

Mesures

Les mesures de longueur

Nom : _____

Date : _____

15

1 **Donne la longueur de chaque segment en mm puis en cm :**

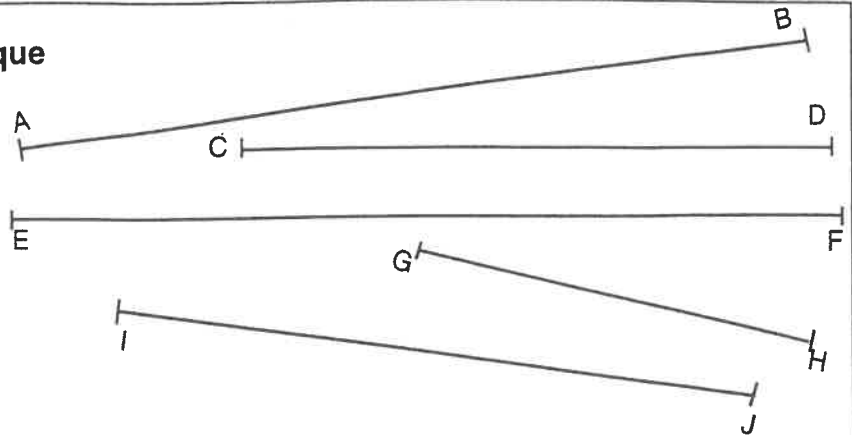
AB = ____ mm = ____ cm

CD = ____ mm = ____ cm

EF = ____ mm = ____ cm

GH = ____ mm = ____ cm

IJ = ____ mm = ____ cm



2 **Précise l'unité qui convient pour mesurer : (mm, cm, m, km)**

La hauteur d'une table : 80 ____

L'épaisseur d'une planche : 25 ____

La distance Paris-Nevers : 250 ____

La taille d'un enfant : 139 ____

La hauteur d'un immeuble : 25 ____

La longueur d'une piste d'atterrissage : 3 ____

3 **Ecris en mètres (m) :**

9 dam = _____

13 km = _____

10 km 6 hm = _____

296 cm = _____

64 mm = _____

5 dm et 9 mm = _____

4 **Ecris le nombre sans virgule et indique la nouvelle unité :**

61,7 m \equiv _____

1,417 m = _____

0,004 km = _____

0,72 dm = _____

0,87 km = _____

4,092 dam = _____

5 **Range ces mesures dans l'ordre décroissant :**

a) 0,3 m - 25,3 cm - 450 mm - 31,2 dm

b) 65,4 dam - 0,630 km - 9,4 hm - 732 m

6 **Cet automobiliste, parti de Bordeaux, a déjà parcouru 135 km quand il lit ce panneau.**

Poitiers 95
Paris 435

Trouve les distances :

Bordeaux - Poitiers : _____

Bordeaux - Paris : _____

Poitiers - Paris : _____

7 **Un garçon qui mesure 1,60 m veut planter un clou dans le mur à une hauteur de 2,45 m. Il monte sur une table, sa tête arrive à la hauteur de l'emplacement du clou.**

Quelle est, en cm, la hauteur de la table ?
