

Prénom : \_\_\_\_\_

Date : \_\_\_\_\_

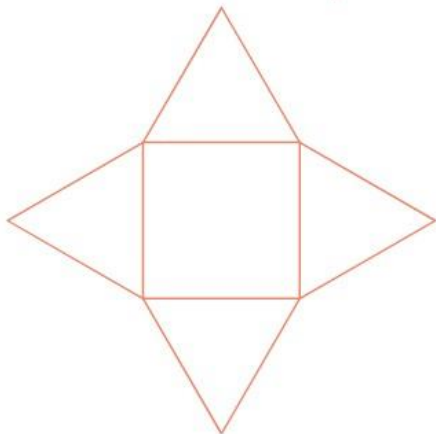
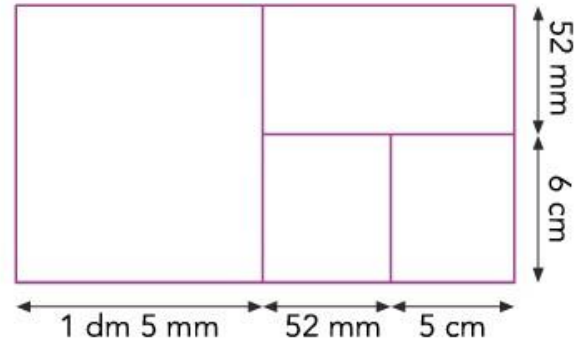
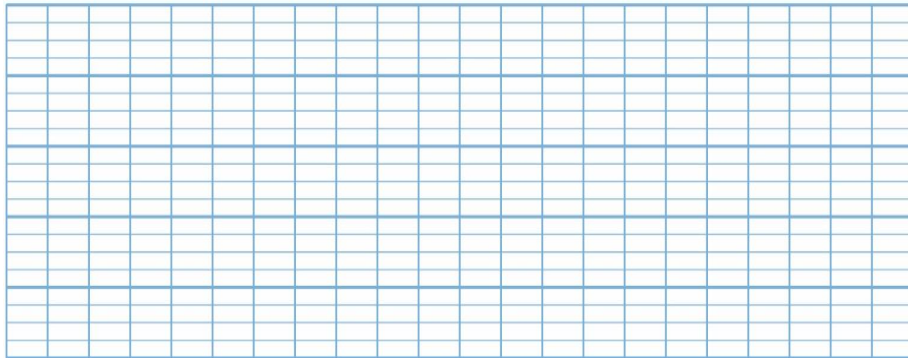
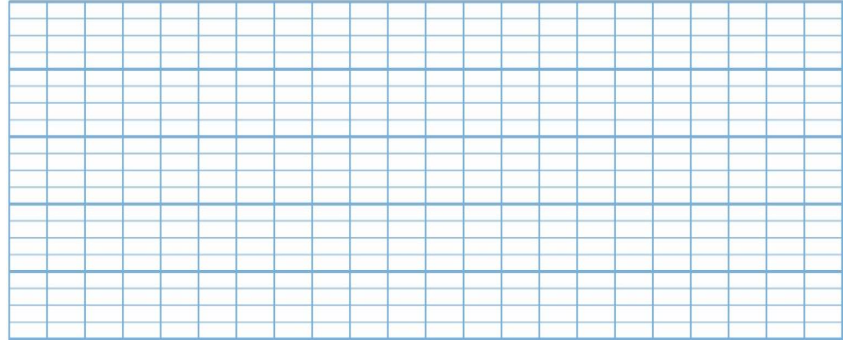
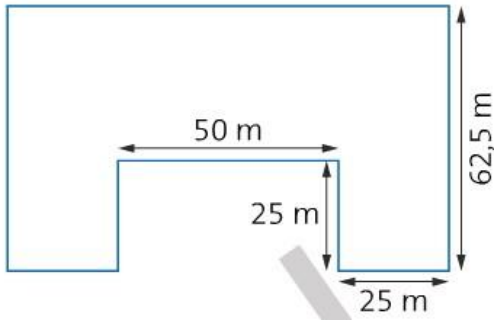


**Grandeurs et mesures : Le périmètre**  
Résoudre des problèmes impliquant des périmètres

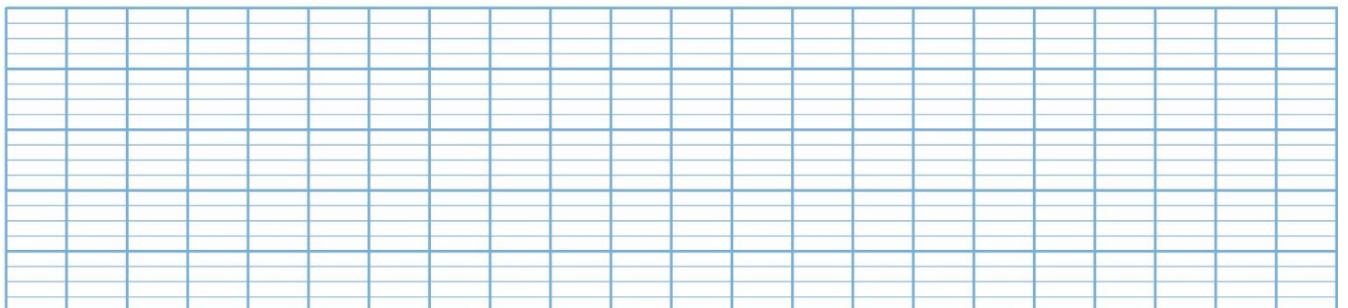
CM2

Fiche d'exercices n°2  
Mes 4

→ **Exercice 1** : Calcule le périmètre de ces figures.



Cette figure est composée d'un carré de 30 cm périmètre et de quatre triangles équilatéraux.

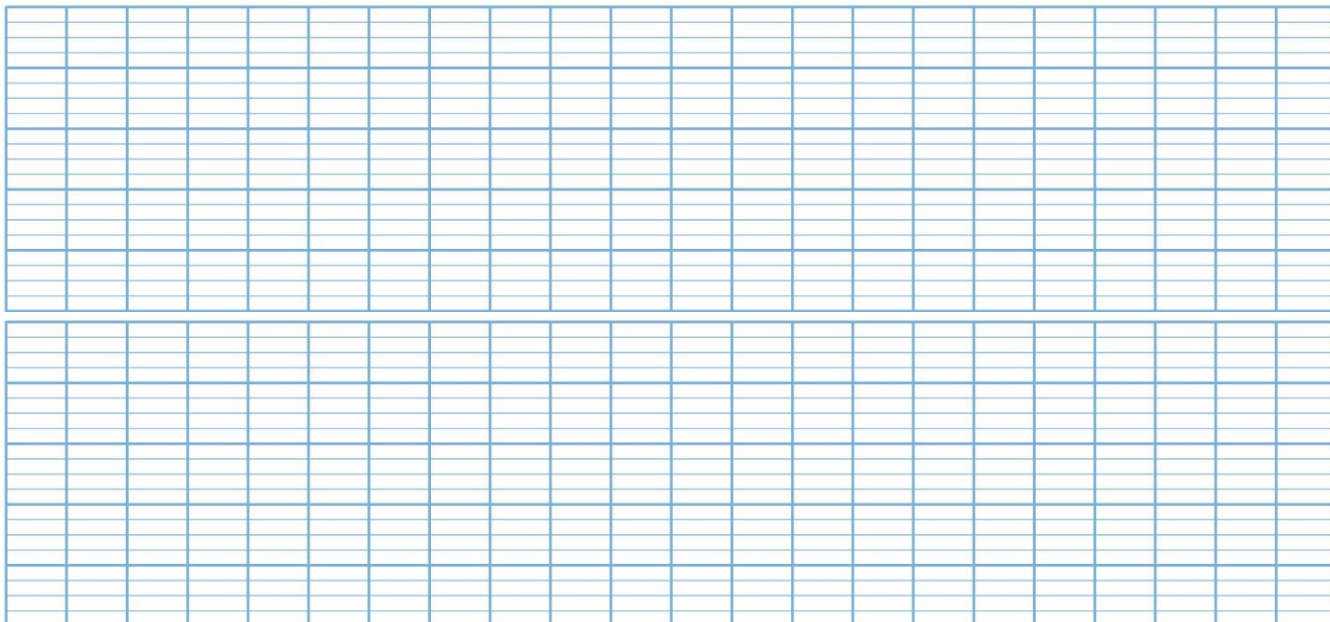


→ **Exercice 2** : Résous les problèmes suivants :

• **Problème n°1** : Le gymnase de l'école a une longueur de 15 m et une largeur de 6 m.

a. Calcule son périmètre.

b. Natacha a fait 3 tours de gymnase. Quelle distance a-t-elle parcourue ?



• **Problème n°2** : M. Seguin a décidé de clôturer sa prairie rectangulaire de 24,75 m de long sur 10,50 m de large avec une rangée de fil de fer, pour empêcher le loup de dévorer ses chèvres. Il pense laisser une entrée de 2 m pour installer un portail.

De quelle longueur de fil de fer a-t-il besoin ?

