



INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA SIERRA

Creada por Resolución N°012065 del 05 de octubre de 2015 y 014399 del 20 de noviembre de 2015.

DANE: 105001026581 NIT:900935808-1

ie.lasierracolegiomaestro@gmail.com

PLAN DE MEJORAMIENTO

Nombre del docente: Cesar Augusto García Castaño E-mail: cesargarcia@ielasierra.edu.co Wsp: 3007752024	Área: Geometría
Grado: SEPTIMO	Periodo: 1
Fecha de entrega: 02 de Mayo de 2022	Fecha de devolución: 09 de Mayo de 2022

1. Define qué es la geometría.
2. Cuáles son los elementos de la geometría con su respectiva definición y dibujo.
3. Qué es el punto.
4. Qué es la línea y línea recta.
5. Tipos de rectas
6. Consulta qué son polígonos regulares e irregulares con ejemplos.
7. Consulta que son polígonos convexos y cóncavos y dar ejemplos.
8. Define los siguientes conceptos y dibuja cada una de las formas, mencionando cuántos lados tiene cada uno y de qué medidas.
 - Triángulo
 - Rectángulo
 - Cuadrado
 - Circulo
 - Pentágono
 - Hexágono
 - Octágono
 - Decágono
9. Cuáles son los tipos de triángulo y dibújalos con su respectiva medida.
10. Cómo están clasificados los cuadriláteros y mediante un dibujo da un ejemplo de cada uno de ellos.
11. Qué es el área interna de una figura geométrica y realiza el ejemplo sobre como hallar el área de un triángulo y un cuadrado.