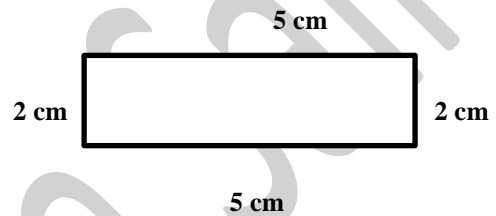


Le périmètre du rectangle

Le rectangle a 4 côtés. {2 longueurs et 2 largeurs}. Chaque 2 côtés opposés ont la même longueur . On dit que le rectangle a 2 dimensions ( L et l )

- Périmètre du rectangle = {longueur + largeur} X 2

La figure ci-contre représente un rectangle



La somme des longueurs des côtés de ce rectangle est:

$$5 \text{ cm} + 5 \text{ cm} + 2 \text{ cm} + 2 \text{ cm} = 14 \text{ cm}$$

- Donc le périmètre du rectangle est:  $(5 \text{ cm} + 2 \text{ cm}) \times 2 = 14 \text{ cm}$ .
- Si la longueur et la largeur ( les dimensions ) d'une figure ont la même longueur la figure est nommée un carré .

1) Complète :-

a- Le périmètre du rectangle = ( ..... + ..... ) X .....

b- Un rectangle dont la longueur mesure 7 cm et sa largeur mesure 3cm donc son périmètre est .....

c- Un rectangle dont la longueur est 8 cm et la largeur mesure 3 cm son demi-périmètre est ..... cm et son périmètre est ..... cm

d- La figure dont sa longueur est égale à sa largeur est un .....

2) Qui a le plus grand périmètre ?

Un carré de 8 cm de côté ou un rectangle de 9 cm et 6 cm de dimensions

.....  
.....