

## **Mathématiques - 5<sup>e</sup> année**

### **Opérations sur les nombres**

#### **Copie type de niveau 2**

Cette copie représente bien le niveau 2. Lorsque le problème contient deux étapes, l'élève peut seulement en solutionner une. Les solutions contiennent quelques erreurs d'opération mais la communication est acceptable.

## Mathématiques

### Opérations sur les nombres - 5<sup>e</sup> année

#### Tâche

1. Marc et Lucie sont les heureux propriétaires d'un nouveau dépanneur à Dieppe. Afin de se préparer pour l'ouverture, ils commandent des bouteilles d'eau. Ils reçoivent 4 boîtes. Chaque boîte contient 10 caisses de 24 bouteilles.

**Combien de bouteilles d'eau ont-ils reçus ? Montre ton travail.**

24 Ils ont reçus  
x 10 240 bouteille  
+ 00 d'eau en tout  
240  
-----  
240

2. A l'occasion de l'ouverture, Lucie décide d'organiser un concours permettant aux clients de gagner un certificat cadeau de 50 \$. Elle prépare une question d'habiletés mathématiques qui sera sur les billets de participation. Voici la question :

$$17 + 6 \times 14 - (26 + 31)$$

Marc obtient 106 et Julie obtient 44. **Qui a raison?**

Montre ton travail.

17 + 6 x 14 - ( 57  
17 + 84 - 57  
101 - 57  
44  
Julie a raison, sa donne 44

2  
14  
x 6  
84

3. Éric, un nouveau client du dépanneur, partage avec Marc le propriétaire que la population totale de Moncton et Dieppe est supérieure à 100 000 habitants. Afin de vérifier son affirmation, Marc consulte les informations du dernier recensement dans Internet. Dans sa recherche, il obtient que la population de Moncton est de 71 889 habitants et que celle de Dieppe est de 25 384 habitants.

**Est-ce qu'Éric a raison?** Justifie ta réponse en montrant ton travail.

$$\begin{array}{r} 71\,889 \\ + 25\,384 \\ \hline 97\,273 \end{array}$$

NON Éric a Pas raison car il ya 97273 habitants.

4. Lors de l'ouverture, le premier client fait un achat de 54,25 \$ d'essence et des achats en magasin s'élevant à 110,49 \$. Il remet 200 \$ à la caissière pour payer tous ses achats.

**Combien d'argent devra-t-elle lui remettre ?** Montre ton travail.

$$\begin{array}{r} 200 \\ - 110,49 \\ \hline 89,51 \\ - 54,25 \\ \hline 35,26 \end{array}$$

elle devra lui remettre 35,26 \$ dollars.