

Mesures de longueurs

L'**unité légale** de mesure des **longueurs** est le **mètre**.

Les longueurs sont exprimées dans des mesures adaptées à la **situation**.

Exemples : Une longue distance s'exprime en kilomètres. L'épaisseur d'une carte s'exprime en millimètres.

Tableau des unités de longueur :

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
kilomètre	hectomètre	décamètre	mètre	décimètre	centimètre	millimètre
1	0 1	0 0 1	0 0 0			
			1 1 1	0 0 0	0 0	0
0,	0, 0	0, 0 0	1 1 1			
9	8	7	0	0		

Exemples : 1 km = 1000 m

1 m = 10 dm

1 m = 0,1 dam

1 hm = 100 m

1 m = 100 cm

1 m = 0,01 hm

1 dam = 10 m

1 m = 1000 mm

1 m = 0,001 km

Exemple : 98 700 dm = 9 870 m = 987 dam = 98,7 hm = 9,87 km

Mesures de longueurs

L'**unité légale** de mesure des **longueurs** est le **mètre**.

Les longueurs sont exprimées dans des mesures adaptées à la **situation**.

Exemples : Une longue distance s'exprime en kilomètres. L'épaisseur d'une carte s'exprime en millimètres.

Tableau des unités de longueur :

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
kilomètre	hectomètre	décamètre	mètre	décimètre	centimètre	millimètre
1	0 1	0 0 1	0 0 0			
			1 1 1	0 0 0	0 0	0
0,	0, 0	0, 0 0	1 1 1			
9	8	7	0	0		

Exemples : 1 km = 1000 m

1 m = 10 dm

1 m = 0,1 dam

1 hm = 100 m

1 m = 100 cm

1 m = 0,01 hm

1 dam = 10 m

1 m = 1000 mm

1 m = 0,001 km

Exemple : 98 700 dm = 9 870 m = 987 dam = 98,7 hm = 9,87 km