

Fiche méthode 9

Pour faire mon exercice dans les meilleures conditions.

- J'ai appris ma leçon.
- Je lis l'énoncé de l'exercice **en entier**.

Au cahier de brouillon:

- Je recherche **la consigne**: ce que je dois trouver.
- Je recherche **les données**: les informations qui me sont fournies.
- Je cherche dans **le cours ou dans mes connaissances** comment relier ce que je dois trouver à une partie ou à toutes les données.
- J'utilise cette **relation** pour résoudre le problème.

Dans la partie exercices:

Je trace un trait de toute la largeur de la feuille à la fin de la correction de l'exercice précédent.

Je note la date.

Je note le numéro et la page de l'exercice.

Je rédige l'exercice en faisant des phrases correctes, en utilisant la démarche scientifique.

Exemple:

Enoncé: Je dois clôturer un pré rectangulaire de longueur $L = 50$ m et de largeur $l = 25$ m. Quelle longueur de grillage faut-il acheter?

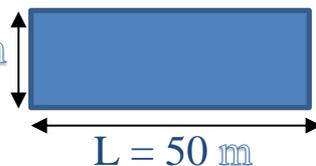
Correction:

- **Consigne:** Je cherche la longueur de grillage à acheter : $L_{\text{grillage}} = ?$ m

- **Données:** Je sais que $L = 50$ m et $l = 25$ m. **Ne pas oublier les unités!**
Je dois calculer un périmètre! Faire un schéma si besoin!

- **Relation:** J'applique la relation : $P = 2 \times L + 2 \times l$ $l = 25$ m

- **Rédaction:** Alors $P = 2 \times 50 + 2 \times 25 = 100 + 50 = 150$
Il faut donc acheter 150 m de grillage.



* Ce que je dois rédiger entièrement