

# Séance 3

## Phase 2

**Maths 126**  
**Inventons des histoires de multiplications**

**Observer**

Il y a 4 groupes égaux.  
Il y a 3 ballons dans chaque groupe.



4 groupes de 3 font 12.  
Il y a 12 ballons en tout.

**x** est le signe de la multiplication.  
Il sert à réunir des groupes égaux.



Multiplie 4 par 3.  
Le résultat est 12.  
 $4 \times 3$  a la même valeur que 12.

On écrit la phrase mathématique :  $4 \times 3 = 12$ .  
On la lit : « 4 fois 3 égale 12 ».

Est-il plus simple d'écrire  $4 \times 3$  ou  $3 + 3 + 3 + 3$  ?  
Pourquoi ?