

FICHA INTERACTIVA MATEMÁTICA- 5° B

Problemas de perímetro y área

1. Una chacra rectangular de 12 m de largo y 8 m de ancho. ¿Cuál es su perímetro? ¿Y su área?

- a) 41 m y 94 m^2
- b) 40 m y 96 m^2
- c) 42 m y 90 m^2
- d) 43 m y 94 m^2

2. Una mesa rectangular mide 6 m de largo y 4 m de ancho. ¿Cuál es su perímetro? ¿Y su área?

Rpta: _____ m y _____ m^2

3. Un terreno cuadrado mide 9 m de lado. ¿Cuánto mide su perímetro y su área?

Rpta: _____ m y _____ m^2

4. El patio de una escuela rectangular mide 25 m de largo y 18 m de ancho. ¿Cuánto mide el cerco y cuántos metros cuadrados se pueden usar para juegos?

Rpta: _____ m y _____ m^2

5. Una chacra triangular tiene lados de 9 m, 12 m y 15 m. ¿Cuánto mide el perímetro?

Rpta: _____

6. Un agricultor de Puyca tiene una chacra rectangular de 20 m de largo y 15 m de ancho. ¿Cuánto mide su perímetro y su área?

Rpta: _____ m y _____ m^2

7. Un niño quiere poner cerámica en el piso de su cocina cuadrada de 5 m de lado, y un borde en el contorno. ¿Cuánto mide su perímetro y su área?

Rpta: _____ m y _____ m^2

8. Un terreno triangular tiene lados de 10 m, 12 m y 14 m. . ¿Cuánto mide su perímetro?

Rpta: _____ m

9. El perímetro de un cuadrado es 40 cm. Hallar el área.

- a) 26 m
- b) 20 m
- c) 25 m
- d) 21 m

10. Si la base de un triángulo mide 25 cm y la altura es 5 cm menos que la base. Hallar el área.

- a) 63.6 m²
- b) 62.5 m²
- c) 61.5 m²
- d) 64.5 m²

11. El área de un jardín rectangular es 72 m². Si su ancho mide 6m. ¿Cuánto mide su largo?

Rpta: _____ m

12. Halla el perímetro de:



