

Prénom :

Date :



Les unités de mesure ⁽⁰¹⁾

Il existe de nombreuses données quantifiables. C'est à dire que l'on peut mesurer, compter...

- **Les distances (longueur, largeur, hauteur, épaisseur...)**

Principales unités utilisées : le mètre (m), le kilomètre (km), le centimètre (cm)...

Exemples : la longueur d'un terrain de foot-ball est d'une centaine de **mètres** – la distance entre Paris et Lyon est de 450 **kilomètres** environ...

- **Les durées (journalières, hebdomadaires, mensuelles...)**

Principales unités utilisées : une année, un mois, une semaine, un jour, une heure (h), une minute (min), une seconde (s)...

Exemples : la récréation dure 15 **minutes** – une **semaine** comporte 7 **jours** – ma petite sœur est âgée de 7 **ans**...

- **Les masses**

Principales unités utilisées : le kilogramme (kg), le gramme (g), la tonne (t), la livre...

Exemples : J'ai acheté 3 **kilos** de pomme de terre et 500 **grammes** de fraises – un éléphant peut peser plus de 2 **tonnes**...

- **Les températures**

Principales unités utilisées : le degré (°)

Exemples : En hiver, la température peut descendre en dessous de 0 **degré** – la température moyenne cet été a été de 23 **degrés**...

- **L'argent**

Principales unités utilisées : l'euro (€), les centimes (eurocents), le dollar (\$), le franc (F)...

Exemples : Le **dollar** est la monnaie utilisée aux Etats-Unis – 1 **euro** (€) est égal à 6,55 anciens **francs**...

- **Les surfaces**

Principales unités utilisées : le mètre carré (m²), le kilomètre carré (km²) l'hectare (ha)...

Exemples : la superficie de la France est de 550 000 **kilomètres carré** – le fermier possède un champ de 25 **hectares**...

- **Les volumes (les contenances, les capacités)**

Principales unités utilisées : le mètre cube (m³), le litre...

Exemples : cette bouteille contient 1 litre d'eau – le jardinier commande 4 mètres cube de terreau...

- **Les vitesses**

Principales unités utilisées : le kilomètre heure (km/h), le mètre seconde (m/s)...

Exemple : la vitesse sur autoroute est limitée à 130 kilomètres à l'heure...