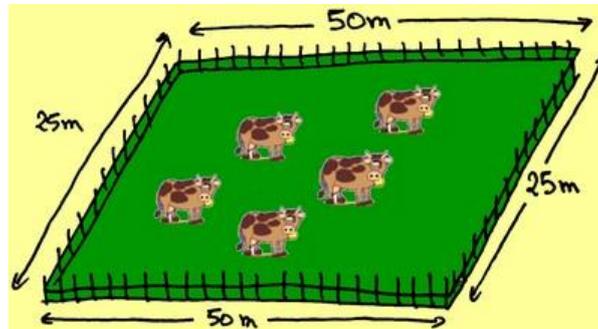


Le périmètre

I - Définition :

Le périmètre est la longueur de la ligne fermée qui délimite le contour d'une figure plane.



Le périmètre de ce champ est de 150 mètres.

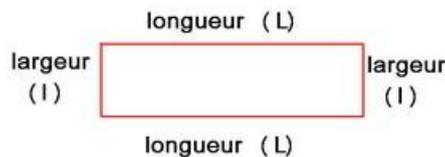
$$(50 + 25 + 50 + 25 = 150)$$

II - Quelques formules à connaître par coeur :

A - Le rectangle :

Le périmètre (P) d'un rectangle est égal à la somme de ses longueurs et de ses deux largeurs.

$$P = (2 \times l) + (2 \times L)$$

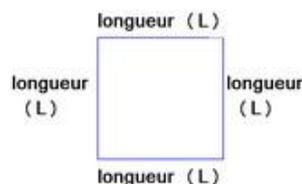


Si tu connais le périmètre d'un rectangle et sa largeur, tu peux calculer sa longueur.

B - Le carré :

Le périmètre (P) d'un carré est égal à la somme de ses quatre côtés.

$$P = 4 \times C$$



Si tu connais le périmètre d'un carré, tu peux calculer la longueur de ses côtés.