

Géométrie: Evaluer et mesurer des longueurs

Autrefois les hommes se servaient des de leurs corps pour mesurer des longueurs.

Ils utilisaient le pouce, la longueur entre le pouce et l'auriculaire appelée:

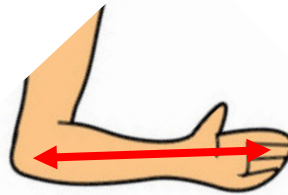
Ils se servaient aussi de la longueur de leur pied ou de la longueur de leur avant bras appelée:

Enfin ils se servaient de la distance entre leurs deux bras écartés appelée: ou encore de la longueur d'un pas moyen

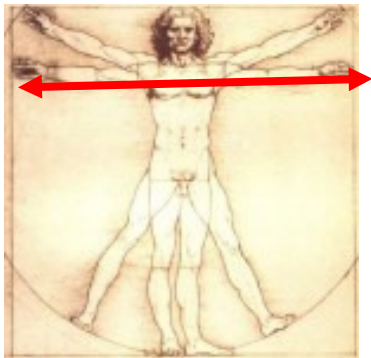
Mesure ces parties de ton corps avec une règle



L'empan



La coudée



L'envergure



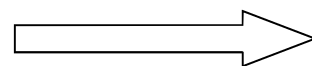
Le pas moyen

Partie de mon corps mesurée	Mesure en centimètre
Largeur de mon pouce	
Mon empan	
Ma coudée	
Mon pied	
Mon envergure	
Mon pas moyen	

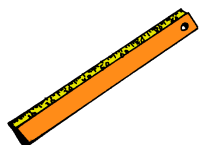
Mesure ton bureau avec ton empan



Mon bureau fait empan
soitcentimètres



Vérifie avec ta règle



Selon la taille des objets ou selon la distance on utilise des unités différentes



Pour un objet tout petit on utilisera les ou les alors que pour un grand on utilisera le

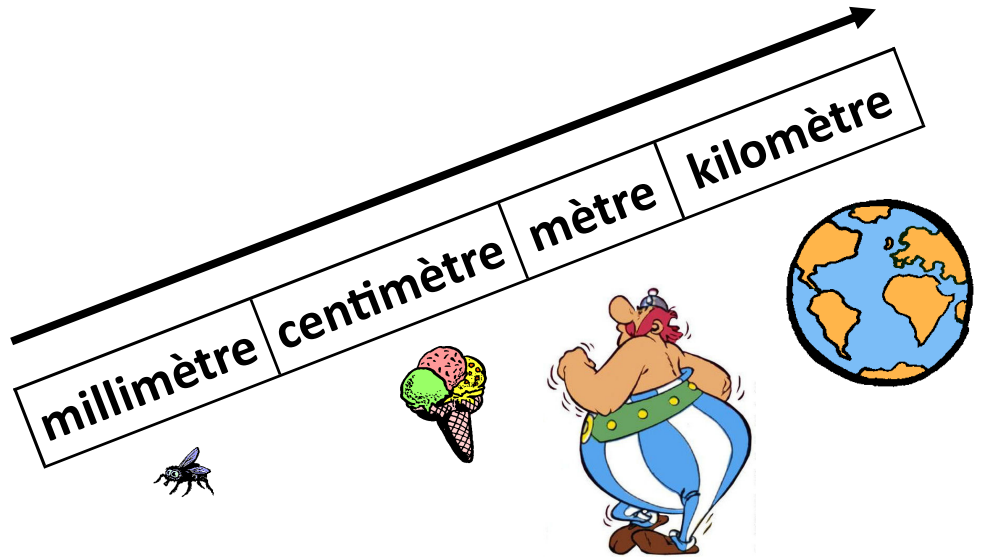
A savoir par cœur



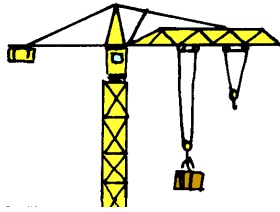
10 millimètres = 1 centimètre

100 centimètres = 1 mètre

1000 mètres = 1 kilomètre



Ecris en dessous de chaque image millimètre-centimètre-mètre ou kilomètre



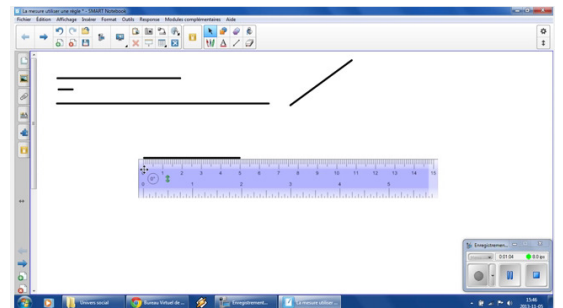
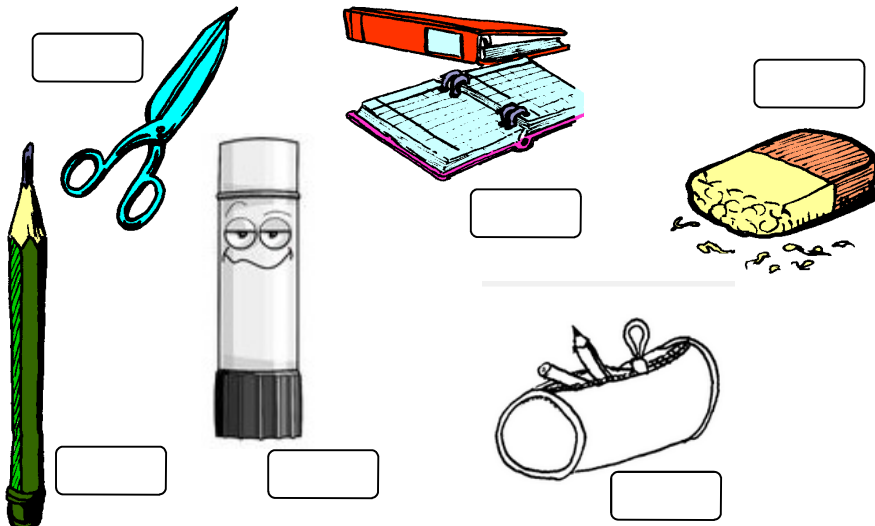
.....

.....

.....

.....

Avec ta règle graduée mesure ces objets scolaires



La mesure avec une règle



Pour revoir la vidéo vue en classe

<https://www.youtube.com/watch?v=TURs-VnEavs>