

MAGNITUDES Y MEDIDAS 2.1

APRENDIZAJES ESPERADOS: ● CALCULA ÁREAS DE TRIÁNGULOS Y
CUADRILÁTEROS DESARROLLANDO Y APLICANDO FÓRMULAS.

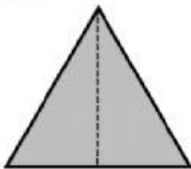
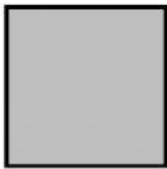
ÁREA

Es la medida de la región o superficie encerrada por una figura geométrica. Existen distintas fórmulas para calcular el área de las diferentes figuras, como los triángulos, los cuadriláteros, los círculos y las elipses. La unidad fundamental para medir superficies es el metro cuadrado, que es la superficie de un cuadrado que tiene 1 metro de lado.

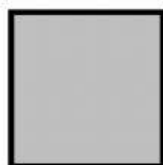
m²



FÓRMULAS DE ÁREAS DE TRIÁNGULOS Y CUADRILÁTEROS

 $A = \frac{bh}{2}$	 $A = a^2 \text{ o } L \times L$	 $A = b \times h$
---	--	---

1.- Encuentra el área de las siguientes figuras.



8.2 cm



14 cm

6 cm



8.1 cm

