

Résolution de problèmes correction/ conversions

Etape 1

ex 1:

$$1,34 \text{ m} = 134 \text{ cm.} \quad 134 + 8 = 142$$

Léo mesure 1,42 m à la fin de l'année.

Ex 2:

1-

$$1 \text{ l} = 100 \text{ cl.} \quad 10 \text{ ml} = 1 \text{ cl.}$$

$$2 \text{ cl} + 70 \text{ cl} + 100 \text{ cl} + 1 \text{ cl} = 173 \text{ cl}$$

La quantité totale de potion magique est de 173 cl.

2-

$$2 \text{ l} = 200 \text{ cl}$$

Cette potion peut être confectionné dans un chaudron de 200 cl.

ex 3:

$$20 + 10 + 8 + 3 + 1 = 42 \text{ euros}$$

$$30 + 25 + 2 + 3 = 60 \text{ centimes d'euros.}$$

$$\text{total} = \underline{42,60 \text{ Euros}}$$

Il n'a pas assez pour acheter le sac à dos; Il ne peut acheter que la casquette.

ex 4:

$$1 \text{ kg} = 1000 \text{ g}$$

$$1000 - 200 = 800$$

L'ananas pèse 800 g.

ex 5:

$$90 \text{ cm} = 0,90 \text{ m}$$

$$0,90 + 1,45 = 2,35 \text{ M}$$

$$2,35 > 2,25$$

Le cavalier ne peut pas passer sous la branche.

ex 6 :

$$5 \text{ t} = 5000 \text{ KG}$$

$$2600 + 800 + 750 + 695 = 4845 \text{ KG}$$

$$4845 < 5000$$

Le camion peut passer sous le pont.

Ex 7:

$$2 \text{ km} = 2000 \text{ m}$$

$$217,5 \times 8 = 1740 \text{ m}$$

$$2000 - (188 + 1740) = 2000 - 1928 = 72$$

La dernière ligne droite mesure 72 mètres.