



Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 7 fourches, numéro 1

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.

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

Chiffres possibles

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

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

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

Source : [Sudokus](#)