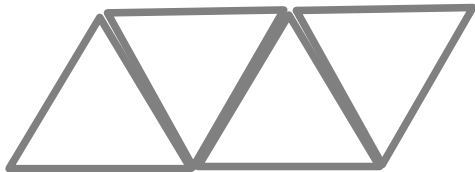


# Les aires

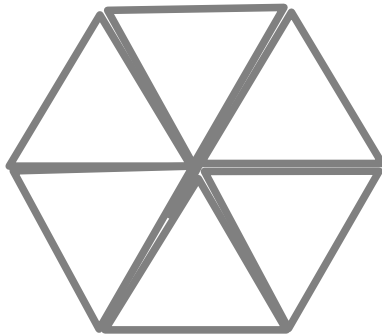
L'aire d'une figure est la **mesure de sa surface**.  
On l'exprime à l'aide d'une « **unité d'aire** ».

Une unité d'aire peut être une figure.

*Exemple* : un triangle.



Cette figure a une aire de 4 unités d'aire.

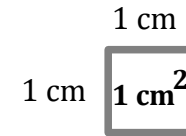


Cette figure a une aire de 6 unités d'aire.

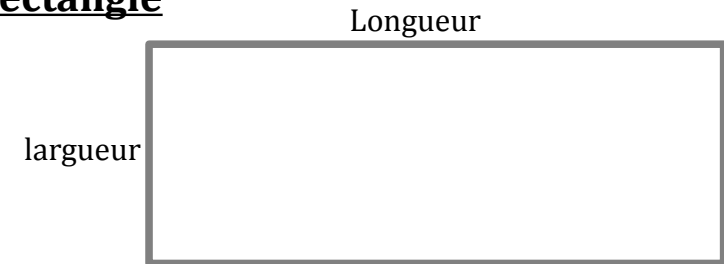
GM°...

Les unités de mesure d'aire découlent des unités de longueur.

Ainsi, le **centimètre carré**, noté  $\text{cm}^2$ , est l'aire d'un carré d'1 cm de côté.



## Aire du rectangle

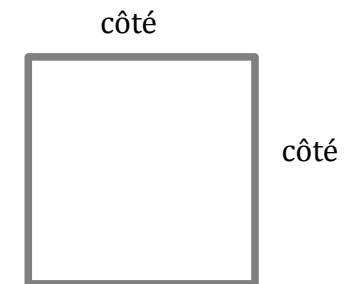


**aire du rectangle = Longueur x largeur**



*Attention, la Longueur et la largeur doivent être exprimées dans la même unité.*

## Aire du carré



**aire du carré = côté x côté**