Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 9 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.

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

Chiffres possibles

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

Solution du numéro 9f-1