

Équations Linéaires (H)

Format d'un Point-Pente: $(y - y_1 = m(x - x_1))$

Écrivez l'équation de chaque ligne sous forme de point-pente ensuite résolvez y.

1. Pente: $-\frac{3}{2}$ Point: (4,-4)

2. Pente: $\frac{1}{3}$ Point: (6,9)

3. Pente: $-\frac{7}{6}$ Point: (6,-7)

4. Pente: $-\frac{1}{2}$ Point: (-6,-2)

5. Pente: 0 Point: (-1,4)

6. Pente: -4 Point: (1,0)

7. Pente: 1 Point: (-4,0)

8. Pente: $\frac{9}{7}$ Point: (-7,-7)

9. Pente: $-\frac{1}{2}$ Point: (4,6)

10. Pente: $-\frac{1}{8}$ Point: (-8,-5)