



# MESURES

# MESU.....

## Comparer et mesurer des masses (1)



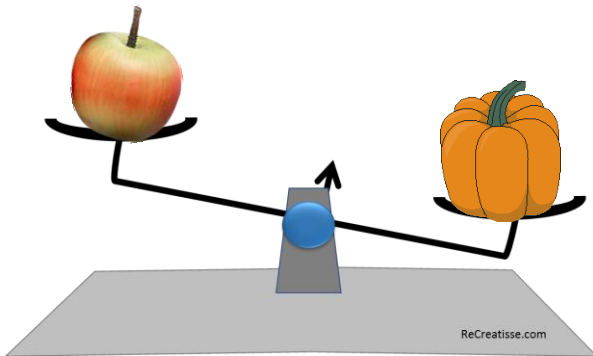
La masse d'un objet se mesure avec une balance.



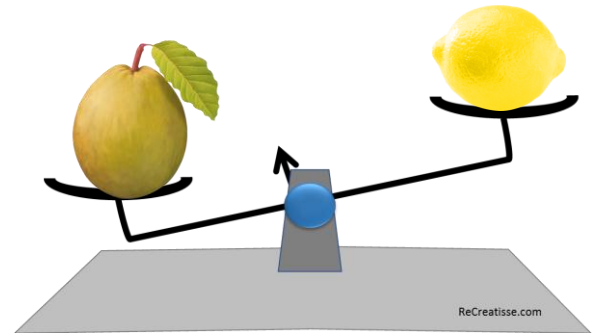
Balance à affichage numérique



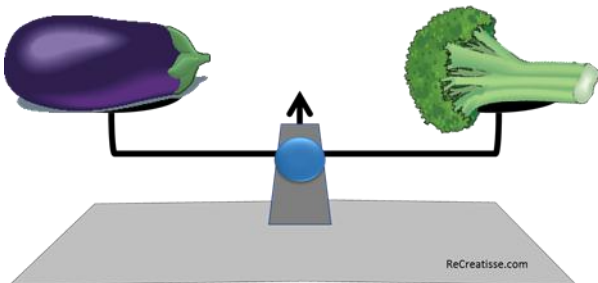
Balance à plateaux (balance de Roberval) et masses marquées



*Le poivron est plus lourd que la pomme.  
La pomme est plus légère que le poivron.*



*La poire est plus lourde que le citron.  
Le citron est plus léger que la poire.*



*Que peux-tu dire de l'aubergine et du brocoli ?*

*Si on met deux objets de même masse sur chaque plateau, les deux plateaux restent au même niveau. On dit que la balance est en équilibre.*

Un gramme s'écrit 1 g.  
Un kilogramme s'écrit 1 kg





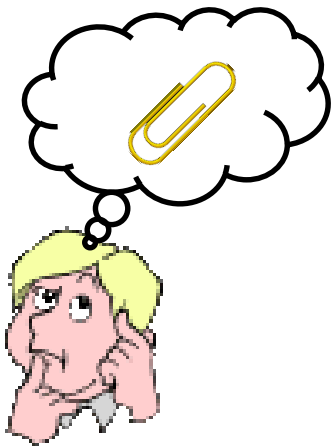
# MESURES

# MESU.....

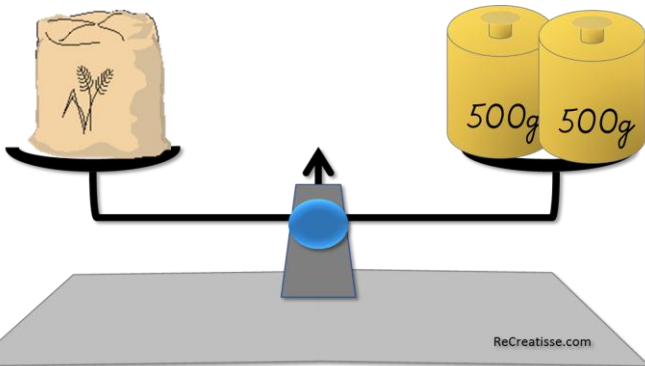
## Comparer et mesurer des masses (2)



1 g, je pense à un trombone. 1 kg, je pense à une boîte de sucre.



Les masses marquées



1 kg, c'est 1000 grammes.

La masse d'une personne se mesure en kilogrammes.

