# 摩天大楼数独

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。

把每一个数字看作是建筑物的高度。网格外的数字表示朝那个方向看时可以看到多少建筑物（较高的建筑物后面隐藏着较小的建筑物）。

(答案)

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

© sudoku.today

今日数独 ( https://cn.sudoku.today/ )
武士数独 ( https://cn.samuraisudoku.com/ )
Newdoku ( https://newdoku.com )
Sudoku Puzzle ( https://sudokupuzzle.org )