CP-M7 : résoudre des problèmes de mesure

Activités * fiche pour les élèves**

Prénom _____

11. Les tirelires

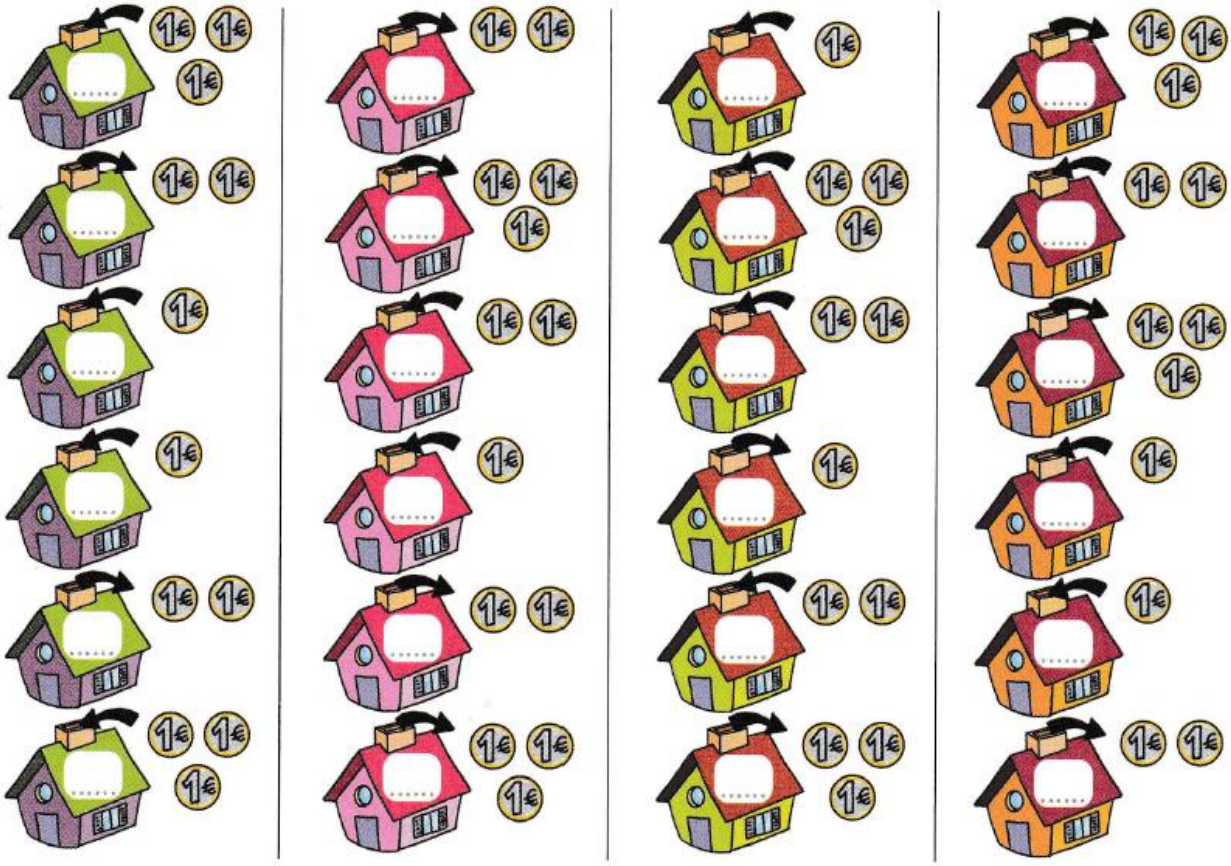
Léo a 18 € dans sa tirelire.

Lola a 25 € dans sa tirelire.

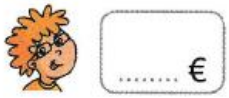
Max a 12 € dans sa tirelire.

Nora a 34 € dans sa tirelire.

Chacun enlève et remet des pièces dans sa tirelire. **Complète.**



Maintenant, dans la tirelire de chaque enfant, il y a :



Prénom _____

12. **Le ruban**

J'ai un ruban de longueur 35 cm, et je le coupe en 7 morceaux de même longueur.
De quelle longueur seront ces morceaux ?

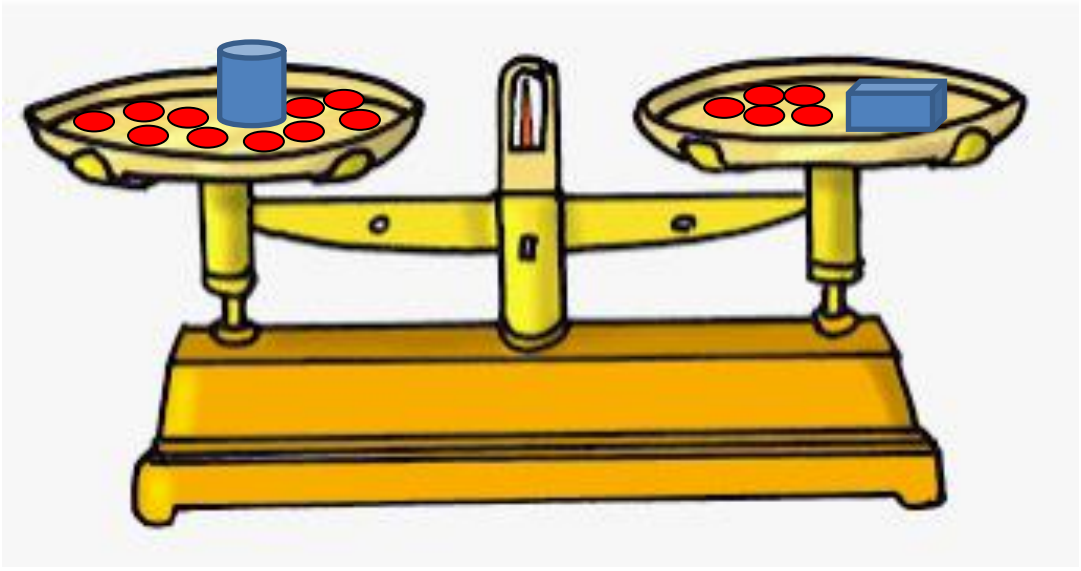
Mon ruban

Un morceau coupé

Réponse ……

……

13. **Les balances**



Quel est l'objet le plus lourd ? ou

Justifie ta réponse.

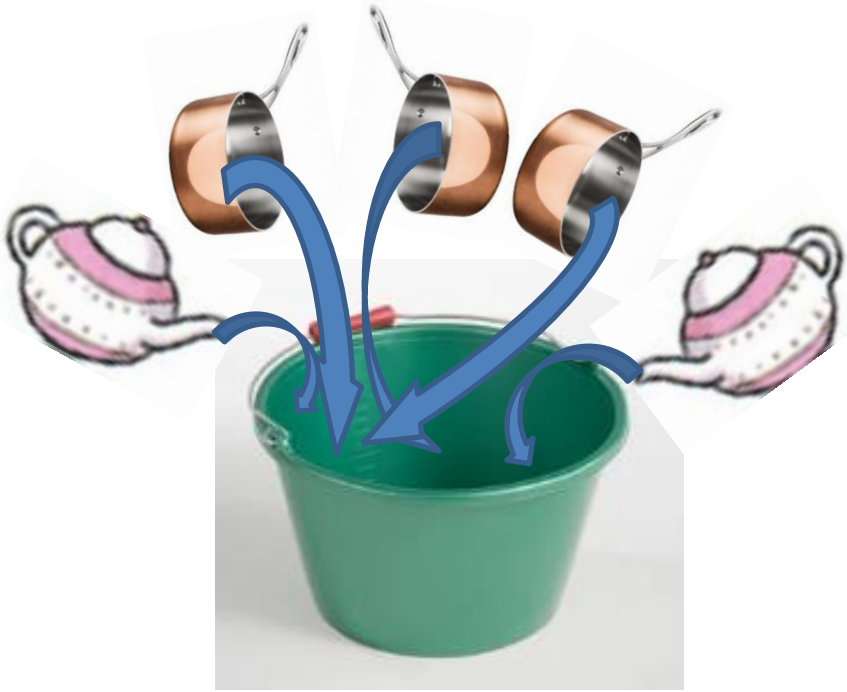
……

……

Prénom _____

14. **Les récipients :** Que d'eau !

On verse dans la bassine 2 théières et 3 casseroles pleines d'eau.



Combien y a-t-il de bols dans la bassine ? **Entoure** le nombre de bols nécessaires.

Il y a … bols dans la bassine.

Prénom _____

15. Lola et Léo vont faire du tennis**.**

	Lola arrive à 2 heures et part à 4 heures. Léo arrive à 3 heures et part à 5 heures.

a) **Réponds** par VRAI ou FAUX aux affirmations :

- Lola est arrivée après Léo : VRAI FAUX
- Léo est arrivé après Lola : VRAI FAUX
- Lola et Léo sont arrivés à la même heure : VRAI FAUX
- Léo est arrivé une heure après Lola : VRAI FAUX
- Lola est partie une heure après Léo : VRAI FAUX
- Lola est partie une heure avant Léo : VRAI FAUX

b) Qui est resté le plus longtemps au tennis ? **Entoure** la phrase juste et **explique** ton choix.

- Lola est restée plus longtemps que Léo.
- Léo est resté plus longtemps que Léo.
- Lola et Léo sont restés autant de temps au tennis.

Explication :

……

……

CP-M7 : résoudre des problèmes de mesure

Activités *** correction pour l'enseignant

Prénom _____

11. **Les tirelires**

Léo a 18 € dans sa tirelire.

Lola a 25 € dans sa tirelire.

Max a 12 € dans sa tirelire.

Nora a 34 € dans sa tirelire.

Chacun enlève et remet des pièces dans sa tirelire. **Complète.**

Maintenant dans la tirelire de chaque enfant, il y a :

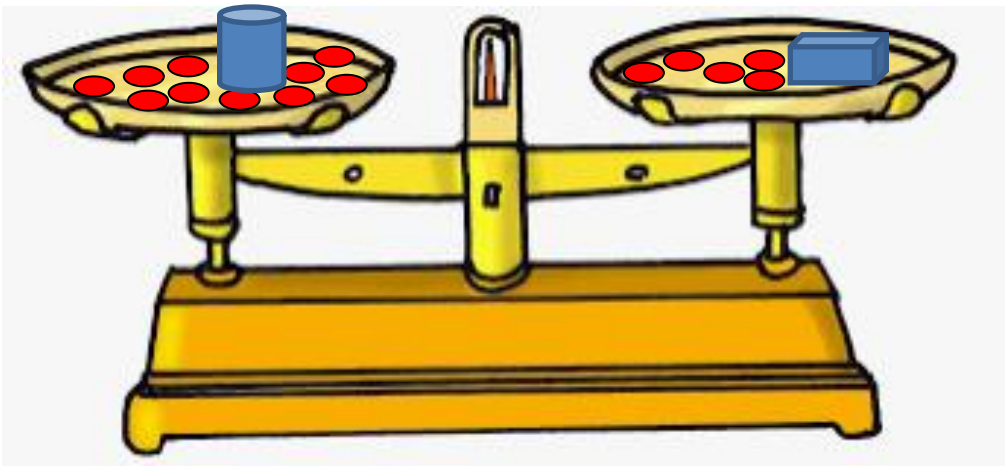
22 €	18 €	16 €	30 €

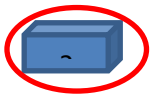
12. **Le ruban**

J'ai un ruban de longueur 35 cm, et je le coupe en 7 morceaux de même longueur. De quelle longueur seront ces morceaux ?

Réponse : 7 x 5 = 35. Je peux couper le ruban en 7 morceaux de 5 cm.

13. **Les balances**



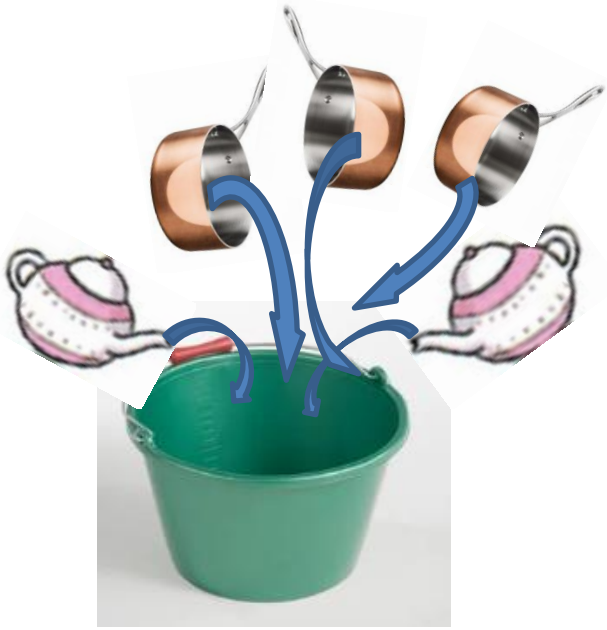
Quel est l'objet le plus lourd ? ou 

Justifie ta réponse :

Il y a 5 jetons rouges de plus sur le plateau où il y a le cylindre pour faire l'équilibre.

14. **Les récipients :** Que d'eau !

On verse dans la bassine 2 théières et 3 casseroles pleines d'eau.



Combien y a-t-il de bols dans la bassine ? 2 x 2 + 3 x 3 = 13. Il y a 13 bols dans la bassine.

Entoure le nombre de bols nécessaires.

15. Lola et Léo vont faire du tennis.

Lola arrive à 2 heures et part à 4 heures.

Léo arrive à 3 heures et part à 5 heures.

b) Réponds par VRAI ou FAUX aux affirmations.

- Lola est arrivée après Léo : ~~VRAI~~ FAUX
- Léo est arrivé après Lola : VRAI ~~FAUX~~
- Lola et Léo sont arrivés à la même heure : ~~VRAI~~ FAUX
- Léo est arrivé une heure après Lola : VRAI ~~FAUX~~
- Lola est partie une heure après Léo : ~~VRAI~~ FAUX
- Lola est partie une heure avant Léo : VRAI ~~FAUX~~

c) Qui est resté le plus longtemps au tennis ? **Entoure** la phrase juste et **explique** ton choix.

- Lola est restée plus longtemps que Léo.
- Léo est resté plus longtemps que Léo.
- Lola et Léo sont restés autant de temps au tennis.

Explication : ils sont restés chacun 2 heures au tennis. Lola est arrivée une heure avant Léo et est partie 1 heure avant Léo. Donc la durée est la même.