



Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 3 fourches, numéro 6

On peut arriver à l'état affiché ci-dessous en opérant exclusivement avec la *méthode générale élémentaire*.

Voir [Méthode](#)

Autrement dit, il n'y a pas de case vide avec un seul chiffre possible.

	7	3		6	2			
5	9	8	4				6	
		6	3	9			7	
3	8			4			9	
	6	7		5				
	5	4	6				8	
6				8	4			
8	4	9		3				
7	3	5	9	2	6	1	4	8

Chiffres possibles

Ligne 1, col. 1 : {1, 4}

Ligne 1, col. 8 : {1, 5}

Ligne 2, col. 6 : {1, 7}

Ligne 3, col. 1 : {1, 2, 4}

Ligne 3, col. 7 : {2, 4, 5, 8}

Ligne 4, col. 4 : {1, 2, 7}

Ligne 4, col. 9 : {1, 2, 5, 6, 7}

Ligne 5, col. 6 : {1, 3, 8, 9}

Ligne 5, col. 9 : {1, 2, 3, 4}

Ligne 6, col. 6 : {1, 3, 7, 9}

Ligne 7, col. 2 : {1, 2}

Ligne 7, col. 7 : {2, 3, 5, 7, 9}

Ligne 8, col. 4 : {1, 5, 7}

Ligne 8, col. 8 : {2, 5}

Ligne 1, col. 4 : {1, 5, 8}

Ligne 1, col. 9 : {1, 4, 5, 9}

Ligne 2, col. 7 : {2, 3}

Ligne 3, col. 2 : {1, 2}

Ligne 3, col. 9 : {1, 2, 4, 5}

Ligne 4, col. 6 : {1, 7}

Ligne 5, col. 1 : {1, 2, 9}

Ligne 5, col. 7 : {2, 3, 4}

Ligne 6, col. 1 : {1, 2, 9}

Ligne 6, col. 7 : {2, 3, 7}

Ligne 7, col. 3 : {1, 2}

Ligne 7, col. 8 : {2, 3, 5}

Ligne 8, col. 6 : {1, 5, 7}

Ligne 8, col. 9 : {2, 5, 6, 7}

Ligne 1, col. 7 : {4, 5, 8, 9}

Ligne 2, col. 5 : {1, 7}

Ligne 2, col. 9 : {1, 2, 3}

Ligne 3, col. 6 : {1, 5, 8}

Ligne 4, col. 3 : {1, 2}

Ligne 4, col. 7 : {2, 5, 6, 7}

Ligne 5, col. 4 : {1, 2, 8}

Ligne 5, col. 8 : {1, 2, 3}

Ligne 6, col. 5 : {1, 7}

Ligne 6, col. 9 : {1, 2, 3, 7}

Ligne 7, col. 4 : {1, 5, 7}

Ligne 7, col. 9 : {2, 3, 5, 7, 9}

Ligne 8, col. 7 : {2, 5, 6, 7}

Source : [Sudokus](#)