

RITUEL DE MESURE

-- Les contenances --

cenicienta.fr

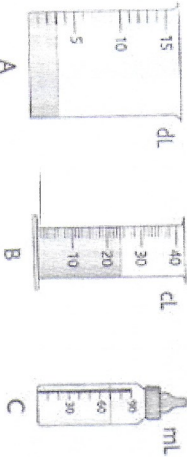
↳ Mesurer des contenances.

Observe les récipients gradués.

A = 3dl = 300 ml

B = 25 cl = 250 ml

C = 70 ml

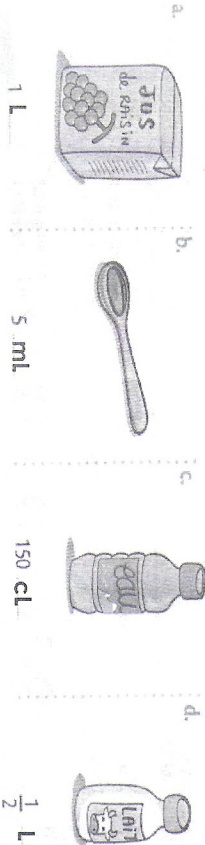


a) Donne, pour chaque récipient, la quantité de liquide correspondante en ml.

b) Dans quel récipient y a-t-il le plus de liquide? Le récipient A

↳ Estimer et identifier les unités de contenances.

Complète avec l'unité qui convient (L, cl, mL).



↳ Convertir les unités de contenances.

Convertis dans l'unité demandée en utilisant le tableau de conversion.

- | | | |
|---------------------|-------------------|---------------------|
| 3 L 7 dl = 37 dl | 400 cl = 4 000 ml | 4 L = 400 cl |
| 25 l = 2500cl | 5 dcl = 500 dl | 5 L = 50 dl |
| 8 L 5 cl = 8 050 ml | 40 hl = 400 dcl | 2 hl 5 L = 2 050 dl |

↳ Résoudre des problèmes de contenances.

Une canette de jus de pomme a une contenance de 25 cl.

Combien faut-il de canettes pour remplir une bouteille de 1 l?

1 l = 100 cl donc 100 : 25 = 4

Il faut 4 canettes de 25 cl pour remplir une bouteille de 1 l.



Mesure

Les contenances

Niveau 1

www.cenicienta.fr

Objectif: Comparer et mesurer des contenances.

*Entoure à chaque fois le nom du récipient qui contient le plus d'eau:



**Compare ces différentes contenances. Utilise les signes <, > ou =.

2L 30cl <..... 230cl 3L 10cl >..... 300 cl 406cl >..... 4L

**Range ces contenances par ordre croissant:

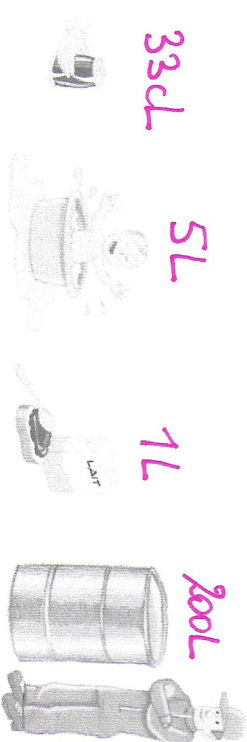
33cl - 1l - 2l - 1l 50cl - 75cl

..... 2L < 1L 50cl < 1L < 75cl < 33cl

**Voici des récipients de différentes contenances:

200l - 5l - 1l - 33cl

Ecris la capacité de chaque objet:



Objectif: Effectuer des conversions (cl - l)

**Ecris ces contenances en cl.

1L 65cl = 165..... cl 5L 04cl = 504..... cl 4L 37cl = 437..... cl

**Ecris ces contenances en L et cl.

280cl = 2..... L 80..... cl 342cl = 3..... L 42..... cl 109cl = 1..... L 9..... cl