Судоку возрастающих и убывающих чисел

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.

Стрелки на внешней стороне сетки указывают, являются ли три ближайшие цифры в соответствующем направлении возрастающими или убывающими (высокая цифра всегда указывает в сторону стрелки).

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

© sudoku.today

Сегодня Судоку (https://sudoku.today/ru/)
Самурай Судоку (https://samuraisudoku.com/ru/)
Newdoku (https://newdoku.com)
Sudoku Puzzle (https://sudokupuzzle.org)