

Correction des exercices  
(Ce tableau de conversion doit être utilisé)

n°5

$$1 \text{ m} = 100 \text{ cm} = 1000 \text{ mm}$$

$$1 \text{ km} = 1000 \text{ m} = 10 \text{ hm}$$

$$1 \text{ cm} = 10 \text{ mm}$$

$$10 \text{ m} = 1000 \text{ cm}$$

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

n°11

a) Pour calculer la distance que parcourt le livreur de journaux en une journée, il faut convertir toutes les mesures en mètres.

$$160 \text{ dam} = 1600 \text{ m}$$

$$1 \text{ k} 560 \text{ m} = 1560 \text{ m}$$

$$4 \text{ hm} = 400 \text{ m}$$

$$1440 \text{ m}$$

Nous allons maintenant additionner toutes ces mesures :

$$1600 + 1560 + 400 + 1440 = \underline{5000 \text{ m}}. \text{ Il parcourt } 5000 \text{ m en une journée.}$$

b) Nous devons calculer la distance parcourue (en km) en 5 jours.

⇒ En 1 journée, nous savons qu'il parcourt 5000 m.

Nous allons convertir cette mesure en km ⇒  $5000 \text{ m} = 5 \text{ km}$

⇒ En 5 jours, il parcourt donc :  $5 \times 5 = \underline{25 \text{ km}}$