

## 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.

		8	13		18	12	12	20		
17	9	5	3	1	7	2	4	6	8	
15	8	1	6	9	3	4	7	5	2	14
	7	2	4	5	8	6	1	9	3	13
9	1	6	2	8	9	3	5	4	7	
18	3	7	8	4	6	5	2	1	9	12
18	4	9	5	2	1	7	8	3	6	
	2	3	1	7	4	9	6	8	5	
	5	4	9	6	2	8	3	7	1	11
	6	8	7	3	5	1	9	2	4	
			17				18		10	

© 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> )