INSTITUCIÓN EDUCATIVA FEDERICO SIERRA AR

Resoluciones Dptales. 15814 de 30/10/2002 - 9495 de 3/12/
NIT: 811039779-1 DANE: 105088001750
Bello - Antioquia

GUIA DE APRENDIZAJE NUMERO CINCO GRADO QUINTO.
MAC: MATEMATICAS APLICADAS A LA COTIDIANIDAD.

AREA: GEOMETRIA	**SEMANA 9**
PROPOSITO: Repasar el área y perímetro de algunos polígonos.	
FECHAS: AGOSTO 30 AL 3 DE SEPTIEMBRE AÑO:2021 PERIODO: TRES GRADO:501-502-503	
RESPONSABLES: ARNORIS GOMEZ, MARLENY JIMENEZ.	
FUENTE TEORICA: Libros, pías, DBA, estándar, internet.	
OBSERVACIONES: La guía debe ser realizada por el estudiante con letra legible y ortografía. **Entrega puntual en las fechas asignadas.** **Buena presentación del trabajo.** **Seguir las instrucciones de la guía.** **Participación activa en los encuentros virtuales, cumpliendo con las normas establecidas.** **Realizar en sus cuadernos, las actividades y luego tomar foto legible como evidencia y enviar las actividades por classroom.** **Alguna inquietud puede comunicarse por los correos de cada docente según la Jornada.** marleny.jimenez@virtual.edu.co **GRUPO 5-01** **GRUPO 5-02** arnoris.gomez@virtual.edu.co **GRUPO 5-03**	

Base conceptual

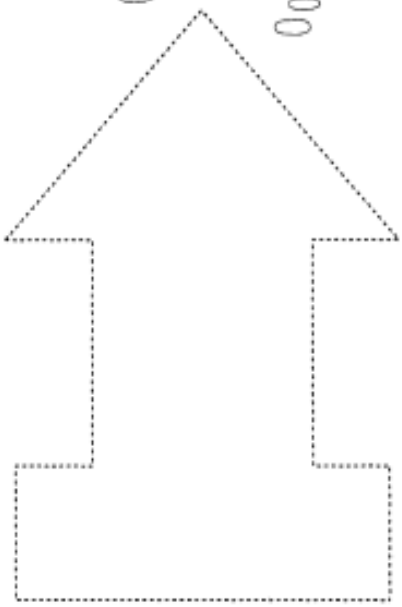
¿Qué voy a aprender? Para comenzar vas leer textos o definiciones de temas de geometría y luego realizaras actividades prácticas en tu cuaderno

Recuerdo y aprendo geometría ←

Realiza las operaciones propuestas en la siguiente actividad

En páginas anteriores aprendiste a encontrar el área de polígonos como el triángulo, el cuadrado y el rectángulo.

Si necesitaras hacer un colgador para herramientas como el diseño de la derecha ¿Cuánta madera necesitarías.?

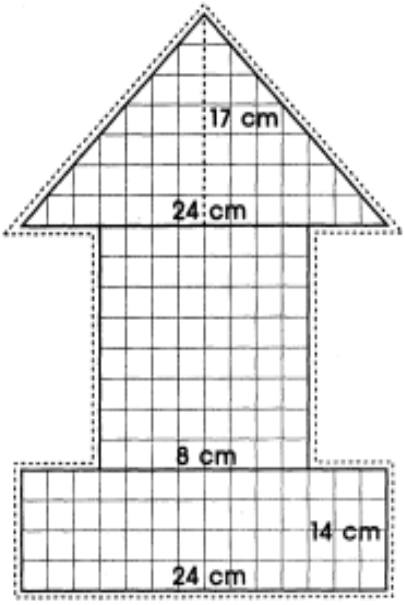


Fórmula del triángulo= $\frac{B \times h}{2}$ =
Sustitución=

Fórmula del cuadrado= 1 x 1 =
Sustitución=

Fórmula del rectángulo= b x h =
Sustitución=

O P E R A C I O N E S

Resultado=

Recorta el diseño de la derecha, pégalo y resuelve el ejercicio que se plantea.