Rappels de 5ème : Les grandeurs physiques

Une grandeur physique, c'est quelquechose qui se mesure dans la nature.

Grandeur physique	Lettre	Unité	Appareil de mesure
Distance (hauteur, longueur, largeur, etc...)	d	mètre (m)	Règle
masse	m	grammes (g)	Balance
Volume	V	Litre (L) mètre cube (m^3)	Eprouvette gradvée
Température	T	degrées Celcius °C	Thermomètre
Temps	t	seconde (s)	Chronomètre Horloge - Montre

Multiples et sous-multiples

kilo	1000	} multiples
hecto	100	
déca	10	
unité	1	
déci	1/10 = 0,1	} Sous multiples
centi	1/100 = 0,01	
milli	1/1000 = 0,001	

Le tableau de conversion

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
	2	8	9	3		
		7	2	5	1	3

Ex 28,93 dam = 289,3 m

72513 mm = 72,513 m