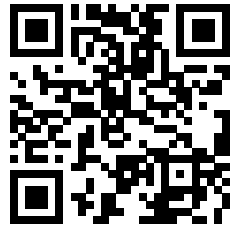


## Sudoku avec somme X

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.



			29		9	22	31	17	40	
	5	9	1	2	4	6	3	8	7	31
5	2	3	4	7	9	8	5	1	6	
	6	8	7	1	3	5	9	2	4	
	9	5	2	8	6	1	7	4	3	
	7	6	3	4	5	2	1	9	8	
1	1	4	8	3	7	9	2	6	5	29
44	8	7	5	9	2	4	6	3	1	1
	4	2	6	5	1	3	8	7	9	
	3	1	9	6	8	7	4	5	2	7
	15			35	41		20	30		

© 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> )