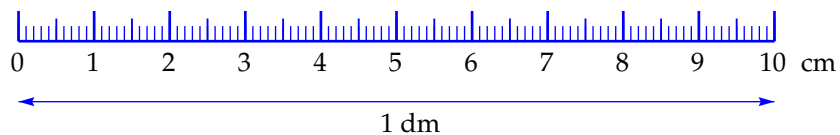


Lengtematen

De standaardlengtemaat is de meter (m). In het dagelijks leven gebruiken we ook vaak de millimeter (mm), de centimeter (cm), de decimeter (dm), de decameter (dam), de hectometer (hm) en de kilometer (km).



Hierboven zie je een decimeter (dm) verdeeld in 10 centimeter (cm). Elke centimeter is verdeeld in 10 millimeter (mm). In totaal gaan er in een decimeter daarom $10 \times 10 = 100$ millimeter.

In de volgende twee tabellen staat een overzicht.

1 m = 1000 mm
1 m = 100 cm
1 m = 10 dm

1 m = 0,1 dam
1 m = 0,01 hm
1 m = 0,001 km

1 mm = 0,001 m
1 cm = 0,01 m
1 dm = 0,1 m

1 dam = 10 m
1 hm = 100 m
1 km = 1000 m