

Problèmes à étapes



Pour résoudre les problèmes suivants, il faut faire plusieurs calculs.

- Présente bien ton travail du haut vers le bas, pour qu'il soit facile à comprendre.
- Écris la réponse à la question en bas de ton travail et souligne-la.

Problème résolu collectivement :

Marilou a cueilli 18 tulipes rouges et autant de tulipes bleues. Elle a aussi cueilli 14 tulipes jaunes. Elle fait des bouquets de 5 tulipes, puis elle vend tous les bouquets 4€ chacun.

- 1)
- 2)
- 3) Combien gagne-t-elle d'argent en vendant tous les bouquets ?

Problème 1 :

Mr Capiras, sa femme et leurs trois enfants vont passer une journée au zoo.

Mais Mr. Capiras doit partir à midi avec un de ses enfants à une compétition de Judo.

Mme. Capiras achète 3 boissons à 1,75 € l'une et 3 sandwiches à 3,25€ l'un.

Combien Mr. et Mme. Capiras ont-ils dépensé en tout ?

Tarifs d'entrée du zoo

	1 journée	½ journée
Enfants	18,90 €	11,47 €
Adultes	35,78 €	21,27 €
Groupes	33,97 €	18,13 €

Problème 2 :

Arthur a 124 €.

Son frère lui donne 15 € pour son anniversaire.

Il s'achète une paire de rollers à 36 €.

Lors d'une visite chez sa mamie, il reçoit un billet de 50 €.

Il décide d'acheter 2 livres à 14 €.

Il prête 25 € à son cousin.

Combien Arthur a-t-il d'argent maintenant ?



Problème 3 :

Dans sa tirelire, Tristan a deux billets de 50 €, quinze pièces de 2 € et trois pièces de 1 €.

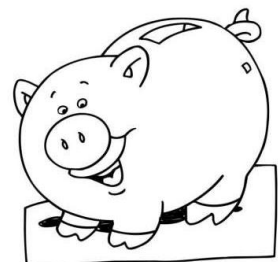
Tristan a 35 € de plus qu'Audrey.

Tristan a 48 € de moins que Quentin.

Combien d'argent a Tristan ?

Combien d'argent a Audrey ?

Combien d'argent a Quentin ?



Problème 4 :

En récompense pour son travail, Sébastien a reçu 48 pommes.

Il décide de partager ses pommes avec son frère Yves et ses amis Frédéric et Antoine.

Il donne la moitié des pommes à son frère.

Ensuite, il partage également le reste des pommes avec Frédéric et Antoine.

Combien de pommes Sébastien a-t-il maintenant ?

