## Multiplier par 10, 100 ou 1 000

## Méthode

- Pour multiplier par 10, on décale les chiffres de 1 rang vers la gauche.
- Pour multiplier par 100, on décale les chiffres de 2 rangs vers la gauche.
- Pour multiplier par 1 000, on décale les chiffres de 3 rangs vers gauche.

## **Exemples**

- > 3,567 × 10 = **35,67**
- $\triangleright$  0,125 × 100 = 12,5
- $\triangleright$  0,098 8 × 1 000 = 98,9
- $\triangleright$  0,001 2  $\times$  100 = 0,12



Calcul en temps limité: pour te préparer avant l'évaluation qui sera faite en classe (commence par faire les séries d'exercices de la page suivante)

Scanne le QR-Code pour voir le test d'entrainement. La correction est donnée à la fin de la vidéo : pense à te corriger.



1	)	
-,		

6) .....

2) .....

7) .....

3) .....

8) .....

4) .....

9) .....

5) .....

10) .....

## Multiplier par 10, 100 ou 1 000

Compléter les calculs.

Ne pas faire tous les calculs d'un coup et ne pas y passer plus de 10 minutes par jour. Un entraînement régulier est plus efficace!



$$3,521 \times 1000 =$$
 $5,6 \times 1000 =$ 
 $0,115 \times 1000 =$ 
 $100 \times 5,56 =$ 
 $100 \times 0,035 =$ 
 $100 \times 25,8 =$ 
 $0,054 \times 1000 =$ 
 $2,58 \times 1000 =$ 
 $32,6 \times 1000 =$ 
 $0,152 \times 10 =$ 
 $0,008 \times 10 =$ 
 $1,55 \times 10 =$ 
 $100 \times 3,7 =$ 
 $100 \times 5,843 =$ 
 $100 \times 0,002 =$ 
 $12,58 \times 1000 =$ 
 $0,25 \times 1000 =$ 
 $8,55 \times 1000 =$ 
 $1000 \times 0,025 =$ 
 $1000 \times 8,01 =$ 
 $1000 \times 95,2 =$ 
 $2,25 \times 10 =$ 
 $0,48 \times 10 =$ 
 $62 \times 10 =$ 
 $100 \times 51 =$ 
 $100 \times 0,085 =$ 
 $100 \times 8,4 =$ 
 $0,158 \times 100 =$ 
 $14,9 \times 100 =$ 
 $0,14 \times 100 =$ 
 $1000 \times 478,56 =$ 
 $1000 \times 8,695 =$ 
 $1000 \times 95,55 =$ 
 $1,002 \times 1000 =$ 
 $87,62 \times 1000 =$ 
 $0,258 \times 1000 =$