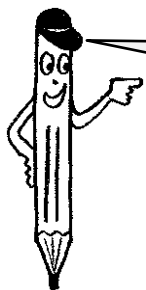


## Calcul 5 : Multiplier par 10, 100, 1000



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

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

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

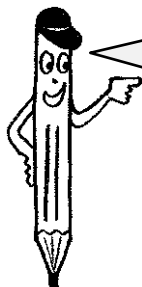
### TRUC :

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.

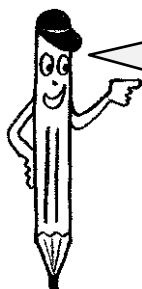
Je place les deux zéros du 100 à droite.



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

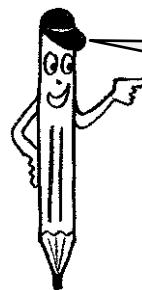
Pour multiplier par 1 000.

Je place les deux zéros du 1 000 à droite.



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

## Calcul 5 : Multiplier par 10, 100, 1000



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

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

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

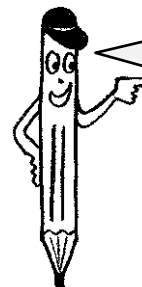
### TRUC :

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.

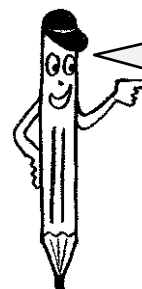
Je place les deux zéros du 100 à droite.



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

Pour multiplier par 1 000.

Je place les deux zéros du 1 000 à droite.



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