

Escuela Secundaria General No. 67
Juan José Arreola

Matemáticas II
Segundo periodo

Actividad 2.10.- Ecuaciones lineales.

Instrucciones: Selecciona la opción correspondiente a cada cuadro.



$3x + 7x = 5x - 6$

$x = \text{incógnita} = \text{variable}$
(a, b, c, ..., x, y, z)

$\{-3, 0, 5, 2/3, 0.9, \sqrt{64}, \pi, \dots\}$

Despejar a "x"

$3x + 7x = 5x - 6$

$10x = 5x - 6$

$- 5x + 10x = - 6$

$5x = - 6$

$x = \frac{- 6}{5}$

Ed. Dr. Rojas Román Fernando de Jesús