

|       |                 |               |
|-------|-----------------|---------------|
| Fecha | Nombre completo | Grado y Grupo |
|       |                 |               |

TRABAJO EN CLASE 5: ECUACIONES DE PRIMER GRADO

INSTRUCCIONES: SELECCIONA LA RESPUESTA CORRECTA DE CADA UNA DE LAS SIGUIENTES ECUACIONES

|                                                                                     |           |            |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|------------|-------------|
| 1. EN LA SIGUIENTE ECUACIÓN $5x + 20 = -60$ ¿CUÁL ES EL VALOR DE LA INCÓGNITA?      |           |            |             |
| $x = 16$                                                                            | $x = -16$ | $x = 8$    | $x = -8$    |
| 2. EN LA SIGUIENTE ECUACIÓN $3x = -36$ ¿CUÁL ES EL VALOR DE LA INCÓGNITA?           |           |            |             |
| $x = -12$                                                                           | $x = 12$  | $x = -39$  | $x = 33$    |
| 3. EN LA SIGUIENTE ECUACIÓN $x - 15 = -48$ ¿CUÁL ES EL VALOR DE LA INCÓGNITA?       |           |            |             |
| $x = -63$                                                                           | $x = -63$ | $x = -33$  | $x = 33$    |
| 4. EN LA SIGUIENTE ECUACIÓN $-28 - x = 95$ ¿CUÁL ES EL VALOR DE LA INCÓGNITA?       |           |            |             |
| $x = 123$                                                                           | $x = 67$  | $x = -67$  | $x = -123$  |
| 5. EN LA SIGUIENTE ECUACIÓN $\frac{x}{-12} = 85$ ¿CUÁL ES EL VALOR DE LA INCÓGNITA? |           |            |             |
| $x = 87$                                                                            | $x = 73$  | $x = 1020$ | $x = -1020$ |

6. EN LA SIGUIENTE ECUACIÓN  $6x - 40 = 2x + 32$  ¿CUÁL ES EL VALOR DE LA INCÓGNITA?

$x = 8$

$x = 9$

$x = 18$

$x = -9$

7. EN LA SIGUIENTE ECUACIÓN  $5x - 35 = 115$  ¿CUÁL ES EL VALOR DE LA INCÓGNITA?

$x = 150$

$x = 30$

$x = -30$

$x = 16$

8. EN LA SIGUIENTE ECUACIÓN  $-4x + 6x = 110$  ¿CUÁL ES EL VALOR DE LA INCÓGNITA?

$x = 11$

$x = -11$

$x = 55$

$x = -55$

9. EN LA SIGUIENTE ECUACIÓN  $-3x + 17 = -2x + 25$  ¿CUÁL ES EL VALOR DE LA INCÓGNITA?

$x = -8$

$x = 8$

$x = -42$

$x = 42$

10. EN LA SIGUIENTE ECUACIÓN  $-4x = -100$  ¿CUÁL ES EL VALOR DE LA INCÓGNITA?

$x = -25$

$x = 25$

$x = -104$

$x = 104$

11. EN LA SIGUIENTE ECUACIÓN  $6x + 35 = -4x + 115$  ¿CUÁL ES EL VALOR DE LA INCÓGNITA?

$x = 8$

$x = -8$

$x = 15$

$x = -15$

12. EN LA SIGUIENTE ECUACIÓN  $5x - 20 = -60$  ¿CUÁL ES EL VALOR DE LA INCÓGNITA?

$x = 8$

$x = -8$

$x = 16$

$x = -16$

