

**Donner l'écriture décimale de :**

$$10^{-3}$$

# Correction :

$$10^{-3} = \frac{1}{10^3} = \frac{1}{1000} = 0,001$$

# Calculator :

$$12,74 \times 103 - 12,74 \times 3$$

# Correction :

$$\underline{12,74} \times 103 - \underline{12,74} \times 3$$

$$12,74 \times (103 - 3)$$

$$12,74 \times 100$$

$$1274$$



C'est un facteur commun.

**Le périmètre d'un carré  
est 80 m.**

**Quelle est son aire ?**

## Correction :

Comme le périmètre est égal à 80 cm alors la longueur du côté est égal à :  $80 \div 4 = 20$  m.

Donc l'aire est égale à :

$$20 \times 20 = 400 \text{ m}^2.$$

**0,25 h = ..... min**

# Correction :

$$0,25 \text{ h} = 15 \text{ min}$$

$$0,25 \text{ h} = \frac{1}{4\text{h}} = 15 \text{ min}$$



**1,3 h = ..... h ..... min**

# Correction :

$$1,3 \text{ h} = 1 \text{ h } 18 \text{ min}$$

$$0,3 \text{ h} = \frac{3}{10} \text{ h} = 18 \text{ min}$$

Un dixième d'heure est égal à 6 minutes.