

## Ecuaciones Lineales (B)

Use los puntos dados para hallar la pendiente con la fórmula:  $\frac{y_2 - y_1}{x_2 - x_1}$

Determine la pendiente usando  $b = y - mx$ . Escriba la ecuación en la forma  $y = mx + b$ .

1. Puntos:  $(-6, -8)$   $(-9, -2)$

2. Puntos:  $(6, 9)$   $(-3, -7)$

3. Puntos:  $(-5, -5)$   $(5, 6)$

4. Puntos:  $(8, 6)$   $(-3, 5)$

5. Puntos:  $(0, 8)$   $(7, 7)$

6. Puntos:  $(4, 2)$   $(7, 5)$

7. Puntos:  $(-4, -8)$   $(-5, 3)$

8. Puntos:  $(-7, 3)$   $(6, -2)$

9. Puntos:  $(1, -6)$   $(-9, 5)$

10. Puntos:  $(4, -1)$   $(-8, -4)$