

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (A)

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

1. $-8x + 6 = -3y$

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

3. $-6y - 8 = -6x$

4. $4y - 5x = 3$

5. $-3y = -4 + 5x$

6. $6 = -6x - 8y$

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

8. $6 - 5y = -3x$

9. $-2y = -5x - 1$

10. $-2 - 8y = 3x$

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (A) Respuestas

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

1. $-8x + 6 = -3y$

$$8x - 3y = 6$$

$$A = 8, B = -3, C = 6$$

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

$$7x + 6y = 7$$

$$A = 7, B = 6, C = 7$$

3. $-6y - 8 = -6x$

$$6x - 6y = 8$$

$$A = 6, B = -6, C = 8$$

4. $4y - 5x = 3$

$$5x - 4y = -3$$

$$A = 5, B = -4, C = -3$$

5. $-3y = -4 + 5x$

$$5x + 3y = 4$$

$$A = 5, B = 3, C = 4$$

6. $6 = -6x - 8y$

$$6x + 8y = -6$$

$$A = 6, B = 8, C = -6$$

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

$$8x + 9y = -9$$

$$A = 8, B = 9, C = -9$$

8. $6 - 5y = -3x$

$$3x - 5y = -6$$

$$A = 3, B = -5, C = -6$$

9. $-2y = -5x - 1$

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

$$A = 5, B = -2, C = -1$$

10. $-2 - 8y = 3x$

$$3x + 8y = -2$$

$$A = 3, B = 8, C = -2$$

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (B)

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

1. $-8y - 9x = -6$

2. $8 - y = -2x$

3. $8y - 9x = 4$

4. $7x + 9 = -2y$

5. $9 - 6x = -7y$

6. $-4y - 7 = -4x$

7. $-9y - 6 = 4x$

8. $-y + 7x = 8$

9. $7y = -4 - 7x$

10. $7y = 9x + 7$

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (B) Respuestas

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

1. $-8y - 9x = -6$

$$9x + 8y = 6$$

$$A = 9, B = 8, C = 6$$

2. $8 - y = -2x$

$$2x - y = -8$$

$$A = 2, B = -1, C = -8$$

3. $8y - 9x = 4$

$$9x - 8y = -4$$

$$A = 9, B = -8, C = -4$$

4. $7x + 9 = -2y$

$$7x + 2y = -9$$

$$A = 7, B = 2, C = -9$$

5. $9 - 6x = -7y$

$$6x - 7y = 9$$

$$A = 6, B = -7, C = 9$$

6. $-4y - 7 = -4x$

$$4x - 4y = 7$$

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

7. $-9y - 6 = 4x$

$$4x + 9y = -6$$

$$A = 4, B = 9, C = -6$$

8. $-y + 7x = 8$

$$7x - y = 8$$

$$A = 7, B = -1, C = 8$$

9. $7y = -4 - 7x$

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

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

10. $7y = 9x + 7$

$$9x - 7y = -7$$

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

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (C)

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

1. $-3y = -3 + 2x$

2. $4x = 5y + 7$

3. $-4y - 7x = 9$

4. $y + 5 = -x$

5. $-7 = -4x - 3y$

6. $6 + 5x = 4y$

7. $7 = -y + 7x$

8. $1 = -6x - 7y$

9. $3y = -5x + 6$

10. $4 = -2x + y$

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (C) Respuestas

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

1. $-3y = -3 + 2x$

$$2x + 3y = 3$$

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

2. $4x = 5y + 7$

$$4x - 5y = 7$$

$$A = 4, B = -5, C = 7$$

3. $-4y - 7x = 9$

$$7x + 4y = -9$$

$$A = 7, B = 4, C = -9$$

4. $y + 5 = -x$

$$x + y = -5$$

$$A = 1, B = 1, C = -5$$

5. $-7 = -4x - 3y$

$$4x + 3y = 7$$

$$A = 4, B = 3, C = 7$$

6. $6 + 5x = 4y$

$$5x - 4y = -6$$

$$A = 5, B = -4, C = -6$$

7. $7 = -y + 7x$

$$7x - y = 7$$

$$A = 7, B = -1, C = 7$$

8. $1 = -6x - 7y$

$$6x + 7y = -1$$

$$A = 6, B = 7, C = -1$$

9. $3y = -5x + 6$

$$5x + 3y = 6$$

$$A = 5, B = 3, C = 6$$

10. $4 = -2x + y$

$$2x - y = -4$$

$$A = 2, B = -1, C = -4$$

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (D)

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

1. $-4y + 5x = -3$

2. $4y = -6 + x$

3. $-7x - 1 = 7y$

4. $5x = 9y + 6$

5. $8x = -4y + 7$

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

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

8. $9x = -4 - 8y$

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

10. $8x - 1 = -9y$

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (D) Respuestas

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

1. $-4y + 5x = -3$

$$5x - 4y = -3$$

$$A = 5, B = -4, C = -3$$

2. $4y = -6 + x$

$$x - 4y = 6$$

$$A = 1, B = -4, C = 6$$

3. $-7x - 1 = 7y$

$$7x + 7y = -1$$

$$A = 7, B = 7, C = -1$$

4. $5x = 9y + 6$

$$5x - 9y = 6$$

$$A = 5, B = -9, C = 6$$

5. $8x = -4y + 7$

$$8x + 4y = 7$$

$$A = 8, B = 4, C = 7$$

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

$$6x + 2y = 5$$

$$A = 6, B = 2, C = 5$$

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

$$x + 6y = 5$$

$$A = 1, B = 6, C = 5$$

8. $9x = -4 - 8y$

$$9x + 8y = -4$$

$$A = 9, B = 8, C = -4$$

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

$$x - 5y = 8$$

$$A = 1, B = -5, C = 8$$

10. $8x - 1 = -9y$

$$8x + 9y = 1$$

$$A = 8, B = 9, C = 1$$

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (E)

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

1. $-2y = 6 - 2x$

2. $y + x = -5$

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

4. $5 = -4x - 3y$

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

6. $2 + 8x = -y$

7. $5y = x + 6$

8. $-9x - 3 = -5y$

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

10. $7y = -3x + 2$

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (E) Respuestas

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

1. $-2y = 6 - 2x$

$$2x - 2y = 6$$

$$A = 2, B = -2, C = 6$$

2. $y + x = -5$

$$x + y = -5$$

$$A = 1, B = 1, C = -5$$

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

$$9x - 7y = 7$$

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

4. $5 = -4x - 3y$

$$4x + 3y = -5$$

$$A = 4, B = 3, C = -5$$

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

$$5x + 7y = 9$$

$$A = 5, B = 7, C = 9$$

6. $2 + 8x = -y$

$$8x + y = -2$$

$$A = 8, B = 1, C = -2$$

7. $5y = x + 6$

$$x - 5y = -6$$

$$A = 1, B = -5, C = -6$$

8. $-9x - 3 = -5y$

$$9x - 5y = -3$$

$$A = 9, B = -5, C = -3$$

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

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

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

10. $7y = -3x + 2$

$$3x + 7y = 2$$

$$A = 3, B = 7, C = 2$$

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (F)

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

1. $-7y = 7 + 6x$

2. $-1 + y = 8x$

3. $-4y + 6x = -1$

4. $-3 + 7y = -4x$

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

6. $-4x = -4 + 7y$

7. $-1 = 6y - 5x$

8. $-5y = x + 5$

9. $-8y = 4 + 6x$

10. $-3y = -5 - x$

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (F) Respuestas

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

1. $-7y = 7 + 6x$

$$6x + 7y = -7$$

$$A = 6, B = 7, C = -7$$

2. $-1 + y = 8x$

$$8x - y = -1$$

$$A = 8, B = -1, C = -1$$

3. $-4y + 6x = -1$

$$6x - 4y = -1$$

$$A = 6, B = -4, C = -1$$

4. $-3 + 7y = -4x$

$$4x + 7y = 3$$

$$A = 4, B = 7, C = 3$$

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

$$9x - 9y = -7$$

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

6. $-4x = -4 + 7y$

$$4x + 7y = 4$$

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

7. $-1 = 6y - 5x$

$$5x - 6y = 1$$

$$A = 5, B = -6, C = 1$$

8. $-5y = x + 5$

$$x + 5y = -5$$

$$A = 1, B = 5, C = -5$$

9. $-8y = 4 + 6x$

$$6x + 8y = -4$$

$$A = 6, B = 8, C = -4$$

10. $-3y = -5 - x$

$$x - 3y = -5$$

$$A = 1, B = -3, C = -5$$

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (G)

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

1. $-2x = 6 + 5y$

2. $3x = 9 + 6y$

3. $-4y = -5 + x$

4. $-8x = 4 + y$

5. $2y = 3 - x$

6. $3x = 1 - 9y$

7. $4x = -8 + 6y$

8. $-2 = 2y + 2x$

9. $-8x - 3 = 2y$

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

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (G) Respuestas

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

1. $-2x = 6 + 5y$

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

$$A = 2, B = 5, C = -6$$

2. $3x = 9 + 6y$

$$3x - 6y = 9$$

$$A = 3, B = -6, C = 9$$

3. $-4y = -5 + x$

$$x + 4y = 5$$

$$A = 1, B = 4, C = 5$$

4. $-8x = 4 + y$

$$8x + y = -4$$

$$A = 8, B = 1, C = -4$$

5. $2y = 3 - x$

$$x + 2y = 3$$

$$A = 1, B = 2, C = 3$$

6. $3x = 1 - 9y$

$$3x + 9y = 1$$

$$A = 3, B = 9, C = 1$$

7. $4x = -8 + 6y$

$$4x - 6y = -8$$

$$A = 4, B = -6, C = -8$$

8. $-2 = 2y + 2x$

$$2x + 2y = -2$$

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

9. $-8x - 3 = 2y$

$$8x + 2y = -3$$

$$A = 8, B = 2, C = -3$$

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

$$8x + 3y = 7$$

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

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (H)

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

1. $-6 = 3y + 4x$

2. $9y - 8 = -4x$

3. $-6x = -3 + 5y$

4. $9 = -4y + 2x$

5. $6y = x + 7$

6. $-3y = 4x - 1$

7. $8y - x = 3$

8. $9 = -x - 5y$

9. $-8x = -3 - 7y$

10. $-2 - 5y = -2x$

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (H) Respuestas

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

1. $-6 = 3y + 4x$

$$4x + 3y = -6$$

$$A = 4, B = 3, C = -6$$

2. $9y - 8 = -4x$

$$4x + 9y = 8$$

$$A = 4, B = 9, C = 8$$

3. $-6x = -3 + 5y$

$$6x + 5y = 3$$

$$A = 6, B = 5, C = 3$$

4. $9 = -4y + 2x$

$$2x - 4y = 9$$

$$A = 2, B = -4, C = 9$$

5. $6y = x + 7$

$$x - 6y = -7$$

$$A = 1, B = -6, C = -7$$

6. $-3y = 4x - 1$

$$4x + 3y = 1$$

$$A = 4, B = 3, C = 1$$

7. $8y - x = 3$

$$x - 8y = -3$$

$$A = 1, B = -8, C = -3$$

8. $9 = -x - 5y$

$$x + 5y = -9$$

$$A = 1, B = 5, C = -9$$

9. $-8x = -3 - 7y$

$$8x - 7y = 3$$

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

10. $-2 - 5y = -2x$

$$2x - 5y = 2$$

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

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (I)

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

1. $9y = -5 + x$

2. $7y = 5 - 2x$

3. $5 + x = -7y$

4. $8y + 5 = 8x$

5. $4y = -4 + 3x$

6. $-1 + 4x = -3y$

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

8. $-x = -3y + 2$

9. $-2y + 6 = -3x$

10. $-9y + 6 = -7x$

Forma Estándar de Ecuaciones Lineales (I) Respuestas

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

1. $9y = -5 + x$

$$x - 9y = 5$$

$$A = 1, B = -9, C = 5$$

2. $7y = 5 - 2x$

$$2x + 7y = 5$$

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

3. $5 + x = -7y$

$$x + 7y = -5$$

$$A = 1, B = 7, C = -5$$

4. $8y + 5 = 8x$

$$8x - 8y = 5$$

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

5. $4y = -4 + 3x$

$$3x - 4y = 4$$

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

6. $-1 + 4x = -3y$

$$4x + 3y = 1$$

$$A = 4, B = 3, C = 1$$

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

$$x - 3y = 9$$

$$A = 1, B = -3, C = 9$$

8. $-x = -3y + 2$

$$x - 3y = -2$$

$$A = 1, B = -3, C = -2$$

9. $-2y + 6 = -3x$

$$3x - 2y = -6$$

$$A = 3, B = -2, C = -6$$

10. $-9y + 6 = -7x$

$$7x - 9y = -6$$

$$A = 7, B = -9, C = -6$$

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. $7 + 3y = -8x$

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

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