LES LONGUEURS

1) Ecris la signification des abréviations ci-dessous.

m ➔ ……. km ➔ ……

dm ➔ ……. cm ➔ ……

dam ➔ ……. mm ➔ ……

hm ➔ ……

2) ENTOURE la mesure qui te semble possible.

une coccinelle 1 décimètre – 1 centimètre –1 millimètre

La distance de Lonzée à Beuzet

2 centimètres -2 décamètres - 2 kilomètres

La taille d'un adulte

17 centimètres – 17 mètres – 17 décimètres

L'épaisseur d'un livre

3 centimètres – 3 hectomètres – 3 décimètres

3) Place dans l'abaque les mesures suivantes :

300 mètres – 2 décimètres – 90 millimètres – 100 centimètres

multiples			unité de base	sous - multiples		
km	hm	dam	m	dm	cm	mm

4) Convertis en t'aidant de ton abaque.

1 m = ... dm

1m = ... cm

1m = ...mm

1 dam = ...m

1 hm = ...m

1 km = ...m

68 m = ... dm

10 m = ... cm

9 m = ...mm

23 dam = ...m

7 hm = ...m

90 km = ...m

5) Complète avec l'unité de mesure qui convient.

Ma latte mesure 20 .....

Je mesure 1 ..... et 40 .....

La mine de mon crayon mesure 1.....

Ma voiture mesure 3 ..... de long.

Mon verre a une hauteur de 10 .....

6) PLACE les signes : <, > ou = entre les mesures données.

☺ **Aide-toi de ton abaque.**

500 centimètres ..... 5 kilomètres

2 décamètres ..... 20 décimètres

3 centimètres ..... 30 millimètres

500 mètres ..... 1 kilomètres

9 mètres ..... 90 décamètres

400 millimètres ..... 4 centimètres

7) Complète avec l'unité de mesure qui convient.

- La longueur d'un bassin de natation est de : 25 dam - 25 m - 25 dm
- La longueur d'une feuille lignée est de : 30 m - 30 cm - 30 km
- La longueur d'un lit est de : 2 m - 2 dm - 2 mm
- La longueur d'un terrain de foot : 1 hm - 1 km - 1m
- La longueur d'un banc : 1 dam - 1 m - 1 dm
- La hauteur d'une porte est de : 2 cm – 2 dam – 2 m