

PLAN DE MEJORAMIENTO

CLEI 3

PERIODO CUATRO

➤ **ÁREA:** Componente Lógico

✓ **Derecho básico de aprendizaje**

Plantea y resuelve ecuaciones, las describe verbalmente y representa situaciones de variación de manera numérica, simbólica o gráfica.

✓ **Evidencia**

Utiliza métodos informales exploratorios para resolver ecuaciones

PASOS A SEGUIR EN UN PLAN DE MEJORAMIENTO

1. Explicación docente
2. Desarrollo del Plan de Mejoramiento
3. Entrega del desarrollo completo del Taller en hojas de block
4. **Evaluación y sustentación del taller desarrollado.** (no olvide este paso, no basta solo con la entrega del trabajo tiene que sustentar su plan de mejoramiento)

❖ **Señor estudiante recuerde que el trabajo debe ser entregado en hojas de blog sin rayas, La presentación del trabajo será evaluada, evite al máximo los tachones o manchas.**

Actividades Por Desarrollar

1. Resuelva las siguientes ecuaciones
 - a. $5x - 11 = 2x + 8$
 - b. $14x - 56 = 16$

- c. $3x - 16 = 25$
- d. $45 - 3x = 2x - 50$
- e. $56 - 11 + 3x = 4x + 3x$
- f. $5x - 2 = 8$
- g. $4x + 2 = 18$
- h. $28x - 2 = 54$
- i. $4 - j + 7 = 13 - 13$
- j. $y - 29 = 4 + 63$

1. Plantea y resuelve la ecuación de los siguientes problemas
 - a. la edad de Santiago más 48 es igual a 72 ¿cuál es la edad de Santiago?
 - b. Camila regaló 35 confites y le quedaron 25 ¿cuántos confites tenía Camila?
 - c. El número de carros de Andrés menos 23 que es 38 ¿cuántos carros tenía Andrés?
 - d. Luciana vendió 52 camisetas y le quedaron 18 ¿cuántas camisetas tenía Luciana?
 - e. Tres veces el número de billetes de Samuel es igual a 135 ¿cuántos billetes tiene Samuel?
 - f. El número de caballos dividido entre 15 es igual a 90 ¿cuántos caballos hay?
 - g. Una rollo de cinta dividido en 27 partes es igual a 45 metros ¿cuántos metros de cinta hay?
 - h. La edad de Matías dividido entre 4 es igual a 16 ¿cuántos años tiene Matías?
 - i. Cuatro veces el número de lápices de María es igual a 76
 - j. A Jerónimo le regalaron 45 dulces y le quedan 82 ¿cuántos dulces tenía Jerónimo?
 - k. la edad de Dennis más 36 es igual a 85 ¿Qué edad tiene Dennis?
 - l. Sebastián regalo 25 caramelos y le quedaron 32 ¿Cuántos caramelos tenía?
 - m. El número de libros de Joaquín más 15 que le regalaron es 63 ¿Cuántos libros tenía Joaquín?
 - n. Marcela vendió 35 pasteles y le quedaron 19 ¿Cuántos pasteles tenía?
 - o. Cinco veces el número de monedas de Mateo es igual a 425 ¿Cuántas monedas tiene Mateo?



RESOLUCIÓN 4460 - 1916 SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE BOGOTÁ

Incluyente y de Calidad!