

P2

Trouver les questions Intermédiaires

⇒ Parfois, dans un problème, on ne peut pas répondre directement à la question posée. Il faut d'abord se poser des questions intermédiaires et effectuer les calculs correspondants.

Ces calculs permettent de répondre à la question finale.

→ Léna a acheté 2 pantalons à 49 € pièce, 3 tee-shirts à 9 € l'un et une veste à 55 €.

Elle a payé avec un billet de 200 €.

Combien lui reste-t-il ?

Pour résoudre ce problème, il faut d'abord répondre à ces questions intermédiaires :

- Quel est le prix des 2 pantalons ? $2 \times 49 = 98$
- Quel est le prix des 3 tee-shirts ? $3 \times 9 = 27$
- Combien Léna a-t-elle dépensé ? $98 + 27 + 55 = 180$

On peut maintenant calculer la somme qu'il lui reste. $200 - 180 = 20$