

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (J)

Escriba cada ecuación en forma estándar. Identifique los valores de a, b y c.

1. $5 - 5x = -2y$

2. $3x - 7 = -9y$

3. $-3x = -2 - 4y$

4. $2 = 2y + 4x$

5. $-4y + x = 1$

6. $-5 = -2x + 7y$

7. $7y + 5x = 8$

8. $-7x = 4 + 7y$

9. $-8y - 5 = 7x$

10. $7 + 3y = -8x$

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (J) Respuestas

Escriba cada ecuación en forma estándar. Identifique los valores de a, b y c.

1. $5 - 5x = -2y$

$$5x - 2y = 5$$

$$A = 5, B = -2, C = 5$$

2. $3x - 7 = -9y$

$$3x + 9y = 7$$

$$A = 3, B = 9, C = 7$$

3. $-3x = -2 - 4y$

$$3x - 4y = 2$$

$$A = 3, B = -4, C = 2$$

4. $2 = 2y + 4x$

$$4x + 2y = 2$$

$$A = 4, B = 2, C = 2$$

5. $-4y + x = 1$

$$x - 4y = 1$$

$$A = 1, B = -4, C = 1$$

6. $-5 = -2x + 7y$

$$2x - 7y = 5$$

$$A = 2, B = -7, C = 5$$

7. $7y + 5x = 8$

$$5x + 7y = 8$$

$$A = 5, B = 7, C = 8$$

8. $-7x = 4 + 7y$

$$7x + 7y = -4$$

$$A = 7, B = 7, C = -4$$

9. $-8y - 5 = 7x$

$$7x + 8y = -5$$

$$A = 7, B = 8, C = -5$$

10. $7 + 3y = -8x$

$$8x + 3y = -7$$

$$A = 8, B = 3, C = -7$$