



La multiplication à un chiffre

TECHNIQUE OPERATOIRE DE LA MULTIPLICATION

- **Etape 1** : poser la multiplication en alignant les chiffres (les unités sous les unités...)
- **Etape 2** : Effectuer l'opération en commençant par les unités

	c	d	u
	5	2	8
x			3
			4

- on multiplie le **multiplicateur** par le **nombre des unités** :
 $3 \times 8 = 24$.
 On pose le 4 et on met le 2 en retenue.

	c	d	u
	5	2	8
x			3
		8	4

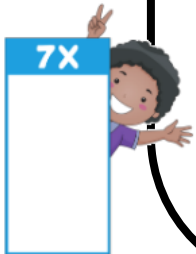
- on utilise la même technique pour les **dizaines**, **en n'oubliant pas d'ajouter** la retenue s'il y en a une et de la barrer dès qu'elle est comptée.
 $(3 \times 2) + 2 = 8$

	c	d	u
	5	2	8
x			3
	1	5	8

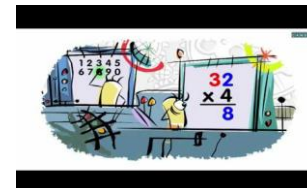
- Enfin on multiplie le chiffre des centaines :
 $3 \times 5 = 15$

Le produit de la multiplication de 528 par 3 est 1 584

- Quand on **multiplie par 0**, le résultat est **toujours nul**. Ex : $127 \times 0 = 0$



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.

- [Ce2 la multiplication à un chiffre - Leçon](#) (pdf)
- [Ce2 la multiplication à un chiffre - Leçon](#) (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

- [Ce2 sur la multiplication à un chiffre - Exercices](#) (pdf)
- [Ce2 sur la multiplication à un chiffre - Exercices](#) (word)
- [Ce2 sur la multiplication à un chiffre - Exercices - Correction](#) (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

- [Ce2 sur la multiplication à un chiffre - Evaluation](#) (pdf)
- [Ce2 sur la multiplication à un chiffre - Evaluation](#) (word)
- [Ce2 sur la multiplication à un chiffre - Evaluation - Correction](#) (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 un nombre par un nombre à un chiffre au Ce2 - Evaluation progressive](#) (pdf)
- [Multiplier un nombre par un nombre à un chiffre au Ce2 - Evaluation progressive](#) (word)
- [Multiplier un nombre par un nombre à un chiffre au Ce2 - Evaluation progressive - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)