

## Partage équitable : approche de la technique de la division

### Partage de 12 coquillages en 2 parts égales



Il s'agit d'une **division exacte** : après partage, il **ne reste rien**.

$$12 : 2 = 6 \text{ qui se lit « 12 divisé par 2 égale 6 »}$$

Le résultat peut être vérifié en calculant :  $2 \times 6 = 12$

### Partage de 23 coquillages en 4 parts égales



Il s'agit d'une **division avec reste** : après partage, il **reste des coquillages**. Attention ! Le reste doit être **inférieur au diviseur**.

$$23 : 4 = 5 \text{ reste } 3$$

Le résultat peut être vérifié en calculant :  $(5 \times 4) + 3 = 23$

Vocabulaire :

$$30 : 4 = 7 \text{ reste } 2$$

**dividende**   **diviseur**   **quotient**   **reste**

- **dividende** : c'est la quantité à partager.
- **diviseur** : c'est le nombre par lequel on divise, on partage.
- **quotient** : c'est le résultat du partage (la part de chacun).
- **reste** : c'est ce qui n'a pas pu être partagé, (ce qu'il reste).