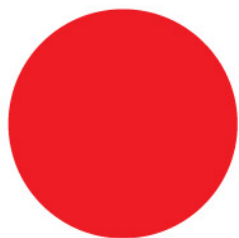


390



НОВЕЙШИХ СУДКУ

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

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

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

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

Sudoku

ПРИЯТНОГО ОТДЫХА!

Ю. Н. Николаева

390 **новейших sudoku**

Москва, 2017

УДК 793.7
ББК 77.056я92
Н63

Николаева, Ю. Н.

Н63 390 новейших sudoku / Ю. Н. Николаева. – М. : РИПОЛ классик / T8RUGRAM, 2017. – 258 с. : табл.

ISBN 978-5-386-11137-3

Судуку – это популярнейшая в мире числовая игра-головоломка, позволяющая развить логическое и творческое мышление.

Мы собрали для вас самые различные варианты головоломок, которые подойдут как новичкам, так и профессионалам.

С помощью этой книги вы сможете испытать свои интеллектуальные способности и подняться на новый уровень мастерства.

УДК 793.7
ББК 77.056я92
BIC WDK
BISAC CRA000000

© ООО Группа Компаний
«РИПОЛ классик», 2017
ISBN 978-5-386-11137-3 © T8RUGRAM, оформление, 2017

ПРАВИЛА ИГРЫ

Правила игры

	Колонка 1	Колонка 2	Колонка 3	Колонка 4	Колонка 5	Колонка 6	Колонка 7	Колонка 8	Колонка 9
Ряд 1									
Ряд 2	мини-квадрат								
Ряд 3									
Ряд 4									
Ряд 5				мини-квадрат					
Ряд 6									
Ряд 7									
Ряд 8							мини-квадрат		
Ряд 9									

Игровое поле представляет собой квадрат-решетку из 81 ячейки-клетки (9x9). Большой квадрат разбит на 9 мини-квадратов (3x3).

Итак, 9 горизонтальных рядов по 9 клеток в каждом, 9 вертикальных колонок по 9 клеток в каждой и 9 мини-квадратов по 9 клеток в каждом образуют игровое поле sudoku. Это ключевые зоны, которые вам предстоит проверять и перепроверять независимо от того, за какой уровень головоломки вы возьметесь и каких высот достигнете.

На игровом поле задается несколько цифр из числового ряда от 1 до 9. Задача игрока — заполнить остальные пустующие клетки-

ячейки цифрами от 1 до 9, причем так, чтобы в каждом ряду, колонке и мини-квадрате ни одна цифра не повторялась.

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

Постарайтесь не гадать. Большинство sudoku решается при помощи логики. Задавайте себе вопросы: «Если в этом мини-квадрате уже есть цифра 5, можно ли ее поставить в эту колонку?» или «Если единица уже есть в этом ряду, можно ли ее поставить в эту клетку?» Чтобы начать, проверьте каждый мини-квадрат на предмет пустых клеток, одновременно проглядывая ряды и колонки, пересекающиеся в пустых клетках, на предмет недостающего числа.

Если нельзя заполнить ни один из рядов, ни одну колонку и ни один мини-квадрат сразу, можно начать с единиц, расставить их как можно больше, а затем перейти к двойкам и так далее, мысленно «разрезая» ряды и колонки на горизонтальные и вертикальные полосы. Но хватит подсказок — вам предстоит найти свои способы решения sudoku.

Добро пожаловать в мир sudoku, где вашему мозгу предстоит поупражняться в акробатике.

ЗАДАЧИ

1

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

2

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

3

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

4

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

5

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

6

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

7

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

8

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

9

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

10

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

11

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

12

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

13

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

14

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

15

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

16

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

17

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

18

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

19

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

20

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

21

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

22

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

23

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

24

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

25

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

26

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

27

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

28

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

29

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

30

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

31

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

32

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