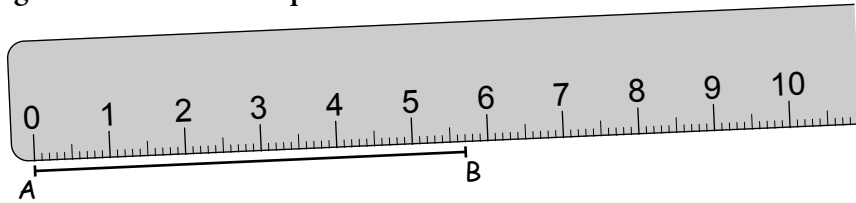


Rappel

Pour mesurer la longueur d'un segment, on utilise une règle. Il faut faire coïncider une des extrémités du segment non pas avec l'extrémité de la règle mais avec la marque 0.



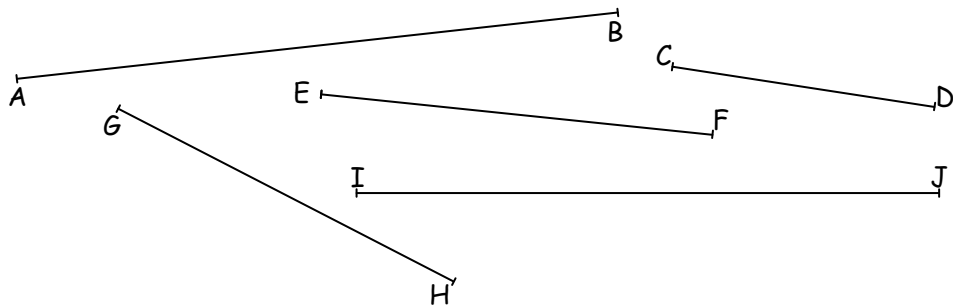
Le segment [AB] mesure 5 cm et 7 mm, que l'on peut écrire 5,7 cm.

Pour mesurer des longueurs plus grandes, on peut utiliser d'autres unités de mesure (*mètre, kilomètre...*) et d'autres outils (*mètre ruban, pointeur laser...*)

1 kilomètre (km) = 1 000 mètres (m)
 1 mètre (m) = 100 centimètres (cm)
 1 centimètre (cm) = 10 millimètres (mm)

Activités

1. Mesure et indique la longueur de ces segments.



Segment	[AB]	[CD]	[EF]	[GH]	[IJ]
Mesure	... cm ... mm	... cm ... mm	... cm ... mm	... cm ... mm	... cm ... mm
	... cm	... cm	... cm	... cm	... cm

2. Complète avec <, > ou =.

- ★ 3 cm 3 m
- ★ 55 mm 5 cm
- ★ 9 km 900 m
- ★ 2 km 2 000 m
- ★ 2 km 2 000 mm
- ★ 2 m 30 mm

3. Complète par l'unité qui convient.

- ◆ 2 000 m = 2
- ◆ 6 km = 6 000
- ◆ 300 cm = 3
- ◆ 8 m = 800
- ◆ 20 mm = 2
- ◆ 800 mm = 80
- ◆ 40 cm = 400
- ◆ 30 mm = 3

4. Convertis dans l'unité demandée.

- ◆ 3 m = cm
- ◆ 5 cm = mm
- ◆ 4 km = m
- ◆ 10 m = cm
- ◆ 90 cm = mm
- ◆ 4 000 m = km
- ◆ 7 km = m
- ◆ 10 m = cm

5. Trace trois segments de la longueur indiquée et nomme-les.

[AB]	4,3 cm
[CD]	9,9 cm
[EF]	7,5 cm