

NOMBRE \_\_\_\_\_

FECHA \_\_\_\_\_

# ECUACIONES E INECUACIONES



ESCRIBE LA RESPUESTA CORRECTA O ESCOGE EL LITERAL CORRECTO SEGÚN CORRESPONDA.

$$2X + 5 = 15$$

- a)  $x = 4$
- b)  $x = 5$
- c)  $x = 6$
- d)  $x = 7$

$$3(X - 4) = 12$$

- a)  $x = 6$
- b)  $x = 7$
- c)  $x = 8$
- d)  $x = 9$

$$5X - 7 = 3X + 9$$

- a)  $x = 7$
- b)  $x = 8$
- c)  $x = 9$
- d)  $x = 10$

$$(X/3) + 4 = 7$$

- a)  $x = 6$
- b)  $x = 7$
- c)  $x = 8$
- d)  $x = 9$



## INECUACIONES

$$4. 4x - 7 > 5$$

- a)  $x < 3$
- b)  $x > 3$
- c)  $x \leq 3$
- d)  $x \geq 3$

$$5. 2(x + 1) \leq 10$$

- a)  $x \leq 3$
- b)  $x \leq 4$
- c)  $x < 5$
- d)  $x > 4$

$$6. 3x - 8 < 10$$

- a)  $x > 6$
- b)  $x < 6$
- c)  $x = 6$
- d)  $x \leq 5$

$$7. (x/4) + 3 \geq 5$$

- a)  $x \geq 6$
- b)  $x \leq 8$
- c)  $x \geq 8$
- d)  $x < 8$