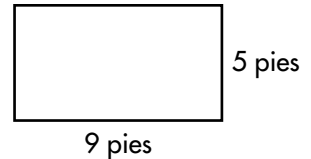


1. La distancia alrededor de una figura se llama **perímetro**.
Para hallar el perímetro, suma la longitud de todos los lados.
El perímetro de este rectángulo es $9 \text{ pies} + 5 \text{ pies} + 9 \text{ pies} + 5 \text{ pies} = 28 \text{ pies}$.



2. ¿Cuáles son las longitudes de los lados del rectángulo de la derecha?
- _____

3. Sumas las longitudes de los lados para hallar el perímetro del rectángulo.

$$P = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ pulgs.}$$

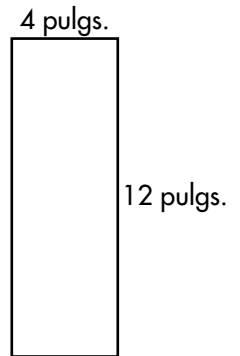
4. También puedes usar una regla, o **fórmula**, para hallar el perímetro, P .
La fórmula para hallar el perímetro de un rectángulo es $P = (2 \times \ell) + (2 \times a)$.
La letra ℓ representa la longitud y la letra a representa el ancho.

En este rectángulo, ℓ es _____ pulgs. y a es _____ pulgs.

Usa la fórmula para hallar el perímetro:

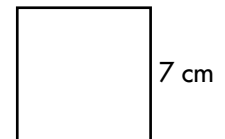
$$P = (2 \times \ell) + (2 \times a) = (2 \times \underline{\hspace{1cm}}) + (2 \times \underline{\hspace{1cm}})$$

$$P = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} = \underline{\hspace{1cm}} \text{ pulgs.}$$



5. Un cuadrado es un tipo especial de rectángulo. Todas las longitudes de los lados de un cuadrado son iguales.

Anota las longitudes de los cuatro lados del cuadrado.



¿Cuál es el perímetro del cuadrado?

$$P = \underline{\hspace{2cm}}$$

6. Como cada lado, ℓ , de un cuadrado tiene la misma medida, puedes usar la fórmula $P = 4 \times \ell$.

Usa la fórmula para hallar el perímetro.

$$P = 4 \times \ell = 4 \times \underline{\hspace{1cm}}$$

$$P = \underline{\hspace{1cm}} \text{ cm}$$

¡Al reverso!

7. Usa la fórmula para hallar el perímetro de un rectángulo que tiene un ancho de 8 pulgadas y una longitud de 15 pulgadas.