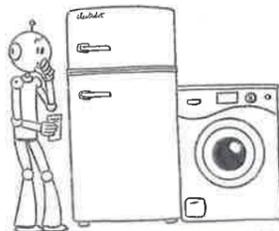




41 Tirobot a acheté un réfrigérateur à 420 € et un lave-linge à 315 €. Après ses achats, il lui reste 265 €. **Combien d'argent Tirobot avait-il avant ses achats ?**



Ta réponse

Tirobot avait 1000 €

Opération(s) posée(s)

$$\begin{array}{r} 420 \\ + 315 \\ + 265 \\ \hline 1000 \end{array}$$

42 Robotine fait un puzzle de 1 000 pièces. Le premier jour, elle réussit à poser 210 pièces. Le deuxième jour, elle en pose 152, et le troisième jour, 309.

- a Combien de pièces Robotine a-t-elle posées en 3 jours ?
- b Combien de pièces lui reste-t-il à poser ?



Tes réponses

Opération(s) posée(s)

a Robotine a posé 671 pièces en 3 jours

$$\begin{array}{r} 210 \\ + 152 \\ + 309 \\ \hline 671 \end{array}$$

b Il lui reste 329 pièces à poser

$$\begin{array}{r} 1000 \\ - 671 \\ \hline 0329 \end{array}$$



43 À sa naissance, la nièce de Robotine pesait 3,45 kg. À un an, elle pèse 12 kg. **Combien de kilogrammes a pris la nièce de Robotine en un an ?**



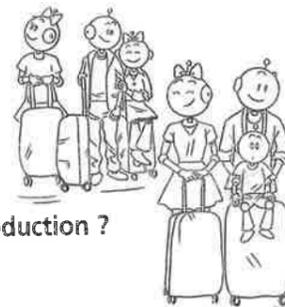
Ta réponse

Robotine a pris 8,55 kg en un an

Opération(s) posée(s)

$$\begin{array}{r} 12,00 \\ - 3,45 \\ \hline 08,55 \end{array}$$

44 Le papa de Tirobot achète des billets de train pour partir à Paris avec sa famille. Le billet coûte 76 €. Avec sa carte de réduction, il va payer 4 fois moins cher que le prix normal. Il achète 6 billets de train.



- a Combien dépense-t-il pour l'achat d'un billet avec la réduction ?
- b Combien dépense-t-il pour l'achat des 6 billets ?

Tes réponses

Opération(s) posée(s)

a Il dépense 19 €

$$\begin{array}{r} 76 \\ - 41 \\ \hline 35 \end{array}$$

b Il dépense 114 € pour

$$\begin{array}{r} 36 \\ + 36 \\ \hline 72 \end{array}$$

6 billets

$$0$$

$$19 \times 6 = 114$$





- 45 Tirobot et Robotine ont récolté 1 200 tomates. Le magasin de fruits et légumes bio veut leur en acheter 35 caisses de 25.
- Combien de tomates le magasin bio veut-il acheter ?
 - Tirobot et Robotine auront-ils assez de tomates à vendre ?



Tes réponses Opération(s) posée(s)

a. Le magasin veut acheter 875 tomates

35	⊗
× 25	⊗
175	

b. Tirobot et Robotine auront assez de tomates à vendre

700	
875	



- 46 Le Blu-ray de « Robette sur Mars » coûte 21 €. Le DVD sur les Jeux olympiques coûte 2 fois moins cher. Tirobot achète le DVD des Jeux olympiques. Il donne un billet de 20 € à la caisse.
- Combien coûte le DVD des Jeux olympiques ?
 - Combien d'argent la caissière lui rendra-t-elle ?

Tes réponses Opération(s) posée(s)

a. Le DVD coûte 10,5 €

$21 : 2 = 10,5$

b. La caissière lui rend 9,5 €

$20 - 10,5 = 9,5$



- 47 En sport, Robotine lance le javelot à 11,75 m. Tirobot lance le sien à 3,20 m de moins que Robotine. À quelle longueur Tirobot lance-t-il son javelot ?



Ta réponse

Tirobot lance son javelot à 8 m 55

Opération(s) posée(s)

11,75	
- 3,20	
8,55	

- 48



- Tirobot a 195 photos sur son téléphone. Il en a 4 fois plus sur son ordinateur à la maison.
- Combien Tirobot a-t-il de photos sur son ordinateur ?
 - Combien Tirobot a-t-il de photos en tout ?

Tes réponses Opération(s) posée(s)

a. Tirobot a 780 photos sur son ordinateur

195	⊗ ⊗
× 4	
780	

b. Tirobot a 975 photos en tout.

780	⊕
+ 195	
975	

