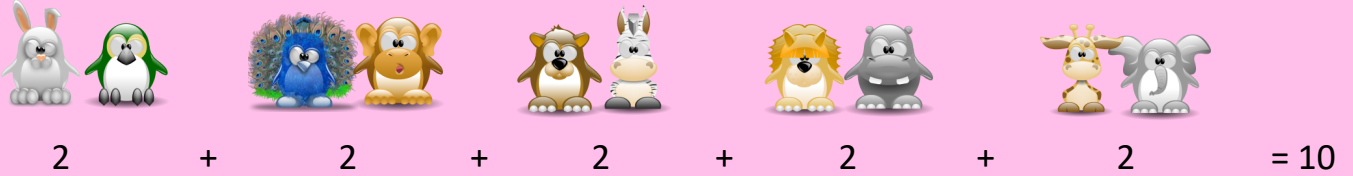


CE1



Il y a 5 groupes de 2 animaux chacun. On dit qu'il y a **5 fois 2** animaux.

Tous les groupes sont **égaux**. Cela veut dire qu'il y a le même nombre d'animaux dans chaque groupe : 2 animaux par groupe.

A la place de l'addition, on peut écrire une autre opération, beaucoup plus courte : la **multiplication**.

$$2 + 2 + 2 + 2 + 2 = 5 \text{ fois } 2 = 2 \times 5 = 10 \leftarrow \text{produit}$$

↑
Multiplié par

Le **résultat** d'une multiplication s'appelle son **produit**.

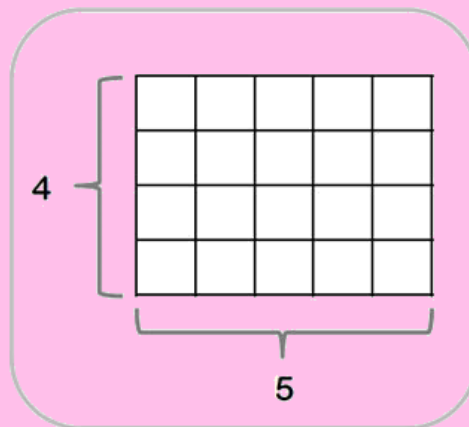
L'**ordre** dans lequel on multiplie deux nombres **ne change pas leur produit**.

Exemple : $2 \times 6 = 12$

$$6 \times 2 = 12$$

Dans cette tablette, il y a 4 lignes de 5 carreaux.

Dans cette tablette, il y a 5 colonnes de 4 carreaux.



Je calcule le nombre de carreaux de cette tablette :

$$5 \times 4 = 20$$

Il y a 20 carreaux dans cette tablette.



Je calcule le nombre de carreaux de cette tablette :

$$4 \times 5 = 20$$

$$5 \times 4 = 4 \times 5 = 20$$