

L'unité de mesure de la longueur est le mètre, noté m .

Multiples du mètre			mètre (m)	Sous-multiples du mètre		
kilomètre (km)	hectomètre (hm)	décamètre (dam)		décimètre (dm)	centimètre (cm)	millimètre (mm)
1 km = 1 000 m	1 hm = 100 m	1 dam = 10 m		1 dm = 0,1 m	1 cm = 0,01 m	1 mm = 0,001 m

L'unité de mesure de la masse est le gramme, noté g .

Multiples du gramme					gramme (g)	Sous-multiples du gramme		
tonne (t)	quintal (q)	kilogramme (kg)	hectogramme (hg)	décagramme (dag)		décigramme (dg)	centigramme (cg)	milligramme (mg)
1 t = 1000kg	1 q = 100 kg	1 kg = 1000 g	1 hg = 100 g	1 dag = 10 g		1 dg = 0,1 g	1 cg = 0,01 g	1 mg = 0,001 g

L'unité de mesure de la contenance (ou capacité) est le litre, noté L .

Multiples du litre			Litre (L)	Sous-multiples du litre		
	hectolitre (hL)	décalitre (daL)		décilitre (dL)	centilitre (cL)	millilitre (mL)
	1 hL = 100 L	1 daL = 10 L		1 dL = 0,1 L	1 cL = 0,01 L	1 mL = 0,001 L

Exemples :

$$25,3 \text{ hm} = \dots\dots\dots \text{ dm}$$

$$3,65 \text{ g} = \dots\dots\dots \text{ mg}$$

$$29 \text{ dL} = \dots\dots\dots \text{ hL}$$

$$7,8 \text{ L} = 7 \dots\dots 8 \dots\dots$$

$$3,78 \text{ km} = \dots\dots \text{ km} \dots\dots \text{ m}$$

