



# Sudoku diabolique partiellement rempli

## Niveau diabolique à 6 fourches, numéro 4

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

### Chiffres possibles

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Source : [Sudokus](#)