

## 杀手数独 #2117

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。



|                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |                 |
|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <sup>9</sup> 7  | 2               | <sup>20</sup> 5 | 6               | <sup>11</sup> 4 | <sup>11</sup> 8 | <sup>8</sup> 1  | <sup>12</sup> 3 | 9               |
| <sup>7</sup> 1  | 6               | 9               | 5               | 2               | 3               | 7               | <sup>12</sup> 4 | 8               |
| <sup>12</sup> 8 | 4               | <sup>4</sup> 3  | 1               | <sup>16</sup> 7 | 9               | <sup>11</sup> 2 | <sup>11</sup> 5 | 6               |
| <sup>8</sup> 2  | <sup>12</sup> 5 | 7               | <sup>19</sup> 9 | 6               | 4               | 8               | 1               | <sup>17</sup> 3 |
| 6               | <sup>17</sup> 8 | <sup>6</sup> 1  | 2               | 3               | <sup>11</sup> 7 | 4               | 9               | 5               |
| <sup>15</sup> 3 | 9               | <sup>6</sup> 4  | <sup>9</sup> 8  | 1               | <sup>11</sup> 5 | <sup>8</sup> 6  | 2               | <sup>8</sup> 7  |
| 5               | 7               | 2               | <sup>24</sup> 4 | 9               | 6               | <sup>10</sup> 3 | <sup>15</sup> 8 | 1               |
| <sup>10</sup> 9 | 1               | <sup>14</sup> 6 | 3               | 8               | 2               | 5               | 7               | <sup>6</sup> 4  |
| <sup>7</sup> 4  | 3               | 8               | <sup>13</sup> 7 | 5               | 1               | <sup>15</sup> 9 | 6               | 2               |

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> )