



# Perímetro

Estudiante: \_\_\_\_\_

Profesora: Vanessa Velásquez Aragón      Curso: 5°

1. El perímetro de un cuadrado de lado 0.6m es de \_\_\_\_\_ m.

2. Completa el siguiente cuadro:

Polígono	Lados	Ángulos	Vértices	Diagonales
Triángulo				
Cuadrilátero				
Pentágono				

3. ¿Cuánto mide el lado de un cuadrado cuyo perímetro es igual que el de un rectángulo de 8 cm de base y 6cm de altura?

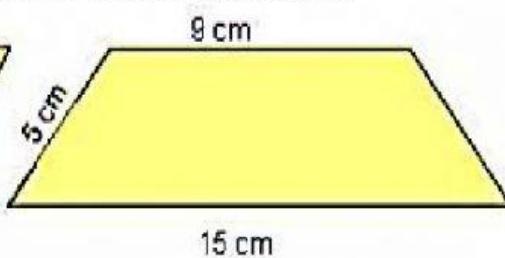
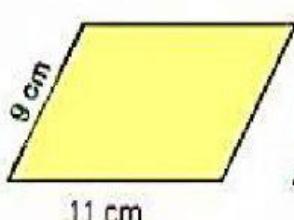
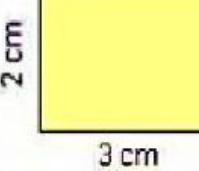
a. 10

b. 34

c. 7

d. 19

4. Calcula el perímetro de los siguientes cuadriláteros:

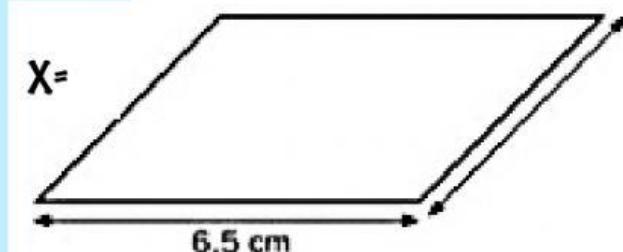


$$P = \underline{\hspace{2cm}}$$

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

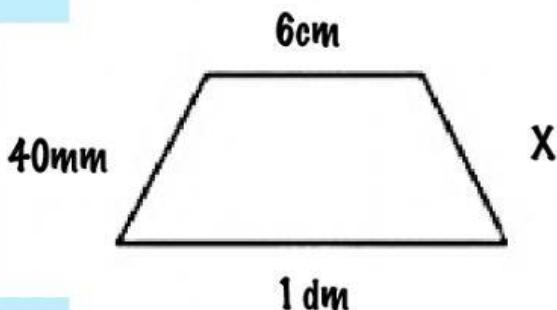
$$P = \underline{\hspace{2cm}}$$

5. El perímetro de la siguiente figura es 20cm. ¿Cuánto mide su lado X?



a. 4.5      b. 3.5      c. 6.5      d. 2.5

6. ¿Cuál es el nombre y el perímetro en cm de la figura?



Nombre= \_\_\_\_\_

Perímetro= \_\_\_\_\_

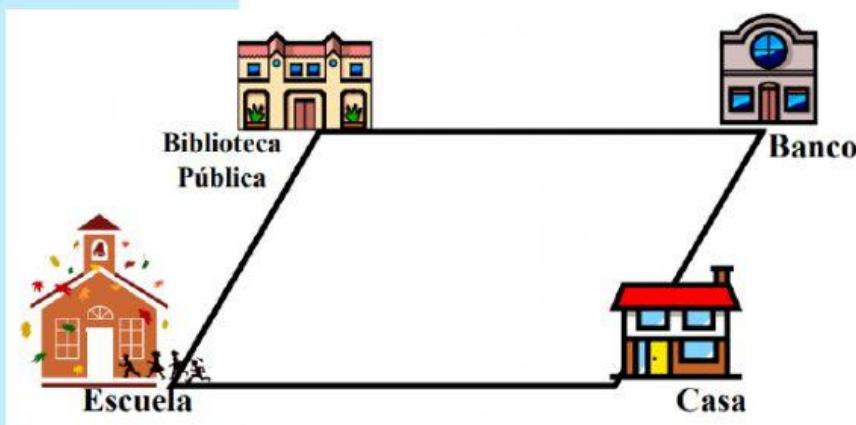
7. Dibuja en tu cuaderno dos trapezoides cuyos perímetros sean respectivamente:

a. 10cm      b. 15cm



## 8. Lee atentamente el siguiente problema, analízalo y resuélvelo.

1. Elena tiene un hijo que va a la escuela, de la casa a la escuela hay 1000 m. Esa, también, es la distancia entre la Biblioteca Pública y el Banco. El jueves va por su hijo a la escuela, pero, después irán a la Biblioteca Pública, que queda a 500 m de la escuela. Al salir de la Biblioteca deben ir al Banco, para luego ir a la casa. La disposición de tales edificios es así:



El camino que Elena va a recorrer tiene forma de un cuadrilátero, ¿Cómo se llama ese cuadrilátero? \_\_\_\_\_  
¿Cuál es su perímetro?  $P =$  \_\_\_\_\_