



# Sudoku diabolique partiellement rempli

## Niveau diabolique à 6 fourches, numéro 6

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.

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

### Chiffres possibles

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Ligne 9, col. 5 : {2, 3, 4, 6, 7, 9}

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Source : [Sudokus](#)