

Смешанное судоку (XSum + последовательность)

Поместите цифры от 1 до 9 в каждую пустую ячейку, чтобы каждая цифра встречалась ровно один раз в каждой строке, каждом столбце и каждом из 9 блоков 3x3.



Число вне рамки указывает на сумму первых X цифр в направлении этой строки или столбца. X равняется цифре, находящейся на первой ячейке в строке или столбце.

Между ячейками есть маленькие точки. Цифры с обеих сторон точек должны быть последовательными. Все возможные точки отмечены.

| | | | | | | | | | | |
|----|---|----|----|----|---|----|----|---|----|----|
| | | 9 | | 17 | | 31 | | | | |
| 45 | 9 | 2 | 5 | 1 | 3 | 4 | 7 | 6 | 8 | |
| 1 | 1 | 7 | 3 | 8 | 9 | 6 | 4 | 2 | 5 | |
| 20 | 4 | 8 | 6 | 2 | 5 | 7 | 1 | 3 | 9 | |
| | 8 | 3 | 7 | 9 | 6 | 2 | 5 | 4 | 1 | |
| 8 | 2 | 6 | 4 | 7 | 1 | 5 | 8 | 9 | 3 | 20 |
| | 5 | 9 | 1 | 3 | 4 | 8 | 6 | 7 | 2 | 9 |
| 34 | 7 | 1 | 9 | 4 | 8 | 3 | 2 | 5 | 6 | 28 |
| 10 | 3 | 5 | 2 | 6 | 7 | 1 | 9 | 8 | 4 | |
| 34 | 6 | 4 | 8 | 5 | 2 | 9 | 3 | 1 | 7 | |
| | | 19 | 40 | | | | 14 | 1 | 32 | |

© sudoku.today

[Сегодня Судоку](https://sudoku.today/ru/) (<https://sudoku.today/ru/>)

[Самурай Судоку](https://samuraisudoku.com/ru/) (<https://samuraisudoku.com/ru/>)

[Newdoku](https://newdoku.com) (<https://newdoku.com>)

[Sudoku Puzzle](https://sudoku-puzzle.org) (<https://sudoku-puzzle.org>)