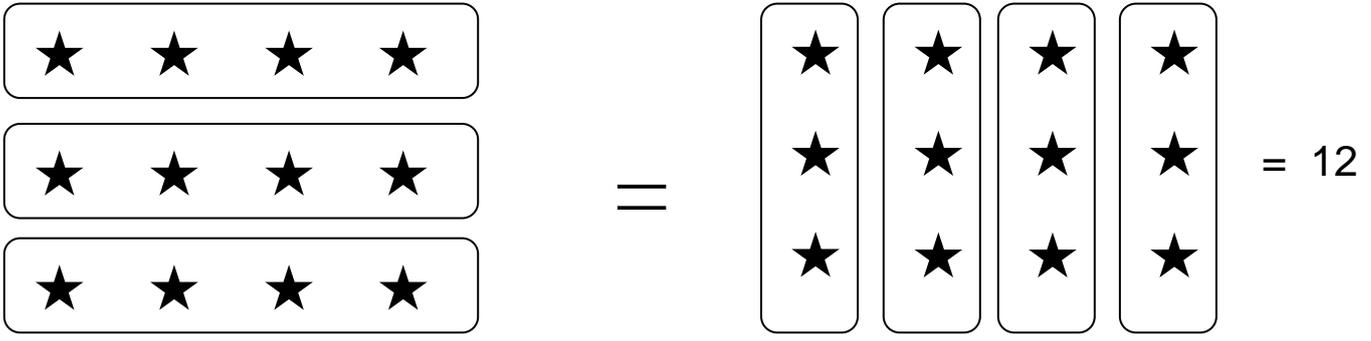


LA MULTIPLICATION 1

Le nombre d'étoiles peut s'écrire de plusieurs façons :



$4 + 4 + 4 = 12$

$3 + 3 + 3 + 3 = 12$

$3 \times 4 = 12$
 3 fois 4

$4 \times 3 = 12$
 4 fois 3

On peut effectuer **une addition** ou **une multiplication** mais la **multiplication** est une **opération plus rapide** pour les grandes quantités.

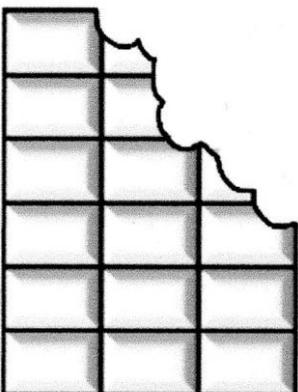
➤ **X** est le signe de la multiplication.

➤ Le résultat d'une multiplication est le **produit**.

➤ **Le résultat d'une multiplication ne change pas quand on change l'ordre des nombres.**

$$3 \times 4 = 12$$

$$4 \times 3 = 12$$



Combien de carrés contenait cette tablette avant qu'elle soit grignotée ?

Pour calculer un produit, il suffit d'avoir le nombre d'objets contenus dans une ligne et le nombre d'objets contenus dans une colonne.

$$6 \times 3 \text{ ou } 3 \times 6 = 18$$

⇒ *La tablette de chocolat contenait 18 carrés.*