



Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 1 fourche, numéro 8

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.

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

Chiffres possibles

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

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

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

Source : [Sudokus](#)