



Multiplier par 10, 100, 1 000

les nombres entiers

COMMENT MULTIPLIER PAR 10, 100, 1 000 ?

- Pour **multiplier par 10**, on ajoute **un zéro** à droite du nombre à multiplier.

Exemple : $15 \times 10 = 150$

- Pour **multiplier par 100**, on ajoute **deux zéros** à droite du nombre à multiplier.

Exemple : $15 \times 100 = 1\,500$

- Pour **multiplier par 1 000**, on ajoute **trois zéros** à droite du nombre à multiplier.

Exemple : $5 \times 1\,000 = 5\,000$

15 fois 10, c'est **15 groupes de 10** donc **15 dizaines** ou **150 unités**

milliers (m)	centaines (c)	dizaines (d)	unités (u)
	1	5	0

15 fois 100, c'est **15 groupes de 100** donc **15 centaines** ou **1 500 unités**

milliers (m)	centaines (c)	dizaines (d)	unités (u)
1	5	0	0

5 fois 1 000, c'est **5 groupes de 1 000** donc **5 milliers** ou **5 000 unités**

milliers (m)	centaines (c)	dizaines (d)	unités (u)
5	0	0	0

Astuce : Afin de lire les nombres plus facilement, n'oublie pas de **grouper les chiffres par classe** et de laisser **un espace entre chaque classe**.

Exemple : $5680 \rightarrow 5\,680$



Clique ici pour en savoir plus !!!



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 pour la 5eme Harmos sur multiplier par 10, 100, 1 000](#) (pdf)
- [Leçon pour la 5eme Harmos sur multiplier par 10, 100, 1 000](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices : 5eme Harmos sur multiplier par 10, 100, 1 000](#) (pdf)
- [Exercices : 5eme Harmos sur multiplier par 10, 100, 1 000](#) (word)
- [Exercices Correction : 5eme Harmos sur multiplier par 10, 100, 1 000](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

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

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Evaluation : 5eme Harmos sur multiplier par 10, 100, 1 000](#) (pdf)
- [Evaluation : 5eme Harmos sur multiplier par 10, 100, 1 000](#) (word)

- [Evaluation Correction : 5eme Harmos sur multiplier par 10, 100, 1 000](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 4. Évaluation / QUIZ QCM : Une évaluation simple et rapide

Vérifier ses connaissances sans rédiger

- [Multiplier par 10, 100, 1 000 en 5eme Harmos - Evaluation QCM - Quiz à imprimer](#) (pdf)
- [Multiplier par 10, 100, 1 000 en 5eme Harmos - Evaluation QCM - Quiz à imprimer](#) (word)
- [Multiplier par 10, 100, 1 000 en 5eme Harmos - Evaluation QCM - Quiz à imprimer - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 5. Exercice en ligne : S'entraîner efficacement pour gagner en confiance

Réaliser des exercices interactifs et vérifier immédiatement ses réponses

- [Multiplication par 10, 100, 1000 - Fiches Exercice en ligne - Fiches Mathématiques - Calculs : 5ème Harmos](#)