



**UNIDAD EDUCATIVA FISCAL
PROVINCIA DEL AZUAY**

ACTIVIDAD # 2 ECUACIONES NIVEL INTERMEDIO					CALIFICACIÓN
ÁREA:	Matemática	PERIODO LECTIVO	2026 - 2027	TRIMESTRE:	1er TRIMESTRE
F.I.P:		CURSO:	2do Bachillerato	FECHA:	
ASIGNATURA:	Matemática	PARALELO:		PROPUESTA:	
DOCENTE	Mgs. Gabriel Paguay Toaquiza				
ESTUDIANTE					

1.- Resuelva las siguientes ecuaciones de primer grado con una incógnita y arrastre la respuesta correcta para cada ejercicio.

$$2x - 7 = -3$$

X = 4

$$3x + 5 = -1$$

X = 3

$$2x - 8 = 10$$

X = -2

$$5x - 2x - 4 = x + 7 - 5$$

X = 9

$$5x - 7 + 2x = 4x + 5$$

X = 2

2.- Resuelva las siguientes ecuaciones, escribiendo cada paso necesario para resolver. En los cuadros grandes escriba los términos y en los cuadros pequeños los signos de las operaciones

$$x + 14 = 20$$

	=			
	=			

$$2x + 3 = 21$$

	=			
	=			
	=			
	=			

3.- Resuelva cada una de las siguientes ecuaciones, luego escriba en cada recuadro el valor de incógnita que hace verdadera la igualdad.

$$y - 3y - 6 = 28$$

$$y = \boxed{}$$

$$m + 14 - 2m = -8$$

$$m = \boxed{}$$

$$15 - a + 4a = -6$$

$$a = \boxed{}$$