



Calcul : Multiplier un nombre par 10 ou par 100

Leçon



Multiplier un nombre entier par 10 :

13×10 , c'est 13×1 dizaine, c'est 13 dizaines ou 130 unités :

centaine	dizaine	unité
1	3	0

Lorsque je multiplie un nombre par 10, j'écris un 0 à la droite de ce nombre.

$$13 \times 10 = 130$$



Multiplier un nombre entier par 100 :

5×100 , c'est 5×1 centaine, c'est 5 centaines, 50 dizaines ou 500 unités.

centaine	dizaine	unité
5	0	0

Lorsque je multiplie un nombre par 100, j'écris deux 0 à la droite de ce nombre.

$$5 \times 100 = 500$$

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CE1**, dans la catégorie : **Multiplication**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet prêt à l'emploi** pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [Leçon CE1 Multiplier un nombre par 10 et par 100](#) (pdf)
- [Leçon CE1 Multiplier un nombre par 10 et par 100](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices CE1 Multiplier un nombre par 10 et par 100](#) (pdf)
- [Exercices CE1 Multiplier un nombre par 10 et par 100](#) (word)
- [Correction Exercices CE1 Multiplier un nombre par 10 et par 100](#) (pdf)
- [Correction Exercices CE1 Multiplier un nombre par 10 et par 100](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 3. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Evaluation CE1 Multiplier un nombre par 10 et par 100](#) (pdf)
- [Evaluation CE1 Multiplier un nombre par 10 et par 100](#) (word)
- [Correction Evaluation CE1 Multiplier un nombre par 10 et par 100](#) (pdf)
- [Correction Evaluation CE1 Multiplier un nombre par 10 et par 100](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)