Geometría plana: área y perímetro

Perímetro de un triángulo

El perímetro de un triángulo es igual a la suma de sus tres lados.

Triángulo Equilátero

 $P = 3 \cdot l$



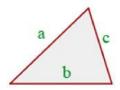
Triángulo Isósceles

 $P = 2 \cdot l + b$



Triángulo Escaleno

P = a + b + c



Perímetro de cuadrado

Cuadrado es que tiene sus cuatro lados iguales

 $P = 4 \cdot l$



Calcular el perímetro de rectángulo

En todos los rectángulos los lados opuestos son iguales, tiene lados que son iguales dos a dos.

$$P = 2 \cdot (b+h)$$



Calcular el perímetro de rombo

El rombo tiene sus cuatro lados iguales. Pero no todos sus ángulos son iguales, sólo los ángulos opuestos son iguales entre sí.

$$P = 4 \cdot l$$

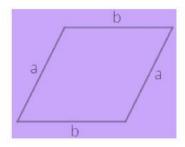


Perímetro de un paralelogramo



El perímetro de un paralelogramo es la suma de los cuatro lados. Como el paralelogramo tiene los lados iguales dos a dos, su perímetro es el doble de la suma de los dos lados diferentes.

$$P = 2 \cdot (a+b)$$



Perímetro de un trapecio

El perímetro de un trapecio es la suma de sus cuatro lados (a, b, c y d), ya que pueden ser los cuatro diferentes.

$$P = a + b + c + d$$

