



Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 3 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			3	8		4
7		8	4		9	6		
		4	8			1		9
			3		8		4	
4		2	6				8	
	8			4	2			6
8			2	3	4		6	
5	4		9	7				8
	2	3		8		4		

Chiffres possibles

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Ligne 4, col. 3 : {1, 6, 7, 9}

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Source : [Sudokus](#)