

Leçon de mathématiques

: Multiplier par 10, 100, 1000



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

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

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

TRUC :

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 multiplier par 100.
Je place les deux zéros du 100 à droite.

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



Pour multiplier par 1 000.
Je place les deux zéros du 1 000 à droite.

$$12 \times 1\,000 = 12\,000$$

Exercices simplifiés

$14 \times 10 = \boxed{}$

$426 \times 100 = \boxed{}$

$12 \times 1000 = \boxed{}$

$205 \times 10 = \boxed{}$

$18 \times 100 = \boxed{}$

$235 \times 100 = \boxed{}$

$15 \times 1000 = \boxed{}$

$704 \times 1000 = \boxed{}$

$85 \times 100 = \boxed{}$

$52 \times 10 = \boxed{}$

$56 \times 10 = \boxed{}$

$127 \times 100 = \boxed{}$

$25 \times 1000 = \boxed{}$

$306 \times 1000 = \boxed{}$

$48 \times 1000 = \boxed{}$

$312 \times 10 = \boxed{}$

$127 \times 100 = \boxed{}$

$56 \times 100 = \boxed{}$

$39 \times 1000 = \boxed{}$

$327 \times 10 = \boxed{}$

$58 \times 10 = \boxed{}$

$34 \times 1000 = \boxed{}$

$122 \times 1000 = \boxed{}$

$512 \times 10 = \boxed{}$