

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.



	38	31	45	39		17		25	25	
41	8	5	9	7	1	3	2	6	4	
	1	6	2	4	8	5	7	3	9	
	3	7	4	2	6	9	8	1	5	
	6	9	1	8	3	2	4	5	7	
	2	4	7	6	5	1	9	8	3	20
29	5	8	3	9	4	7	6	2	1	1
	4	1	6	3	9	8	5	7	2	9
45	9	2	5	1	7	6	3	4	8	
	7	3	8	5	2	4	1	9	6	27
		36	24				45	27		

© 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>)