

Le père Noël a distribué  $\frac{8}{10}$

des 150 650 cadeaux

contenus dans son traîneau.

Combien en a-t-il distribué?



Quel est mon nombre mystère?

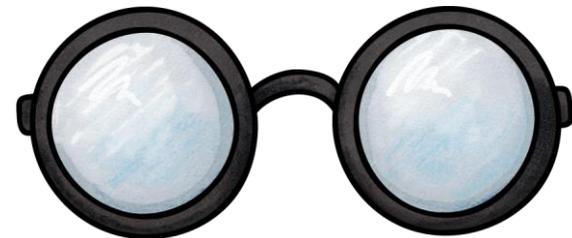
★ Son chiffre des centaines est 7

★ Son chiffre des unités est 2

★ Son nombre de milliers est 15

★ La somme de ses chiffres est

18



Avec leur camping-car, M. et  
Mme Leblanc ont parcouru  
910km en 2 semaines.

Quelle distance moyenne ont-ils  
parcourue chaque jour?



Pour acheter un réfrigérateur de 520€, il est possible de payer 150€ le jour de la commande et de payer le solde (le reste) en 3 mensualités. Quelle sera la valeur de chaque mensualité?



La forêt amazonienne occupe une superficie égale à 8 fois celle de la France (550 000 km<sup>2</sup>).

Quelle est la superficie de la forêt amazonienne?



Le mont Blanc, le plus haut sommet d'Europe, a une altitude de 4 807m. L'Everest, le toit du monde, culmine à 8 880m.

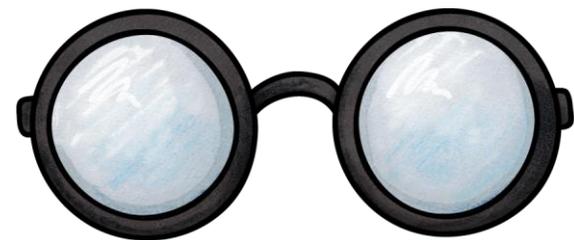
Quelle est la différence d'altitude entre les 2 sommets?



Trace tous les  
quadrilatères possibles  
dont l'aire est 18 carreaux  
de ton cahier du jour.



Nathan dit à Chloé: « Je dispose de 35€, soit exactement 6€ de plus que toi, et à nous deux, nous possédons 8 fois plus d'argent que Leïla. » De quelle somme dispose Chloé? De quelle somme dispose Leïla?



Jules a dans sa tirelire 54 €.

Lilou lui fait remarquer

qu'elle a dans la sienne  $\frac{10}{6}$

de cette somme. Combien  
d'argent possède-t-elle?

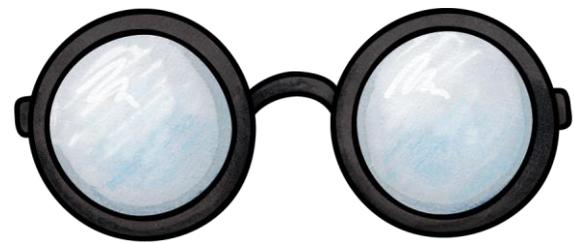


Un tapis de bain a un  
périmètre de 300cm. Sa  
longueur est de 90cm.

Quelle est sa largeur?

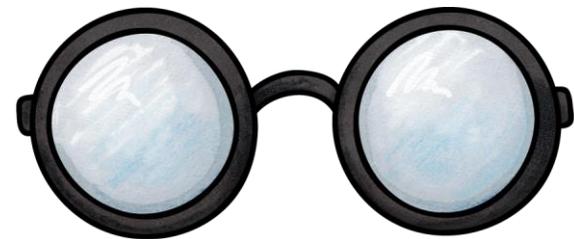


De combien de cartes est composé mon jeu de moins de 50 cartes sachant que si je fais 2 paquets, 3 paquets, 4 paquets, 6 paquets, 9 paquets, 12 paquets, il ne me reste aucune carte mais si je fais 5 paquets, il m'en reste 1?



Un champ rectangulaire a  
une aire de  $1800\text{m}^2$  et une  
largueur de  $30\text{m}$ .

Quelle est sa longueur?



La directrice de l'école fait une commande de fichiers. Chaque fichier coûte 5€.

Quel sera le montant de sa commande si elle en commande 55?



Un coureur de fond prépare sa semaine d'entraînement: Lundi: 10km, mardi: 15km, mercredi: 10km, Jeudi: 20km, samedi: 25km, vendredi et dimanche: repos.

Quelle distance parcourt-il chaque semaine?

Quelle distance parcourra-t-il en 1 année si il s'autorise 4 semaines de repos?



Un brocanteur achète une armoire normande pour la somme de 1 470€. Il dépense 97€ pour la remettre en parfait état. Il désire la revendre avec un bénéfice de 700€. **Quel sera le prix affiché en magasin?**

Un client désire en faire l'acquisition. Il négocie cette armoire 150€ de moins. **Quel sera le bénéfice final du brocanteur?**



Pour un concert, on vend  
5 670 billets à 12€ l'unité.  
Quelle sera la recette du  
concert?



Trace tous les  
quadrilatères possibles  
dont l'aire est 30  
carreaux du cahier du  
jour?



Laetitia désire s'acheter un disque d'une valeur de 15€ mais elle ne possède pas assez d'argent. Son amie Julie lui prête 5€ et elle a maintenant 2€ en trop.

**Combien possédait-elle?**



Dans la cour d'une ferme, on voit des vaches et des poules.

On compte 10 têtes et 26 pattes.

Combien y a-t-il de vaches et de poules?



Trace le quadrilatère dont  
le périmètre est 22  
« côtés » d'un carreau du  
cahier du jour et l'aire 18  
carreaux.

