

## Sudoku avec somme X

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 cadre indiquent la somme des X premiers chiffres dans la direction correspondante. X étant égal au premier chiffre dans cette direction pour la ligne ou la colonne donnée.



	44	13		32			45		
	8	4	2	6	5	3	7	9	1
45	9	6	3	7	1	2	4	5	8
36	7	1	5	4	9	8	2	3	6
	4	2	7	5	6	9	1	8	3
	5	8	1	2	3	7	9	6	4
	6	3	9	8	4	1	5	2	7
18	3	7	8	1	2	5	6	4	9
	2	9	6	3	7	4	8	1	5
	1	5	4	9	8	6	3	7	2
	1	32		45	40			31	7

© 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> )