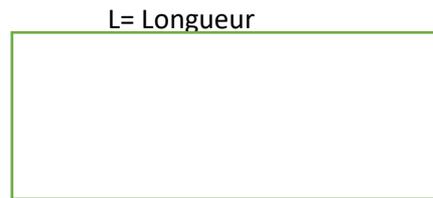


Périmètres et Aires(carré et rectangle)

1) Le périmètre

Le périmètre d'une figure géométrique est la mesure de son tour (c'est une mesure de longueur en mètres, centimètres, ...)

→ Le périmètre du rectangle : $P = (L + l) \times 2$



Ex : L=11m et l=4m

$(11+4) \times 2 = 15 \times 2 = 30$ m

→ Le périmètre du carré : $P = c \times 4$



Ex : c=6 cm

$6 \times 4 = 24$ cm

2) L'aire

L'aire d'une figure géométrique est la mesure de sa surface (« l'intérieur »). Elle s'exprime en m², cm², ... (« mètre carré, centimètre carré, ... »)

→ L'aire du rectangle : $A = L \times l$

ex : $11 \times 4 = 44$ m²

→ L'aire du carré : $A = c \times c$

ex : $6 \times 6 = 36$ cm²