



E.S.T.I.C. No. 41

"Tierra y Libertad"

4a Actividad de Cálculo Mental

Tema: Ecuaciones Lineales

Aprendizaje Esperado: Resuelve problemas mediante la formulación y la solución algebraica de ecuaciones lineales

INSTRUCCIONES: Despeja a equis y encuentra su valor. Intenta primero resolver mentalmente la mayor cantidad de ecuaciones. Las que se te dificulten el primer recuadro como apunte.

$12x = 36$	$8 + 3x = -4$	$8x = 16$
$8x + 5 = 45$	$5x = 3x - 3$	$8x + 6 = -4x - 6$
$x - 2 = 18 - 3x$	$4x - 10 = 10 - 8x$	$7x - 2x = 2x - 5x + 8$
	$7x - 12 = -13x + 8$	

Profr. Sergio Muñoz Morales