

Vendredi 17 avril

Mathématiques

Pose et calcule :

$$\begin{array}{r} \text{c d u} \\ 67 \\ \times \quad 6 \\ \hline = 402 \text{ (4)} \end{array}$$

$$67 \times 6 = 402$$

$$\begin{array}{r} \text{c d u} \\ 245 \\ \times \quad 6 \\ \hline = 1470 \text{ (3) (2)} \end{array}$$

$$245 \times 6 = 1470$$

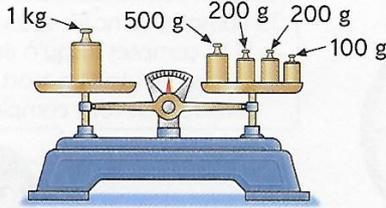
# Mesurer une masse : g, kg, t

3 999 / 7 049 / 12 999 / 6 999

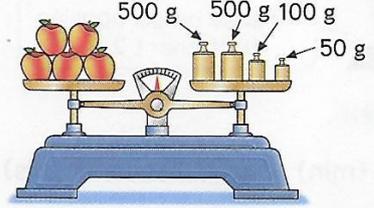
4 000    7 050    1 300    7 000

## Découvrons ensemble

► Observe et complète les égalités.



1 kilogramme (kg) = 1000 grammes (g)



Masse des pommes = 1150 g

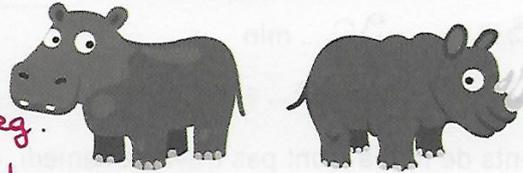
Masse des pommes = 1 kg 150 g

► Un hippopotame pèse 1 t 700 kg et un rhinocéros noir 1 400 kg. Quel est le plus lourd de ces deux animaux ?

1 tonne (t) = 1000 kg

Pour comparer des masses, exprime-les dans la même unité.

L'hippopotame pèse 1700 kg.  
C'est lui le plus lourd.



## Je m'entraîne

1 Entoure la bonne masse.



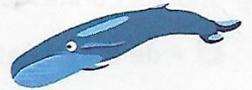
100 g / 100 kg



2 g / 2 kg

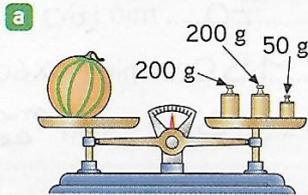


400 g / 400 kg

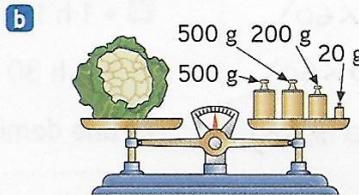


25 t / 25 kg

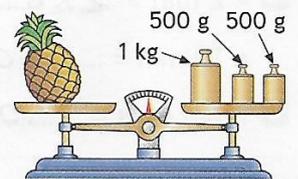
2 Calcule les masses des objets pesés.



Masse du melon : 450g



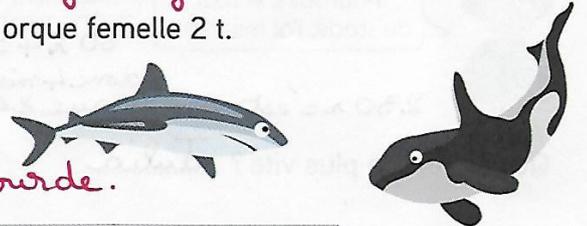
Masse du chou-fleur : 1220g  
ou 1 kg 220g



Masse de l'ananas : 2kg

3 Problème : Un requin blanc pèse 1 300 kg et un orque femelle 2 t. Quel est le plus lourd de ces deux animaux ?

2 t = 2000 kg  
C'est l'orque femelle la plus lourde.



Compétences : Connaître le gramme, le kilogramme et la tonne ainsi que les relations qui les lient.

Calcul mental : Écrire le suivant d'un grand nombre. L'enseignant dit : « suivant de 5 499 » ; l'élève écrit 5 500.