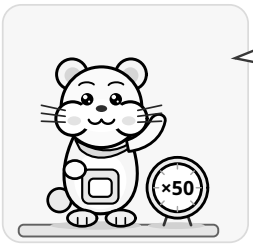
Prénom : _____ Date : _____

PAPILUMO | CE2 (8–9 ans)

# La roue de multiplication par 50

Multiplie chaque nombre par 50 autour de la roue, puis relève les six défis jusqu'à 50 × 20.

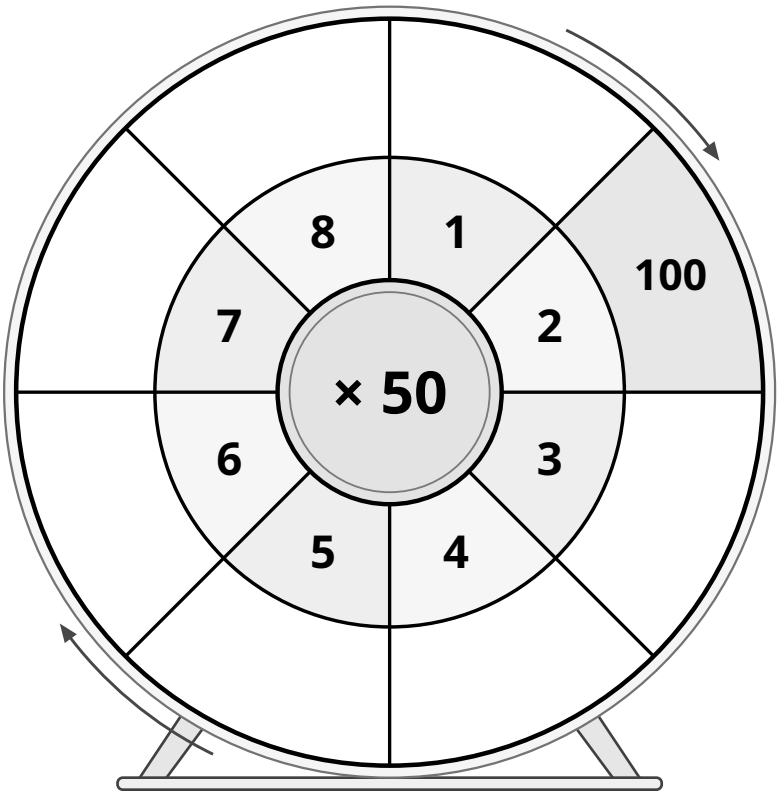



**Kiko le hamster fait tourner sa grande roue des multiplications par 50. Aide-le à remplir chaque case !**

**Exemple : 50 × 2 = 100 (moitié de 100 × 2 = 200, ou 5 × 2 = 10 puis un 0 -> 100)**

50 × 2 = 100 | 100 × 2 = 200 ÷ 2 → 100 | 5 × 2 = 10 → 100

## 1. Complète la roue de multiplication par 50 (facteurs de 1 à 8)




100 × n
÷ 2
50 × n
5 × n + 0

2 · 4 · 6 · 8 → ... 00
1 · 3 · 5 · 7 → ... 50

Astuce : 50 × n = moitié de (100 × n) • ou calcule 5 × n et ajoute un 0 à droite

## 2. Défi des grands nombres : utilise la moitié de × 100 (ou 5 × n puis 0)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 50 × 9 = | | B | 50 × 10 = | |
| C | 50 × 12 = | | D | 50 × 14 = | |
| E | 50 × 16 = | | F | 50 × 20 = | |

ⓘ Repère : quand le facteur est pair, le produit finit par 00 (50 × 4 = 200) ; quand il est impair, il finit par 50 (50 × 3 = 150).