

Pour connaître la masse d'un objet (son poids), il faut utiliser une balance. Il existe différentes balances.



En classe, nous apprenons à utiliser la **balance de Roberval**.

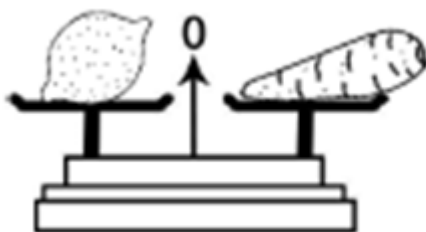


L'objet **le plus lourd**
est toujours sur le plateau le plus bas.

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



L'aiguille montre l'objet le plus lourd.



Si les deux plateaux sont à la même hauteur, les deux objets ont la même masse et l'aiguille est au milieu.

Entreîne-toi!



Sur chaque balance, colorie l'objet le plus lourd.

