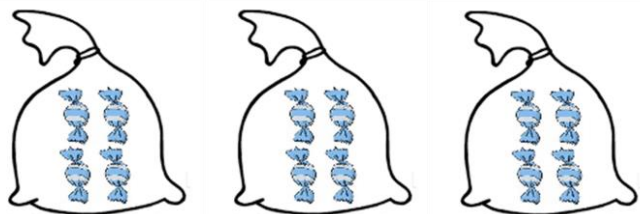




Le sens de la multiplication

LA MULTIPLICATION : UNE ADDITION QUI SE RÉPÈTE

- **Exemple** : Combien y a-t-il de bonbons dans ces 3 sachets ?



- On peut trouver le résultat en faisant :

-une **addition** : $4 + 4 + 4 = 12$

-une **multiplication** : $4 \times 3 = 12$

- La multiplication est **plus rapide que l'addition**.

Exemple : $7 + 7 + 7 + 7 + 7 = 35$ peut être remplacé par $5 \times 7 = 35$

5

LA MULTIPLICATION

- Le **signe** de la multiplication est **x**
- On peut écrire les nombres dans les deux sens.

Exemple : $4 \times 5 = 5 \times 4 = 20$

Table de 1	Table de 2	Table de 3	Table de 4	Table de 5
$1 \times 1 = 1$	$2 \times 1 = 2$	$3 \times 1 = 3$	$4 \times 1 = 4$	$5 \times 1 = 5$
$1 \times 2 = 2$	$2 \times 2 = 4$	$3 \times 2 = 6$	$4 \times 2 = 8$	$5 \times 2 = 10$
$1 \times 3 = 3$	$2 \times 3 = 6$	$3 \times 3 = 9$	$4 \times 3 = 12$	$5 \times 3 = 15$
$1 \times 4 = 4$	$2 \times 4 = 8$	$3 \times 4 = 12$	$4 \times 4 = 16$	$5 \times 4 = 20$
$1 \times 5 = 5$	$2 \times 5 = 10$	$3 \times 5 = 15$	$4 \times 5 = 20$	$5 \times 5 = 25$
$1 \times 6 = 6$	$2 \times 6 = 12$	$3 \times 6 = 18$	$4 \times 6 = 24$	$5 \times 6 = 30$
$1 \times 7 = 7$	$2 \times 7 = 14$	$3 \times 7 = 21$	$4 \times 7 = 28$	$5 \times 7 = 35$
$1 \times 8 = 8$	$2 \times 8 = 16$	$3 \times 8 = 24$	$4 \times 8 = 32$	$5 \times 8 = 40$
$1 \times 9 = 9$	$2 \times 9 = 18$	$3 \times 9 = 27$	$4 \times 9 = 36$	$5 \times 9 = 45$
$1 \times 10 = 10$	$2 \times 10 = 20$	$3 \times 10 = 30$	$4 \times 10 = 40$	$5 \times 10 = 50$

Clique ici pour en savoir plus !!!



$4+4+4+4+4+4$



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 : 4eme Harnos sur le sens de la multiplication](#) (pdf)
- [Leçon : 4eme Harnos sur le sens de la multiplication](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

Étape 2. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices : 4eme Harnos sur le sens de la multiplication](#) (pdf)
- [Exercices : 4eme Harnos sur le sens de la multiplication](#) (word)
- [Exercices Correction : 4eme Harnos sur le sens de la multiplication](#) (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 : 4eme Harnos sur le sens de la multiplication](#) (pdf)
- [Evaluation : 4eme Harnos sur le sens de la multiplication](#) (word)

- [Evaluation Correction : 4eme Harmos sur le sens de la multiplication](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)

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

Vérifier ses connaissances sans rédiger

- [Le sens de la multiplication en 4eme Harmos - Evaluation QCM - Quiz](#) (pdf)
- [Le sens de la multiplication en 4eme Harmos - Evaluation QCM - Quiz](#) (word)
- [Le sens de la multiplication en 4eme Harmos - Evaluation QCM - Quiz Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)