

Les mesures de longueur

Mesurer c'est choisir une unité et la reporter jusqu'au bout.

L'unité de longueur est le **mètre** (symbolisé **m**)

Si on partage un mètre en cent parts égales on obtient une longueur de 1 **centimètre** (cm).

$$1 \text{ mètre} = 100 \text{ centimètres}$$

Pour mesurer des distances entre des villes on choisit comme unité le **kilomètre** (km).

kilo veut dire 1000

$$1 \text{ kilomètre} = 1000 \text{ mètres}$$

Pour parler des longueurs on utilise les adjectifs : *long* et *court*.

Les mesures de masse

L'unité de masse est le **gramme** (symbolisé **g**) pour les petites masses et le **kilogramme** (kg) pour les masses plus importantes.

$$1 \text{ kilogramme} = 1000 \text{ grammes}$$

Pour parler des masses on utilise les adjectifs : *lourd* et *léger*.

Les mesures de contenance

L'unité de contenance est le **litre** (symbolisé **l**).
C'est ce que contient une brique de lait.

$$1 \text{ litre d'eau pèse un kilogramme}$$

Nous avons cherché ensemble à quoi correspondait ces mesures dans la vie de tous les jours. Il faut les relire souvent pour les garder en mémoire.

Les unités de longueur :

1 millimètre (mm) : _____

1 centimètre (cm) : _____

10 centimètres : _____

1 mètre (m) : _____

10 mètres : _____

1 kilomètre (km) : _____

Les unités de masse :

1 gramme (g) : _____

10 grammes : _____

100 grammes : _____

1 kilogramme : _____

70 kilogrammes : _____

Les unités de contenance :

1 litre (l) : _____

20 litres : _____