



Calcul : Multiplier par 10, 100, 1 000...

Leçon

Multiplier un nombre entier par 10

13×10 , c'est 13 dizaines ou 130 unités.

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

$$13 \times 10 = 130$$

milliers			unités		
c	d	u	c	d	u
			1	3	0

Multiplier un nombre entier par 100

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

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

$$5 \times 100 = 500$$

milliers			unités		
c	d	u	c	d	u
			5	0	0

Multiplier un nombre entier par 1000

$7 \times 1\,000$, c'est 7 milliers ou 70 centaines ou 700 dizaines ou 7 000 unités.

Lorsque je multiplie un nombre par 1 000, j'écris trois 0 à la droite de ce nombre.

$$3 \times 1\,000 = 3\,000$$

milliers			unités		
c	d	u	c	d	u
		3	0	0	0

Et je procèderai de la même manière avec les plus grands nombres (10 000, 100 000 etc...).

Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CE2**, 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 : 3eme Primaire Multiplier par 10, 100, 1000](#) (pdf)
- [Leçon : 3eme Primaire Multiplier par 10, 100, 1000](#) (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 : 3eme Primaire Multiplier par 10, 100, 1000](#) (pdf)
- [Exercices : 3eme Primaire Multiplier par 10, 100, 1000](#) (word)
- [Exercices Correction : 3eme Primaire Multiplier par 10, 100, 1000](#) (pdf)
- [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 : 3eme Primaire Multiplier par 10, 100, 1000](#) (pdf)
- [Evaluation : 3eme Primaire Multiplier par 10, 100, 1000](#) (word)
- [Evaluation Correction : 3eme Primaire Multiplier par 10, 100, 1000](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 4. Évaluation / compétence : Mesurer les progrès par compétence

Identifier les réussites et les points à renforcer

- [Multiplier par 10, par 100 et par 1 000 en 3eme Primaire - Evaluation progressive](#) (pdf)
- [Multiplier par 10, par 100 et par 1 000 en 3eme Primaire - Evaluation progressive](#) (word)

- [Multiplier par 10, par 100 et par 1 000 en 3eme Primaire - Evaluation progressive - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)