

Ejercicios de Superficie en PDF con Soluciones para 5º de Primaria

¡Hola a todos! ¿Están listos para trabajar conmigo en un tema muy interesante? Hoy vamos a repasar los **ejercicios de superficie** en matemáticas. ¿Sabían que la superficie es el área que se encuentra en la parte externa de un objeto o figura? Es como la «piel» de un objeto, y en matemáticas, ¡podemos calcular su medida! ¿Están emocionados? ¡Yo también!

Primero, repasemos un poco de teoría. La **superficie** se mide en unidades cuadradas, como metros cuadrados (m^2) o centímetros cuadrados (cm^2). Para calcular la superficie de un objeto, necesitamos conocer las medidas de sus lados o dimensiones. Ya verán que es muy sencillo, ¡así que no se preocupen!

Ahora, ¡vamos a por los ejercicios! Aquí les presento cinco problemas que deberán resolver utilizando sus habilidades matemáticas. ¡No olviden prestar atención a los enunciados y leerlos detenidamente antes de comenzar! ¡Y recuerden, no hay problema sin solución!

Ejercicio 1: La granja

La granja de Pedro tiene la forma de un rectángulo de 8 metros de largo por 5 metros de ancho. ¿Cuál es la superficie total de la granja?

Ejercicio 2: El jardín

María quiere construir un jardín rectangular en su casa. Tiene un espacio de 12 metros de largo por 6 metros de ancho. ¿Cuál será la superficie del jardín?

Ejercicio 3: El parque

En un parque rectangular, la longitud es de 20 metros y el ancho es de 15 metros. ¿Cuál es la superficie del parque?

Ejercicio 4: La piscina

Una piscina tiene forma rectangular y sus dimensiones son 10 metros de largo por 6 metros de ancho. ¿Cuál es la superficie de la piscina?

Ejercicio 5: El terreno

Un terreno tiene forma cuadrada y sus lados miden 9 metros cada uno. ¿Cuál es la superficie del terreno?

¡Muy bien! Ahora que han resuelto los ejercicios, pueden comprobar sus respuestas en la siguiente sección. Pero recuerden, la clave está en entender cómo se calcula la superficie y aplicar correctamente la fórmula. ¡No se rindan!

Soluciones

Ejercicio 1: La granja

La superficie total de la granja es de 40 metros cuadrados.

Ejercicio 2: El jardín

La superficie del jardín será de 72 metros cuadrados.

Ejercicio 3: El parque

La superficie del parque es de 300 metros cuadrados.

Ejercicio 4: La piscina

La superficie de la piscina es de 60 metros cuadrados.

Ejercicio 5: El terreno

La superficie del terreno es de 81 metros cuadrados.

¡Felicidades por terminar los ejercicios! Ahora ya saben cómo calcular la superficie de diferentes figuras. Si quieren practicar más, pueden descargar la ficha completa en PDF e intentar resolver otros problemas. Además, pueden encontrar más ejercicios y explicaciones en otros posts o en el vídeo adjunto al artículo.

Espero que les haya gustado trabajar conmigo. ¿Qué les pareció el tema de la superficie? ¿Fue fácil o difícil para ustedes? No olviden dejarme sus comentarios y preguntas. ¡Nos vemos en la próxima clase, chicos!