## Résolution de problèmes :

6 Calculer astucieusement, en regroupant des termes.

**a.** 
$$8.5 + 43 + 6.5 + 57$$

**b.** 
$$17 + 5.35 + 53 + 14.65$$

c. 
$$7.25 + 6.1 + 5.75 + 3.9$$

Pense à regrouper les termes dont la somme est un nombre sans virgule!

- B Déborah a 25,60 €. Sa grand-mère lui donne 45,40 €. Combien Déborah a-t-elle d'argent ?
  - 17 Les maths autour de moi

Voici un tableau qui regroupe les achats de Mia au supermarché Atout-prix. Quel est le montant total dépensé pour ses courses?

Article	Prix (en €)
Courgettes	1,60
Tomates	2,40
Tomme de chèvre	10,25
Pack d'eau	5,75
Thon	4
Farine	1,25

- Saïd et son grand-père ont 64 ans d'écart. Saïd est né en 2004. Quelle est l'année de naissance de son grand-père ?
- La Loire et l'Aude sont deux fleuves français. Ils ont pour longueur respective : 1 012 km et 224 km. Quelle est la différence de longueur entre la Loire et l'Aude ?

## 16 Les maths autour de moi

Lisa part faire du vélo. Au départ, son compteur indique 5 231 km. À l'arrivée, il indique 5 302 km. Quelle distance Lisa a-t-elle parcourue ?

## Calculer avec des durées

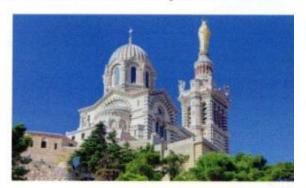
Laurent est parti de Rochefort à 8 h 05 en voiture.

Il est arrivé à Marseille à 17 h 31.

Il souhaite connaître la durée de son trajet.

- 1. Quelle opération doit-il effectuer ?
- 2. Effectuer cette opération.
- 3. Quel a été la durée du trajet de Laurent ?

Valérie fait de la zumba dans un club de fitness. Elle a un cours de 1 h 50 min le lundi, un cours de 45 min le mercredi et un cours de 55 min le vendredi. Quelle est la durée hebdomadaire des cours de zumba suivis par Valérie?



🤒 🚅 Dormir comme un bébé

Un bébé de 9 mois doit dormir entre 14 et 15 h par jour pour récupérer et se développer. Aubane a 9 mois. Aujourd'hui, elle s'est réveillée à 8 h 14 alors que sa maman

l'avait couchée la veille à 20 h 42.

Puis, dans la journée, elle a fait deux siestes: une le matin, de 10 h 34 à 11 h 41, et une l'après-midi, de 13 h 48 à 16 h 05.

Aubane a-t-elle assez dormi aujourd'hui?