

Je m'entraîne

5 À l'oral Choisis la bonne unité pour chacune des phrases :

1. Un élève de sixième a une masse de 41 ... :

a. kg b. L c. m d. cm²

2. Une règle est graduée jusqu'à 30 ... :

a. km² b. mg c. cm d. hL

3. Un éléphant a une masse de 4,9 ... :

a. kg b. dag c. t d. km

4. Une canette de soda a une contenance de 33 ... :

a. dm b. g c. m² d. cL

6 À l'oral Pour chaque mesure, propose une phrase illustrant la mesure donnée.

Par exemple, pour la mesure de 3,5 kg, tu peux proposer : « À la naissance, ma petite sœur pesait 3,5 kg ».

a. 5 t b. 1,5 L c. 340 g

7 À l'oral Vocabulaire Complète par le mot qui convient :

Le cL est une unité de ...

L'hg est une unité de ...

Le dm est une unité de ...

Le dam est une unité de ...

Le mg est une unité de ...

8 Recopie et complète les égalités suivantes.

a. 1 m = ... cm

b. 1 km = ... m

c. 1 dg = ... mg

d. 1 t = ... kg

e. 1 hL = ... dL

f. 1 L = ... mL

9 Recopie et complète avec des fractions décimales.

a. 1 mm = ... m

b. 1 m = ... km

c. 1 dg = ... g

d. 1 kg = ... t

e. 1 cL = ... L

f. 1 L = ... hL

15 QCM Pour chaque question, indique la (ou les) bonne(s) réponse(s).

1. 3,5 euros, c'est

3 euros :

A

B

C

D

10 À l'oral Vocabulaire Complète les phrases suivantes :

a. 3 dixièmes de mètre = 3 ...

b. 5 centièmes de mètre = 5 ...

c. 9 millièmes de mètre = 9 ...

d. 7 dizaines de mètres = 7 ...

e. 15 centaines de mètres = 15 ...

f. 28 milliers de mètres = 28 ...

11 Recopie et complète :

a. $\frac{1}{10}$ m = 1 ...

b. $\frac{3}{100}$ m = 3 ...

c. $\frac{35}{1000}$ L = 35 ...

d. $\frac{2}{10}$ t = 2 ...

12 Recopie et complète :

a. 0,5 m = 5 ...

b. 64 dL = 6,4 ...

c. 5,873 q = 587,3 ...

d. 850 dm = 8,5 ...

e. 8,5 daL = 8 500 ...

f. 3,9 hg = 39 000 ...

13 Dans chaque cas, compare les tailles et les poids des deux personnages :



14 Range les mesures suivantes dans l'ordre croissant.

• 8 400 cL

• 0,65 hL

• 400 daL

• 7,4 hL

• 560 dL

• 42 L

Commence par convertir toutes les contenance en L.

