

1



Je cherche

Pour son voyage au Portugal, Maxime a dépensé 175 euros pour l'avion, 217 euros pour l'hôtel et 165 euros pour les loisirs.

Combien a-t-il dépensé au total ?



Je modélise

avion :
175

hôtel :
217

loisirs :
165

coût total : ?



Je calcule

$$175 + 217 + 165 = 557$$



Je réponds

Maxime a dépensé 557 euros pour les vacances.

2

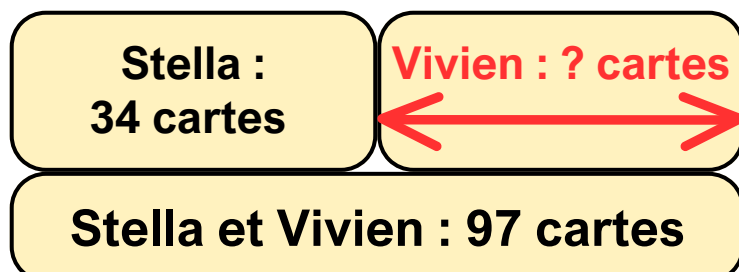


Je cherche

Stella et Vivien ont ensemble 97 cartes de football.
Stella a 34 cartes. Combien de cartes a Vivien ?



Je modélise



Je calcule

$$97 - 34 = 63$$



Je réponds

Vivien a 63 cartes.

3

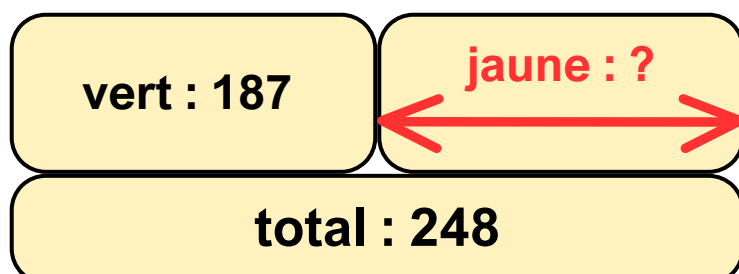


Je cherche

Isma range les 248 maillots de son gymnase dans deux sacs :
 un vert et un jaune. Le sac vert contient 187 maillots.
Combien de maillots contient le sac jaune ?



Je modélise



Je calcule

$$248 - 187 = 61$$



Je réponds

Le sac jaune contient 61 maillots.

4

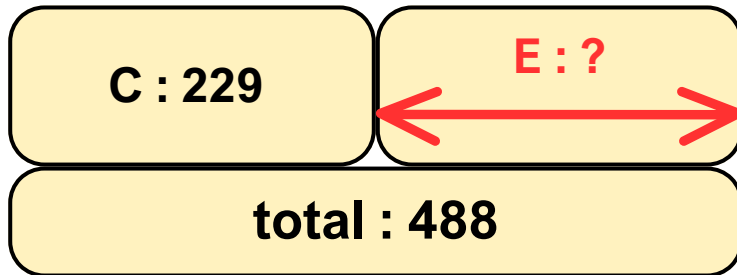


Je cherche

Pour préparer leur épreuve de saut à la perche, Chloé et Enzo ont réalisé 488 sauts le mois dernier. Chloé en a réalisé 229. **Combien de sauts a réalisés Enzo ?**



Je modélise



Je calcule

$$488 - 229 = 259$$



Je réponds

Enzo a réalisé 259 sauts.

5



Je cherche

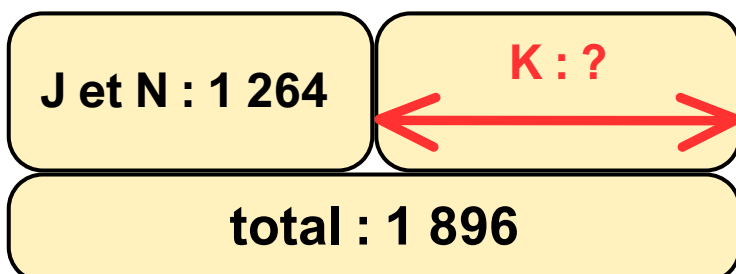
Julie, Nina et Kélycia ont couru un relais de 1 896 m.

Julie et Nina ont parcouru 1 264 m.

Quelle est la distance parcourue par Kélycia ?



Je modélise



Je calcule

$$1\,896 - 1\,264 = 632$$



Je réponds

Kélycia a parcouru 632 mètres.



Je cherche

La salle de spectacle de la ville de Moulins peut accueillir 4 532 spectateurs. C'est 2 318 spectateurs de plus que dans la ville de Bourbon-Lancy.

Quelle est la capacité d'accueil de spectateurs à Bourbon-Lancy ?



Je modélise

Il y a donc une plus petite capacité d'accueil à Bourbon-Lancy. Le nombre de spectateurs pouvant être accueillis sera donc inférieur à 4 532.

2 318

Bourbon-Lancy
?

Moulins :
4 532



Je calcule

$$4\,532 - 2\,318 = 2\,214$$



Je réponds

On peut accueillir 2 214 spectateurs à Bourbon-Lancy.

7



Je cherche

Monsieur Lunot gagne 1 875 euros par mois.
C'est 200 euros de plus que Monsieur Yani.
Combien gagne Monsieur Yani ?



Je modélise

200

M. Yani ?

Mr Lunot :
1 875



Je calcule

$$1\,875 - 200 = 1\,675$$



Je réponds

Monsieur Yani gagne 1 675 euros par mois.

8



Je cherche

Le collège Duclos accueille 987 élèves. Le collège Sarrien accueille 765 élèves. **Combien le collège Duclos a-t-il d'élèves de plus ou de moins que le collège Sarrien ?**



Je modélise

Sarrien : 765

?

Duclos : 987



Je calcule

$$987 - 765 = 222$$



Je réponds

Le collège Duclos a 222 élèves de plus que le collège Sarrien.



L'entreprise de Gino a préparé 1 375 pots de confiture.

Il en vend 286 en juin, puis 670 en juillet.

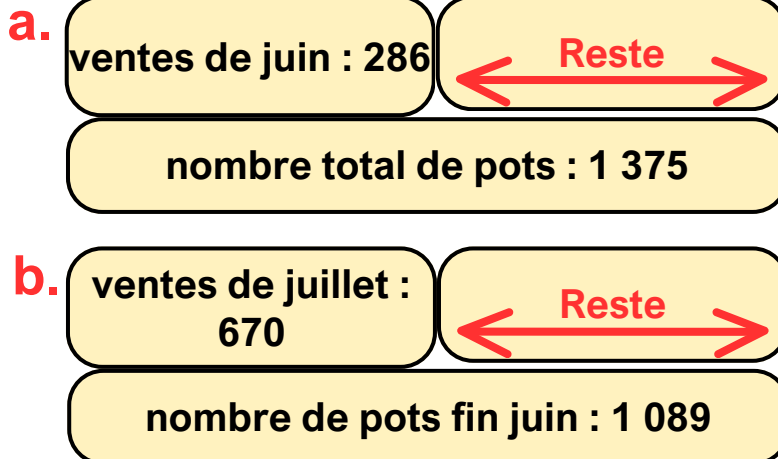
Combien de pots de confiture reste-t-il ?

Questions intermédiaires pour résoudre la recherche :

- a. Combien de pots reste-t-il à la fin du mois de juin ?
- b. Combien de pots reste-t-il à la fin du mois de juillet ?



Je modélise



Je calcule

$$\begin{aligned} \text{a. } 1\,375 - 286 \\ = 1\,089 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{b. } 1\,089 - 670 \\ = 419 \end{aligned}$$



Je réponds

Il reste 419 pots de confiture.



Arthur économise 2,50 € par semaine pour s'acheter un stylo à 4,50 € et une règle à 5,50 €. **Pendant combien de semaines doit-il économiser pour s'acheter ces deux objets ?**

Questions intermédiaires pour résoudre la recherche :

- Combien coûtent le stylo et la règle ?
- Combien de semaines faut-il économiser pour acheter le stylo et la règle ?



Je modélise

a.

stylo : 4,50 €

règle : 5,50 €

TOTAL : ?

b.

2,50 €

2,50 €

2,50 €

2,50 €

10 €



Je calcule

$$\text{a. } 4,50 + 5,50 = 10$$

$$\text{b. } 2,50 + 2,50 + 2,50 + 2,50 = 10$$



Je réponds

Arthur devra économiser pendant 4 semaines.



Pour organiser un mariage, Théa a besoin de 2 000 pétales de roses. Elle en a déjà 865 et en trouve 530 chez sa fleuriste.

Combien de pétales de roses lui manque-t-il encore ?

Questions intermédiaires pour résoudre la recherche :

- a. Combien Théa a-t-elle déjà de pétales de fleurs ?
- b. Combien lui en manque-t-il encore pour en avoir 2 000 ?



Je modélise

a.

865

530

TOTAL : ?

b.

1 395

?

2 000



Je calcule

$$\text{a. } 865 + 530 = 1\,395$$

$$\text{b. } 2\,000 - 1\,395 = 605$$



Je réponds

Il lui manque encore 605 pétales.



Antonin a 18 € dans sa tirelire. Sa mère lui donne 9,50 €. Puis il s'achète un jouet à 8,45 €.

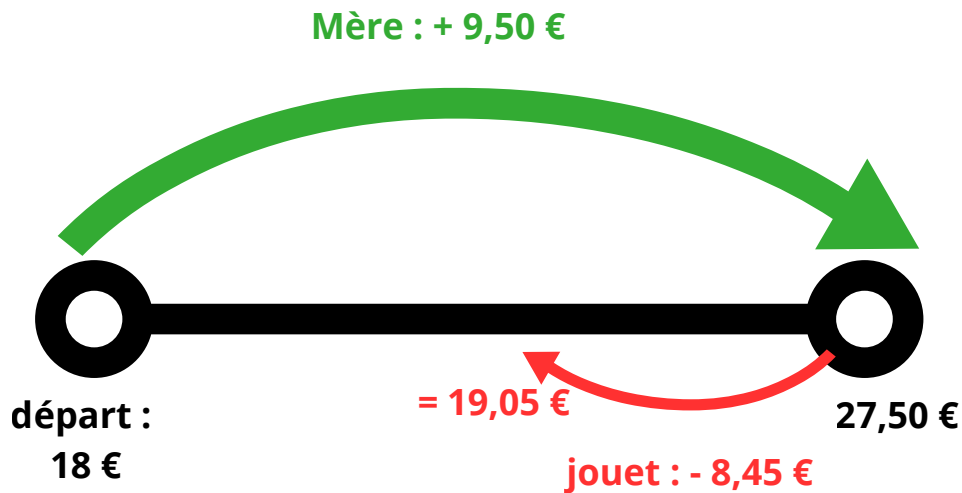
Combien d'argent lui reste-t-il ?

Questions intermédiaires pour résoudre la recherche :

- a. Combien a-t-il après le don de sa mère ?
- b. Combien lui reste-t-il après l'achat du jouet ?



Je modélise



Je calcule

a. $18 + 9,50 = 27,50$

b. $27,50 - 8,45 = 19,05$



Je réponds

Il lui reste 19,05 €.

13'

Je cherche

Maeva a gagné 58,60 € à la braderie. Son frère a gagné 12 € de plus. Mais il décide de s'acheter un hot dog à 2,50 € avant de partir.

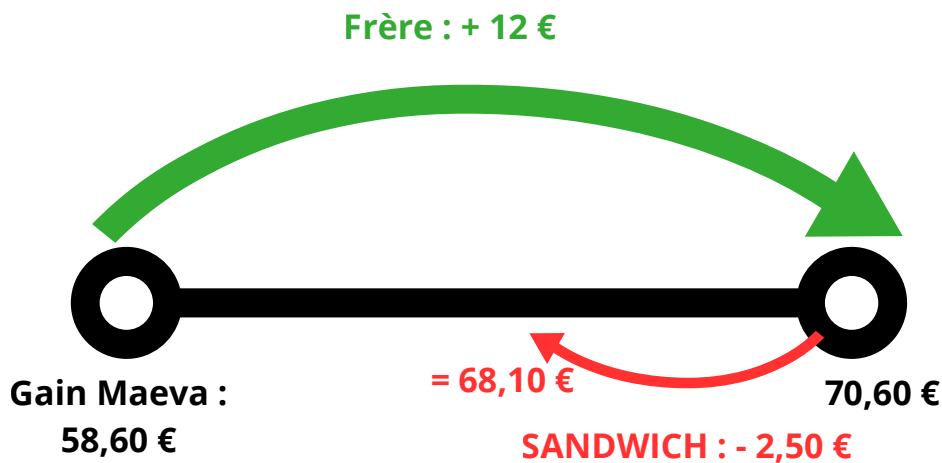
Combien d'argent reste-t-il au frère de Maeva ?

Questions intermédiaires pour résoudre la recherche :

- Combien a gagné le frère de Maeva ?
- Combien reste-t-il au frère de Maeva après l'achat de son sandwich ?



Je modélise



Je calcule

a. $58,60 + 12 = 70,60$

b. $70,60 - 2,50 = 68,10$



Je réponds

Il lui reste 68,10 euros.