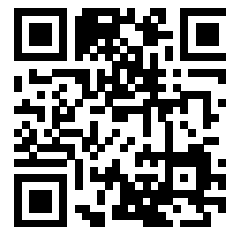


## Vor-X-Summen-Sudoku

Setze die Zahlen von 1 bis 9 in jedes leere Feld, sodass jede Zahl genau einmal in jeder Reihe, jeder Spalte und jedem 3x3-Bereich erscheint.

Die Zahlen außerhalb des Rasters geben die Summe der ersten X Zahlen in der entsprechenden Richtung an, wobei X der erste Wert in der Reihe (Spalte) ist.



|    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|    | 27 | 1  | 34 | 3  | 21 | 23 | 15 | 40 | 45 |    |
| 25 | 6  | 1  | 7  | 2  | 4  | 5  | 3  | 8  | 9  | 45 |
| 45 | 9  | 8  | 4  | 1  | 3  | 7  | 5  | 6  | 2  | 8  |
| 25 | 5  | 3  | 2  | 9  | 6  | 8  | 7  | 4  | 1  | 1  |
| 7  | 2  | 5  | 9  | 7  | 8  | 1  | 6  | 3  | 4  | 14 |
| 20 | 4  | 7  | 3  | 6  | 9  | 2  | 8  | 1  | 5  | 25 |
| 1  | 1  | 6  | 8  | 4  | 5  | 3  | 9  | 2  | 7  | 38 |
| 13 | 3  | 9  | 1  | 5  | 2  | 6  | 4  | 7  | 8  | 42 |
| 39 | 8  | 2  | 5  | 3  | 7  | 4  | 1  | 9  | 6  | 30 |
| 37 | 7  | 4  | 6  | 8  | 1  | 9  | 2  | 5  | 3  | 10 |
|    | 30 | 21 | 32 | 43 | 1  | 45 | 3  | 24 | 17 |    |

© sudoku.today

[Heute Sudoku](https://maze.cool/) ( <https://maze.cool/> )

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

[Samurai Sudoku](https://samuraisudoku.com/de/) ( <https://samuraisudoku.com/de/> )

[Sudoku Puzzle](https://www.sudokupuzzle.org) ( <https://www.sudokupuzzle.org> )