

Mathématiques

1. Travail pour mardi 21 avril

Pose les opérations suivantes en colonnes dans ton cahier de maths et résous-les.

$$1802 + 9439 =$$

$$5067 - 2988 =$$

$$2045 \times 8 =$$

Résous le problème suivant. Écris les calculs dans ton cahier ainsi que les réponses à l'aide de phrases.

Aurélien va faire les courses. Sa maman lui a donné 40 francs pour payer. Il doit acheter du lait, des yogourts, du fromage et des œufs. Une brique de lait coûte 3 francs. Sa maman lui a demandé d'en acheter 4. Elle aimerait aussi 2 packs de 5 yogourts. Un pack coûte 3 francs de plus qu'une brique de lait. Pour le fromage, il coûte 4 francs de moins que le prix de 2 packs de yogourts. Il doit aussi acheter une boîte de 6 œufs qui coûte le même prix qu'une brique de lait.

- Combien coûte un pack de yogourts ?
- Combien coûte le fromage ?
- Combien coûte le total des courses d'Aurélien s'il achète tout ce que sa maman lui a demandé ?
- Aura-t-il assez d'argent pour tout acheter ?
- Si oui, combien d'argent lui restera-t-il ? Si non, combien d'argent lui manquera-t-il ?

2. Travail pour jeudi 23 avril

Résous les problèmes suivants. Écris les calculs dans ton cahier ainsi que les réponses à l'aide de phrases.

1. Au zoo

Dans un petit zoo, il y a 5 enclos. Dans les 2 premiers enclos, il y a 7 singes dans chacun. Dans un autre enclos, il y a 9 crocodiles. Dans un autre enclos, il y a 12 perroquets. Dans le dernier enclos, on ne sait pas combien il y a de girafes mais nous savons qu'en tout, dans le zoo, il y a 42 animaux.

Les soignants distribuent 12 bananes dans les enclos des singes. Dans l'enclos des crocodiles, ils distribuent 8 poissons de plus que de bananes distribuées aux singes. Dans l'enclos des perroquets, ils ont préparé 12 pommes qu'ils ont coupées en deux et ont tout donné aux perroquets.

- Y-a-t-il assez de bananes pour chaque singe ? Si oui, combien y a-t-il de bananes par singe. Si non, combien manque-t-il de bananes ?
- Combien distribuent-ils de poissons aux crocodiles ?
- Combien les perroquets ont-ils eu de morceaux de pommes au total ?
- Combien y a-t-il de girafes dans le dernier enclos ?



2. Haute-fidélité

Pour ce problème, prends ton livre de maths à la page 41.

Comme tu peux le voir, le client du magasin compte combien il a d'argent pour pouvoir faire ses achats.

- Combien a-t-il d'argent en tout dans son porte-monnaie ?

Le client aimerait acheter un appareil photo, une caméra et une radio.

- A-t-il assez d'argent pour acheter ces trois objets ?
- Si oui, combien lui restera-t-il d'argent ? Si non, combien lui manquera-t-il d'argent ?

Le client a changé d'avis et préférerait acheter un ordinateur à la place du caméscope, en plus de la radio et de l'appareil photo.

- A-t-il assez d'argent pour remplacer la caméra par l'ordinateur ?
- Si oui, combien lui restera-t-il d'argent ? Si non, combien lui manquera-t-il d'argent ?

Question bonus :

Le vendeur informe le client qu'il y a un rabais de 105 francs sur l'ordinateur.

- Le client peut-il maintenant s'acheter l'ordinateur, la radio et l'appareil photo ?