



Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 8 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.

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

Chiffres possibles

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

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

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

Source : [Sudokus](#)