

## 4- LA PRISE DE MESURES

### POURQUOI MESURER ?

La prise de mesures (dimensions et masse) d'un objet est essentielle pour son identification. Dans le cas d'objets presque identiques n'ayant pas de numéro, l'on ne pourra les distinguer qu'en comparant leur dimensions et/ou leur masse (poids). Les mesures peuvent être utiles pour reconnaître une copie de l'objet original. D'autre part, les mesures sont nécessaires pour prévoir l'aménagement des réserves, des vitrines et des salles d'exposition, la fabrication des socles et des caisses de transport.

### QUE DOIT-ON MESURER ET COMMENT ?

Il est recommandé de noter **au moins deux mesures** :

- **Objets plats** : dans la plupart des cas, la longueur et la largeur sont suffisantes.
- **Objets tridimensionnels** : généralement, la hauteur, la longueur (ou largeur) et la profondeur (ou épaisseur) sont reportées.

#### Conseils pratiques

- ❖ Les mesures doivent être prises au point le plus long.
- ❖ Généralement la hauteur précède la largeur lorsqu'on note les mesures.
- ❖ La prise de mesures dépend de la morphologie de l'objet. Il est conseillé de l'effectuer en position d'utilisation de l'objet.
- ❖ Dans le cas d'un objet de forme complexe, un dessin sur lequel sont reportées les dimensions permet de visualiser les points mesurés.

### LES MESURES LES PLUS UTILES

Mesure	Unités de mesure (système métrique)
longueur	cm, dm, m
hauteur (épaisseur, profondeur)	cm, dm, m
largeur (diamètre pour objets circulaires)	cm, dm, m
masse	g, kg
volume (longueur x hauteur x largeur) – objets 3-D	cm <sup>3</sup> , dm <sup>3</sup> , m <sup>3</sup>

### MATÉRIEL REQUIS

- mètre à ruban
- règle
- pied à coulisse (pour les épaisseurs et les diamètres)
- balance