



IE N° 1143 "DOMINGO FAUSTINO SARMIENTO"

"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"



COMPRENSIÓN LECTORA

DOCENTE : Edith Natali Choque Gomez

GRADO Y SECCIÓN : 6To F

TURNO: Tarde

CALCULANDO LAS ZONAS SEGURAS DE MI ENTORNO

En la ciudad de Villa Segura, los estudiantes de sexto grado tenían una misión muy especial: identificar las zonas seguras de su entorno y calcular sus perímetros y áreas para ayudar al municipio a organizar mejor los espacios.

Luis y Valeria comenzaron en la plaza principal, que tenía forma rectangular con 12 metros de largo y 8 metros de ancho. Midieron todos sus lados para hallar el perímetro y multiplicaron largo por ancho para obtener el área.

Después fueron a la cancha de la escuela, que era cuadrada con cada lado de 10 metros. Allí calcularon rápidamente el perímetro multiplicando un lado por cuatro, y el área elevando el lado al cuadrado.

Finalmente, visitaron el jardín comunitario, un espacio triangular con base de 6 metros y altura de 4 metros. Aprendieron que para hallar su área debían multiplicar base por altura y dividir entre dos.

Al terminar, comprendieron que conocer el área ayuda a saber cuánto espacio ocupa una zona segura, y el perímetro indica la distancia alrededor de ella. Así, lograron combinar la matemática con el cuidado de su comunidad.

Marca la respuesta correcta:

1. ¿Cuál es el perímetro de la plaza rectangular de 12 m de largo y 8 m de ancho?
A) 40 m
B) 20 m
C) 24 m



IE N° 1143 "DOMINGO FAUSTINO SARMIENTO"

*"Decenio de la Igualdad de oportunidades para mujeres y hombres"
"Año de la Recuperación y Consolidación de la Economía Peruana"*



2. ¿Cuál es el área de la plaza rectangular?

- A) 96 m^2
- B) 100 m^2
- C) 80 m^2

3. Si la cancha escolar es un cuadrado de 10 m de lado, ¿cuál es su área?

- A) 40 m^2
- B) 100 m^2
- C) 80 m^2

4. ¿Cuál es el perímetro de la cancha escolar?

- A) 30 m
- B) 40 m
- C) 50 m

5. ¿Cuál es el área del jardín triangular con base 6 m y altura 4 m?

- A) 10 m^2
- B) 12 m^2
- C) 15 m^2