

Appréciations :

Mesures de contenances et aires

Fais tous les exercices sur une copie double.

1. Convertis ces contenances dans l'unité demandées :

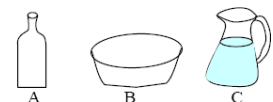
- 1L = dL = mL
- 5 daL = dL
- 5000 cL =L
- 80 L = cL
- 2,8 L = cL
- 0,5 cL =L

2. Calcule :

- 1,5 L + 250 cL =L
- 3L + 55 cL + 675 cL =L
- 5 hL - 45 L = L
- 40,5 L - 650 cL =L
- 25 cL x 30 =L
- 0,75 L x 4 =cL

3. Résous les problèmes suivants : écris toutes les étapes et toutes les opérations dont tu as besoin (n'oublie pas la phrase de conclusion).

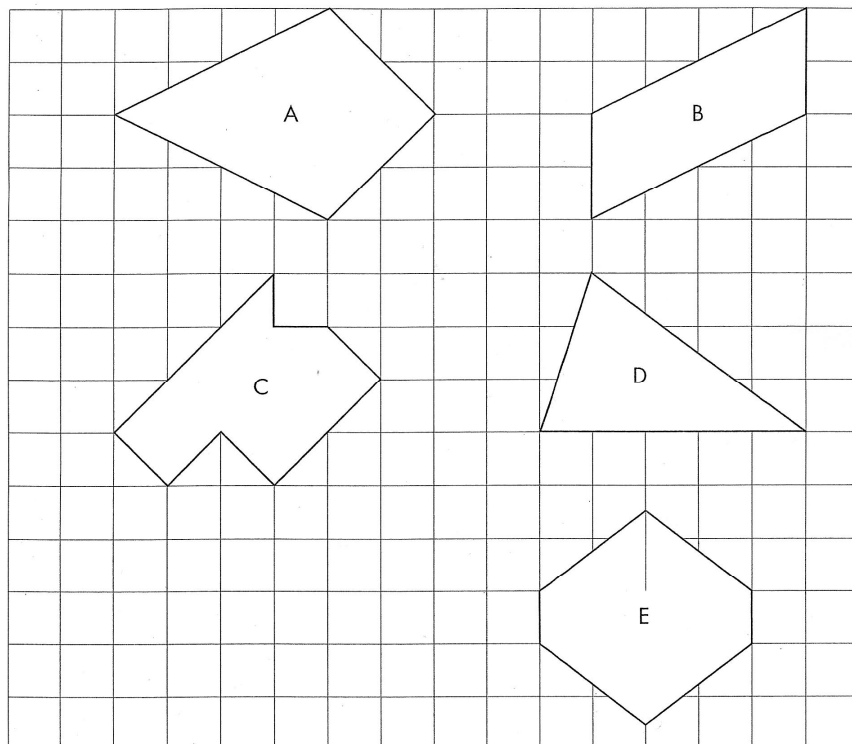
- Il faut verser neuf fois le flacon A dans la cuvette B pour la remplir. Il faut verser cinq fois le pichet C dans la cuvette B pour la remplir.



Range ces trois récipients selon les contenances croissantes.

- Pour son anniversaire, Nadège a préparé un cocktail à base de fruits. Elle a utilisé 2,5 L de jus d'ananas, 1,5 L de jus d'orange, 3 dL de jus de citron et 20 cL de sirop de grenadine. Sa maman lui a appris que les verres avaient une capacité de 15 cL.
- Combien de verres pourra-telle servir avec son cocktail ?

4. Calcule l'aire de ces figures en fonction de l'unité donnée (une unité = un carreau). Et classe les dans l'ordre croissant.



5. Termine le tracé du rectangle pour qu'il ait la même aire que H.

