

## 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.



|    |   |    |    |    |   |    |   |   |   |    |
|----|---|----|----|----|---|----|---|---|---|----|
|    |   | 10 |    |    |   | 45 |   |   |   |    |
| 26 | 5 | 3  | 8  | 6  | 4 | 2  | 7 | 9 | 1 | 1  |
|    | 4 | 6  | 2  | 9  | 7 | 1  | 8 | 3 | 5 | 24 |
| 45 | 9 | 1  | 7  | 3  | 5 | 8  | 2 | 4 | 6 |    |
| 9  | 2 | 7  | 9  | 1  | 3 | 4  | 6 | 5 | 8 | 43 |
|    | 8 | 4  | 1  | 5  | 2 | 6  | 9 | 7 | 3 | 19 |
| 14 | 3 | 5  | 6  | 7  | 8 | 9  | 4 | 1 | 2 | 3  |
|    | 1 | 8  | 4  | 2  | 9 | 5  | 3 | 6 | 7 | 36 |
| 34 | 6 | 9  | 3  | 8  | 1 | 7  | 5 | 2 | 4 |    |
|    | 7 | 2  | 5  | 4  | 6 | 3  | 1 | 8 | 9 |    |
|    |   | 11 | 19 | 21 |   | 15 |   |   |   | 45 |

© 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.sudoku puzzle.org) ( <https://www.sudoku puzzle.org> )