

Convertir Ecuaciones Lineales (J)

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

1. Forma pendiente-intercepto: $y = \frac{7}{10}x + \frac{1}{5}$ 2. Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{3}{2}x + \frac{1}{4}$

Forma Estándar: _____

Forma Estándar: _____

3. Forma pendiente-intercepto: $y = \frac{8}{5}x + \frac{11}{5}$ 4. Forma pendiente-intercepto: $y = 2x - 9$

Forma Estándar: _____

Forma Estándar: _____

5. Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{1}{3}x - \frac{7}{12}$ 6. Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{5}{8}x - \frac{3}{8}$

Forma Estándar: _____

Forma Estándar: _____

7. Forma pendiente-intercepto: $y = -x - \frac{8}{5}$ 8. Forma pendiente-intercepto: $y = -x - 6$

Forma Estándar: _____

Forma Estándar: _____

9. Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{5}{8}x - \frac{11}{8}$ 10. Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{1}{8}x - \frac{5}{8}$

Forma Estándar: _____

Forma Estándar: _____

Convertir Ecuaciones Lineales (J) Respuestas

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

1. Forma pendiente-intercepto: $y = \frac{7}{10}x + \frac{1}{5}$ 2. Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{3}{2}x + \frac{1}{4}$

Forma Estándar: $7x - 10y = -2$

Forma Estándar: $6x + 4y = 1$

3. Forma pendiente-intercepto: $y = \frac{8}{5}x + \frac{11}{5}$ 4. Forma pendiente-intercepto: $y = 2x - 9$

Forma Estándar: $8x - 5y = -11$

Forma Estándar: $2x - y = 9$

5. Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{1}{3}x - \frac{7}{12}$ 6. Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{5}{8}x - \frac{3}{8}$

Forma Estándar: $4x + 12y = -7$

Forma Estándar: $5x + 8y = -3$

7. Forma pendiente-intercepto: $y = -x - \frac{8}{5}$ 8. Forma pendiente-intercepto: $y = -x - 6$

Forma Estándar: $5x + 5y = -8$

Forma Estándar: $x + y = -6$

9. Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{5}{8}x - \frac{11}{8}$ 10. Forma pendiente-intercepto: $y = -\frac{1}{8}x - \frac{5}{8}$

Forma Estándar: $5x + 8y = -11$

Forma Estándar: $x + 8y = -5$