

## RÉSOUTRE UN PROBLÈME AVEC MULTIPLICATION ET SOUSTRACTION

Pour chaque problème, écris l'opération et une phrase pour la réponse.

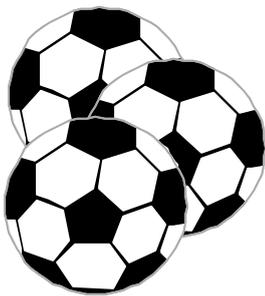
Pour son anniversaire, Geoffrey a reçu des vêtements et de l'argent. Sa mamie lui a donné 20 €, sa tante 25 € et son oncle 30 €. Avec ce qu'il avait déjà, il a maintenant 125 € dans son porte-monnaie. Il va dans un magasin de jeux vidéo et se prend 3 jeux qui coûtent 35 euros pièce.

*Combien lui reste-t-il après cet achat ?*



Au mois de septembre, le magasin de sport "STADIUM" fait des promos sur les ballons de foot. Si on achète plus de 10 ballons, on a une réduction de 15 euros sur la facture totale. Le club de Manganoux, petite ville de 5000 habitants, décide de profiter cette promotion pour changer tout le stock de ballons. Le trésorier du club se rend au magasin et achète 38 ballons au prix de 12 € le ballon pour les 5 équipes du club.

*Quel sera le montant de la facture ?*



**RÉSOUTRE UN PROBLÈME AVEC MULTIPLICATION ET SOUSTRACTION**  
**SOLUTION**

**Pour chaque problème, écris l'opération et une phrase pour la réponse.**

Pour son anniversaire, Geoffrey a reçu des vêtements et de l'argent. Sa mamie lui a donné 20 €, sa tante 25 € et son oncle 30 €. Avec ce qu'il avait déjà, il a maintenant 125 € dans son porte-monnaie. Il va dans un magasin de jeux vidéo et se prend 3 jeux qui coûtent 35 euros pièce.

*Combien lui reste-t-il après cet achat ?*

Calculons le prix total des jeux vidéo :

$$35 \times 3 = 105 \text{ €}$$

Cherchons maintenant ce qu'il reste à Geoffrey :

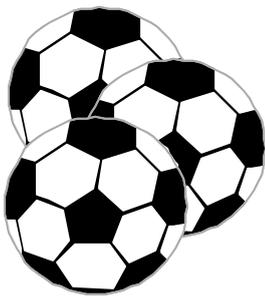
$$125 - 105 = 20 \text{ €}$$

Il reste **20 euros** après l'achat.



Au mois de septembre, le magasin de sport "STADIUM" fait des promos sur les ballons de foot. Si on achète plus de 10 ballons, on a une réduction de 15 euros sur la facture totale. Le club de Manganoux, petite ville de 5000 habitants, décide de profiter cette promotion pour changer tout le stock de ballons. Le trésorier du club se rend au magasin et achète 38 ballons au prix de 12 € le ballon pour les 5 équipes du club.

*Quel sera le montant de la facture ?*



Calculons le prix total des ballons :

$$38 \times 12 = 456 \text{ €}$$

Calculons maintenant le montant de la facture avec la réduction :

$$456 - 15 = 441 \text{ €}$$

Le montant de la facture sera de **441 euros**.