



Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 16 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.

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

Chiffres possibles

Ligne 1, col. 2 : {2, 4, 7, 8}

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

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

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

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

Ligne 3, col. 8 : {1, 2, 3, 7}

Ligne 4, col. 4 : {1, 3, 5, 6, 7, 8}

Ligne 4, col. 7 : {1, 3, 5, 6, 7}

Ligne 5, col. 4 : {1, 3, 6, 7, 8}

Ligne 5, col. 7 : {1, 3, 6, 7, 9}

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

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

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

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

Ligne 8, col. 1 : {2, 7, 8}

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

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

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

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

Ligne 1, col. 8 : {1, 2, 6, 7, 8}

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

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

Ligne 3, col. 6 : {1, 2, 4, 7}

Ligne 4, col. 1 : {2, 3, 6, 8}

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

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

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

Ligne 5, col. 8 : {1, 2, 3, 6, 7, 9}

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

Ligne 6, col. 6 : {1, 2, 4, 6}

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

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

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

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

Ligne 9, col. 2 : {1, 5, 7, 8}

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

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

Ligne 1, col. 9 : {1, 2, 4, 8}

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

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

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

Ligne 4, col. 2 : {1, 2, 6, 8}

Ligne 4, col. 6 : {1, 2, 6, 7, 8}

Ligne 5, col. 2 : {1, 2, 6, 8}

Ligne 5, col. 6 : {1, 2, 6, 7, 8}

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

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

Ligne 6, col. 8 : {1, 2, 3, 5, 6, 9}

Ligne 7, col. 2 : {4, 5, 6, 8}

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

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

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

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

Source : [Sudokus](#)