

PLAN DE MEJORAMIENTO Y PROFUNDIZACIÓN 2024

	ÁREA / ASIGNATURA	MATEMÁTICAS * GEOMETRÍA			GRADO	SEPTIMO
	DOCENTE	ANDRÉS ORTIZ			CURSOS	705 - 706
	SEDE	A	JORNADA	MAÑANA	PERIODO	1

1. PLAN DE MEJORAMIENTO	
PARA	ESTUDIANTES QUE REPROBARON LA ASIGNATURA
NOTA MÁXIMA	3.5

A. DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO DE MEJORAMIENTO:

ACTIVIDADES	CRITERIOS PARA SU PRESENTACIÓN
1. ACTIVIDAD - TALLER Desarrollar en su totalidad la actividad propuesta, sobre los temas que se trabajaron en el período: Clasificación de Triángulos y cuadriláteros, polígonos, Áreas y perímetros de figuras planas.	Debe realizarse en <u>hojas examen cuadrículadas</u> , escribir enunciado e ir desarrollando cada punto. Buena ortografía, presentación y orden.
2. SUSTENTACIÓN – EVALUACION Se realizará una evaluación escrita de 3 ítems, sobre los temas vistos y que trabajó en la Actividad-Taller.	Como REQUISITO para la presentación de la sustentación es la entrega oportuna y completa de su Actividad-Taller descrita anteriormente.

B. CRITERIOS PARA SU EVALUACIÓN:

COMPONENTE DEL PLAN	PORCENTAJE	FECHA DE ENTREGA
ACTIVIDADES	40%	100% Mayo 6, 7 ó 8 SEGÚN HORARIO ESPECIAL
SUSTENTACIÓN	60%	

2. PLAN DE PROFUNDIZACIÓN	
PARA	ESTUDIANTES QUE APROBARON LA ASIGNATURA
NOTA MÁXIMA	5.0

A. DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO DE PROFUNDIZACIÓN:

ACTIVIDADES	CRITERIOS PARA SU PRESENTACIÓN
1. INVESTIGACIÓN: Se realizará una investigación sobre cómo construir un pentágono regular con escuadras y compás.	Esta investigación debe ser suficiente para analizar material y poder elaborar un vídeo explicativo.
2. VÍDEO SUSTENTACION: La investigación quedará sustentada con la presentación de un vídeo donde se plasma lo que investigó. Ayúdese de imágenes, de escritura en alguna pizarra y/o cartulina. Máximo de 3 minutos.	El vídeo puede entregarse de alguna de las tres maneras: <ul style="list-style-type: none"> • Enviando el vídeo al correo jaortiz@educacionbogota.edu.co • Subirlo a YouTube y enviar el enlace al correo anteriormente escrito. • Grabarlo en una USB y entregarlo al docente.

B. CRITERIOS PARA SU EVALUACIÓN:

COMPONENTE DEL PLAN	PORCENTAJE	FECHA DE ENTREGA
VÍDEO -SUSTENTACIÓN	100%	Mayo 6, 7 ó 8 SEGÚN HORARIO ESPECIAL

PLAN DE MEJORAMIENTO Y PROFUNDIZACIÓN 2024

MEJORAMIENTO GEOMETRIA - 705 y 706 JM

Prof. ANDRES ORTIZ

Siga las siguientes instrucciones:

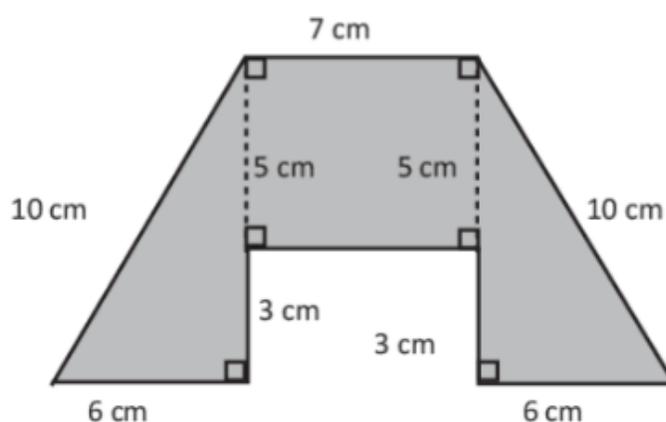
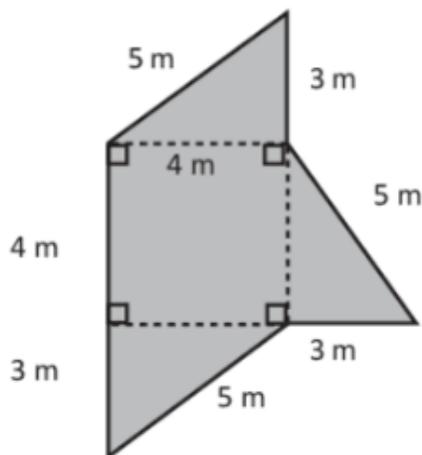
1. En hojas examen cuadrículadas desarrollará el taller propuesto.
2. Inicie escribiendo su nombre completo y curso.
3. Colocando el título **TALLER DE MEJORAMIENTO GEOMETRIA 1P**
4. El trabajo debe ser desarrollado en su totalidad, escribiendo el enunciado e inmediatamente después su proceso. **No** escriba toda la guía y aparte su solución.
5. Se tendrá en cuenta la buena presentación, ortografía y orden.

Procesos a sustentar: (Lo mínimo que el estudiante debe saber)

- Identificar las características de distintas figuras geométricas y reconocer cuales son Polígonos.
- Clasificar y distinguir los distintos tipos tanto de triángulos como de cuadriláteros.
- Hallar el área y perímetro de figuras planas.

ACTIVIDADES

1. Investigar y realizar dos mapas conceptuales: uno sobre clasificación de triángulos y otro sobre clasificación de cuadriláteros.
2. Halle el área y el perímetro de las siguientes figuras compuestas.



3. Investigue la fórmula para hallar el área de Polígonos y realice tres ejemplos. (haga la representación gráfica)
4. Imprima, complete y recorte la siguiente notificación y hacerla llegar al docente.

Yo _____, acudiente del estudiante _____, manifiesto que he sido informado acerca del proceso de Mejoramiento a desarrollar por mi hijo(a) en el área de Matemáticas (Geometría) y de las fechas y cronograma programados en el plan de mejoramiento asignado.

FIRMA DEL ACUDIENTE

FIRMA DEL ESTUDIANTE

Nombre y Teléfono del Acudiente: