

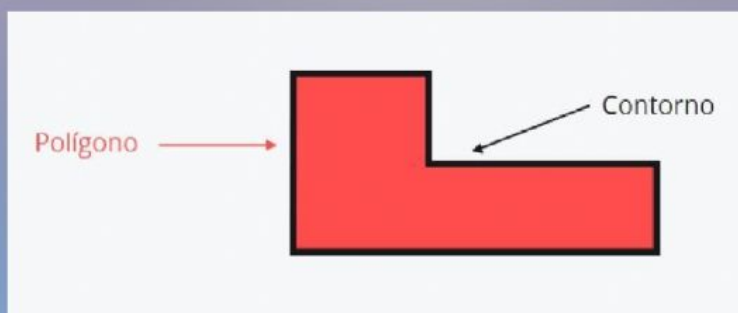
CLASE # 3
2° PERIODO



LIVEWORKSHEETS

EL PERIMETRO

- Llamamos **perímetro** de una figura geométrica plana a la **longitud de su contorno**.
- El perímetro es, por tanto, una medida de longitud, por lo que vendrá en centímetros, metros, pulgadas... en general, en unidades lineales.
-



LIVEWORKSHEETS

COMO CALCULAR POLÍGONOS

- No importa el número de lados que tenga el polígono.
- El perímetro de una figura geométrica siempre puede calcularse sumando la longitud de cada uno de sus lados.



$$\text{Perímetro} = 6 + 6 + 6 + 6 = 24$$

$$\text{Perímetro} = 6 \times 4 = 24$$

CLASSWORK

- Desarrolla la guía número 8 de tu cuaderno virtual.

CLASSWORK

- Desarrolla las guías en tu cuaderno.

ClassWork Perimetro

Halla el perímetro de las siguientes figuras.

1. ¿Cuánto deben medir los lados que faltan para que el perímetro de cada figura sea 80 m?

2. Halla el perímetro de las siguientes figuras.

ClassWork Perimetro

Calcula el perímetro de 10 figuras del siguiente gráfico, de las regiones que construye la cara del gato.

Resuelve los problemas en tu cuaderno.

- El perímetro de un cuadrado es 120 m. ¿Cuánto mide el lado del cuadrado?
- ¿Cuánto es el perímetro de un rectángulo si la base es de 40 cm y 20 cm de altura?
- El perímetro de un salón cuadrado es 80 m. Si deseo colocar zócalos a lo largo de cada pared, ¿cuánto medirá el zócalo de una pared?
- En un parque han dejado espacios en forma de rombo para 6 plantas. Si se compró 48 m de cerco para las 6 plantas y se sabe que los rombos de cada planta son iguales, ¿cuánto mide el lado de cada rombo?

HOMEWORK

- Dibuja en tu cuaderno 5 polígonos diferentes y halla el perímetro con los siguientes resultados.
- A- 35 cm
- B- 40 cm
- C- 90 cm
- D- 120 cm
- E- 220 cm