



# Sudoku diabolique partiellement rempli

## Niveau diabolique à 6 fourches, numéro 8

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.

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

### Chiffres possibles

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

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

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

Ligne 2, col. 3 : {1, 2, 3, 4, 6, 9}

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

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

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

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

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

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

Ligne 7, col. 3 : {3, 8, 9}

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

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

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

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

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

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

Ligne 1, col. 3 : {2, 3, 4, 5, 6, 9}

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

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

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

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

Ligne 3, col. 4 : {1, 2, 3, 5}

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

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

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

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

Ligne 7, col. 4 : {2, 3, 8}

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

Ligne 8, col. 4 : {1, 2, 3, 7}

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

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

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

Ligne 1, col. 4 : {2, 3, 5, 8}

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Ligne 8, col. 5 : {1, 2, 3, 4, 6, 7}

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

Ligne 9, col. 5 : {1, 3, 4, 6, 7, 8}

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

Source : [Sudokus](#)