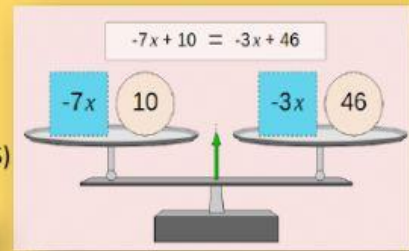


ECUACIONES

Prof. Nelson Mejía



Reconoce y escribe el tipo de ecuación (UTILIZA SOLO MAYUSCULAS)

$$3x - 9 = 4x + 6$$

$$6x + 3 = 4x^2 + 5$$

$$\begin{cases} 3x - 5y = 7 \\ -2x + y = 4 \end{cases}$$

Arrastrar la ecuación hasta donde está su solución.

$$3x - 4 = 2x - 7$$

$$x = -4$$

$$x + 5 = 2x - 8$$

$$x = 3$$

$$4x + 13 = 3x + 9$$

$$x = -3$$

Relacionar con una flecha.

$$x^2 - x - 6 = 0$$

$$x = 6 \quad x = -1$$

$$x^2 - x - 12 = 0$$

$$x = 3 \quad x = -2$$

$$x^2 - 5x - 6 = 0$$

$$x = 4 \quad x = -3$$

Selecciona la respuesta correcta.

Cuando una ecuación de segundo grado tiene una sola solución real

$$b^2 - 4ac > 0$$

$$b^2 - 4ac < 0$$

$$b^2 - 4ac = 0$$