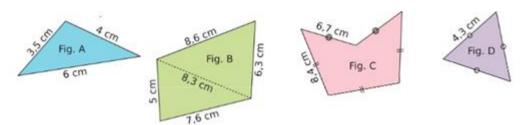
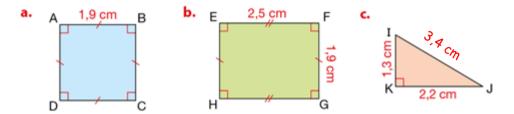
# Objectif : Calculer le périmètre d'un polygone

# Exercice 1 : Calculer le périmètre des polygones ci-dessous

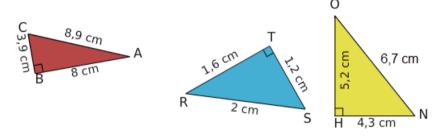




Exercice 2 : Calculer le périmètre des polygones ci-dessous



Exercice 3 : Calculer le périmètre des polygones ci-dessous



Exercice 4 : Calculer le périmètre des polygones ci-dessous

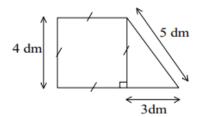
- a) Un carré de 6 cm de côté
- b) Un rectangle de 5 cm de longueur et 2,3 cm de largeur
- c) Un rectangle de largeur 15,2 dm et de longueur 24 dm

## Exercice 5 : Calculer le périmètre des polygones ci-dessous

- a) Un rectangle de 3 dm de longueur et 12 cm de largeur
- b) Un rectangle de largeur 100 m et de longueur 84 dm

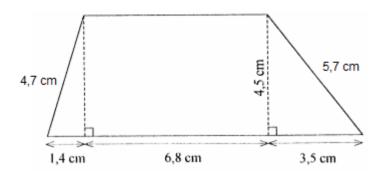
# Objectif : Calculer le périmètre d'une figure complexe

Exercice 6 : Calculer le périmètre de la figure ci-dessous :



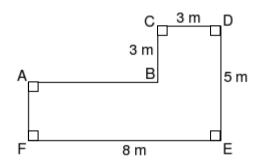


Exercice 7 : Calculer le périmètre de la figure ci-dessous :



Exercice 8 : José souhaite clôturer son jardin avec du grillage.

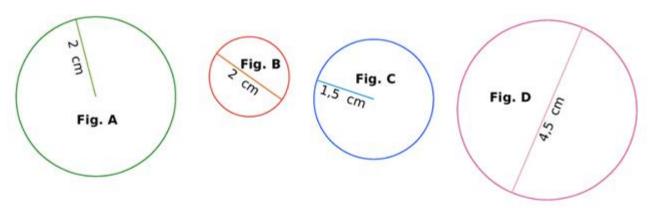
Le grillage est vendu 17€ le mètre. Calculer combien lui coutera la clôture.



# Objectif : Calculer le périmètre d'un cercle



Exercice 9 : Calcule le périmètre de chaque cercle en arrondissant au dixième



Exercice 10 : Calculer le périmètre de chaque cercle en arrondissant au dixième

- a) Un cercle de rayon 4 m
- b) Un cercle de rayon 32 mm
- c) Un cercle de diamètre 6 m.
- d) Un cercle de diamètre 56 cm

# Exercice 11:

Cette piscine a un diamètre de 3,05 m. Calculer son périmètre.

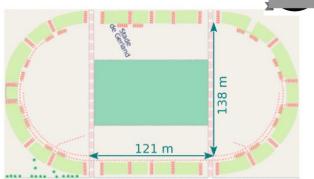


### **PERIMETRE**

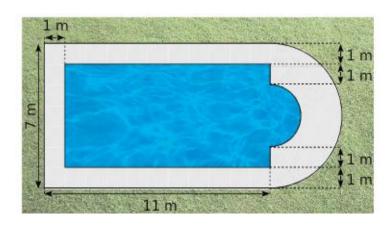
# Objectif : Calculer le périmètre d'une figure complexe

# Exercice 12:

Calcule le périmètre de l'intérieur du Stade Gerland à Lyon. Il est constitué d'un rectangle et de deux demi-cercles.



# Exercice 13:



Lilian souhaite installer une barrière autour de sa piscine, juste avant le gazon. Pour l'aider, calculer la longueur de la barrière nécessaire.