

Prénom :

Date :



Le SUDOKU (20)

Problème très difficile

• **Quelques conseils :**

- Commence par chercher dans les lignes, les colonnes et les petits carrés où il ne manque que peu de chiffres.
- Puis cherche les chiffres qui reviennent souvent. Ils permettent de rajouter les manquants.
- Réfléchis toujours bien ! Ne place que les chiffres dont tu es sûr !...

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