



ACTIVIDAD 0

Aspectos básicos de la clase

COLEGIO RAFAEL URIBE URIBE
GRADO 9



Realizar los siguientes puntos:

1. Marcar el cuaderno como muestra la figura

NOMBRE DEL COLEGIO	
PEI	
ASIGNATURA	
NOMBRE DEL ACUDIENTE	NOMBRE ESTUDIANTE
CORREO ELECTRÓNICO	CORREO ELECTRONICO
TELÉFONO DE CONTACTO	TEL DE CONTACTO

2. En la página siguiente marca el primer período, pon en juego toda tu creatividad.
3. En la tercera página escribir los propósitos y desempeños junto con la temática del primer período que se menciona al final de este Documento.
4. Tomar las fotografías a cada página y enviarlas al correo

mmolinaruu@gmail.com

siguiendo las instrucciones mencionadas en la Sesión 0, sin olvidar el correcto diligenciamiento en el asunto del correo.

PROPOSITOS Y DESEMPEÑOS - PERIODO 1

PROPÓSITOS AFECTIVOS

- Valorar la necesidad de aprender casos de factorización para la solución de sistemas de ecuaciones lineales y la aplicación a la física del movimiento rectilíneo uniforme.
- Valorar la importancia de la geometría plana en el transcurrir de la vida diaria.

DESEMPEÑOS

- Reconoce, grafica y soluciona sistemas de ecuaciones lineales, analizándolas simultáneamente para resolver problemas de movimientos rectilíneos uniformes.
- Reconoce las diferentes expresiones que permiten el cálculos de áreas y perímetros de figuras planas.

PROPOSITOS COGNITIVOS

- Entender el manejo de los diferentes métodos de solución de sistemas de ecuaciones lineales, desarrollando apropiadamente sus algoritmos en la resolución de problemas en la física de los movimientos rectilíneos uniformes.
- Conocer las aplicaciones y propiedades de la geometría plana en la vida cotidiana.

DESEMPEÑOS

- Resuelve e interpreta la solución grafica y algebraica de un sistema de ecuaciones lineales con varias incógnitas.
- Elabora de forma adecuada los cálculos de áreas y perímetros de figuras planas.

PROPOSITOS EXPRESIVOS

- Emplear las propiedades de las funciones y los diferentes métodos de solución de sistemas de ecuaciones lineales en el planteamiento y solución de situaciones físicas de los movimientos rectilíneos uniformes.
- Utiliza las expresiones adecuadas para resolver problemas cotidianos que involucren el uso de perímetro y área de la geometría plana.

DESEMPEÑOS

- Resuelve problemas físicos en sistemas de ecuaciones lineales utilizando algunos métodos algebraicos.
- Resuelve y formula problemas con perímetro y área de la geometría plana.

TEMATICAS DEL PERIODO

Matemáticas

Repaso de Factorización, productos notables

Sistemas de ecuaciones lineales y Aplicaciones

Geometría

Perímetro y áreas de figuras planas.