



Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 5 fourches, numéro 1

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.

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

Chiffres possibles

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

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

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

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

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

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

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

Ligne 4, col. 3 : {1, 5, 6, 8, 9}

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

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

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

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

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

Ligne 7, col. 6 : {3, 4, 5, 7}

Ligne 8, col. 2 : {3, 4, 5, 9}

Ligne 8, col. 6 : {3, 4, 5, 6, 7}

Ligne 8, col. 9 : {3, 4, 5, 7}

Ligne 9, col. 5 : {3, 4, 5, 6}

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

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

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

Ligne 2, col. 8 : {1, 3, 4, 5}

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

Ligne 3, col. 6 : {2, 3, 5, 6}

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

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

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

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

Ligne 6, col. 4 : {5, 6, 9}

Ligne 6, col. 8 : {3, 7}

Ligne 7, col. 3 : {1, 3, 4, 5}

Ligne 7, col. 9 : {1, 3, 4, 5, 7}

Ligne 8, col. 3 : {2, 3, 4, 5, 8, 9}

Ligne 8, col. 7 : {3, 6}

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

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

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

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

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

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

Ligne 3, col. 4 : {2, 5, 6}

Ligne 3, col. 8 : {1, 3, 4, 5, 6}

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

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

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

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

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

Ligne 6, col. 9 : {3, 7, 8, 9}

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

Ligne 8, col. 1 : {2, 5, 8, 9}

Ligne 8, col. 5 : {3, 4, 5, 6}

Ligne 8, col. 8 : {3, 4, 5, 6, 7}

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

Ligne 9, col. 8 : {1, 3, 4, 5, 6}

Source : [Sudokus](#)