

COLEGIO INSTITUTO TÉCNICO INTERNACIONAL IED
P.E.I. EDUCACIÓN EN TECNOLOGÍA Y SU INFLUENCIA EN LA CALIDAD DE VIDA

DOCENTE: Luis Alberto gallo

ASIGNATURA: GEOMETRIA

CURSO:
803 Y 804

CORREO: alberto,gallo@
iedtecnicointernacional.edu.co

TEMA: CALCULO DE AREAS

FECHA DE ENTREGA: agosto 10 de 2.021

I. INTRODUCCIÓN:

Buenos días.

Estudiaremos el tema de proporcionalidad.

Igualmente, como se lo he sugerido puede revisar el tutorial del profesor Moises Grilloque pueden encontrar en éste link: [AREA DEL TRIANGULO - YouTube](#) y proceder a desarrollar los ejercicios propuestos.

Como criterio para evaluar su trabajo, se tendrá en cuenta el orden completo con el que se resuelva el trabajo.

II. CONCEPTUALIZACIÓN:

CALCULO DE AREAS

1. DESEMPEÑO PARA EVALUAR:

Solución de situaciones problemáticas de CALCULO DE AREAS.

2. CONCEPTOS GENERALES:

AREA DEL TRIANGULO

AREA DEL RECTANGULO

AREA DEL CUADRADO

AREA DEL CIRCULO

III. ACTIVIDADES POR DESARROLLAR:

Grafique un cuadrado de lado 3.5 unidades

Grafique un rectangulo de base 6 unidades y cuya altura es la tercera parte de la base.

SITUACION PROBLEMÁTICA:

Para cambiar el ambiente se decide cambiar el piso de la habitación. Las nuevas baldosas que se van a ubicar son cuadradas y miden 30 cm. de lado . Si mides el área del piso de tu cuarto, Cuántas baldosas de las descritas con anterioridad se necesitan para ocupar el área de tu habitación?

COLEGIO INSTITUTO TÉCNICO INTERNACIONAL IED P.E.I. EDUCACIÓN EN TECNOLOGÍA Y SU INFLUENCIA EN LA CALIDAD DE VIDA		
DOCENTE: Luis Alberto gallo	ASIGNATURA: aritmética	CURSO: 701,702,703 y 704
CORREO: alberto,gallo@iedtecnicointernacional.edu.co	TEMA: fracciones	

FECHA DE ENTREGA: agosto 10 de 2.021

IV. AUTOEVALUACIÓN:

Cualitativa:

Responda:

- ¿Cómo se llama el nuevo concepto aprendido?