

# Équations Linéaires (I)

Utilisez les points donnés pour déterminer la pente à l'aide de  $\frac{y_2 - y_1}{x_2 - x_1}$

Déterminer la pente à l'aide de  $b = y - mx$ . Écrivez l'équation sous forme  $y = mx + b$ .

1. Points:  $(-3, 2)$   $(7, 0)$

2. Points:  $(-8, 1)$   $(-4, -4)$

3. Points:  $(9, 2)$   $(-9, 6)$

4. Points:  $(-1, -1)$   $(-9, 7)$

5. Points:  $(-8, 9)$   $(-4, 7)$

6. Points:  $(-5, -7)$   $(2, 7)$

7. Points:  $(4, -4)$   $(-2, 4)$

8. Points:  $(-7, -1)$   $(-2, 4)$

9. Points:  $(-4, -9)$   $(-7, -8)$

10. Points:  $(2, -2)$   $(4, -2)$