

## Convertir Ecuaciones Lineales (C)

Convertir entre la forma estándar y la forma pendiente-intercepto.

1. Forma Estándar:  $7x - 2y = 8$

Forma pendiente-intercepto: \_\_\_\_\_

2. Forma Estándar:  $3x + 8y = -3$

Forma pendiente-intercepto: \_\_\_\_\_

3. Forma Estándar:  $3x + 3y = 8$

Forma pendiente-intercepto: \_\_\_\_\_

4. Forma Estándar:  $5x + 2y = -5$

Forma pendiente-intercepto: \_\_\_\_\_

5. Forma Estándar:  $8x + 9y = 11$

Forma pendiente-intercepto: \_\_\_\_\_

6. Forma Estándar:  $9x - 6y = 5$

Forma pendiente-intercepto: \_\_\_\_\_

7. Forma Estándar:  $5x + 5y = 3$

Forma pendiente-intercepto: \_\_\_\_\_

8. Forma Estándar:  $8x - 7y = -5$

Forma pendiente-intercepto: \_\_\_\_\_

9. Forma Estándar:  $5x + 5y = -1$

Forma pendiente-intercepto: \_\_\_\_\_

10. Forma Estándar:  $7x - 12y = -12$

Forma pendiente-intercepto: \_\_\_\_\_

## Convertir Ecuaciones Lineales (C) Respuestas

Convertir entre la forma estándar y la forma pendiente-intercepto.

1. Forma Estándar:  $7x - 2y = 8$

Forma pendiente-intercepto:  $y = \frac{7}{2}x - 4$

2. Forma Estándar:  $3x + 8y = -3$

Forma pendiente-intercepto:  $y = -\frac{3}{8}x - \frac{3}{8}$

3. Forma Estándar:  $3x + 3y = 8$

Forma pendiente-intercepto:  $y = -x + \frac{8}{3}$

4. Forma Estándar:  $5x + 2y = -5$

Forma pendiente-intercepto:  $y = -\frac{5}{2}x - \frac{5}{2}$

5. Forma Estándar:  $8x + 9y = 11$

Forma pendiente-intercepto:  $y = -\frac{8}{9}x + \frac{11}{9}$

6. Forma Estándar:  $9x - 6y = 5$

Forma pendiente-intercepto:  $y = \frac{3}{2}x - \frac{5}{6}$

7. Forma Estándar:  $5x + 5y = 3$

Forma pendiente-intercepto:  $y = -x + \frac{3}{5}$

8. Forma Estándar:  $8x - 7y = -5$

Forma pendiente-intercepto:  $y = \frac{8}{7}x + \frac{5}{7}$

9. Forma Estándar:  $5x + 5y = -1$

Forma pendiente-intercepto:  $y = -x - \frac{1}{5}$

10. Forma Estándar:  $7x - 12y = -12$

Forma pendiente-intercepto:  $y = \frac{7}{12}x + 1$