

# Cálculo de área de un Rectángulo y Cuadrado aplicando fórmula.

## ¿Qué es el área?

El área es el espacio dentro de una figura bidimensional. También podemos pensar en el área como la cantidad de espacio que cubre la figura.

Por ejemplo, el área del siguiente rectángulo es 12 unidades cuadradas, pues cubre 12 unidades cuadradas.

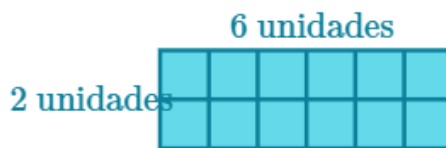
1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12

## Fórmula del área de un rectángulo

Para calcular el área de un rectángulo multiplicamos el largo por el ancho.

$$\frac{\text{Área del rectángulo/}}{\text{Cuadrado}} = \text{Largo} \times \text{Ancho}$$

**Ejemplo:**



$$\begin{aligned}\text{Área} &= \text{largo} \times \text{ancho} \\ &= 6 \times 2 \\ &= 12 \text{ unidades cuadradas}\end{aligned}$$

# **Referencias**

<https://es.khanacademy.org/math/cc-third-grade-math/imp-geometry/imp-multiply-to-find-area/a/area-rectangles-review>