



# Sudoku diabolique partiellement rempli

## Niveau diabolique à 2 fourches, numéro 11

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

### Chiffres possibles

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Ligne 1, col. 2 : {5, 7, 9}

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

Ligne 2, col. 1 : {1, 5, 7, 9}

Ligne 2, col. 4 : {1, 4, 5, 6, 8, 9}

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Source : [Sudokus](#)