

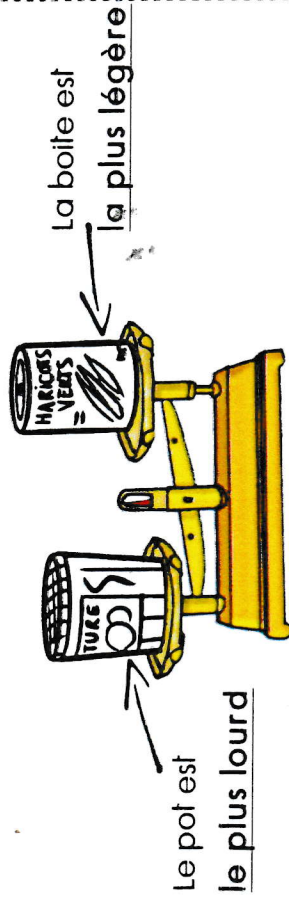


## Les masses

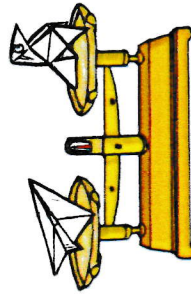


L'objet le plus lourd est toujours sur le plateau le plus bas.

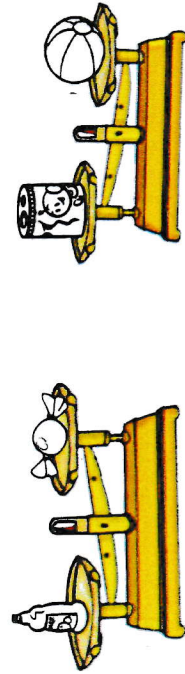
L'objet le plus léger est toujours sur le plateau le plus haut.



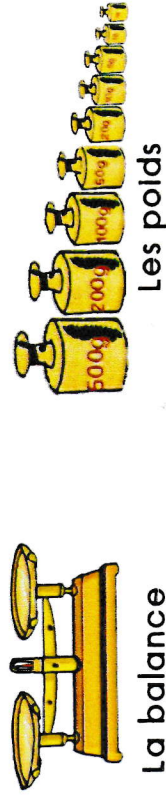
On dit que ces 2 objets ont la même masse.



Quel est l'objet le plus lourd sur chaque balance ?



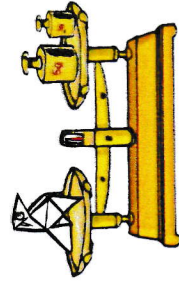
Pour trouver combien pèse un objet, on utilise une balance et des poids.



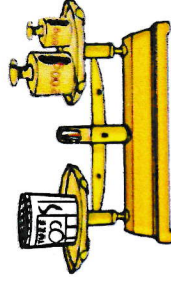
Les poids

La balance  
Roberval

Le gramme est l'unité de masse.  $\longrightarrow$  1 gramme s'écrit 1 g.



Cette cocotte pèse 6 g.



Ce pot pèse 250 g.

La masse d'un objet peut se mesurer en grammes ou en kilogrammes.

1 kilogramme s'écrit 1 kg.

