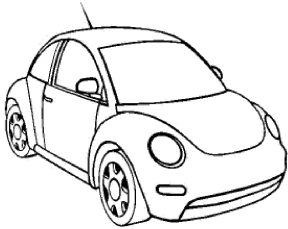


## Mesure : les longueurs du m, dm et mm

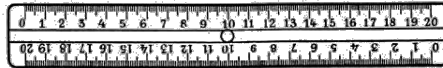
### Je comprends

On mesure les grands objets en mètres (m)



Une voiture mesure environ 4 mètres

On mesure les petites objets en décimètres (dm) ou en centimètres (cm)



On dit que la règle mesure 20 cm ou 2 dm

$1 \text{ m} = 10 \text{ dm} = 100 \text{ cm}$   
 $2 \text{ m} = 20 \text{ dm} = 200 \text{ cm}$

$2 \text{ m } 5 \text{ dm} = 20 \text{ dm} + 5 \text{ dm}$   
 $2 \text{ m } 5 \text{ dm} = 25 \text{ dm}$

$4 \text{ m } 10 \text{ cm} = 400 \text{ cm} + 10 \text{ cm} = 410 \text{ cm}$

$567 \text{ cm} = 500 \text{ cm} + 67 \text{ cm} = 5 \text{ m et } 67 \text{ cm}$

### 1 Complète les phrases avec l'unité qui convient.

- La longueur d'un terrain de basket-ball est de 28 \_\_\_\_\_
- Un autobus mesure environ 10 \_\_\_\_\_
- Un stylo mesure 14 \_\_\_\_\_
- En sport Alban vient de sauter une barre de 120 \_\_\_\_\_

### 2 Complète

4 m = \_\_\_\_\_ cm

300 cm = \_\_\_\_\_ m

9 m = \_\_\_\_\_ dm

60 cm = \_\_\_\_\_ dm

4 m et 52 cm = \_\_\_\_\_ cm

65 dm = \_\_\_\_\_ m et \_\_\_\_\_ dm

3m et 6 dm = \_\_\_\_\_ dm

403 cm = \_\_\_\_\_ m et \_\_\_\_\_ cm

1 m 5 dm et 3 cm = \_\_\_\_\_ cm

658 cm = \_\_\_\_\_ m et \_\_\_\_\_ dm