



La principale unité de mesure de longueurs est le **mètre**

Pour comparer ou reporter des longueurs, on utilise le **compas**. Pour mesurer des longueurs, on utilise la **règle graduée**.

Pour comparer ou calculer des mesures de longueurs, il faut les **convertir dans la même unité**. Pour cela, on utilise un tableau de conversion.

Multiples du mètre				Sous-multiples du mètre		
kilomètre km	hectomètre hm	décamètre dam	mètre m	décimètre dm	centimètre cm	millimètre mm
			1	0	0	0
1	0	0	0			

$1\text{ m} = 10\text{ dm} = 100\text{ cm} = 1000\text{ mm}$

$1\text{ km} = 10\text{ hm} = 100\text{ dam} = 1000\text{ m}$

Pour placer une mesure dans le tableau, il faut inscrire le chiffre de gauche dans la colonne de l'unité indiquée.

Exemple : 21 **dm** 6 **mm**

mètre m	décimètre dm	centimètre cm	millimètre mm
2	1	0	6

Je complète la colonne des cm avec un 0



La principale unité de mesure de longueurs est le **mètre**

Pour comparer ou reporter des longueurs, on utilise le **compas**. Pour mesurer des longueurs, on utilise la **règle graduée**.

Pour comparer ou calculer des mesures de longueurs, il faut les **convertir dans la même unité**. Pour cela, on utilise un tableau de conversion.

Multiples du mètre				Sous-multiples du mètre		
kilomètre km	hectomètre hm	décamètre dam	mètre m	décimètre dm	centimètre cm	millimètre mm
			1	0	0	0
1	0	0	0			

$1\text{ m} = 10\text{ dm} = 100\text{ cm} = 1000\text{ mm}$

$1\text{ km} = 10\text{ hm} = 100\text{ dam} = 1000\text{ m}$

Pour placer une mesure dans le tableau, il faut inscrire le chiffre de gauche dans la colonne de l'unité indiquée.

Exemple : 21 **dm** 6 **mm**

mètre m	décimètre dm	centimètre cm	millimètre mm
2	1	0	6

Je complète la colonne des cm avec un 0