

Défi math - Rédaction de problèmes au CM

Problèmes rédigés par la classe de Peprezac-CM1

Consigne 1 :

Pour répondre à la question 1, il faut **faire une division (C'est un groupement)**.

Pour répondre à la question 2, il faut **faire une soustraction en utilisant la réponse de la question 1.**

Problème sélectionné :

Lily a ramassé 300 tulipes. Elle fait des bouquets de 10 tulipes qui coûtent 6 euros chacun. Léa achète 18 bouquets de tulipes.

- 1. Combien Lily a-t-elle fait de bouquets ?**
- 2. Combien reste-t-il de bouquets après la vente à Léa ?**

Le problème répond à la consigne. Il est validé.

Consigne 2 :

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

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

Problème sélectionné :

Depuis la maternelle, Iris joue aux billes. Elle est championne aux billes. Avant de partir en vacances, elle compte ses billes. Elle a 1 236 billes avec des rayures, 583 autres toutes rouges et 223 avec des fleurs. Après les vacances, elle fait un concours de billes avec sa voisine. Sa voisine en a 2 589.

- 1. Combien Iris a-t-elle de billes en tout ?**
- 2. Combien sa voisine a-t-elle de billes de plus qu'elle ?**

Le problème répond à la consigne. Il est validé.

Consigne 3 :

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

Pour répondre à la question 2, il faut **faire une division (C'est un partage) en utilisant la réponse de la question 1.**

Problème sélectionné :

Clémence avait 136 lucioles. Mercredi dernier, elle a acheté le double de lucioles. Elle veut partager toutes ses lucioles avec Laureen, Lucie et Anaïs.

- 1. Combien Clémence a-t-elle de lucioles en tout ?**
- 2. Combien auront-elles de lucioles chacune ?**

Le problème répond à la consigne. Il est validé.