Sudoku diabolique partiellement rempli

Niveau diabolique à 4 fourches, numéro 9

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.

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

Chiffres possibles

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

Solution du numéro 4f-9