
16	9	11	14	13	6	4	12	7	1	3	8	2	15	10	5
15	5	6	1	10	2	3	8	11	14	9	16	4	12	7	13
9	16	15	3	6	8	10	13	5	11	1	14	7	4	12	2
4	11	10	7	1	15	14	2	12	13	6	9	3	8	5	16
2	8	5	13	12	9	16	7	4	3	10	15	14	6	11	1
14	12	1	6	5	3	11	4	16	7	8	2	13	10	9	15

#83

5	13	12	10	1	16	14	6	4	11	3	15	7	8	9	2
11	9	1	2	12	15	13	7	16	14	8	5	6	3	10	4
3	4	8	14	5	11	10	2	1	6	7	9	13	15	16	12
6	15	16	7	8	3	9	4	12	10	2	13	11	14	1	5
9	14	4	5	11	1	12	8	7	13	15	10	16	6	2	3
16	10	2	12	7	6	5	9	3	8	11	1	15	4	13	14
1	7	15	13	3	10	4	14	2	16	5	6	9	12	8	11
8	6	11	3	15	13	2	16	9	12	14	4	10	5	7	1
15	1	6	9	16	7	8	3	5	4	10	11	14	2	12	13
10	11	13	8	4	2	1	12	14	15	9	7	3	16	5	6
2	12	5	4	14	9	15	10	13	3	6	16	8	1	11	7
7	3	14	16	13	5	6	11	8	1	12	2	4	10	15	9
4	5	9	11	2	14	3	1	10	7	16	8	12	13	6	15
14	16	3	1	6	8	7	15	11	5	13	12	2	9	4	10
12	8	10	15	9	4	11	13	6	2	1	14	5	7	3	16
13	2	7	6	10	12	16	5	15	9	4	3	1	11	14	8

#84

13	10	7	15	9	11	3	4	2	5	8	1	14	6	16	12
14	1	3	16	5	8	7	6	15	12	9	10	4	11	2	13
8	5	6	11	12	1	16	2	7	14	13	4	15	10	3	9
4	12	9	2	10	13	15	14	3	16	6	11	7	5	8	1
15	2	1	5	6	16	10	8	12	9	11	3	13	7	14	4
10	3	13	8	7	2	9	11	4	1	5	14	6	12	15	16
7	6	12	9	13	4	14	15	10	2	16	8	3	1	5	11
11	4	16	14	3	5	12	1	6	7	15	13	8	9	10	2
3	15	2	13	11	10	4	12	14	8	7	5	9	16	1	6
5	16	11	6	14	3	1	7	9	13	4	2	10	15	12	8
1	8	4	12	16	6	5	9	11	3	10	15	2	14	13	7
9	7	14	10	8	15	2	13	16	6	1	12	11	3	4	5
2	9	8	4	1	12	6	3	5	15	14	7	16	13	11	10
16	14	10	3	4	7	8	5	13	11	12	6	1	2	9	15
12	11	15	7	2	9	13	10	1	4	3	16	5	8	6	14
6	13	5	1	15	14	11	16	8	10	2	9	12	4	7	3

Solutions

#85

2	14	15	8	7	10	16	5	11	6	9	4	12	1	13	3
11	1	13	10	15	2	8	9	7	14	12	3	16	5	6	4
6	12	4	3	11	14	13	1	2	5	16	15	8	9	10	7
16	9	5	7	3	6	4	12	10	1	8	13	15	14	2	11
5	11	3	13	14	16	7	15	12	2	1	10	4	6	9	8
1	4	12	9	10	8	3	2	13	7	15	6	11	16	14	5
14	6	8	16	12	13	1	4	5	11	3	9	10	2	7	15
15	10	7	2	6	9	5	11	8	16	4	14	13	12	3	1
13	15	9	5	8	1	2	3	14	4	6	11	7	10	16	12
8	2	10	11	4	12	9	14	1	13	7	16	3	15	5	6
12	7	16	1	13	5	10	6	3	15	2	8	9	4	11	14
4	3	6	14	16	11	15	7	9	12	10	5	2	8	1	13
10	8	11	12	1	4	14	16	6	9	13	7	5	3	15	2
9	5	1	4	2	3	11	13	15	10	14	12	6	7	8	16
3	16	2	15	5	7	6	10	4	8	11	1	14	13	12	9
7	13	14	6	9	15	12	8	16	3	5	2	1	11	4	10

#86

12	3	16	11	1	7	9	2	15	6	8	5	14	10	4	13
4	13	8	10	3	12	11	14	7	16	1	9	6	5	2	15
9	15	2	5	13	8	6	4	3	11	10	14	7	16	1	12
14	7	1	6	15	10	16	5	12	4	13	2	11	3	9	8
5	10	6	3	9	1	7	8	13	12	15	11	2	14	16	4
8	1	7	2	5	15	14	13	4	10	6	16	12	9	3	11
15	4	12	16	2	11	3	6	8	14	9	1	13	7	10	5
13	9	11	14	12	16	4	10	5	2	7	3	1	15	8	6
3	2	13	9	16	14	1	11	10	5	4	12	15	8	6	7
10	14	15	8	4	2	5	12	6	1	3	7	9	11	13	16
1	11	5	7	6	3	8	15	2	9	16	13	10	4	12	14
16	6	4	12	7	13	10	9	11	15	14	8	3	1	5	2
7	12	10	1	8	6	13	16	14	3	5	15	4	2	11	9
6	16	3	13	11	9	15	7	1	8	2	4	5	12	14	10
11	8	14	4	10	5	2	3	9	7	12	6	16	13	15	1
2	5	9	15	14	4	12	1	16	13	11	10	8	6	7	3

#87

5	16	4	11	13	9	8	10	6	15	12	7	14	3	1	2
1	7	12	9	2	6	15	4	10	14	3	16	13	5	11	8
3	14	13	6	11	16	5	1	2	8	4	9	10	7	15	12
10	2	15	8	3	14	7	12	1	13	11	5	6	9	16	4
16	3	1	10	15	11	2	6	7	12	5	8	9	4	14	13
7	13	11	2	5	4	10	14	15	6	9	1	3	8	12	16
4	15	6	12	9	7	16	8	3	2	14	13	5	1	10	11
9	5	8	14	1	13	12	3	4	10	16	11	15	2	7	6
6	12	14	7	4	5	11	15	13	9	2	3	16	10	8	1
13	1	3	5	10	8	14	9	16	11	15	4	2	12	6	7
15	8	2	4	16	1	6	13	5	7	10	12	11	14	3	9
11	9	10	16	7	12	3	2	14	1	8	6	4	13	5	15
8	6	5	1	12	3	4	11	9	16	13	10	7	15	2	14
12	4	16	3	14	15	13	7	8	5	6	2	1	11	9	10
14	10	7	13	8	2	9	16	11	3	1	15	12	6	4	5
2	11	9	15	6	10	1	5	12	4	7	14	8	16	13	3

#88

8	2	14	7	3	1	15	4	16	13	5	11	9	12	10	6
5	16	13	4	8	2	6	10	9	15	14	12	1	3	7	11
15	12	1	11	14	9	7	16	6	2	3	10	13	8	5	4
10	6	3	9	5	12	11	13	4	1	7	8	14	2	15	16
16	15	7	1	11	3	9	8	5	12	10	4	6	14	13	2
14	13	12	8	16	10	5	7	1	11	2	6	15	4	9	3
9	3	4	2	1	15	14	6	8	7	13	16	5	11	12	10
6	5	11	10	4	13	2	12	3	14	9	15	8	1	16	7
2	14	8	5	6	7	16	11	15	10	4	13	3	9	1	12
13	4	10	3	12	5	1	9	11	6	8	7	16	15	2	14
7	1	9	16	15	4	13	14	2	5	12	3	11	10	6	8
12	11	15	6	2	8	10	3	14	16	1	9	7	5	4	13
1	9	16	12	7	11	8	15	10	4	6	14	2	13	3	5
3	7	6	15	10	14	4	2	13	9	11	5	12	16	8	1
4	8	2	14	13	16	12	5	7	3	15	1	10	6	11	9
11	10	5	13	9	6	3	1	12	8	16	2	4	7	14	15

#89

16	1	4	9	7	2	14	8	15	13	3	6	11	5	12	10
10	3	2	12	15	13	9	6	1	11	14	5	4	8	7	16
5	7	13	15	12	11	16	10	9	2	4	8	14	1	6	3
14	8	11	6	5	1	3	4	10	16	12	7	13	2	15	9
3	5	15	11	16	14	1	9	4	6	8	2	10	12	13	7
6	14	9	7	2	5	10	3	11	12	1	13	15	16	8	4
2	13	16	4	11	8	12	7	14	10	15	9	6	3	1	5
12	10	8	1	6	15	4	13	3	7	5	16	2	9	14	11
15	16	6	10	14	9	13	2	12	8	7	3	5	4	11	1
7	2	14	3	1	12	11	16	5	4	13	15	9	6	10	8
4	12	1	13	3	6	8	5	2	9	11	10	7	15	16	14
11	9	5	8	4	10	7	15	6	14	16	1	3	13	2	12
1	6	7	2	10	16	15	14	8	3	9	4	12	11	5	13
9	4	10	5	8	7	6	11	13	1	2	12	16	14	3	15
13	15	12	14	9	3	2	1	16	5	10	11	8	7	4	6
8	11	3	16	13	4	5	12	7	15	6	14	1	10	9	2

#90

12	6	3	5	15	7	4	8	2	9	10	13	16	11	1	14
8	7	13	1	10	11	6	3	15	14	12	16	4	2	5	9
4	2	15	9	5	14	16	12	11	1	8	7	3	10	6	13
16	14	10	11	9	2	13	1	3	4	5	6	7	8	15	12
9	1	4	7	6	3	10	16	8	13	14	2	5	12	11	15
15	16	5	6	2	12	11	4	7	10	3	1	14	13	9	8
13	8	14	10	7	5	1	9	4	11	15	12	2	6	3	16
3	12	11	2	13	15	8	14	9	16	6	5	10	7	4	1
2	9	16	13	8	10	14	5	12	6	4	15	11	1	7	3
7	15	8	12	1	4	3	6	14	2	9	11	13	16	10	5
10	4	1	14	11	13	12	7	5	3	16	8	15	9	2	6
11	5	6	3	16	9	15	2	13	7	1	10	8	14	12	4
14	11	7	8	4	1	9	13	6	5	2	3	12	15	16	10
1	13	2	15	12	6	5	10	16	8	7	4	9	3	14	11
5	10	9	16	3	8	7	15	1	12	11	14	6	4	13	2
6	3	12	4	14	16	2	11	10	15	13	9	1	5	8	7

Solutions

#91

9	16	3	12	13	4	14	5	8	10	11	7	15	1	2	6
6	14	15	2	1	12	9	10	5	13	3	16	11	4	7	8
1	4	5	10	11	6	8	7	9	2	15	14	3	16	12	13
13	11	8	7	15	3	2	16	12	6	1	4	14	9	10	5
16	13	7	8	12	2	15	4	11	1	14	5	9	10	6	3
14	6	12	5	3	16	10	9	13	15	4	8	2	7	1	11
11	2	1	4	14	13	7	8	10	3	9	6	12	5	16	15
10	15	9	3	6	5	11	1	7	16	2	12	13	8	14	4
3	7	10	16	2	11	6	13	4	9	12	15	8	14	5	1
12	9	13	1	5	7	16	14	6	11	8	2	4	3	15	10
4	5	6	11	8	15	1	12	3	14	7	10	16	2	13	9
2	8	14	15	10	9	4	3	1	5	16	13	6	12	11	7
15	1	11	14	7	8	13	2	16	4	10	9	5	6	3	12
5	3	4	9	16	10	12	6	2	7	13	11	1	15	8	14
8	10	2	6	9	14	3	11	15	12	5	1	7	13	4	16
7	12	16	13	4	1	5	15	14	8	6	3	10	11	9	2

#92

4	2	11	15	7	9	14	3	1	6	13	16	12	10	5	8
12	16	7	3	4	15	13	11	8	14	10	5	2	9	1	6
10	5	9	8	1	2	6	16	15	4	12	11	13	3	14	7
1	6	13	14	10	8	5	12	7	9	2	3	15	4	11	16
14	9	12	2	8	5	16	10	13	7	6	1	4	11	3	15
3	7	16	4	12	1	9	6	11	10	14	15	5	8	13	2
13	10	8	6	2	11	4	15	16	3	5	12	14	7	9	1
15	1	5	11	14	7	3	13	9	2	4	8	6	16	10	12
2	13	1	10	9	12	15	14	6	16	8	4	3	5	7	11
16	14	4	9	11	10	7	5	3	12	1	2	8	15	6	13
11	8	3	5	6	16	1	4	14	13	15	7	10	2	12	9
7	15	6	12	13	3	2	8	10	5	11	9	1	14	16	4
9	4	2	16	3	6	12	1	5	8	7	10	11	13	15	14
5	12	14	7	15	13	10	2	4	11	9	6	16	1	8	3
6	11	10	1	16	14	8	9	2	15	3	13	7	12	4	5
8	3	15	13	5	4	11	7	12	1	16	14	9	6	2	10

#93

14	12	11	7	1	15	5	13	16	3	6	9	10	2	4	8
8	1	16	15	12	14	3	10	13	4	2	5	9	11	7	6
3	5	10	9	7	4	2	6	1	8	11	15	13	16	12	14
6	13	2	4	11	16	8	9	7	12	14	10	5	3	15	1
5	3	7	1	16	6	9	4	11	15	13	12	2	8	14	10
12	9	6	10	8	11	13	2	14	5	16	4	1	15	3	7
2	16	14	13	15	5	1	12	3	10	7	8	6	4	11	9
11	4	15	8	14	7	10	3	6	9	1	2	12	5	13	16
10	8	5	16	13	1	15	11	4	6	12	3	7	14	9	2
4	6	13	2	5	3	14	7	9	1	8	11	16	12	10	15
7	11	9	3	2	10	12	16	5	13	15	14	8	1	6	4
1	15	12	14	4	9	6	8	2	16	10	7	3	13	5	11
13	14	3	6	10	8	4	15	12	2	9	16	11	7	1	5
9	10	8	12	3	2	11	14	15	7	5	1	4	6	16	13
15	7	4	5	9	13	16	1	8	11	3	6	14	10	2	12
16	2	1	11	6	12	7	5	10	14	4	13	15	9	8	3

#94

9	11	3	8	4	1	7	12	15	5	16	6	13	14	10	2
13	6	10	5	14	8	2	9	11	12	7	4	1	3	16	15
2	14	1	12	5	13	16	15	10	3	8	9	7	6	11	4
15	16	4	7	10	6	11	3	1	2	14	13	9	5	8	12
6	10	7	15	2	16	1	11	5	14	12	8	4	13	9	3
1	9	11	16	6	3	15	4	13	10	2	7	8	12	5	14
3	2	5	13	8	10	12	14	16	9	4	11	15	1	6	7
8	4	12	14	9	7	13	5	3	6	1	15	10	16	2	11
5	12	13	9	3	14	8	6	2	7	11	1	16	4	15	10
7	3	16	6	11	15	4	13	12	8	10	14	5	2	1	9
11	1	14	4	7	2	5	10	8	15	13	16	12	8	3	6
10	8	15	2	16	12	9	1	6	4	3	5	11	7	14	13
4	15	2	11	13	5	6	8	7	1	9	3	14	10	12	16
14	5	6	10	1	9	3	16	4	13	15	12	2	11	7	8
16	7	9	3	12	4	14	2	8	11	5	10	6	15	13	1
12	13	8	1	15	11	10	7	14	16	6	2	3	9	4	5

#95

3	16	1	12	9	11	15	8	14	2	10	6	5	4	13	7
15	5	14	10	6	13	7	12	4	3	16	8	9	1	2	11
13	7	8	11	16	14	2	4	9	5	12	1	15	3	10	6
2	9	6	4	3	1	5	10	13	15	11	7	8	12	16	14
8	13	4	6	5	7	16	2	3	10	9	14	11	15	1	12
5	2	16	15	14	4	12	9	1	13	8	11	6	7	3	10
14	11	10	9	13	3	1	15	2	6	7	12	16	5	4	8
12	1	3	7	8	10	11	6	15	16	5	4	2	9	14	13
10	12	13	14	4	9	6	3	5	8	1	16	7	11	15	2
1	8	7	5	15	2	14	16	11	9	6	13	4	10	12	3
4	3	9	16	10	5	13	11	12	7	15	2	14	8	6	1
11	6	15	2	1	12	8	7	10	4	14	3	13	16	9	5
16	14	5	3	11	8	9	13	6	12	4	10	1	2	7	15
7	10	11	13	12	15	4	1	8	14	2	9	3	6	5	16
9	15	2	1	7	6	10	14	16	11	3	5	12	13	8	4
6	4	12	8	2	16	3	5	7	1	13	15	10	14	11	9

#96

11	5	4	6	15	12	2	7	13	16	1	9	8	14	3	10
3	2	12	1	16	10	6	5	7	4	14	8	11	9	15	13
10	8	15	7	11	13	14	9	12	5	2	3	6	4	1	16
9	16	13	14	4	8	3	1	10	15	11	6	5	12	7	2
2	15	11	10	5	16	13	8	6	9	7	4	3	1	12	14
12	4	7	5	1	15	10	14	16	3	13	11	2	6	8	9
1	13	6	3	12	9	11	2	14	8	15	10	7	16	5	4
8	14	16	9	3	7	4	6	1	2	5	12	15	10	13	11
6	1	10	12	8	11	16	13	4	7	9	15	14	5	2	3
13	7	8	4	2	3	9	10	5	6	12	14	16	15	11	1
16	11	3	2	6	14	5	15	8	13	10	1	4	7	9	12
5	9	14	15	7	4	1	12	2	11	3	16	10	13	6	8
4	12	9	8	10	1	7	3	11	14	6	5	13	2	16	15
14	6	1	13	9	5	15	16	3	10	8	2	12	11	4	7
7	3	2	11	14	6	12	4	15	1	16	13	9	8	10	5
15	10	5	16	13	2	8	11	9	12	4	7	1	3	14	6

Solutions

#97

13	5	6	12	1	4	8	11	10	15	14	16	9	7	2	3
10	16	4	11	12	6	5	7	2	1	9	3	13	8	15	14
7	3	1	15	14	2	9	16	6	12	13	8	10	5	4	11
14	9	2	8	15	13	3	10	5	4	11	7	6	1	16	12
5	6	13	3	4	16	1	12	15	14	8	9	2	11	7	10
12	7	9	1	8	14	2	6	16	10	4	11	5	13	3	15
4	2	11	10	5	3	13	15	7	6	1	12	16	9	14	8
16	8	15	14	7	10	11	9	3	13	2	5	12	4	6	1
6	12	5	4	11	15	16	13	1	9	10	14	7	3	8	2
9	11	14	7	2	8	10	4	12	3	5	13	15	6	1	16
1	15	8	16	3	12	7	5	4	11	6	2	14	10	9	13
2	10	3	13	6	9	14	1	8	16	7	15	4	12	11	5
11	4	7	9	16	1	12	14	13	2	3	10	8	15	5	6
8	13	16	2	9	7	15	3	11	5	12	6	1	14	10	4
15	1	10	5	13	11	6	8	14	7	16	4	3	2	12	9
3	14	12	6	10	5	4	2	9	8	15	1	11	16	13	7

#98

2	11	10	6	4	14	7	15	8	12	13	16	9	5	1	3
13	12	1	16	5	2	8	9	14	3	10	6	11	4	15	7
7	8	15	3	1	13	11	6	4	9	5	2	10	12	14	16
9	14	5	4	3	16	12	10	15	11	1	7	6	2	8	13
10	13	6	1	15	11	14	8	9	4	7	5	3	16	2	12
4	5	9	12	10	3	2	7	13	14	16	8	15	11	6	1
8	2	16	11	6	4	9	5	1	15	12	3	7	14	13	10
3	7	14	15	16	12	1	13	11	2	6	10	5	9	4	8
1	15	12	9	7	10	4	14	3	8	2	11	16	13	5	6
6	3	2	14	13	15	16	11	10	5	9	12	8	1	7	4
11	4	7	5	12	8	6	3	16	13	14	1	2	10	9	15
16	10	8	13	9	1	5	2	7	6	4	15	12	3	11	14
12	9	11	10	2	7	13	4	6	16	8	14	1	15	3	5
14	6	13	7	11	5	3	1	12	10	15	9	4	8	16	2
15	1	4	2	8	9	10	16	5	7	3	13	14	6	12	11
5	16	3	8	14	6	15	12	2	1	11	4	13	7	10	9

#99

13	6	16	15	8	1	7	11	4	5	3	10	2	14	9	12
14	4	8	9	3	15	13	6	7	2	11	12	16	1	5	10
3	7	11	10	2	4	5	12	14	16	1	9	13	15	6	8
12	5	2	1	14	10	16	9	13	8	6	15	3	11	4	7
2	14	12	7	13	3	10	8	16	6	4	1	11	9	15	5
10	3	5	8	12	9	4	16	15	11	7	13	6	2	1	14
11	1	9	16	15	2	6	5	3	10	8	14	12	4	7	13
6	13	15	4	7	14	11	1	9	12	5	2	10	8	3	16
9	11	3	12	4	7	15	10	1	13	14	6	5	16	8	2
7	2	6	14	16	5	9	13	8	15	12	4	1	10	11	3
1	8	4	5	11	12	2	14	10	3	9	16	15	7	13	6
15	16	10	13	6	8	1	3	5	7	2	11	4	12	14	9
8	10	7	3	1	13	12	2	11	9	15	5	14	6	16	4
16	9	1	6	10	11	3	4	2	14	13	8	7	5	12	15
5	12	13	11	9	16	14	15	6	4	10	7	8	3	2	1
4	15	14	2	5	6	8	7	12	1	16	3	9	13	10	11

#100

10	9	13	2	6	8	1	16	14	15	11	3	12	4	5	7
8	11	12	15	7	4	14	5	2	13	16	10	9	3	1	6
5	16	6	4	11	2	9	3	12	8	1	7	10	13	15	14
3	7	14	1	13	10	12	15	9	5	4	6	11	8	2	16
15	2	4	3	8	7	16	9	1	6	12	13	5	10	14	11
16	1	11	7	14	12	5	6	8	10	15	2	3	9	13	4
6	14	9	12	15	11	10	13	7	4	3	5	8	2	16	1
13	10	8	5	3	1	2	4	11	9	14	16	15	6	7	12
11	15	16	6	10	9	7	8	3	2	13	14	4	1	12	5
1	5	7	14	2	15	13	11	4	12	10	9	6	16	8	3
2	12	3	9	16	5	4	14	15	1	6	8	7	11	10	13
4	13	10	8	12	3	6	1	5	16	7	11	2	14	9	15
7	4	5	11	1	13	3	2	10	14	8	15	16	12	6	9
14	8	2	13	9	16	11	7	6	3	5	12	1	15	4	10
9	6	1	10	5	14	15	12	16	11	2	4	13	7	3	8
12	3	15	16	4	6	8	10	13	7	9	1	14	5	11	2