

**M1**

# Mesures de longueurs

⇒ L'unité de mesure de longueurs est le mètre (m).

Multiples du mètre			mètre	Sous-multiples du mètre		
kilomètre	hectomètre	décamètre		décimètre	centimètre	millimètre
km	hm	dam	m	dm	cm	mm
7	0	0	0			
			4	,	5	2

$$1 \text{ km} = 10 \text{ hm} = 100 \text{ dam} = 1\,000 \text{ m}$$

$$1 \text{ m} = 10 \text{ dm} = 100 \text{ cm} = 1\,000 \text{ mm}$$

→ exemples :  $7 \text{ km} = 7\,000 \text{ m}$

$4,52 \text{ m} = 45,2 \text{ dm} = 452 \text{ cm} = 4\,520 \text{ mm}$