

Exercice : 1

1) Compléter le tableau suivant

Grandeur physique	symbole	Unité internationale	Instrument de mesure
La masse			

2) Convertir à l'unité demandée

- 12 Kg =g
- 20 tonne =kg
- 200 mg =g
- 560 g =mg
- 5 Kg =q
- 450 g =kg

Exercice : 2

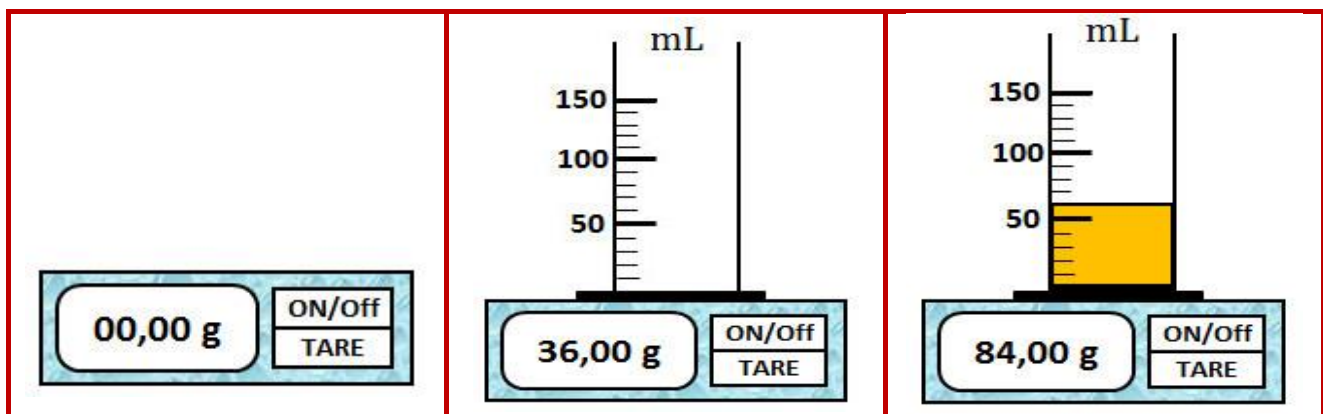
Un vendeur des fruits a fait les mesures suivantes

1) Déterminer la masse de la pomme, de la poire et de la banane



Exercice : 3

Pour mesurer la masse d'un liquide, on utilise une balance électronique et une éprouvette, puis on réalise les expériences représentées dans la figure ci-dessous.



- 1) Déterminer la masse de l'éprouvette.
- 2) Déterminer la masse de l'ensemble {éprouvette + liquide}.
- 3) Déduire la masse du liquide.