

---

# Connaitre les relations entre les unités de longueur

---

## 1. Convertis les longueurs dans l'unité demandée.

a. 5 cm = ..... mm

b. 16 m = ..... cm

c. 7 m = ..... mm

d. 400 dm = ..... m

e. 8 km = ..... m

f. 28 cm = ..... mm

g. 63 dm = ..... cm

h. 3 000 mm = ..... dm

2. M. Trondarbre a mesuré les arbres de son jardin. **Encadre leur hauteur entre les deux mesures les plus proches en mètres.**

*Ex. : Pommier : 345 cm → 3 m < 345 cm < 4 m*

Buis : 480 cm → ..... m < 480 cm < ..... m

Cerisier : 712 cm → ..... m < 712 cm < ..... m

Sapin : 1 452 cm → ..... m < 1 452 cm < ..... m

Thuya : 699 cm → ..... m < 699 cm < ..... m

Mélèze : 2 640 cm → ..... m < 2 640 cm < ..... m

## 3. Convertis les longueurs dans l'unité demandée.

*Ex. : 58 mm = 50 mm + 8 mm = 5 cm 8 mm*

a. 7 600 m = ..... m + ..... m = ..... km ..... m

b. 810 cm = ..... cm + ..... cm = ..... m ..... cm

c. 721 mm = ..... mm + ..... mm = ..... dm ..... mm

d. 8 406 cm = ..... + ..... = ..... dm ..... cm

e. 8 010 m = ..... + ..... = ..... km ..... m

f. 603 cm = ..... + ..... = ..... m ..... cm

g. 5 006 m = ..... + ..... = ..... km ..... m