## Formules du périmètre et de l'aire des figures géométriques courantes

Figure plane	Périmètre	Aire
Le carré c = côté	P = c + c + c + c = c x 4	$A = c \times c$
Le rectangle L = longueur I = largeur	P = (L + I) x 2 = L x 2 + I x 2	A = L x I
Le triangle b = base h = hauteur	P = a + b + c	A = <u>b x h</u> 2
Le cercle d = diamètre r = rayon	P = r x 2 x π = d x π	$A = \pi \times r \times r$