



# Sudoku diabolique partiellement rempli

## Niveau diabolique à 4 fourches, numéro 2

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

### Chiffres possibles

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

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

Ligne 2, col. 1 : {3, 6, 7, 9}

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Ligne 4, col. 4 : {1, 2, 3, 7, 9}

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

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

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

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

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

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

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

Ligne 8, col. 9 : {2, 4, 7}

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Source : [Sudokus](#)