



# Sudoku diabolique partiellement rempli

## Niveau diabolique à 1 fourche, 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.

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

### Chiffres possibles

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Source : [Sudokus](#)