

1 Solution

Je cherche le nombre de licenciés dans le club

$$29 + 26 + 31 + 49 + 37 + 25 + 35 = 232$$

Le nombre de licenciés est de **232**

Calculs

$$\begin{array}{r} 29 \\ +26 \\ +31 \\ +49 \\ +37 \\ +25 \\ +35 \\ \hline 232 \end{array}$$

2 Solution

Je cherche la longueur totale des routes

$$425\ 000 + 345\ 000 + 27\ 000 + 6\ 000 = 803\ 000$$

La longueur totale des routes est de **803 000 km**

Calculs

$$\begin{array}{r} 425\ 000 \\ + 345\ 000 \\ + 27\ 000 \\ + 6\ 000 \\ \hline 803\ 000 \end{array}$$

3 Solution

Je cherche la surface totale de la maison

$$24 + 6,15 + 26 + 12 + 21,75 + 3 + 31,75 =$$

La surface totale de la maison est de **124,65 m²**

Calculs

$$\begin{array}{r} 24 \\ + 6,15 \\ + 26 \\ + 12 \\ + 21,75 \\ + 3 \\ + 31,75 \\ \hline 124,65 \end{array}$$

4 Solution

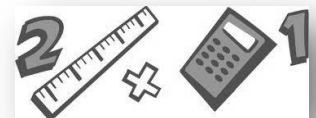
Je cherche le nombre de repas servis en tout

$$1\ 925\ 368 + 3\ 167\ 000 =$$

5 062 368 repas ont été servis

Calculs

$$\begin{array}{r} 1\ 925\ 368 \\ + 3\ 167\ 000 \\ \hline 5\ 092\ 368 \end{array}$$



1 Solution

Je cherche le nombre de voitures
 $302 - 85 = 217$

Le nombre de licenciés est de
232

Calculs

$$\begin{array}{r} 302 \\ - 85 \\ \hline 217 \end{array}$$

2 Solution

Je cherche le nombre de sœurs
 $2 + 5 + 7 + 1 = 15$
 $18 - 15 = 3$
 J'ai **3 sœurs**

Calculs

3 Solution

Je cherche le nombre d'entrées
 gratuites
 distribuées
 $44\ 485 - 37\ 326 = 7\ 159$
 Le nombre d'entrées gratuites est
 de **7 159**

Calculs

$$\begin{array}{r} 44\ 485 \\ - 37\ 326 \\ \hline 7\ 159 \end{array}$$

4 Solution

Je cherche ce qui a été versé
 par les
 provinciaux
 $1\ 964\ 500 - 94\ 130 = 1\ 870\ 370$
 Les provinciaux ont versé
1 870 370 euros

Calculs

$$\begin{array}{r} 1964500 \\ - 94130 \\ \hline 1870370 \end{array}$$

5 Solution

Je cherche le prix de la
 moto
 $415 + 53 = 468$
 La moto coûte **468 euros**

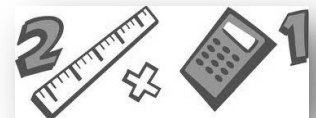
Calculs

6 Solution

Je cherche le prix de la
 planche
 $415 - 53 = 362$
 Elle a vendu sa planche **362**
euros

- Calculs

$$\begin{array}{r} 415 \\ - 53 \\ \hline 362 \end{array}$$



1 Solution

Je cherche ma taille
 $1,36\text{m} = 136\text{cm}$
 $136 + 7 = 143\text{ cm}$
 Je mesure **1,43m**

Calculs

4 Solution

Je cherche le temps mis
 pour parcourir la
 distance
 $13 - 2,25 = 10,75$
 Il met **10min 35sec** pour
 faire 2 500m

Calculs

2 Solution

Je cherche le prix de la
 voiture
 $18\ 000 - 459 = 17\ 541$
 La voiture coûte **17 541**
euros

Calculs

$$\begin{array}{r} 18\ 000 \\ - 459 \\ \hline 17\ 541 \end{array}$$

5 Solution

Je cherche la quantité d'eau
 qu'il reste
 $1\ 200 - 45 - 169 - 237 =$
 $45 + 169 + 237 = 451$
 $1\ 200 - 451 = 749$
 Il reste **749 l**

Calculs

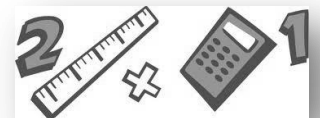
$$\begin{array}{r} 237 \\ + 169 \\ + 45 \\ \hline 451 \end{array} \qquad \begin{array}{r} 1200 \\ - 351 \\ \hline 749 \end{array}$$

3 Solution

Je cherche le nombre de
 livres
 $12\ 780 - 752 = 12\ 028$
 Il y avait **12 028 livres**

Calculs

$$\begin{array}{r} 12\ 780 \\ - 752 \\ \hline 12\ 028 \end{array}$$



① Solution

Je cherche l'augmentation de la population

$$9,5 - 6,5 = 3$$

La population augmente de **3 milliards**

② Solution

Je cherche la surface de l'étage ajoutée

$$169 - 127 = 42$$

La surface de l'étage ajoutée est de **42 m²**

③ Solution

Je cherche le nombre de tuiles emportées par le vent

$$1\ 100 - 276 = 824$$

Le vent a emporté **824 tuiles**

Calculs

Calculs

$$\begin{array}{r} 169 \\ - 127 \\ \hline 42 \end{array}$$

Calculs

$$\begin{array}{r} 1100 \\ - 276 \\ \hline 824 \end{array}$$

④ Solution

Je cherche l'augmentation de la fréquentation

$$210\ 330 - 185\ 213 = 25\ 117$$

L'augmentation est de **25 117 personnes**

⑤ Solution

Je cherche le prix de la remise

$$453,16 - 399 = 54,16$$

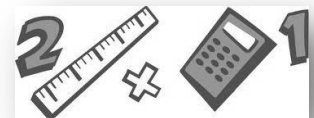
La remise est de **54,16 euros**

Calculs

$$\begin{array}{r} 210330 \\ - 185213 \\ \hline 025117 \end{array}$$

Calculs

$$\begin{array}{r} 453,16 \\ - 399 \\ \hline 54,16 \end{array}$$



1 Solution

Je cherche le nombre d'habitants avant la construction

$$12\ 659 - 678 = 11\ 981$$

La nombre d'habitants avant la construction est de **11 981**

2 Solution

Je cherche le prix du VGG

$$549 + 50 = 599$$

La prix du VGG était de **599 euros**

3 Solution

Je cherche le poids des fruits et légumes au départ

$$25\ \text{tonnes} = 25\ 000\ \text{kg}$$

$$25\ 000 + 246 = 25\ 246$$

Le poids était de **25 246 kg au**

5 départ

Calculs

$$\begin{array}{r} 12\ 659 \\ - 678 \\ \hline 11\ 981 \end{array}$$

Calculs

$$\begin{array}{r} 549 \\ + 50 \\ \hline 599 \end{array}$$

Calculs

$$\begin{array}{r} 25\ 000 \\ + 246 \\ \hline 25\ 246 \end{array}$$

4 Solution

Je cherche où se trouve la fusée une heure plus tôt

$$478\ 793 - 10\ 350 = 468\ 443$$

La fusée se trouvait à **468 443 km de la Terre**

Calculs

$$\begin{array}{r} 478\ 793 \\ - 10\ 350 \\ \hline 468\ 443 \end{array}$$

5 Solution

Je cherche l'âge d'Eva

$$24 - 5 = 19$$

Eva a **19 ans**

Calculs

6 Solution

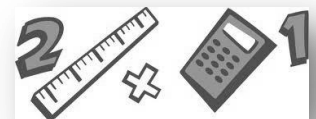
Je cherche le nombre de billes

$$52 - 14 = 38$$

Thomas avait **38 billes**

Calculs

$$\begin{array}{r} 52 \\ - 14 \\ \hline 38 \end{array}$$



1 Solution

Je cherche le nombre de chiens en Italie

$$10 - 4,5 = 5,5$$

Il y a **5,5 millions** de chiens en Italie

2 Solution

Je cherche le nombre de footballeurs

$$35 + 19 = 54$$

Il y a **54 footballeurs**

3 Solution

Je cherche le nombre de visiteurs en 1998

$$34\ 387 - 6\ 704 = 27\ 683$$

En 1998, il y avait eu **27 683 visiteurs**

Calculs

Calculs

Calculs

$$\begin{array}{r} 34387 \\ - 6704 \\ \hline 27683 \end{array}$$

4 Solution

Je cherche le poids soulevé par les athlètes turques

turques

$$1\ 157 - 94 = 1\ 063$$

Les athlètes turques ont soulevé **1 063 kg**

5 Solution

Je cherche l'âge de Catherine

$$48 - 29 = 18$$

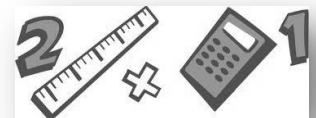
Catherine a **18 ans**

Calculs

$$\begin{array}{r} 1157 \\ - 94 \\ \hline 1063 \end{array}$$

Calculs

$$\begin{array}{r} 48 \\ - 29 \\ \hline 18 \end{array}$$



1 Solution

Je cherche la dénivellation entre le départ et l'arrivée
 $2\ 815 - 1\ 795 = 1\ 020$
 La dénivellation est de **1 020 km**

Calculs

$$\begin{array}{r} 2\ 815 \\ - 1\ 795 \\ \hline 1\ 020 \end{array}$$

2 Solution

Je cherche le nombre d'habitants de Mexico
 $25,6 - 16,8 = 8,8$
 Il y a **8,8 millions d'habitants en plus à Mexico**

Calculs

$$\begin{array}{r} 25,6 \\ - 16,8 \\ \hline 8,8 \end{array}$$

3 Solution

Je cherche la différence de surface entre les deux champs
 $15,8 - 12,7 = 3,1$
 La différence de surface entre les 2 champs est de **3,1 hectares**

Calculs

$$\begin{array}{r} 34387 \\ - 6704 \\ \hline 27683 \end{array}$$

4 Solution

Je cherche le nombre de km
 $228\ 000\ 000 - 149\ 600\ 000 = 1\ 063$
 Mars est plus éloignée de la Terre de **78 400 000 km**

Calculs

$$\begin{array}{r} 228\ 000\ 000 \\ - 149\ 600\ 000 \\ \hline 78\ 400\ 000 \end{array}$$

1 Solution

Je cherche le prix de mon appartement
 $51\ 600 + 3\ 900 + 2\ 500 + 3\ 165 = 61\ 165$
 L'appartement revient à **61 165 euros**

Calculs

$$\begin{array}{r} 51\ 600 \\ + 3\ 900 \\ + 2\ 500 \\ + 3\ 165 \\ \hline 61\ 165 \end{array}$$

2 Solution

Je cherche la durée du voyage Paris-Marseille
 $1\text{h}55 + 2\text{h}10 = 2\text{h}00 + 2\text{h}05 = 4\text{h}05$
 Le voyage dure **4h05**

Calculs

3 Solution

Je cherche la hauteur à laquelle se situe le 3^{ème} étage de la tour Eiffel
 $57,63 + 58,10 + 184,92 = 299,65$
 Le 3^{ème} étage se situe à **299,65m**

Calculs

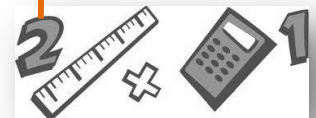
$$\begin{array}{r} 57,63 \\ + 58,10 \\ + 184,92 \\ \hline 299,65 \end{array}$$

4 Solution

Je cherche la variation de l'altitude
 $975 - 350 = 625$
 Elle varie de **625m**

Calculs

$$\begin{array}{r} 975 \\ - 350 \\ \hline 625 \end{array}$$



1

Solution

Je cherche si le directeur a gagné ou perdu de l'argent et combien.

$$19200 > 17500$$

Il a gagné de l'argent.

$$19200 - 17500 = 1700$$

Il a gagné **1700€**.

Calculs

$$\begin{array}{r} 19200 \\ - 17500 \\ \hline 1700 \end{array}$$

2

Solution

Je cherche combien il a de cartes le soir.

$$450 + 200 = 650$$

Le soir il a 650 cartes.

Je cherche combien de cartes il lui reste après avoir vendu les 125.

$$450 - 110 = 340$$

Après avoir vendu les 125 cartes il lui en restait 340.

Je cherche combien de cartes il a acheté.

$$650 - 340 = 310$$

Il a acheté **310 cartes**.

Calculs



3

Solution

Je cherche combien de poissons sont morts pendant l'hiver.

On sait qu'il y a eu 1263 naissances et qu'au final, il y a quand même 198 poissons de moins donc il y a eu plus de poissons morts que de naissances.

$$1263 + 198 = 1461$$

1461 poissons sont morts dans le même temps.

Calculs

$$\begin{array}{r} 1263 \\ + 198 \\ \hline 1461 \end{array}$$

4

Solution

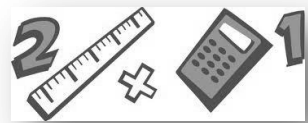
Je cherche à combien de dossiers périmés M. Henri a jeté.

$$466 - 378 = 88$$

M. Henri a jeté **88 dossiers**.

Calculs

$$\begin{array}{r} 466 \\ - 378 \\ \hline 88 \end{array}$$



1

Solution

Je cherche combien Nicolas a de timbres dans sa collection.

$$272 \times 25 = 10$$

Nicolas a **6800 timbres**.

Calculs

$$\begin{array}{r} 272 \\ \times 25 \\ \hline 1360 \\ +5440 \\ \hline 6800 \end{array}$$

2

Solution

Je cherche combien coûte le casque.

$$300 : 5 = 60$$

Le casque coûte **60€**.

3

Solution

Je cherche combien de temps il faut au piéton pour parcourir :

*3km

$$6 : 2 = 0,5$$

Pour parcourir 3km il met **0,5h ou 30 min**.

*12km

$$12 : 6 = 2$$

Pour parcourir 12km, il met **2h**.

*9km

$3 \times 0,5 = 1,5$ Pour parcourir 9km, il met **1,5h ou 1h30min**.

4

Solution

Je cherche combien pèse un carton qui contient 3 fois plus de paquets.

$$27,75 \times 3 = 83,25$$

Un carton qui contient 3 fois plus de paquets pèse **83,25kg**.

Calculs

$$\begin{array}{r} 27,75 \\ \times 3 \\ \hline 83,25 \end{array}$$

5

Solution

Je cherche à combien revient un voyage 3 fois plus long.

$$12,50 \times 3 = 37,5$$

Un voyage 3 fois plus long revient à **37,5€**.

Je cherche à combien revient un voyage 2 fois plus court.

$$12,50 : 2 = 6,25$$

Un voyage 2 fois plus court revient à **6,25€**.

Calculs

$$\begin{array}{r} 12,5 \\ \times 3 \\ \hline 37,5 \end{array}$$

6

Solution

Je cherche combien la sœur de Pémi possède d'albums.

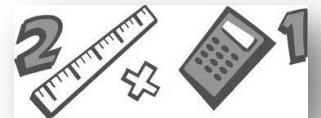
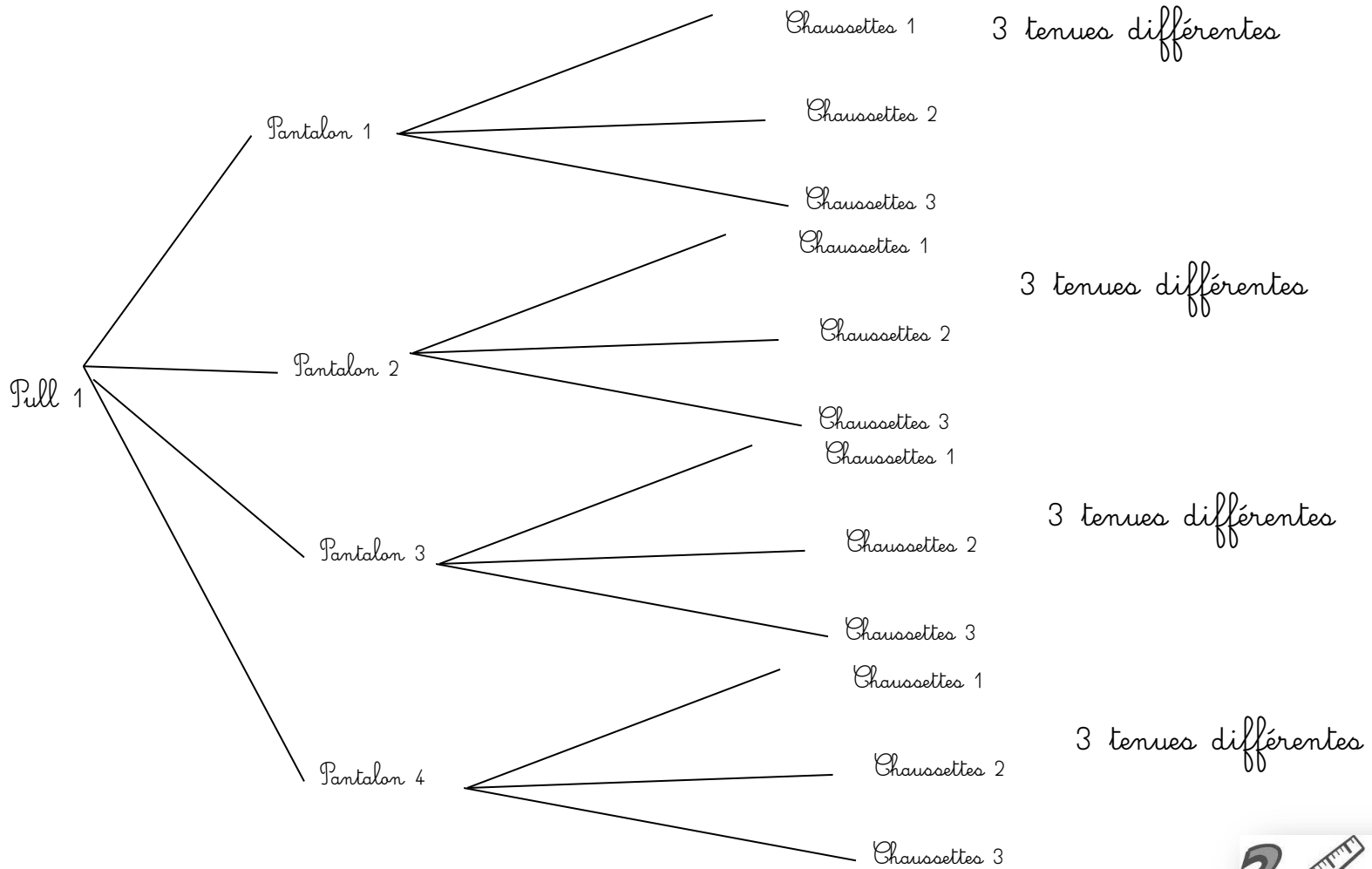
$$29 \times 3 = 87$$

Elle possède **87 albums**.

Calculs

$$\begin{array}{r} 29 \\ \times 3 \\ \hline 87 \end{array}$$

Annexe exercice n° 3 feuille 11



1

Solution

Je cherche combien de personnes auront reçu une carte postale.

$$12 \times 12 = 144$$

144 personnes ont reçu une carte.

Calculs

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 12 \\ \hline 24 \\ + 120 \\ \hline 144 \end{array}$$

2

Solution

Je cherche combien on doit prévoir de plaques pour numéroter les places.

$$425 \times 130 = 425 \times 13 \times 10 \\ = 5525 \times 10 = 55250$$

On doit prévoir 55250 plaques.

Calculs

$$\begin{array}{r} 425 \\ \times 13 \\ \hline 1275 \\ + 4250 \\ \hline 5525 \end{array}$$

3

Solution

Je cherche combien tenues différentes je peux porter avec un seul pull.
Voir annexe feuille suivante.

$$3 \times 4 = 12$$

Avec un pull je peux porter 12 tenues différentes.

Je cherche combien je peux porter de tenues différentes en tout.

Calculs

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times 6 \\ \hline 270 \end{array}$$

Solution

$$12 \times 5 = 60$$

Je peux porter 60 tenues différentes.

Calculs

4

Solution

Je cherche combien de repas différents je peux commander.

$$7 \times 6 \times 2 \times 8 = 42 \times 2 \times 8 \\ 84 \times 8 = 672$$

Je peux commander 672 repas différents.

Calculs

$$\begin{array}{r} 84 \\ \times 8 \\ \hline 672 \end{array}$$

5

Solution

Je cherche combien de bouquets je vais constituer avec 5 fleurs différentes.

Il y a en tout 15 fleurs différentes. Si je prends la rose rouge, je vais avoir le choix de 3 œillets, puis de 3 tulipes puis de 3 iris puis de 3 glaïeuls soit 81 bouquets.

$$3 \times 3 \times 3 \times 3 = 81$$

Il y a 3 roses différentes.

$$81 \times 3 = 243$$

Avec 5 fleurs, on peut constituer 243 bouquets.

1

Solution

Je cherche l'aire du terrain de foot.

$$100 \times 551 = 55100$$

L'aire du stade de foot est de **55100m²**.

Calculs

2

Solution

Je cherche combien mesure la largeur du champ.

$$3 \text{ hectares} = 30\,000\text{m}^2$$

$$30000 : 600 = 300 : 6 = 50$$

Le champ a une **largeur de 50m**.

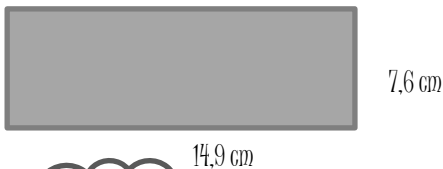
Calculs

3

Solution

Je cherche l'aire du premier rectangle.

$$14,9 \times 7,6 = 113,24$$



Calculs

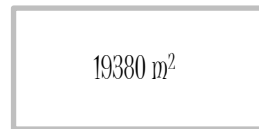
$$\begin{array}{r} 14,9 \\ \times 7,6 \\ \hline 113,24 \end{array}$$

Solution

L'aire du premier rectangle est de **113,24 cm²**.

Je cherche la largeur du deuxième rectangle.

$$19380 : 255 = 76$$

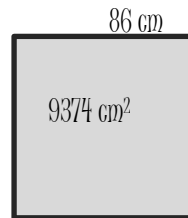


255 m

Le deuxième rectangle a une largeur de **76 m**.

Je cherche la largeur de la dernière figure.

$$9374 : 86 = 109$$

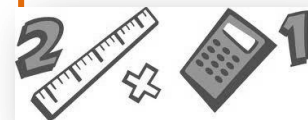


La dernière figure a une largeur de **109cm**.

Calculs

$$\begin{array}{r} 19380 \\ \div 255 \\ \hline 76 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 9374 \\ \div 86 \\ \hline 109 \end{array}$$



1

Solution

Je cherche combien coûte 0,8kg de rôti.

$$0,8 \times 8,50 = 6,8$$

0,8kg de rôti coûte **6,80€**

Calculs

$$\begin{array}{r} 0,8 \\ \times 8,5 \\ \hline 40 \\ + 640 \\ \hline 6,80 \end{array}$$

2

Solution

Je cherche combien de temps met une personne pour faire l'aller-retour.

$$36 \times 2 = 72$$

La personne met **72 minutes (ou 1h12min)**.

Calculs

$$36 \times 2 = 72$$

3

Solution

Je cherche quelle distance a parcouru le coureur automobile.

$$3,75 \times 55 = 206,25$$

Le coureur automobile a parcouru **206,25km**.

Calculs

$$\begin{array}{r} 3,75 \\ \times 55 \\ \hline 1875 \\ + 18750 \\ \hline 206,25 \end{array}$$

4

Solution

Je cherche quelle est la contenance de la cuve.

$$2 \times 6 \times 23 = 12 \times 23 = 276$$

La contenance de la cuve est de **276L**.

Calculs

$$\begin{array}{r} 12 \\ \times 23 \\ \hline 36 \\ + 240 \\ \hline 276 \end{array}$$

5

Solution

Je cherche le poids de sucre nécessaire pour 10 paniers de fruits.

Pour 10 paniers, il faut 30 paquets

$$\begin{aligned} 30 \times 0,750 &= 3 \times 10 \times 0,750 \\ &= 2,25 \times 10 \\ &= 22,5 \end{aligned}$$

Pour 10 paniers de fruits, il faut **22,5kg de sucre**.

Calculs

$$\begin{array}{r} 0,75 \\ \times 30 \\ \hline 2,25 \end{array}$$

6

Solution

Je cherche la quantité de cerises que Stéphanie cueille pendant 4h30.

$$\begin{aligned} 30 \text{ min} &= 1 \text{ h} : 2 \\ (6 \times 4) + (6 \times 2) &= 24 + 3 = 27 \\ \text{En 4h30, elle cueille } &\mathbf{27 \text{ kg de cerises.}} \end{aligned}$$

Je cherche la quantité de cerises que Stéphanie a cueilli en tout.

$$27 \times 10 = 270$$

Stéphanie a cueilli **270kg de cerises** en 10 jours.

Correction : Atelier de résolution de problèmes

Niveau
3

1

Solution

Je cherche combien Pierre peut faire de cadeaux.

$$500 : 50 = 10$$

Pierre peut faire **10 cadeaux.**

Calculs

2

Solution

Je cherche combien le principal pourra faire de classes.

$$704 : 22 = 32$$

Le principal pourra faire **32 classes.**

Calculs

$$\begin{array}{r|l} 704 & 22 \\ \hline 44 & 32 \\ 0 & \end{array}$$

3

Solution

Je cherche combien de tours Jean a fait.

$$2 \text{ min } 15 \text{ s} = 120 \text{ s} + 15 \text{ s} = 135 \text{ s}$$

$$45 \text{ min} = 45 \times 60 = 2700 \text{ s}$$

$$2700 : 135 = 20$$

Jean a fait **20 tours.**

Calculs

$$\begin{array}{r} 45 \\ \times \quad 6 \\ \hline 270 \end{array}$$

4

Solution

Je cherche combien de jeux de société je peux acheter.

$$857,50 : 22,50 = 38 \text{ et il reste } 25$$

Je peux acheter **38 jeux de société.**

Calculs

$$\begin{array}{r|l} 8575 & 225 \\ \hline 1825 & 38 \\ 25 & \end{array}$$

5

Solution

Je cherche combien il me faut de coups pour arriver à la case 184.

*En partant de la case départ
 $184 : 8 = 23$

En partant de la case départ, il me faudra **23 coups.**

*En partant de la case 40
 $40 : 8 = 5$

$$23 - 5 = 18$$

En partant de la case 40, il faut **5 coups en moins** donc il faudra **18 coups.**

Calculs

$$\begin{array}{r|l} 184 & 8 \\ \hline 24 & 23 \\ 0 & \end{array}$$

6

Solution

Je cherche combien de km nous avons parcouru.

$$(137,5 : 11) \times 100 = 1250$$

Nous avons parcouru **1250 km.**

Calculs

$$\begin{array}{r|l} 137,5 & 11 \\ \hline 27 & 12,5 \\ 55 & \\ 0 & \end{array}$$

14

1

Solution

Je cherche combien il y a de places dans chaque bloc du stade.

$$43250 : 173 = 250$$

Dans chaque bloc, il y a **250 places.**

Calculs

$$\begin{array}{r|l} 43250 & 173 \\ 865 & 250 \\ 00 & \\ 0 & \end{array}$$

2

Solution

Je cherche combien l'hypermarché a eu de clients par jour.

$$26166 : 6 = 4361$$

L'hyper marché a eu **4361 clients.**

Calculs

$$\begin{array}{r|l} 26166 & 6 \\ 21 & 4361 \\ 36 & \\ 06 & \\ 0 & \end{array}$$

3

Solution

Je cherche le poids d'un paquet
 $84 : 92 = 2$
 Un paquet de 8 boîtes pèse 2kg.

Je cherche le poids d'une boîte.
 $2 : 8 = 0,25$
 Une boîte pèse **0,25 kg.**

Calculs

$$\begin{array}{r|l} 20 & 8 \\ 40 & 0,25 \end{array}$$

4

Solution

Je cherche combien chaque coureur a payé pour l'inscription.

$$18240 : 2432 = 7,5$$

Chaque coureur a payé **7,5€**

Calculs

$$\begin{array}{r|l} 18240 & 2432 \\ 12160 & 7,5 \\ 0 & \end{array}$$

5

Solution

Je cherche combien coûte une seule briquette.

$$12,60 : 6 = 2,10$$

Une briquette coûte **2,10€.**

Calculs

$$\begin{array}{r|l} 12,60 & 6 \\ 06 & 2,10 \\ 00 & \end{array}$$

6

Solution

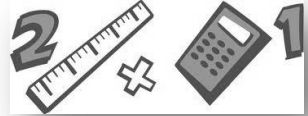
Je cherche combien il y a de boîtes dans une caisse.

$$248000 : 4000 = 248 : 4 = 62$$

Dans une caisse, il y a **62 boîtes.**

Calculs

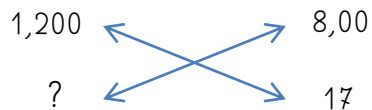
$$\begin{array}{r|l} 248 & 4 \\ 08 & 62 \\ 0 & \end{array}$$



5

Solution

Je cherche combien pèse un poulet qui coûte 17,00€



$$(1,2 \times 17) : 8 = 20,4 : 8 = 2,55$$

Un poulet qui coûte 17€ pèse **2,55kg**.

Calculs

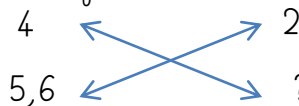
$$\begin{array}{r} 1,2 \\ \times 17 \\ \hline 184 \\ 120 \\ \hline 20,4 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 20,4 \quad | \quad 8 \\ \hline 44 \quad | \quad 2,55 \\ 40 \quad | \end{array}$$

6

Solution

Je cherche par quelle longueur sur la carte est représentée une longueur de 5,6km.



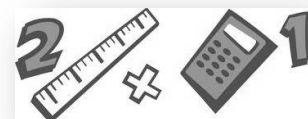
$$(5,6 \times 2) : 4 = 112 : 4 = 2,8$$

Une longueur de 5,6km est représentée par une longueur sur la carte de **2,8 cm**

Calculs

$$\begin{array}{r} 5,6 \\ \times 2 \\ \hline 11,2 \end{array}$$

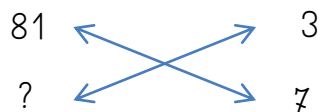
$$\begin{array}{r} 11,2 \quad | \quad 4 \\ \hline 32 \quad | \quad 2,8 \\ 0 \quad | \end{array}$$



1

Solution

Je cherche combien il y a d'appartements dans 7 immeubles.

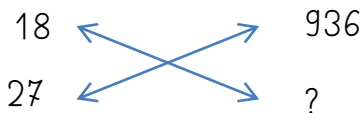


$$(81 \times 7) : 3 = 567 : 3 = 189$$

Dans 7 immeubles, il y a **189** appartements.

2

Je cherche combien de personnes peuvent monter dans 27 bus.



$$(936 \times 27) : 18 = 15272 : 18 = 1404$$

1404 personnes peuvent monter dans 27 bus.

16

Calculs

$$\begin{array}{r} 81 \\ \times 7 \\ \hline 567 \end{array} \quad \begin{array}{r} 567 \\ \times 3 \\ \hline 189 \end{array}$$

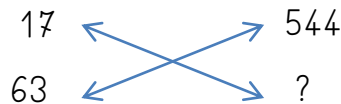
$$\begin{array}{r} 936 \\ \times 27 \\ \hline 16552 \\ +18720 \\ \hline 25272 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 25272 \\ \div 18 \\ \hline 1404 \end{array}$$

3

Solution

Je cherche combien on peut mettre de livres sur 63 rayons.



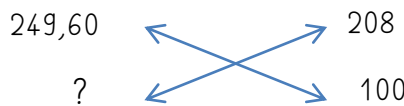
$$(63 \times 544) : 17 = 34272 : 17 = 2016$$

Sur 63 rayons, on peut mettre **2016** livres.

4

Solution

Je cherche combien il faut de fraises pour faire 100 bocaux.



$$(249,60 \times 100) : 208 = 24960 : 208 = 120$$

Pour faire 100 bocaux de confiture, il faut **120kg** de fraises.

Calculs

$$\begin{array}{r} 544 \\ \times 63 \\ \hline 1632 \\ +32640 \\ \hline 34272 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 34272 \\ \div 17 \\ \hline 2016 \end{array}$$

Calculs

$$\begin{array}{r} 24960 \\ \times 4 \\ \hline 99840 \\ \div 10 \\ \hline 9984 \end{array}$$

