



Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 1 fourche, numéro 7

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.

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

Chiffres possibles

Ligne 1, col. 2 : {2, 4}
 Ligne 3, col. 3 : {2, 4}
 Ligne 3, col. 9 : {1, 2, 4, 9}
 Ligne 4, col. 6 : {1, 7}
 Ligne 5, col. 2 : {1, 8}
 Ligne 6, col. 2 : {1, 8}
 Ligne 7, col. 3 : {2, 4, 8}
 Ligne 7, col. 8 : {1, 8, 9}
 Ligne 8, col. 9 : {2, 9}
 Ligne 9, col. 6 : {1, 4, 7}

Ligne 1, col. 7 : {2, 8}
 Ligne 3, col. 7 : {1, 2, 9}
 Ligne 4, col. 4 : {7, 9}
 Ligne 4, col. 8 : {1, 4, 8, 9}
 Ligne 5, col. 7 : {1, 8, 9}
 Ligne 6, col. 5 : {1, 8}
 Ligne 7, col. 5 : {1, 2, 9}
 Ligne 8, col. 3 : {2, 7}
 Ligne 9, col. 3 : {2, 4, 7, 8}
 Ligne 9, col. 7 : {1, 2, 8}

Ligne 1, col. 8 : {4, 8}
 Ligne 3, col. 8 : {1, 4, 9}
 Ligne 4, col. 5 : {1, 8, 9}
 Ligne 4, col. 9 : {1, 4, 8, 9}
 Ligne 5, col. 9 : {1, 8, 9}
 Ligne 7, col. 2 : {2, 4, 8}
 Ligne 7, col. 6 : {1, 4}
 Ligne 8, col. 4 : {7, 9}
 Ligne 9, col. 5 : {1, 2}
 Ligne 9, col. 9 : {1, 2, 8}

Source : [Sudokus](#)