

# Test de révision du chapitre 9

## Vocabulaire

### Choisis le bon mot.

1. Le \_\_\_\_\_ est une unité de masse plus petite que le \_\_\_\_\_.
2. La capacité peut être mesurée en \_\_\_\_\_ et en \_\_\_\_\_.

- kilogramme
- gramme
- millilitres
- litres

## Concepts et habiletés

### Complète les énoncés. Écris *millimètres, centimètres, mètres ou kilomètres*.

3. Avec quelle unité mesurerais-tu la distance entre ta maison et l'école ? \_\_\_\_\_
4. Avec quelle unité mesurerais-tu la largeur de ta main ? \_\_\_\_\_

### Complète les énoncés. Écris *grammes ou kilogrammes*.

5. Avec quelle unité mesurerais-tu la masse d'une plume ? \_\_\_\_\_
6. Avec quelle unité mesurerais-tu la masse d'un sac de pommes de terre ? \_\_\_\_\_

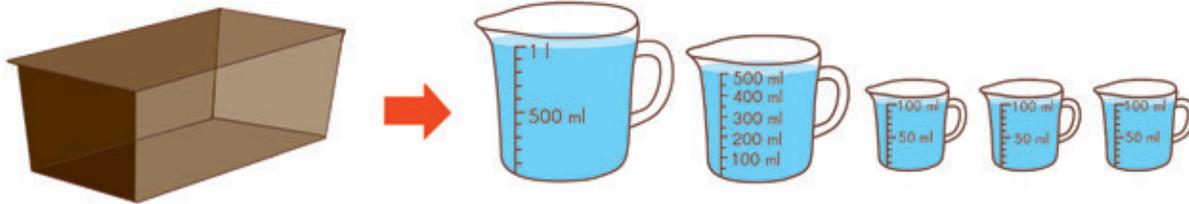
### Complète les énoncés. Écris *millilitres ou litres*.

7. Avec quelle unité mesurerais-tu la capacité d'une baignoire ? \_\_\_\_\_
8. Avec quelle unité mesurerais-tu la capacité d'un verre d'eau ? \_\_\_\_\_

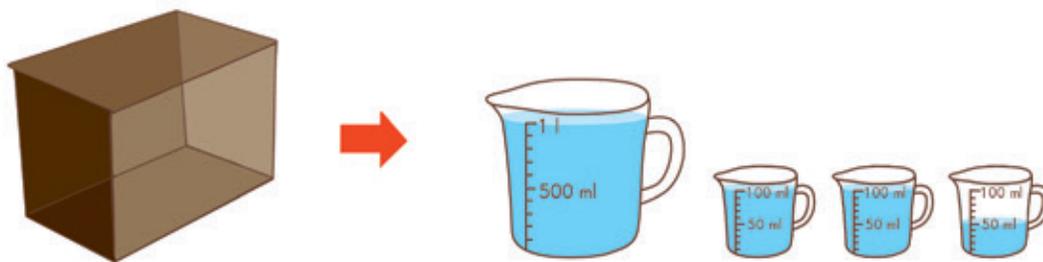


**Observe les images.**

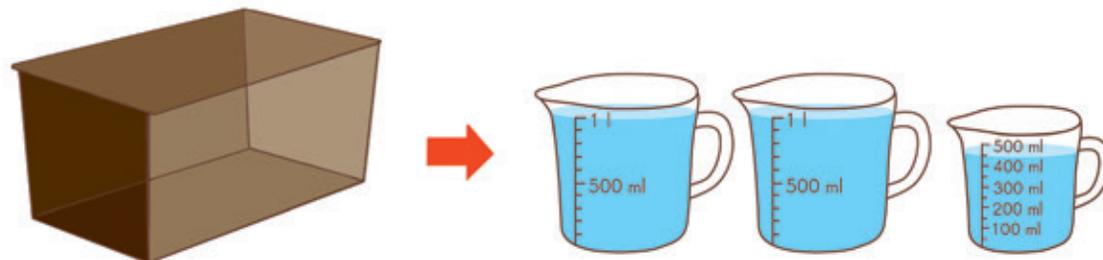
**Réponds ensuite aux questions.**



Cuve X



Cuve Y



Cuve Z

**Réponds ensuite aux questions.**

17. La capacité de la cuve X est de \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml.
18. La capacité de la cuve Y est de \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml.
19. La capacité de la cuve Z est de \_\_\_\_\_ l \_\_\_\_\_ ml.
20. Ordonnées de la plus grande à la plus petite, les capacités des cuves sont les suivantes :

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
 plus grande            plus petite

Nom : \_\_\_\_\_

Date : \_\_\_\_\_

Trouve les nombres manquants.

21.  $3 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

22.  $5 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

23.  $8 \text{ km} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m}$

24.  $9 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

25.  $8 \text{ L} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ ml}$

26.  $4 \text{ kg} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

27.  $28 \text{ mm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm } \underline{\hspace{2cm}} \text{ mm}$

28.  $350 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ m } \underline{\hspace{2cm}} \text{ cm}$

29.  $6\,500 \text{ g} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ kg } \underline{\hspace{2cm}} \text{ g}$

30.  $3\,200 \text{ mL} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ L } \underline{\hspace{2cm}} \text{ ml}$

## Résolution de problèmes

Résous les problèmes suivants. Utilise des modèles en barre pour t'aider.

31. Un livre a une épaisseur de 22 millimètres. Un dictionnaire a une épaisseur de 44 millimètres de plus. Le livre est placé sur le dictionnaire.

Quelle est l'épaisseur de la pile de livres en millimètres ? \_\_\_\_\_

32. Alice verse deux bouteilles d'huile de 580 millilitres dans une casserole de 4 litres. De combien de millilitres d'huile de plus a-t-elle besoin pour remplir la casserole ?

\_\_\_\_\_

33. Un sac de farine a une masse de 3 500 grammes. 1 280 grammes de cette farine ont été utilisés pour faire des gâteaux. Un autre 350 grammes de farine a été utilisé pour cuire une tarte. Combien de farine reste-t-il ? \_\_\_\_\_

**Nom :** \_\_\_\_\_

**Date :** \_\_\_\_\_