

CALCUL : MULTIPLIER PAR 10, 100, 1000

- Multiplier par 10 :

Dans la multiplication par 10, chaque chiffre prend une valeur 10 fois supérieure.

$$3 \times 10 = 30 \text{ -> c'est 3 dizaines}$$

$$12 \times 10 = 120 \text{ -> c'est 12 dizaines}$$

- Multiplier par 100 :

Dans la multiplication par 100, chaque chiffre prend une valeur 100 fois supérieure.

$$12 \times 100 = 1\,200 \text{ -> c'est 12 centaines}$$

- Multiplier par 1000 :

Dans la multiplication par 1 000, chaque chiffre prend une valeur 1 000 fois supérieure.

$$12 \times 1\,000 = 12\,000 \text{ -> c'est 12 milliers}$$

- Maintenant que tu as compris le sens de la multiplication par 10-100-1000, tu peux utiliser l'astuce :

Pour trouver le résultat d'une multiplication par 10. Il suffit de noter le nombre multiplié et de placer le zéro du 10 à droite.

Pour trouver le résultat d'une multiplication par 100. Il suffit de noter le nombre multiplié et de placer les 2 zéros du 100 à droite.

Pour trouver le résultat d'une multiplication par 1 000. Il suffit de noter le nombre multiplié et de placer les 3 zéros du 1 000 à droite.