Correction des mathématiques jeudi 18 juin

P 77 n°9

1. Combien de fioles de 10 cl peut on remplir avec 80 cl d’eau ?

On répartit 80 cl dans des fioles de 10 cl, donc 80 : 10 = 8, on peut remplir 8 fioles.

1. Combien de pansements de 8cm peut-on découper dans une bande de 50 cm ?

On divise 50 par 8, mais 50 n’est pas dans les résultats de la table de 8. Le résultat le plus proche de 50, sans le dépasser, est 6 x 8 = 48.

Donc 50 : 8 = 6 , et il restera 2cm de bande. On peut découper 6 pansements de 8 cm.

1. Combien de livres à 9 euros peut-on acheter avec 40 euros ?

4 x 9 (= 36) < 40 < 5 x 9 (=45)

Donc 40 : 9 = 4 , et il restera 4 euros. On peut acheter 4 livres.

1. Combien de paquets de 100 trombones peut-on remplir avec 800 trombones.

On sait que dans 800, il y a 8 paquets de 100, donc on pourra remplir 8 paquets.

P 91 n° 13

1. En 31 jours, elle va dépenser 31 x 3 = 93 euros.
2. 100 – 93 = 7. Il lui restera 7 euros.

P 141 n° 9

Puy de Sancy : 1 km 885 m = 1 885 m

Mont Blanc : 4 810 m

Grand Ballon : 1 km 424m = 1 424 m

Crêt de la neige : 1 718 m

Pic de Vignemale : 3 km 298 m = 3 298 m

Dans l’ordre décroissant : Mont Blanc – Pic de Vignemale – Puy de Sancy – Crêt de la neige – Grand Ballon.

P 141 n°10

2 km 300 m = 2 300 m

4 km 070 m = 4 070 m

1 km = 1 000 m

Evan a parcouru : en km : 7 km 370 et en mètres : 7 370 m