

Sudoku avec somme de cadre

Placez les chiffres de 1 à 9 dans chaque case vide de manière à ce que chaque chiffre apparaisse exactement une fois dans chaque ligne, chaque colonne et dans chaque région 3x3.



Les chiffres à l'extérieur du tableau indiquent la somme des trois premiers chiffres dans la direction correspondante.

		22		12			17			
	6	9	1	2	3	4	5	7	8	20
16	4	5	7	1	6	8	2	9	3	
13	2	8	3	9	7	5	4	1	6	11
12	1	7	4	5	8	3	6	2	9	
	8	3	6	4	2	9	7	5	1	
	9	2	5	6	1	7	8	3	4	
11	5	4	2	3	9	6	1	8	7	16
	3	1	8	7	4	2	9	6	5	20
22	7	6	9	8	5	1	3	4	2	9
	15	11	19	18			18			

© sudoku.today

[Sudoku du Jour](https://sudoku.today/fr/) (<https://sudoku.today/fr/>)

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

[Sudoku Samourai](https://samuraisudoku.com/fr/) (<https://samuraisudoku.com/fr/>)

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