## Page | 1 Téléchargé gratuitement sur http://orpheecole.com

## Problèmes relatifs à l'addition et à la soustraction des nombres décimaux

Problèmes et OGD Trace écrite

| Les problèmes relevant de l'addition permettent de ca | lculer: |
|---|---------|
|---|---------|

| * | La quantité ou la valeur obtenu  | e par la réunion | n de deux ou plusieurs | quantités ou valeurs:     |
|---|----------------------------------|------------------|------------------------|---------------------------|
| Ν | Nicolas achète un appareil photo | valant 145€, ı   | un objectif 89,75€ et  | un pied pour l'appareil à |
| 3 | 39,90€. Quelle somme paie-t-il   | . ?              |                        |                           |

| Calcul(s) | Phrase réponse : |
|-----------|------------------|
|           |                  |

ATTENTION: ce ne sont pas les mots qui indiquent qu'il faut faire une addition. Il faut bien réfléchir à la situation.

Sarah possède 38€; elle a 9,50€ de moins que Marion. Quelle somme Marion possède-t-elle?

| Calcul(s) | Phrase réponse : |
|-----------|------------------|
|           |                  |

## ♦ Les problèmes relevant de la soustraction permettent de calculer :

❖ Le complément d'une somme ou bien le résultat d'une augmentation ou d'une diminution.

Dans le pot de crème fraiche contenant 1kg, le cuisinier a utilisé 350g. Combien de crème fraiche reste-t-il dans le pot ? (il faut auparavant faire la conversion 1kg = 1 000g)

| Calcul(s) | Phrase réponse : |
|-----------|------------------|
|           |                  |

<u>ATTENTION</u>: ce ne sont pas les mots qui indiquent qu'il faut faire une soustraction. Il faut bien réfléchir à la situation.

Théo, qui possède 19€, a 3,25€ <u>de plus</u> que sa sœur Nina. Quelle somme Nina possède-t-elle ?

| Calcul(s) | Phrase réponse : |
|-----------|------------------|
|           |                  |

## Certains problèmes demandent d'utiliser plusieurs étapes et plusieurs opérations :

Mélanie sait qu'avec un plein de carburant elle peut effectuer 750km. Le mardi, elle a effectué un trajet de 125,500 km, le mercredi un trajet de 210 km et le jeudi, un trajet de 275,750 km.

Quelle distance pourra-t-elle encore effectuer après ces trois jours?

| Calcul(s) | Phrase réponse : |
|-----------|------------------|
| 1)        |                  |
| 2)        |                  |