

## 杀手数独 #413

将1到9的数字放入每个空方块中，以便每个数字在每行、每列和9个3x3区域中恰好都出现一次。

每个轮廓区域中的数字之和等于轮廓角落中给出的相应数字。在给定的轮廓区域内没有数字重复。



|         |         |         |         |         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 8<br>1  | 12<br>3 | 9       | 3<br>2  | 11<br>5 | 6       | 11<br>8 | 11<br>7 | 4       |
| 7<br>7  | 2       | 5       | 1       | 12<br>8 | 4       | 3       | 20<br>9 | 6       |
| 14<br>8 | 10<br>6 | 4       | 10<br>7 | 3       | 13<br>9 | 3<br>2  | 1       | 5       |
| 5       | 1       | 10<br>2 | 16<br>9 | 7       | 3       | 17<br>6 | 4       | 17<br>8 |
| 14<br>6 | 8       | 3       | 5       | 10<br>4 | 1       | 7       | 5<br>2  | 9       |
| 16<br>9 | 11<br>4 | 15<br>7 | 12<br>8 | 6       | 7<br>2  | 5       | 3       | 3<br>1  |
| 3       | 7       | 8       | 4       | 6<br>1  | 5       | 16<br>9 | 6       | 2       |
| 4       | 15<br>9 | 6       | 20<br>3 | 2       | 19<br>8 | 1       | 13<br>5 | 10<br>7 |
| 8<br>2  | 5       | 1       | 6       | 9       | 7       | 4       | 8       | 3       |

今日数独 ( <https://cn.sudoku.today/> )

武士数独 ( <https://cn.samuraisudoku.com/> )

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

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