



# Sudoku diabolique partiellement rempli

## Niveau diabolique à 9 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.

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

### Chiffres possibles

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Ligne 9, col. 6 : {2, 3, 4, 7, 8}

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Ligne 4, col. 5 : {2, 3, 7, 8, 9}

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

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

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

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

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

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

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

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

Source : [Sudokus](#)