

CORRECTION Prélever les informations utiles à la résolution

1. **Lis** ces problèmes et **entoure** les nombres (avec leur unité) qui vont te permettre de répondre à la question en faisant attention aux indices écrits en gras dans l'énoncé. Résous chaque problème.

Monsieur et Madame Portal vont au zoo avec leurs deux enfants Jules et Théo. Ils quittent la maison à **8h30** car le zoo se situe à 85 km de chez eux. L'entrée du zoo coûte 9 € pour un adulte et 5 € pour un enfant. Après une belle journée, la famille est de retour chez elle à **17h00**.

Combien de **temps** sont-ils partis de chez eux ?

De 8h30 à 9 h : 30 minutes

De 9h à 17h : 8h

Ils sont partis de chez eux 8h30

Lors de la troisième étape du Tour de France, 185 coureurs ont pris le départ à Reims. En raison de 2 accidents pendant la course, seulement 168 cyclistes ont réussi à parcourir les **126 km** jusqu'à Troyes, la première partie de la course. Tout s'est ensuite bien passé et l'ensemble des cyclistes a pu atteindre Mâcon à **309 km** de Troyes.

Quelle est la **longueur** de la troisième étape du Tour de France ?

$126 + 309 = 435$

La longueur de la troisième étape est de 435 km.

Monsieur Tran prend le vol 605 au départ de Paris pour passer **21 jours** à Bali, une île paradisiaque où l'eau est à 35°C quasiment toute l'année. Il a garé sa voiture au parking P9 qui est un parking longue durée proposant un tarif de **8 €** par jour.

Combien Monsieur Tran va-t-il **payer** pour le parking ?

$21 \times 8 = 168$

Il va payer 168 €

Les **24 élèves** d'une classe de CM2 partent 7 jours en classe de neige. Les enfants seront partagés en groupes de 6 enfants pour faire du ski. Le prix total du séjour est de 400 € par personne. Les élèves sont logés dans des **chambres de 3** dans un bâtiment situé seulement à 500 mètres des pistes.

Combien de **chambres** vont-elles être utilisées par les élèves ?

$24 \text{ divisé par } 3 = 8$

8 chambres vont être utilisées par les élèves.

2. **Entoure** dans le texte les données accompagnées de leur unité qui vont te permettre de trouver la réponse à la question. Résous chaque problème.

Madame Munche dispose d'une réserve d'eau pleine pour arroser son potager composé de 35 plans de tomates, 4 rangées de haricots verts et 20 épis de maïs. Pendant le mois de juillet, elle a

puisé **2 890 L** car la température dépassait régulièrement les 30 °C donc les plantes avaient très soif.

Combien d'eau lui restera-t-il à la fin du mois ?

$$3\ 250 - 2\ 890 = 360$$

Il lui restera 360 L d'eau à la fin du mois.



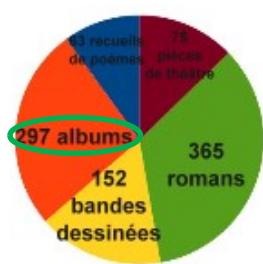
L'école Primevère compte 7 classes pour 10 enseignants. Voici la répartition des élèves par niveau.

Combien de garçons y a-t-il ?

$$12 + 17 + 22 + 16 + 18 = 85$$

Il y a 85 garçons.

	CP	CE1	CE2	CM1	CM2
garçons	12	17	22	16	18
filles	16	18	20	17	16



La bibliothèque de l'école compte un grand nombre de livres différents. Madame Plichon a acheté les albums **5 € l'un**, les romans 9 € l'un, les bandes dessinées 8 € l'une, les pièces de théâtre et les recueils de poèmes 7 € l'un.

Combien a-t-elle dépensé pour acheter les albums pour enfants ?

$$297 \times 5 = 1\ 485$$

Elle a dépensé 1 485 € pour acheter les albums.

Un boulanger fabrique chaque jour **600 baguettes** de 200 grammes chacune et 200 flutes de 100 grammes chacune.

Combien de baguettes fabrique-t-il chaque semaine ?

600 baguettes par jour pendant 7 jours :

$$600 \times 7 = 4\ 200$$

Il fabrique 4 200 baguettes chaque semaine.

Zoé part 7 jours au ski. Elle s'achète une paire de ski de 160 cm à 195 €, 2 bâtons à 25 € et une paire de chaussures pointure 38 à **95 €**. Mais 3 jours avant le départ, elle s'aperçoit que les chaussures ne sont pas à la bonne taille. Elle retourne donc les changer et achète une paire en 39 à **118 €**.

Combien les chaussures lui coûtent-elles en plus ?

$$118 - 95 = 23$$

Les chaussures lui coûtent 23 € de plus.

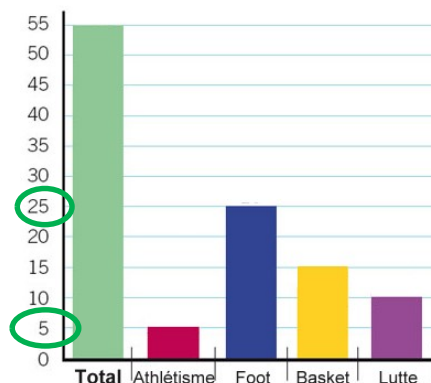
Les élèves d'une petite école rurale ont voté pour le sport qu'ils aimeraient pratiquer lors du deuxième trimestre de l'année. Les 2 enseignants ont dépouillé les votes.

Combien d'élèves aimeraient jouer à un sport de ballon ?

Athlétisme : 5 élèves et foot : 25 élèves

$$25 + 5 = 30$$

30 élèves aimeraient jouer à un sport de ballon.



Pour son anniversaire Pauline a reçu 86 euros. Elle décide de se rendre dans un grand magasin pour s'acheter des jouets. Il est 9 heures. Elle prend d'abord une belle poupée qui

coûte 25 euros et 2 jeux de société qui coûtent 31 euros le lot. Elle se dépêche de rentrer chez elle et arrive à 9h45.

Combien Pauline a-t-elle dépensé ?

$$25 + 31 = 56$$

Pauline a dépensé 56 euros.