

Nombre: _____

Curso: _____

CONVERTIDORES DE SUPERFICIE EN ACCIÓN

Instrucciones:

- Completa cada reto escribiendo las respuestas en los espacios indicados.
- Suma puntos por cada respuesta correcta y determina tu nivel de habilidad al final.
- ¡Usa la tabla de conversión para ayudarte!

Tabla de conversión:

- $1 \text{ m}^2 = 10,000 \text{ cm}^2$
- $1 \text{ m}^2 = 0.0001 \text{ hectáreas}$
- $1 \text{ m}^2 = 0.0002471 \text{ acres}$
- $1 \text{ km}^2 = 1,000,000 \text{ m}^2$



Nivel 1: ¡Empieza con lo básico! (3 puntos)

Convierte las siguientes áreas:

- 25 m^2 a cm^2 : _____ cm^2
- 0.5 hectáreas a m^2 : _____ m^2
- 1.2 km^2 a m^2 : _____ m^2
- 45 m^2 a km^2 : _____ km^2
- 800 cm^2 a m^2 : _____ m^2

Sección 2: Calcula y convierte (10 puntos)

Resuelve los ejercicios y realiza las conversiones indicadas:

1. Un terreno tiene una superficie de $7,500 \text{ m}^2$. ¿Cuántas hectáreas equivale?

Respuesta: _____ hectáreas

2. Una parcela agrícola tiene 3.2 hectáreas. ¿Cuántos m^2 son?

Respuesta: _____ m^2

3. Un campo deportivo mide 0.02 km^2 . Convierte este valor a m^2 y luego a cm^2 .

En m^2 : _____ m^2

En cm^2 : _____ cm^2

Sección 3: Desafío Final - Problema aplicado (20 puntos)

“La municipalidad de un pueblo desea construir un parque de 1.5 hectáreas. Si la superficie debe dividirse en cuatro zonas iguales, ¿cuántos metros cuadrados tendrá cada zona?”

Respuesta: _____ m^2