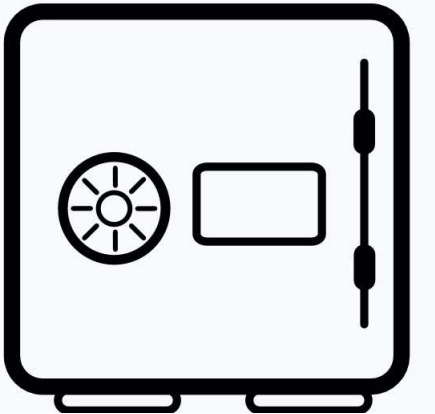


1 Mathématiques

a. Problèmes

① Le code du coffre-fort

Max a essayé 4 combinaisons, mais n'a pas réussi à ouvrir le coffre. En t'aidant des informations données par les codes qu'il a essayés, **trouve** les 3 chiffres du code dans le bon ordre.



~~8~~ — ~~4~~ ~~9~~ Aucun chiffre n'est correct.

5 ~~9~~ 1 Deux chiffres sont corrects, mais mal placés.

~~7~~ — ~~2~~ 5 Un seul chiffre est correct et bien placé.

1 3 5 3 1 ~~8~~ Deux chiffres sont corrects, mais mal placés.

② problème sur la monnaie

Papa est allé au marché où il a fait pour 123 € d'achats. Il revient avec 27 €.

Combien d'argent avait-il emporté ?

Calcul : $123 + 27 = 150$

Solution : Papa avait emporté 150 €

b. Exercice sur la monnaie

Je donne 50 € pour un achat de 15,50 €. On me rend : 34,50 €

Je cherche combien il faut pour aller de 15,50 € à 16 € : 50c

Je cherche combien il faut pour aller de 16 € à 50 € : 34 €

Je donne 100 € pour un achat de 78,20 €. On me rend : 21,80 €

Je cherche combien il faut pour aller de 78,20 € à 79 € : 80c

Je cherche combien il faut pour aller de 79 € à 80 € : 1 €

Je cherche combien il faut pour aller de 80 € à 100 € : 20 €

Je donne 50 € pour un achat de 29,90 €. On me rend : 20,10 €

Je cherche combien il faut pour aller de 29,90 € à 30 € : 10c

Je cherche combien il faut pour aller de 30 € à 50 € : 20 €

Je donne 20 € pour un achat de 15,75 €. On me rend : 4,25 €

Je cherche combien il faut pour aller de 15,75 € à 16 € : 25c

Je cherche combien il faut pour aller de 16 € à 20 € : 4 €

Pour les plus courageux :

La maman d'Alice donne 50 € à sa fille pour acheter des livres. Quand Alice revient, elle rapporte 23,56 € à sa mère. Combien a-t-elle dépensé en tout ?

Calcul : $23,56 + \dots = 50$

Je cherche combien il faut pour aller de 23,56 € à 24 € : 44c

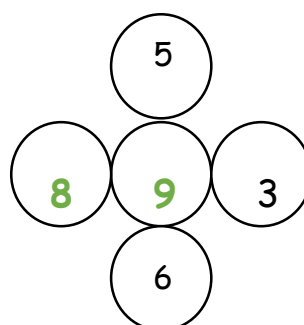
Je cherche combien il faut pour aller de 24 € à 50 € : 26 €

Solution : Alice a dépensé 26,44 €

Bonus

Complète pour obtenir 20

verticalement et horizontalement



2 Français

a. **Ecris** l'infinitif de chaque verbe conjugué.

Tu seras gentil. → **être**

Elle aura 10 ans. → **avoir**

Nous aurons faim. → **avoir**

Je serai absente. → **être**

Vous aurez peur. → **avoir**

Ils auront froid. → **avoir**

Tom sera poli. → **être**

Tu auras une médaille. → **avoir**

Nous serons derrière. → **être**

Elles seront déçues ! → **être**

b. **Réécris** ces phrases au futur

Tu as le choix ! → **Tu auras le choix !**

Je suis en haut de la tour. → **Je serai en haut de la tour.**

Nous avons un changement d'avion à Londres. → **Nous aurons un changement d'avion à Londres.**

Ils sont dans la foule. → **Ils seront dans la foule.**

Elle a de bons résultats. → **Elle aura de bons résultats.**