



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

CENTRO EDUCACIONAL SAN ANDRÉS

# Recursos aula invertida

## OCTAVO BÁSICO

JULIO 2026

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

# Semana 1

13 AL 17 DE JULIO

## LENGUAJE



**PROFESORA LEYLA SEGURA**

## MATEMÁTICA



**PROFESORA VERÓNICA HERRERA**

# LENGUAJE

**Semana 1**  
**13 al 17 de julio**

**¿CUÁL ES LA TEMÁTICA?**

**El género policial**

**¿QUÉ DEBO HACER?**

Sintetiza la información del video en 5 puntos principales.





# MATEMÁTICA

**Semana 1**  
**13 al 17 de julio**

¿CUÁL ES LA TEMÁTICA?

Adición y sustracción de expresiones algebraicas.

¿QUÉ DEBO HACER?

Observa el video y resuelve en tu cuaderno los ejercicios que estan al final del video.



SUMA DE EXPRESIONES ALGEBRAICAS Super facil - Para principiantes  
Daniel Carreón

## SUMA DE EXPRESIONES ALGEBRAICAS

Sumar:  $3a^2$ ,  $6a$ ,  $8a^2$

$$\begin{array}{r} 3a^2 + 6a + 8a^2 \\ \hline 11a^2 + 6a \end{array}$$

**DANIEL CARREÓN**

Watch on YouTube

A  $7a^2$ ,  $9a$ ,  $11a^2$

D  $(5x^2 + 3x - 2)$  y  $(4x^2 - 3x + 1)$

B  $2b^2$ ,  $4b$ ,  $b^2$ ,  $2b$

E  $(7c^2 + 8c - 3)$  y  $(5c^2 - 2c + 7)$

C  $5x$ ,  $4y$ ,  $3z$

F

$(8m^2n + 5mn + 10mn^2)$  y  $(3mn^2 + 2mn + 7m^2n)$

# Semana 2

20 AL 24 DE JULIO

## LENGUAJE



**PROFESORA LEYLA SEGURA**

## MATEMÁTICA



**PROFESORA VERÓNICA HERRERA**

# LENGUAJE

**Semana 2**  
**20 al 24 de julio**

**¿CUÁL ES LA TEMÁTICA?**

**“El túnel”**

**¿QUÉ DEBO HACER?**

Escucha el video y explica la relación que tiene con los relatos policiales.



# MATEMÁTICA

**Semana 2**  
**20 al 24 de julio**

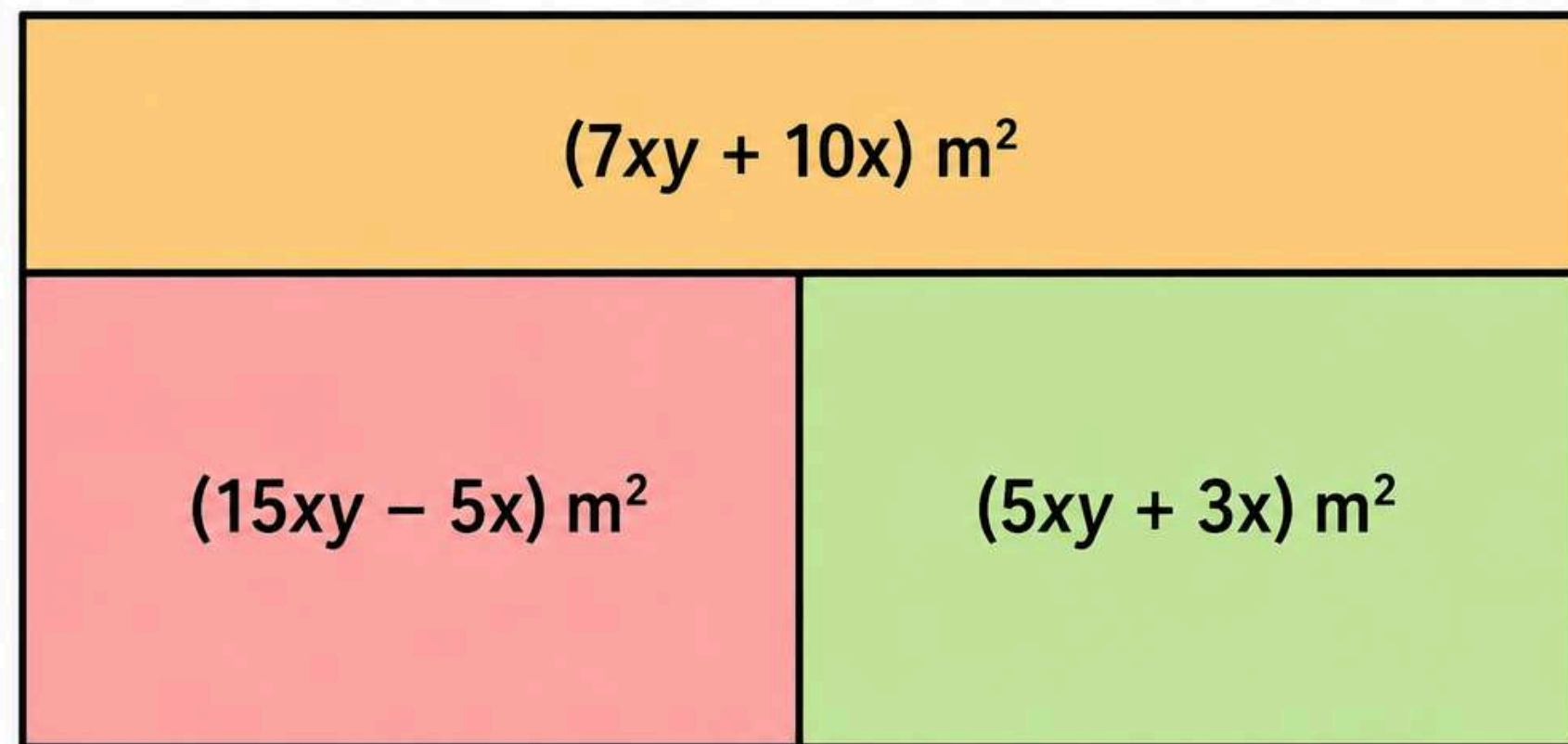
¿CUÁL ES LA TEMÁTICA?

Resolver problemas geométricos que involucren adición y sustracción de expresiones algebraicas.

¿QUÉ DEBO HACER?

Lee el siguiente problema y resuélvelo en tu cuaderno.

UN CENTRO VACACIONAL SE DIVIDE EN SECTORES DE PISCINA, ÁREAS VERDES Y HOSPEDAJE. EN LA FIGURA SE MUESTRA EL ÁREA DE CADA ZONA. ¿CUÁL ES EL ÁREA TOTAL DEL CENTRO VACACIONAL?



# Semana 3

27 AL 31 DE JULIO

## LENGUAJE



**PROFESORA LEYLA SEGURA**

## MATEMÁTICA



**PROFESORA VERÓNICA HERRERA**



# LENGUAJE

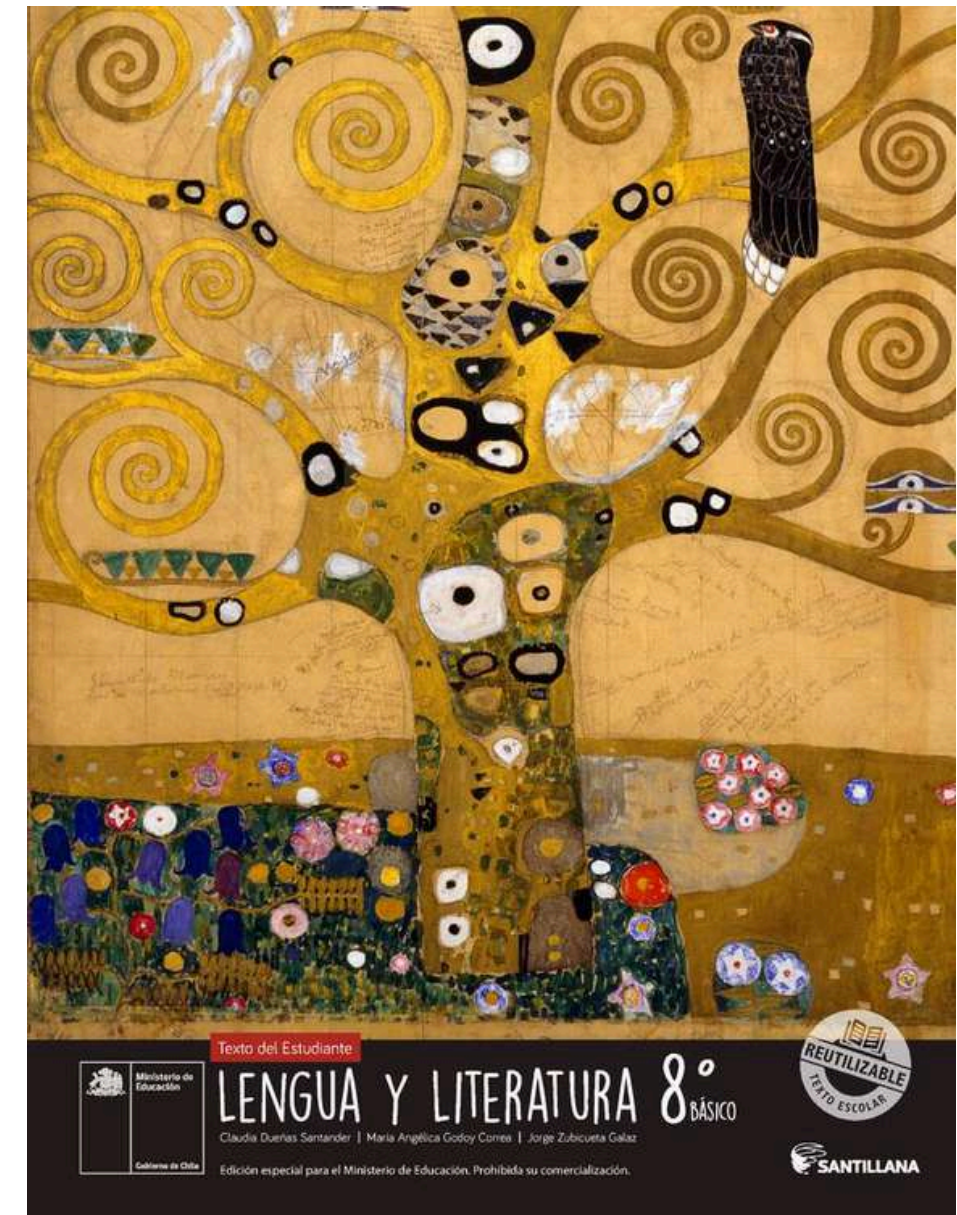
**Semana 3**  
**27 al 31 de julio**

**¿CUÁL ES LA TEMÁTICA?**

**La noticia**

**¿QUÉ DEBO HACER?**

Lee la noticia de la página 71 y realiza una organización de 6 ideas para escribir en base a ella un cuento policial.



# MATEMÁTICA

**Semana 3**  
**27 al 31 de julio**

¿CUÁL ES LA TEMÁTICA?

Multiplicación de expresiones  
Algebraicas.

¿QUÉ DEBO HACER?

Observa el video y resuelve  
en tu cuaderno los  
ejercicios que estan al final  
de este.



A  $x^6 \cdot 4x =$

D  $5x^5 \cdot 4x^2 =$

B  $3a^2b^5c \cdot 6a^7b^4c^8 =$

E  $3a^2b^6 \cdot 7ab^4 =$

C  $12w^2x^3y^4 \cdot 4wxy =$

F  $8m^3n^6 \cdot m^5n =$