



# I. E. RODRIGO CORREA PALACIO

Aprobada por Resolución 16218 de noviembre 27 de 2002  
DANE 105001006483 - NIT 811031045-6

**Actividades de apoyo**

**Código PAC-13-01**

Fecha: enero 19 de 2024

Versión: 03

Página 1 de 1



## ACTIVIDADES DE APOYO - SEGUNDO PERIODO

<b>Área:</b> Matemáticas	<b>Grado:</b> grado 11
<b>Docente:</b> Nestor Albeiro Cataño Cordoba	
<b>Indicadores de desempeño</b>	

1. **Justificar** la Resolución y planteamiento de problemas usando conceptos básicos del balanceo (despeje) de igualdades de expresiones algebraicas (ecuaciones)
2. **Explicar** las relaciones y propiedades entre la igualdad de expresiones algebraicas (ecuaciones)

### Actividades para desarrollar

1. **Las actividades están descritas en el classroom de cada estudiante.**

2. Presentar por escrito, los procedimientos escritos de cada uno de los ejercicios realizados en el vídeo.

3. Sustentación de las actividades presentadas.

Cordial saludo.

Acceder al enlace del simulador PHET.

Entregar el enlace del vídeo de la captura de pantalla, **EXPLICANDO (HABLANDO)**, cómo realiza 2 ejercicios de los niveles 1,2,3, 4 y 5

Observar el vídeo de ejemplo (explorador de igualdades Phet. 5 minutos)