

## Correction des exercices pour le 30/31 mars

### Ex 38 page 228

- 1) a.  $3 \text{ dm} = 0,3 \text{ m}$   
b.  $1,3 \text{ hm} = 130 \text{ m}$   
c.  $0,5 \text{ dam} = 5 \text{ m}$   
d.  $5,2 \text{ cm} = 0,052 \text{ m}$
  
- 2) a.  $600 \text{ m} = 0,6 \text{ km}$   
b.  $12 \text{ dam} = 0,12 \text{ km}$   
c.  $40 \text{ dm} = 0,04 \text{ km}$   
d.  $0,09 \text{ hm} = 0,009 \text{ km}$

### Ex 39 page 228

- a) Un ordre de grandeur d'un terrain de football est de 100 m.
- b) Un ordre de grandeur de la hauteur d'une cage de handball est de 2 m.
- c) Un ordre de grandeur de la hauteur de la tour Montparnasse à Paris est de 210 m.

### Ex 40 page 228

$$1,26 \text{ m} = 126 \text{ cm}$$

$$173 - 126 = 47$$

Entre février 2006 et août 2013, Lisa a grandi de 47 cm.

### Ex 41 page 228

$$0,53 \text{ m} = 53 \text{ cm}$$

$$1 \text{ an} = 12 \text{ mois}$$

Le bambou grandit de 11 cm par mois pendant un an, donc on multiplie 11 cm par 12 mois puis on ajoute le résultat à sa taille initiale de 53 cm, soit  $53 + 11 \times 12 = 53 + 132 = 185 \text{ cm}$  .