

Nom :  
Prénom :  
Classe :

## Exercice

## Conversion



### Exercice 0 : Convertir les données ci dessous

1 km = .....m                      1 m = .....mm                      1 m = .....cm  
1 tonne = .....kg                      1kg = .....g  
1heure = .....min                      1min = .....sec                      1heure = .....sec

### Exercice 1 : Soit le terrain de foot ci contre :

**Q1 : Calculer** la distance « d » parcourue pour 1 tour de terrain :

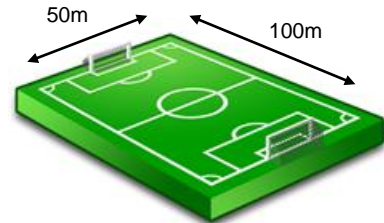
.....  
.....

d1 = .....m

**Q2 : Calculer** la distance « d2 » parcourue pour 10 tours de terrain :

.....

d2 = .....km



### Exercice 2 :

**Estimer** les dimensions suivantes :

La longueur de la salle de construction mécanique : ..... m

La largeur de la salle de construction mécanique : ..... m

La hauteur de la salle de construction mécanique : ..... m

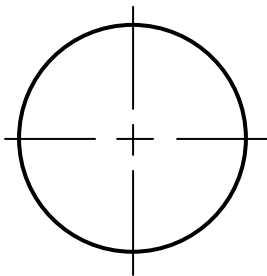
### Exercice 3 :

**Convertir** en mm :

11 cm = .....mm                      0.5 cm = .....mm                      0.4 cm = .....mm  
8 cm = .....mm                      10.5 cm = .....mm                      23 cm = .....mm  
2.3 cm = .....mm                      8.4 cm = .....mm                      0.7 cm = .....mm

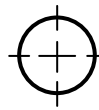
### Exercice 4 :

**Déterminer**, avec votre règle, le rayon et le diamètre des cercles ci dessous en mm



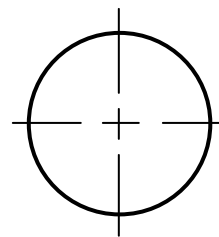
Diamètre = ..... mm

Rayon = ..... mm



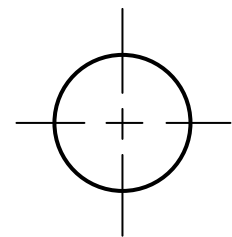
Diamètre = ..... mm

Rayon = ..... mm



Diamètre = ..... mm

Rayon = ..... mm



Diamètre = ..... mm

Rayon = ..... mm

### Exercice 5 :

**Déterminer**, avec votre règle, la longueur et la largeur des rectangles ci dessous



Longueur = .....mm

Largeur = .....mm



Longueur = .....mm

Largeur = .....mm