

Prénom :

Date :



LES LONGUEURS (04)

Exercices

1./ Complète le tableau de conversion avec les abréviations des unités de mesure de longueur et place chaque nombre dans le tableau de conversion :

A	B	C	D	E	F	G	H
0,5 m	0,548 km	54 dam	75,5 hm	400 mm	20,5 m	12 dm	3,458 km

	m
A				0,	5		
B							
C							
D							
E							
F							
G							
H							

- Range ces mesures de la plus grande à la plus petite :

75,5 hm
----------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

2./ Les mesures ci-dessous ont été exprimées dans des unités peu logiques.

- Choisis l'unité la mieux adaptée et convertis les mesures avec l'unité cohérente :

- La taille d'un adulte : 0,173 dam ⇒
- La hauteur de la Tour Eiffel : 320 000 mm ⇒
- La distance Paris Marseille : 780 000 m ⇒
- La longueur d'une fourmi : 0,003 m ⇒
- L'altitude du Mont Blanc : 4,81 km ⇒
- La hauteur d'une table : 0,009 hm ⇒
- La périmètre d'un champ : 0,6 km ⇒

3./ Trace ci-dessous les segments suivants (tu peux les convertir avant !) :

[AB] = 45 mm [CD] = 0,01 dam [EF] = 0,005 5 km [GH] = 4,3 cm [IJ] = 1,35 dm