



MEDINDO FIGURAS GEOMÉTRICAS

ÁREAS DE POLÍGONOS

A área é a quantidade de espaço ou a superfície de uma figura geométrica bidimensional. Use as fórmulas ao lado para calcular as áreas de um quadrado, um retângulo e um triângulo.

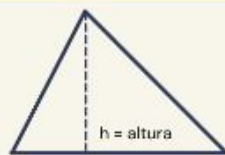
Quadrado



L = lado

$$A = L^2$$

Triângulo



h = altura

b = base

$$A = \frac{b \cdot h}{2}$$

Retângulo



b = base

$$A = b \cdot h$$



CALCULANDO A CIRCUNFERÊNCIA

Circunferência é a distância em volta de um círculo, ou seja, o conjunto de pontos que estão a uma mesma distância do centro de um círculo. Use as fórmulas ao lado para calcular a circunferência de um círculo.

Círculo



r = raio

d = diâmetro

$$C = \pi d \text{ ou } C = 2\pi r$$

