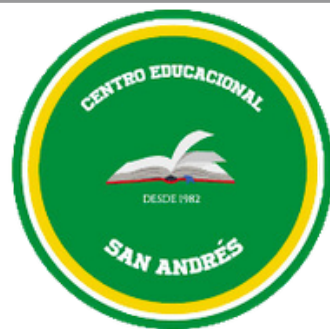




PROGRAMA DE INTEGRACIÓN
Centro de Educación San Andrés
"Disculpen las risas estamos aprendiendo"

CENTRO EDUCACIONAL SAN ANDRÉS

Recursos aula invertida

OCTAVO BÁSICO

SEPTIEMBRE 2026

"EN COMUNIDAD, LAS DIFERENCIAS NOS ENRIQUECEN Y EL RESPETO NOS UNE".

Semana 1

31 DE AGOSTO AL 3 DE SEPTIEMBRE

LENGUAJE



PROFESORA LEYLA SEGURA

MATEMÁTICA



PROFESORA VERÓNICA HERRERA

LENGUAJE

Semana 1
31 de agosto al 3 de
septiembre

¿CUÁL ES LA TEMÁTICA?

REPORTAJE

¿QUÉ DEBO HACER?

Escribe en tu cuaderno las
características del
reportaje y su estructura.



MATEMÁTICA

Semana 1
31 de agosto al 3 de
septiembre

¿CUÁL ES LA TEMÁTICA?

Función afín

¿QUÉ DEBO HACER?

¿cual es la diferencia entre una
función afín y una función
lineal?



Semana 2

7 AL 11 DE SEPTIEMBRE

LENGUAJE



PROFESORA LEYLA SEGURA

MATEMÁTICA



PROFESORA VERÓNICA HERRERA

LENGUAJE

Semana 2
7 al 11 de septiembre

¿CUÁL ES LA TEMÁTICA?

fuentes de información

¿QUÉ DEBO HACER?

Explica con tus palabras ¿qué son y cuál es el aporte de las fuentes de información?



MATEMÁTICA

¿CUÁL ES LA TEMÁTICA?

Función lineal a partir de su gráfica

¿QUÉ DEBO HACER?

DESCUBRO LA FUNCIÓN

OBSERVA UNA RECTA QUE:

CORTA EL EJE Y EN 3;

POR CADA 1 UNIDAD QUE AVANZA HACIA LA DERECHA,
SUBE 2 UNIDADES.

COMPLETA:

PENDIENTE $M =$ _____

VALOR INICIAL $B =$ _____

POR LO TANTO:

$F(X) =$ _____ $X \pm$ _____

Semana 2
7 al 11 de septiembre

Problemas y Desafíos Matemáticos (PyDM)

Función lineal a partir de su gráfica

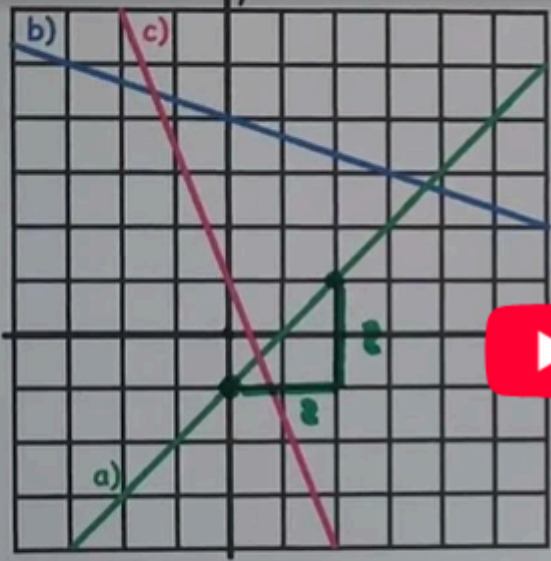
Escribe la ecuación de estas funciones lineales

$y = f(x) = mx + n$

a) $f(x) = 1 \cdot x + (-1) = x - 1$

b) $f(x) =$

c)



(Pendiente) $m = \frac{y_2 - y_1}{x_2 - x_1} = \frac{\text{lo que sube (+) o baja (-)}}{\text{lo que avanza (+)}}$

(ordenada en el origen) $n =$ corte eje y (coordenada $x=0$)

Watch on YouTube

Semana 3

21 AL 25 DE SEPTIEMBRE

LENGUAJE



PROFESORA LEYLA SEGURA

MATEMÁTICA



PROFESORA VERÓNICA HERRERA

LENGUAJE

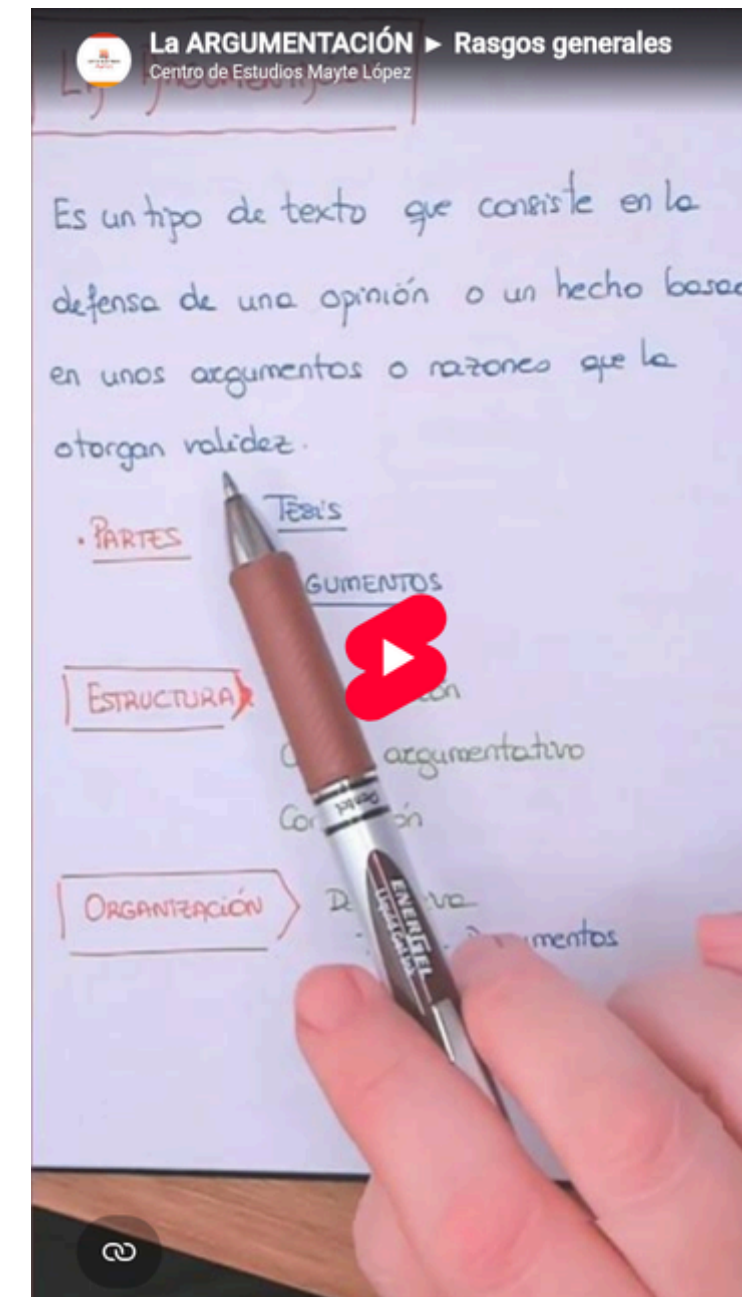
Semana 3
21 al 25 de septiembre

¿CUÁL ES LA TEMÁTICA?

Argumentación

¿QUÉ DEBO HACER?

Escribir en tu cuaderno en que consiste la argumentación.



MATEMÁTICA

Semana 3
21 al 25 de septiembre

¿CUÁL ES LA TEMÁTICA?

PROBLEMAS

¿QUÉ DEBO HACER?

Crea un problema donde se aplique la función afín y resuélvelo



Función Lineal Problema de Aplicación
Ricardo Jara

Función Lineal. Problema de Aplicación

Un Servicio de flete cobra 600 pesos fijos y 50 pesos por cada kilómetro

- a) Cuanto se paga por un recorrido de 36Km**
b) Cuantos Km recorrió si se abonaron 2000 pesos



Ricardo Jara



Matemáticas, Física y Química

Watch on  YouTube

Semana 4

SEMANA 4
28 DE SEPTIEMBRE AL 2 DE OCTUBRE

LENGUAJE



PROFESORA LEYLA SEGURA

MATEMÁTICA



PROFESORA VERÓNICA HERRERA

LENGUAJE

Semana 4
28 de septiembre al 2
de octubre

¿CUÁL ES LA TEMÁTICA?

**trabajo práctico la
metamorfosis**

¿QUÉ DEBO HACER?

Observa el video y explica con tus
palabras por qué el libro lleva por título
“la metamorfosis”



MATEMÁTICA

¿CUÁL ES LA TEMÁTICA?

Repaso

Semana 4
28 de septiembre al 2 de octubre

¿QUÉ DEBO HACER?

Observa las funciones:

A) $f(x)=4x$

B) $g(x)=4x+3$

Responde:

1. ¿Cuál es una función lineal? _____
2. ¿Cuál es una función afín? _____
3. ¿Qué diferencia principal observas entre ambas?

