

"Diviser en ligne"

Séance 1

Rappel : un multiple de 6 c'est un nombre égal à 6 fois un autre nombre et un diviseur c'est un nombre qui divise exactement un autre nombre.

Exemple :

On peut dire que 12 est multiple de 6 car $6 \times 2 = 12$ et que 6 est un diviseur de 12.

On peut écrire cette égalité avec le signe $12 : 6 = 2$ (12 divisé par 6 égale 2).

- Faire l'exercice 2 à l'oral.

1. Connaitre le sens de la division et le vocabulaire propre à la division.

- PARTIE A "Découvrons ensemble" à l'oral :

Le tout qu'on partage s'appelle "le dividende", le nombre de parts "le diviseur".

Le résultat "le quotient" et ce qu'on n'a pas pu partager, "le reste".

- PARTIE B : à faire sur l'ardoise
- Exercice 1 à l'oral

2. Ecrire et calculer une division en ligne.

Exemple : 27 enfants sont à partager équitablement entre 7 ogres.

- 27 est-il multiple de 7 ? Non, donc on écrit $27 = (7 \times \dots) + \dots$

- On cherche où se trouve 27 dans la table de 7.

On encadre : $7 \times 3 < 27 < 7 \times 4$ $27 = (7 \times 3) + 6$

- Exercice 5 et 6 sur ardoise
- Lire la leçon dans l'encadré jaune et l'apprendre pour mardi 17 mars.