

Défi math - Rédaction de problèmes au CM

Problèmes rédigés par l'école d'Uzerche

Consigne 1 :

Pour répondre à la question 1, il faut faire un **partage**.

Pour répondre à la question 2, il faut utiliser la réponse de la question 1 et calculer un **écart**.

Problème sélectionné :

Pour l'anniversaire de Lucile, sa grand-mère lui donne 76 €. Mais la petite sœur de Lucile est jalouse alors sa grand-mère décide de partager l'argent équitablement entre les 2 filles.

Laurine, la cousine de Lucile a eu 50 € pour ses bonnes notes.

1/ Combien auront elles d'argent chacune?

2/ Combien d'argent Laurine a-t-elle de plus que Lucile?

Le problème répond à la consigne. Il est validé.

Consigne 2 :

Pour répondre à la question 1, il faut faire une **soustraction** faisant intervenir les masses.

Pour répondre à la question 2, il faut utiliser la réponse de la question 1 et faire un **groupement**.

Problème sélectionné :

Un bateau arrive au port avec une caisse de 1793 kg de sardines. A l'usine, les employés trient les sardines, ils en jettent 577 kg.

Ensuite, ils les mettent en boîtes de 500g.

1) Combien reste-t-il de kg de sardines?

2) Combien utilisent-ils de boîtes?

Le problème répond à la consigne. Il est validé.

Consigne 3 :

Pour répondre à la question 1, il faut faire une **addition**.

Pour répondre à la question 2, il faut utiliser la réponse de la question 1 et faire une **multiplication**.

Problème sélectionné :

Jean-Paul Le Richard veut donner 106 248 € à son fils qui possède déjà 205 811€.

3 mois plus tard, il gagne au loto 28 fois plus d'argent qu'il possède maintenant.

1) Combien d'argent aura le fils après le don de son père?

2) Combien a-t-il gagné d'argent au loto ?

Le problème répond à la consigne. Il est validé.