

INFORMATION 📌

Kendoku

Le **kendoku** est un jeu mathématique dérivé du sudoku japonais. Le jeu consiste à compléter une grille par des chiffres en les trouvant par déduction ou par calcul. Chaque grille est séparée en blocs qui contiennent tous un résultat à obtenir avec une opération. L'objectif est de compléter le bloc avec des nombres qui, reliés par l'opération, donnent le résultat.

Niveau facile

EXERCICE 1 📌

| | | |
|-----|-----|--|
| 6 × | 1 − | |
| | 9 × | |
| 1 − | | |

| | | |
|-----|-----|-----|
| 1 − | | 3 × |
| 3 × | 7 + | |
| | | |

| | | |
|-----|-----|-----|
| 6 × | 9 × | |
| | | 5 + |
| | | |

| | | |
|-----|-----|-----|
| 3 × | | 1 − |
| 1 − | 8 + | |
| | | |

Niveau moyen

EXERCICE 2

| | | | |
|-----|------|-----|-----|
| 8 + | 2 - | | 2 ÷ |
| | 2 ÷ | | |
| | 24 × | 2 - | 3 × |
| | | | |

| | | | |
|-----|-----|-----|-----|
| 1 - | | 4 × | |
| 8 × | | 6 + | 1 - |
| | | | |
| | 9 + | | |

EXERCICE 3

| | | | | |
|-----|------|------|-----|-----|
| 5 + | 9 + | | | 3 - |
| | 36 × | 10 × | 6 + | |
| | | | | 3 - |
| 3 - | | 12 × | | |
| 5 × | | | 1 - | |

| | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 3 × | | 2 - | 8 × | |
| 6 + | | | 2 - | 5 × |
| 2 ÷ | | 2 ÷ | | |
| 2 - | 1 - | | 6 + | 5 + |
| | | | | |

Niveau difficile

EXERCICE 4

| | | | | | |
|------|-----|-----|-----|------|------|
| 7 + | | 2 ÷ | 2 ÷ | | 20 × |
| 10 + | | | 1 - | 3 ÷ | |
| | 3 - | | | | 7 + |
| 6 × | 2 ÷ | 2 - | | 20 × | |
| | | 7 + | | | 1 - |
| 2 ÷ | | 4 × | | | |

| | | | | | |
|------|------|------|------|-----|-----|
| 20 × | | 8 + | 2 - | | 2 ÷ |
| 2 ÷ | 12 × | | | 3 - | 1 - |
| | | | 11 + | | |
| 7 + | | 13 + | | 4 - | |
| | | | 1 - | | |
| | 10 × | | 18 × | | |