

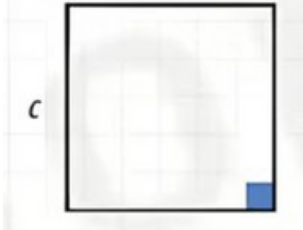
Périmètres , aires et volumes 1/2

carré

$$\text{périmètre } P = c \times 4$$

$$\text{Aire } A = c^2$$

c = coté



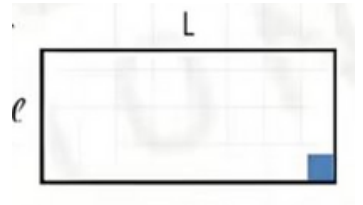
Rectangle

$$\text{Périmètre } P = 2 \times (l + L)$$

$$\text{Aire } A = L \times l$$

L = longueur

l = largeur



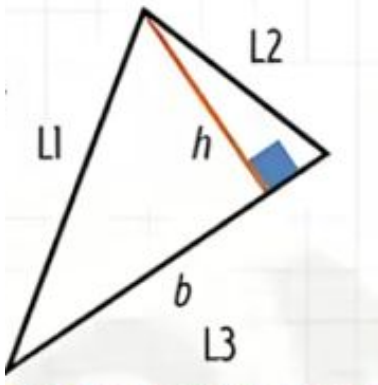
Triangle

$$\text{Périmètre } P = L1 + L2 + L3$$

$$\text{Aire } A = \frac{b \times h}{2}$$

$L1$ et $L3$ =
longueur
 b = base

h = hauteur



Losange

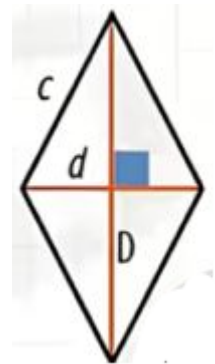
$$\text{Périmètre } P = c \times 4$$

$$\text{Aire } A = \frac{D \times d}{2}$$

c = côté

D = grande diagonale

d = petite diagonale



Parallélogramme

$$\text{Périmètre } P =$$

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

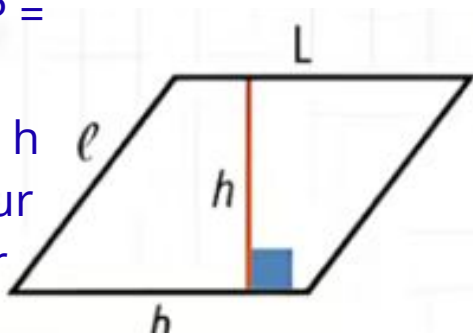
$$\text{Aire } A = b \times h$$

L = longueur

l = largeur

b = base

h = hauteur



Disque

$$\text{Périmètre } P =$$

$$2 \times \pi \times r$$

$$\text{Aire } A = \pi \times r^2$$

r = rayon

