

# INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN ANDRÉS TUXTLA

Ingeniería en Gestión Empresarial

Calculo Diferencial

Litzy Mariel Torres Vivero

Semestre 1 107-C

Tema: Investigación (recta numérica)

Fecha: 18 de Septiembre, 2024.



# Recta numérica

## Concepto:

La recta real o recta numérica es una construcción geométrica unidimensional o línea recta, la cual contiene todos los números reales, ya sea mediante una correspondencia biunívoca o mediante una aplicación biyectiva.

Está naturalmente dividida en dos mitades idénticas y simétricas respecto al origen, es decir, el número cero.

Cada punto en la línea corresponde a un número y la distancia entre los puntos es igual, lo que refleja la relación de orden entre los números.

## Graficar valores en la recta numérica:

El modo de cómo hacer una recta numérica es marcar 0 en el medio, mientras que, a la izquierda, se ubican los enteros negativos y los enteros positivos se encontrarán a la derecha.

A través de la flecha, se indica que la recta está avanzando en ambas direcciones.

