

Fecha

Nombre completo

Grado y Grupo

TRABAJO EN CLASE 4: ECUACIONES DE LA FORMA

$$AX+B=CX+D$$

INSTRUCCIONES: ENCUENTRA EL VALOR DE LA INCÓGNITA

$$5x - 24 = 3x - 96$$

$$5x = -96$$

=

$$x = \text{---} =$$

$$9x + 15 = 12x - 30$$

$$9x = -30$$

=

$$x = \text{---} =$$

$$6x + 36 = 5x + 14$$

$$6x = 14$$

=

$$4x - 85 = -6x - 45$$

$$4x = -45$$

=

$$x = \text{---} =$$

$8x - 60 = 3x - 140$ $8x = -140$ $=$ $x = \text{---} =$	$7x + 120 = -3x + 180$ $7x = 180$ $=$ $x = \text{---} =$
$-3x + 15 = 6x - 66$ $-3x = -66$ $=$ $x = \text{---} =$	$-2x - 75 = 2x + 25$ $-2x = 25$ $=$ $x = \text{---} =$
$-5x + 15 = 2x + 64$ $-5x = 64$ $=$ $x = \text{---} =$	$4x - 70 = -14x + 120$ $4x = 120$ $=$ $x = \text{---} =$