

GUÍA 6 MATEMÁTICA
3º AÑO SEPTIEMBRE 2021

NOMBRE: _____ CURSO: _____ FECHA: _____

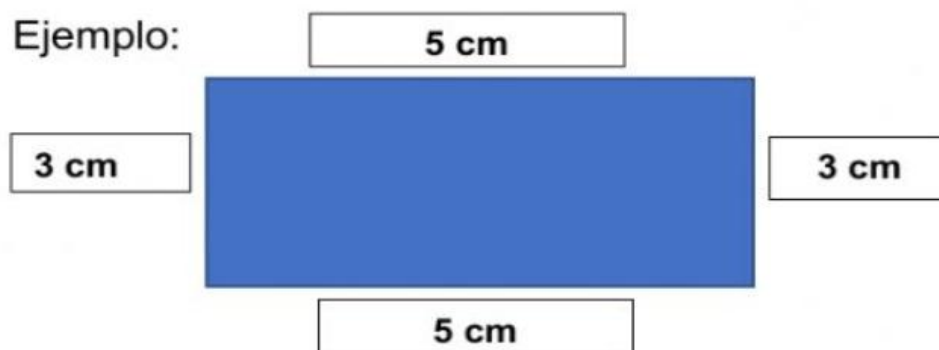
OBJETIVO: Demostrar que comprenden el perímetro de una figura regular e irregular: determinando el perímetro de un cuadrado y un rectángulo (**OA 21**).

CONTENIDOS: Perímetro de figuras geométricas.

EL PERÍMETRO

El **perímetro** de una figura es la medida total que resulta de sumar todos los lados que forman su contorno, es decir, todo alrededor de la figura.

Ejemplo:



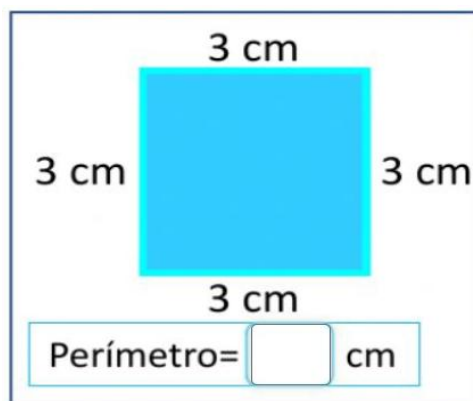
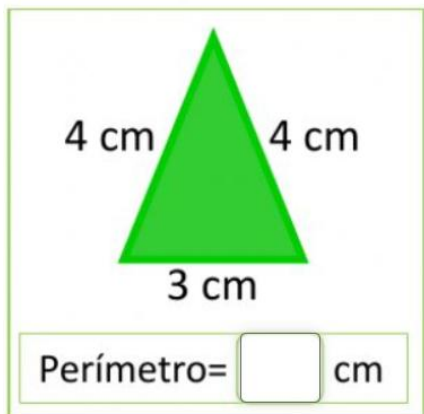
Sumo: $5 + 5 + 3 + 3 = 16$ cm.

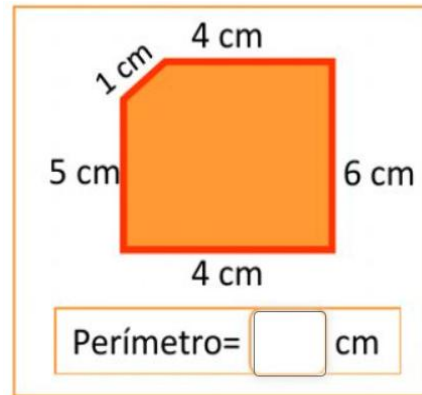
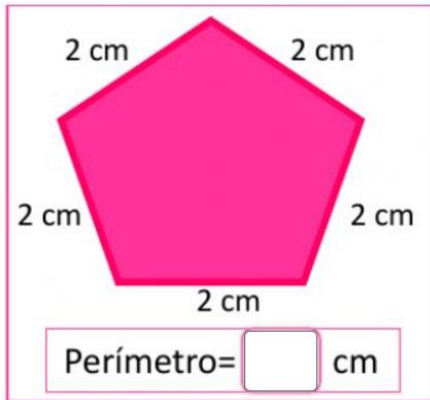
Resultado: el perímetro del rectángulo es 16 cm.

ACTIVIDADES:

Calcula el perímetro de:

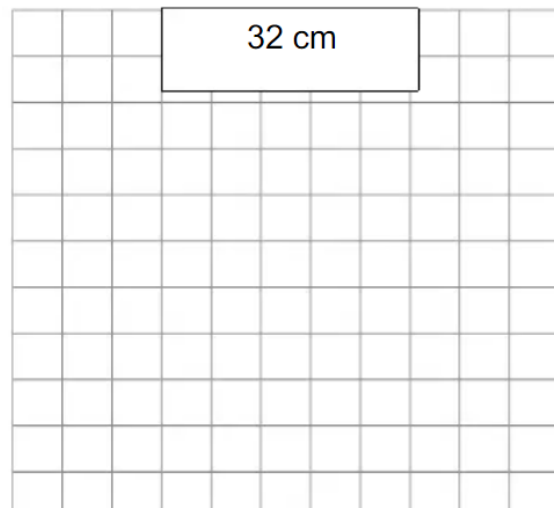
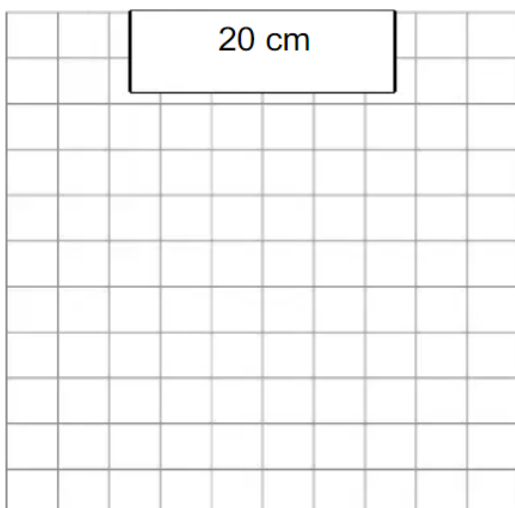
I.





II. Resuelve:

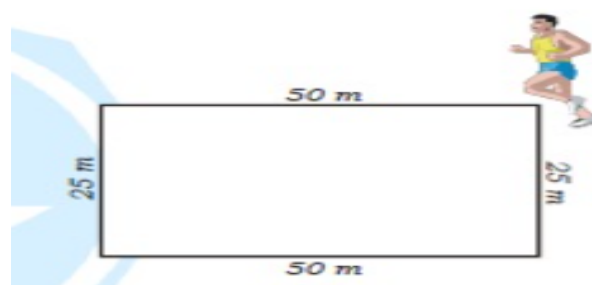
Pensando que cada cuadro mide 1cm, dibuja en cada cuadrícula una figura que Cumpla con el perímetro dado.



III. Resuelve los siguientes problemas:

- a. Carlos corre todas las mañanas 2 vueltas alrededor del parque. ¿Cuántos metros corre diariamente?

Dibujo:

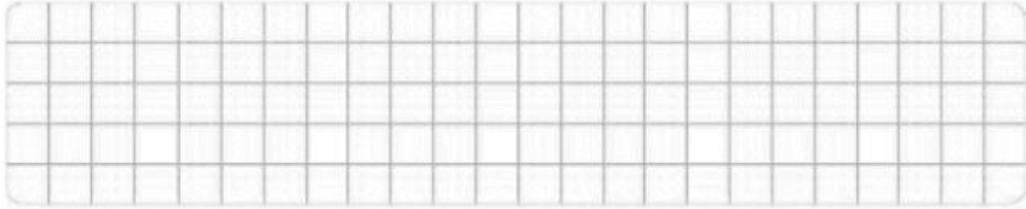


Operación:

Respuesta:

- b. El fondo de una piscina tiene forma rectangular. Uno de sus lados mide 12 metros y el perímetro es 42 metros. ¿Cuántos miden los otros lados de la piscina?

Dibujo:



Operación:

Respuesta: