



Secretaría de Educación de Medellín
Institución Educativa Fe y Alegría Aures
“Educar para la vida con dulzura y firmeza”

Gestión Académico – Pedagógica – PMP PRIMER PERIODO

ASIGNATURA: GEOMETRIA FECHA: Marzo de 2023.

DOCENTE: MARIBETH MURILLO R.

NOMBRE DEL ESTUDIANTE: _____

GRADO: 3°



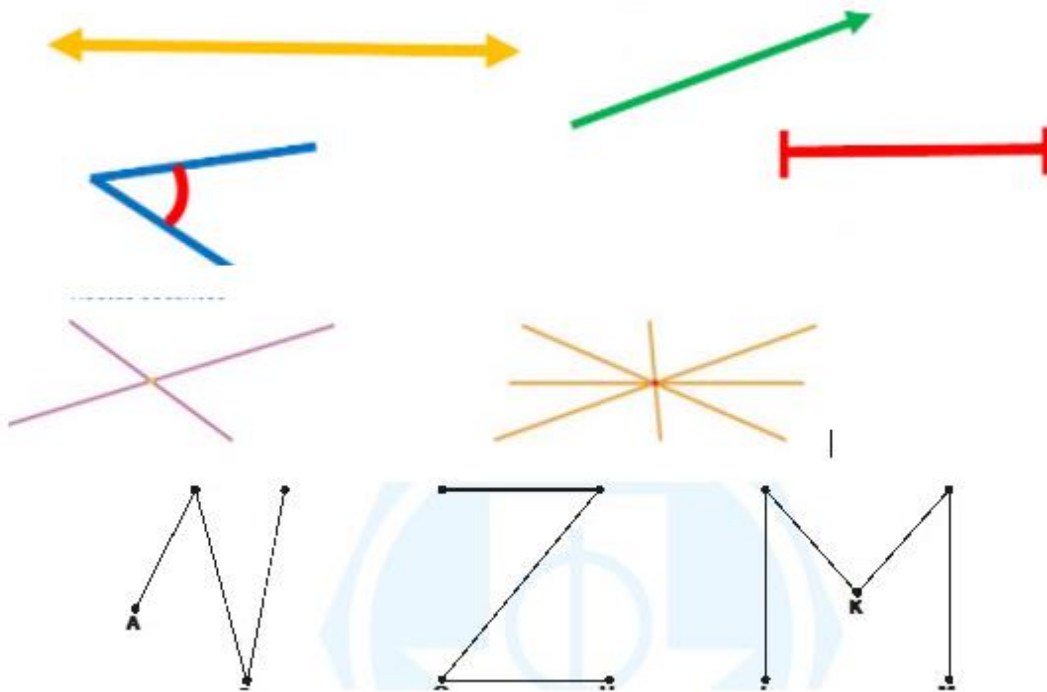
TENIENDO EN CUENTA LO TRABAJADO EN CLASES DESARROLLA LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES EN TU CUADERNO DE GEOMETRIA.

La geometría es una parte de la matemática, con la cual, podemos organizar nuestro espacio bidimensional (dos dimensiones) tridimensional (tres dimensiones).

Lee con atención las instrucciones

Segmento: es una porción de recta limitada por dos puntos llamadas extremos

Indica si es una recta, semi recta, segmento o ángulo



- Consulta y escribe los conceptos de: segmento, recta, semirrecta, rectas secantes y rectas concurrentes.
- Lee la definición y construye ángulos

¿Qué son los **ángulos**? Los **Ángulos** son la abertura comprendida entre dos rectas que se unen **en** un punto llamado vértice. Las rectas que lo forman se llaman lados, **para** expresar cuánto mide un **ángulo**, es decir, su amplitud, usamos la unidad: **grado** (°).

Elementos del ángulo



- Ángulo agudo. Es aquel que mide más de 0° pero menos de 90°
- Ángulo recto. Es aquel que mide 90°
- Ángulo obtuso. Es aquel que mide más de 90° pero menos de 180°

Actividad

Ahora construye los ángulos mencionados.

- Encierra con color rojo los ángulos agudos, con azul los obtusos, y con verde los rectos, luego construye en tu cuaderno.

20	35	50	60	90
110	130	85	105	160
10	180	95	120	100

Escribe el nombre de los ángulos formados con las agujas del reloj