



Matemática 3° Básico **Semana 16**

Objetivo: Practicar el cálculo de perímetros de figuras planas o 2D

¡Hola mis queridos estudiantes! Espero se encuentren muy bien. Esta semana seguiremos realizando cálculos de perímetro. Si lo necesitas, puedes volver a revisar el video explicativo de la semana anterior para recordar <https://youtu.be/z1X7LwaskoU>



Recuerda: "El perímetro es la medida del contorno total de una figura geométrica"

¿Para qué PUEDE SER ÚTIL hallar el perímetro de diversas figuras geométricas?
ESCRIBE ALGUNO EJEMPLOS

Calcula el perímetro y elige la opción correcta en cada caso:

1. Si la medida de los cuatro lados de un cuadrado mide 3 cm cada una, el perímetro del cuadrado es:

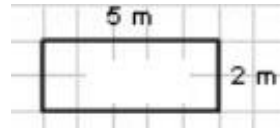
- a) 15 cm.
- b) 12 cm.
- c) 16 cm.

2. Si la medida de las aristas de un triángulo escaleno es de 7cm, 5cm y 4 cm, el perímetro de triángulo es:

- a) 18 cm.
- b) 20 cm.
- c) 16 cm.

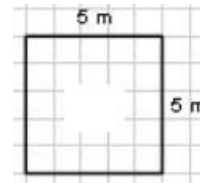
3. El perímetro del siguiente rectángulo es:

- a) 7 cm.
- b) 12 cm.
- c) 14 cm.

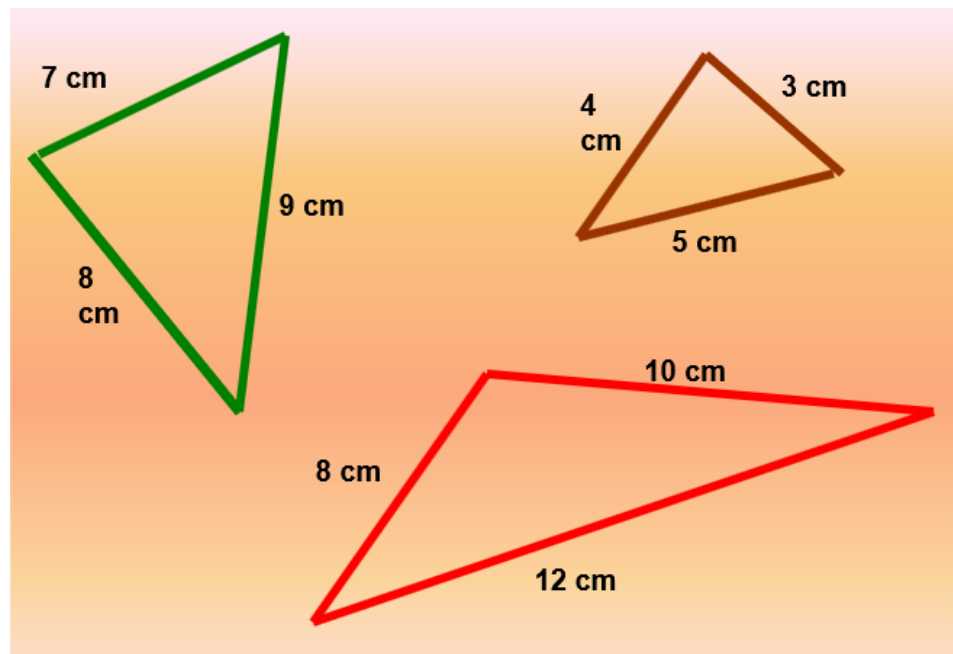


4. El perímetro del siguiente cuadrado es:

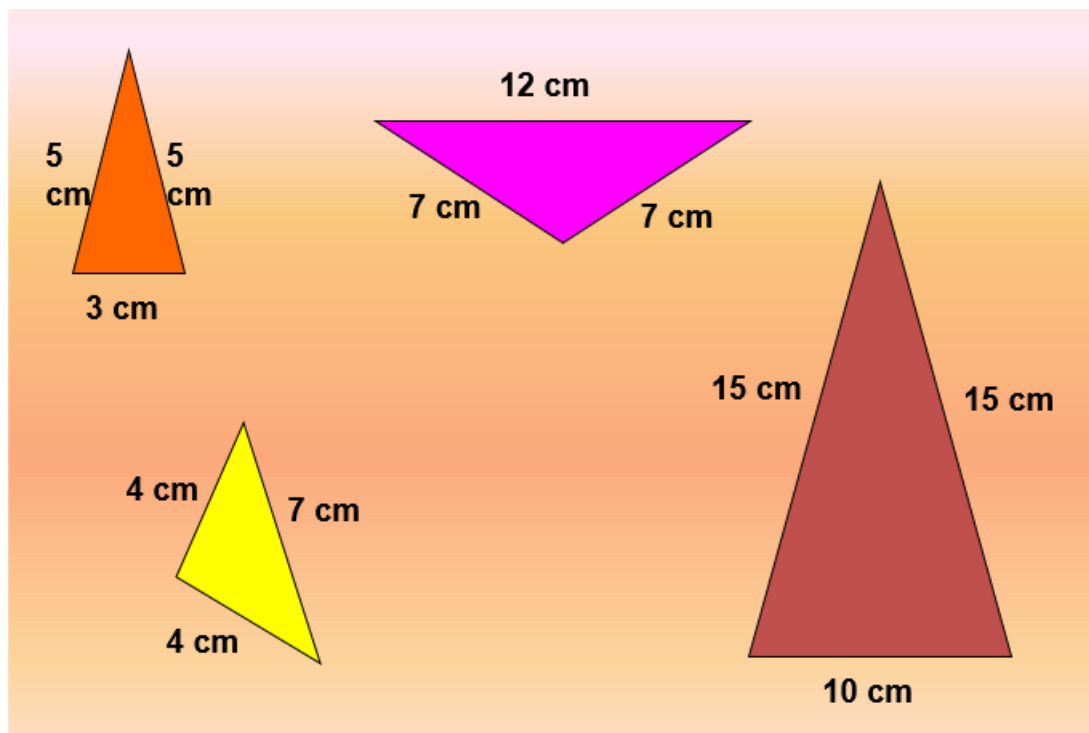
- a) 10 cm.
- b) 20 cm.
- c) 15 cm.



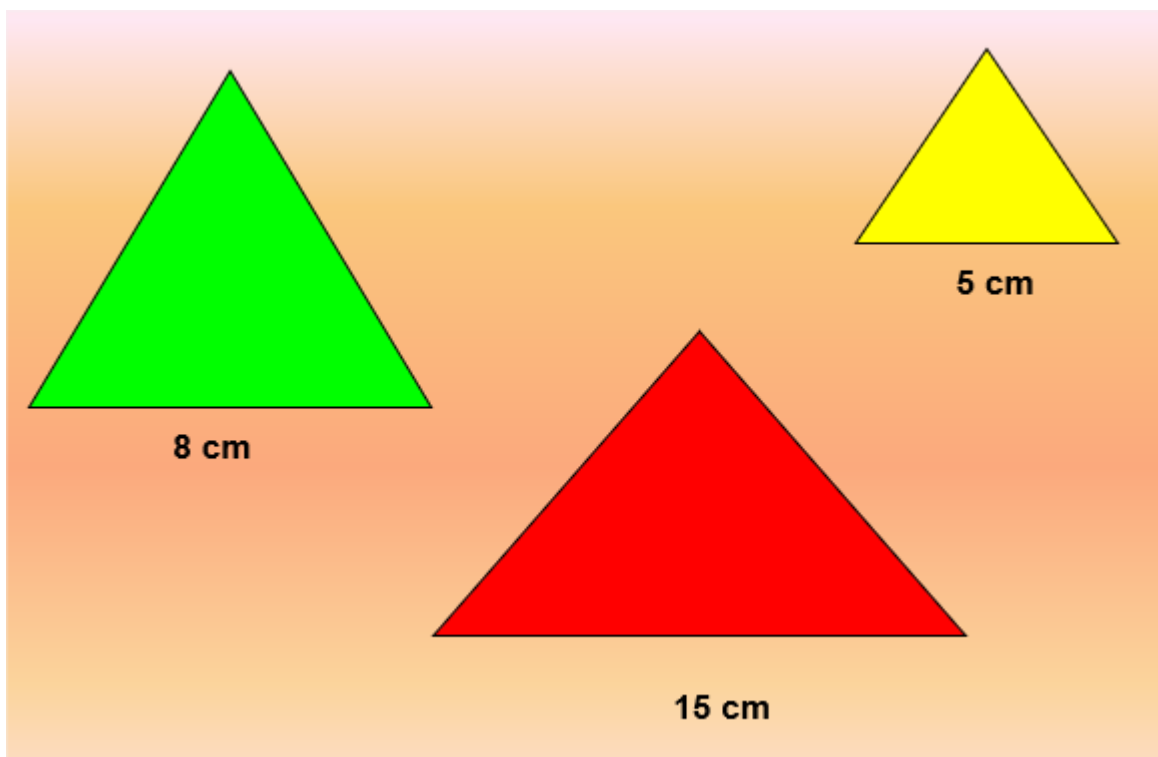
5. Calcula el perímetro de los siguientes triángulos escaleno

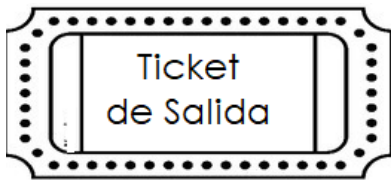


6. Calcula el perímetro de los siguientes triángulos isósceles



7. Calcula el perímetro de los siguientes triángulos equiláteros:

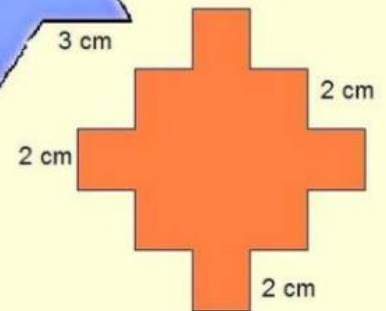
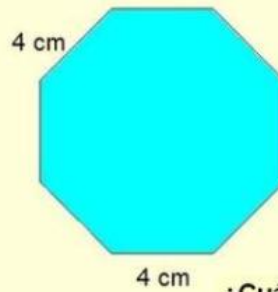
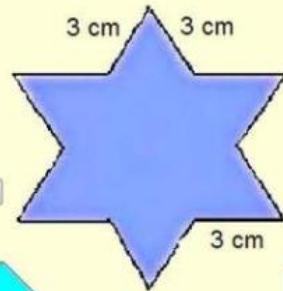




R:

Una hormiguita está recorriendo las madrigueras por su contorno una por una para escoger donde almacenar su alimento.

¿En cuál de las madrigueras debe hacer el mayor recorrido?



¿Cuánto es el recorrido que debe hacer en la menor madriguera?

Aplica lo aprendido



R: