

Leçon : Les unités de mesure de longueur

Mesurer une longueur, c'est mesurer la **distance**, l'**éloignement** entre deux points ou deux endroits.

L'unité principale de mesure de longueur est le **mètre**.

Nous avons étudié **le cm**, **le mm** et **le km** car dans la vie quotidienne, ce sont les unités qu'on utilise le plus. Mais il existe d'autres unités de mesure de longueur que tu dois connaître :

- le décimètre : $1 \text{ dm} = 10 \text{ cm}$
- le décamètre : $1 \text{ dam} = 10 \text{ m}$
- l'hectomètre : $1 \text{ hm} = 100 \text{ m}$

Le tableau de conversion présente toutes les unités.

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
kilomètre	hectomètre	décamètre	mètre	décimètre	centimètre	millimètre
			1	0	0	
					1	0
1	0	0	0			
			1	0	0	0
	1	0	0			

Ex :

1 mètre = 100 centimètres

1 centimètre = 10 millimètres

1 kilomètre = 1000 mètres

1 mètre = 1000 millimètres.

1 hectomètre = 100 mètres

Bientôt, nous apprendrons à utiliser ce tableau. Mais tu dois d'abord bien connaître cette leçon.