

Ecuaciones Lineales (H)

Forma Punto-Pendiente: $(y - y_1 = m(x - x_1))$

Escriba la ecuación de cada recta en forma punto-pendiente, y luego despeje y .

1. Pendiente: 16 Punto: (-1,-8) 2. Pendiente: 2 Punto: (4,5)

3. Pendiente: $\frac{7}{5}$ Punto: (-5,-2) 4. Pendiente: $-\frac{1}{9}$ Punto: (9,7)

5. Pendiente: $-\frac{5}{4}$ Punto: (4,-8) 6. Pendiente: -2 Punto: (4,-3)

7. Pendiente: $\frac{8}{7}$ Punto: (7,9) 8. Pendiente: $-\frac{5}{6}$ Punto: (-6,-3)

9. Pendiente: 0 Punto: (8,-2) 10. Pendiente: $-\frac{8}{9}$ Punto: (9,-2)