

LES UNITÉS DE MESURE DE MASSE

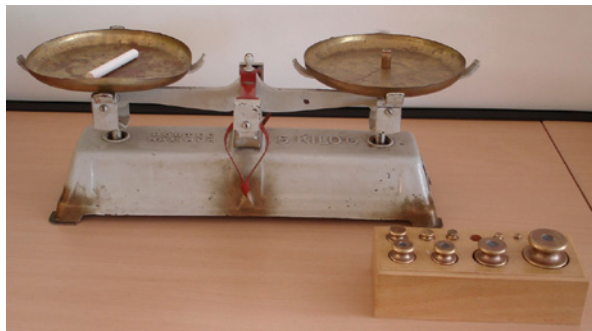
On mesure la masse des objets légers en **grammes**. On écrit **g**.
On mesure la masse des objets lourds en **kilogrammes**. On écrit **kg**.

1 kg = 1 000 g

Nombres	Mesures de contenance	Mesures de masses	Mesures de longueurs
x 1 000	unités de mille		
x 100	centaines		
x 10	dizaines		
x 1	unités		

LES INSTRUMENTS DE MESURE DE MASSE

La balance à plateaux



Les balances à plateaux se lèvent et se baissent.
Il faut équilibrer les plateaux avec des **masses marquées** en grammes pour peser un objet.

La balance électronique



Balance de cuisine



Pèse-personne

Le nombre s'affiche une fois l'objet posé.

La balance à aiguille



Balance de cuisine

L'aiguille bouge et montre un nombre.
C'est une balance mécanique.



Pèse-personne

Pour connaître la masse d'un objet, on pose l'objet et on regarde à quelle graduation arrive l'aiguille.