

Les longueurs

MÉMO

① Pour mesurer une longueur, on utilise souvent le kilomètre (km), le mètre (m), le centimètre (cm) et le millimètre (mm).

km = kilomètre
 hm = hectomètre
 dam = décamètre
 m = mètre
 dm = décimètre
 cm = centimètre
 mm = millimètre

Ceci est un tableau de conversion :
 très utile pour passer
 d'une unité de mesure de longueurs
 à une autre !

Multiples du mètre			mètre	Sous-multiples du mètre		
km	hm	dam	m	dm	cm	mm
1	0	0	0			
			1	0	0	0

MÉMO

② Lorsqu'on veut comparer ou calculer des longueurs, on doit d'abord les exprimer dans la même unité. On dit qu'on les convertit.

$$1 \text{ km} = 1000 \text{ m}$$

$$1 \text{ m} = 100 \text{ cm}$$

$$1 \text{ m} = 1000 \text{ mm}$$

$$1 \text{ cm} = 10 \text{ mm}$$

