



Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 7 fourches, numéro 2

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.

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

Chiffres possibles

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Ligne 7, col. 4 : {2, 4, 7, 9}

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Ligne 6, col. 9 : {2, 3, 4, 5, 8}

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

Ligne 7, col. 9 : {2, 3, 4, 5, 7}

Ligne 8, col. 7 : {4, 6, 9}

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

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

Source : [Sudokus](#)