

Perimetro para Niños

HACIENDO DEPORTE.

Carlos corre todas las mañanas 2 vueltas alrededor del parque

¿Cuántos metros corre?

- Primero hallamos lo que corre en una vuelta así:

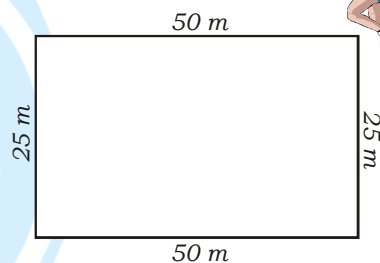
En una vuelta corre:

$$25m. + 50m. + 25 m. + 50m. = 150 m.$$

- Es decir que en 2 vueltas hace:

$$2 \times 150 m. = 300 m.$$

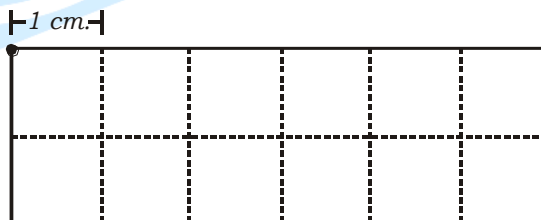
Carlos corre _____ metros.



Ahora hazlo tú:

1. Responde las siguientes preguntas.

- Un ratoncito se pasea por el borde de la figura dando 1 vuelta completa.

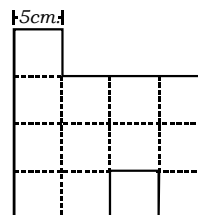
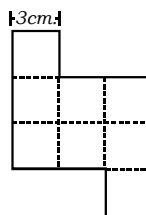
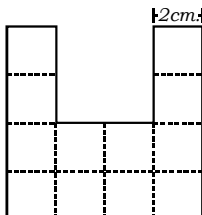
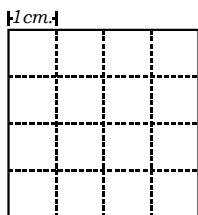


- a) ¿Cuántos centímetros recorrió el ratoncito?

_____ cm. + _____ cm. + _____ cm. + _____ cm. = _____ cm.

- b) ¿Cuál es el perímetro del rectángulo? _____

2. Halla el perímetro de las siguientes figuras.



3. Resuelve los siguientes problemitas:

- a) Omar y Luis han dado 3 vueltas en su scooter alrededor del parque.

¿Cuántas vueltas recorrieron?

En una vuelta recorrieron:

$$\underline{\quad} \text{ m} + \underline{\quad} \text{ m} + \underline{\quad} \text{ m} + \underline{\quad} \text{ m} + \underline{\quad} \text{ m} + \underline{\quad} \text{ m} =$$

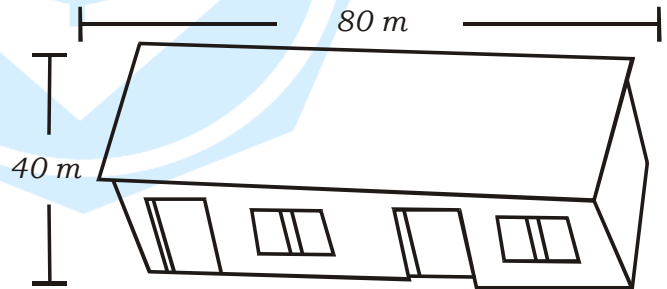
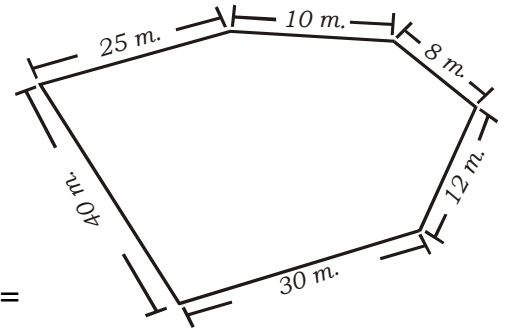
En 3 vueltas, han recorrido:

$$\underline{\quad} \times \underline{\quad} \text{ m} = \underline{\quad} \text{ m}.$$

- b) En la casa de Alejandra van a colocar una cerca. ¿Cuántos metros mide dicha cerca?

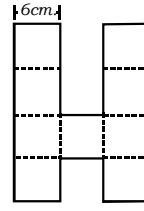
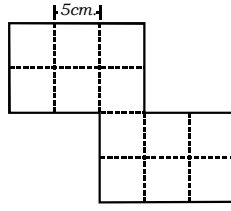
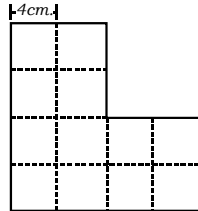
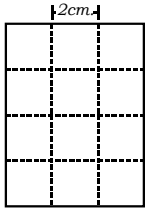
$$\underline{\quad} \text{ m} + \underline{\quad} \text{ m} + \underline{\quad} \text{ m} + \underline{\quad} \text{ m} = \underline{\quad} \text{ m}$$

La cerca mide _____ metros.



Retos para el hogar

1. Halla el perímetro de las siguientes figuras.



2. Resuelve los siguientes problemitas:

a) En una carrera de autos se dieron 4 vueltas alrededor de la pista.

¿Cuántos metros recorrieron?

Entonces, en una vuelta:

$$\underline{\quad} m + \underline{\quad} m + \underline{\quad} m + \underline{\quad} m + \underline{\quad} m + \underline{\quad} m + \underline{\quad} m = \underline{\quad} m$$

Así, en 4 vueltas: $\underline{\quad} m \times \underline{\quad} vueltas = \underline{\quad} m$.

b) Un gatito camina 2 vueltas alrededor de la azotea buscando a su gatita, luego 2 más juntos, se sientan y miran el amanecer. ¿Cuántas vueltas dio el gatito? ¿cuántos metros recorrió en total?

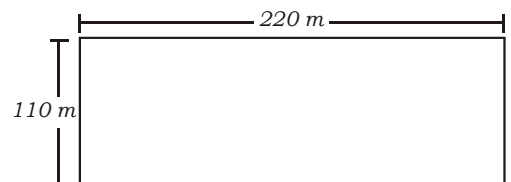
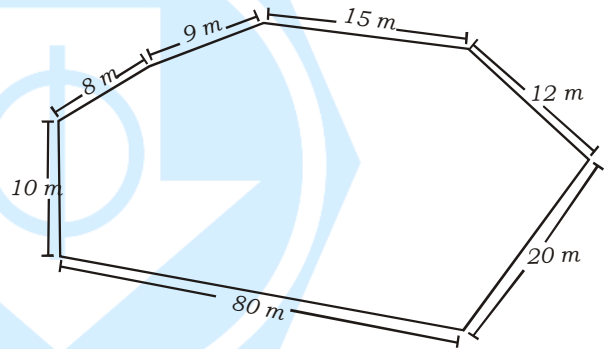
Dio $\underline{\quad}$ vueltas.

Entonces, en una vuelta:

$$\underline{\quad} m + \underline{\quad} m + \underline{\quad} m + \underline{\quad} m = \underline{\quad} m$$

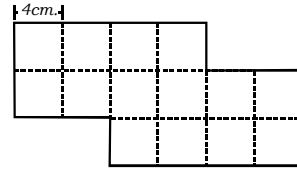
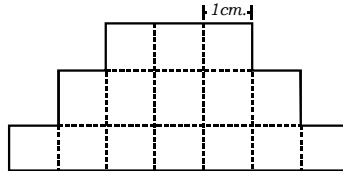
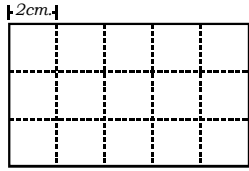
Así, en $\underline{\quad}$ vueltas:

$\underline{\quad} m \times \underline{\quad} vueltas = \underline{\quad} m$.



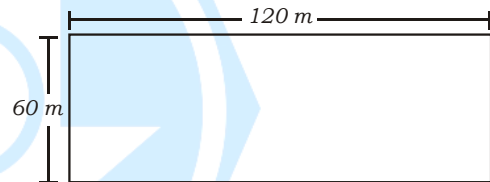
¡Mis logros!

1. Hallo el perímetro de las siguientes figuras:



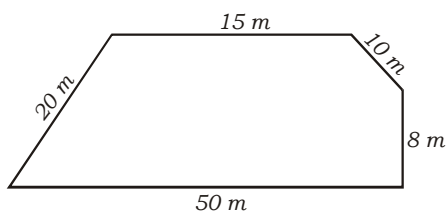
2. Resuelvo diferentes problemitas:

- a. Laura ha dado 2 vueltas alrededor del parque que tiene forma rectangular. ¿Cuántos metros recorrió?



En 1 vuelta: $___ m + ___ m + ___ m + ___ m = _____ m$ metros.

En 2 vueltas: $___ \times ___ = _____ m$ metros.



- b. Camila ha trotado 4 vueltas alrededor de su cuarto ¿Cuántos metros trotó?

En 1 vuelta: $___ m + ___ m + ___ m + ___ m + ___ m + = _____ m$

En 4 vueltas: $___ \times ___ = _____ m$ metros.

