



Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 5 fourches, numéro 5

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

Chiffres possibles

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Source : [Sudokus](#)