

Équations Linéaires (B)

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: $-\frac{5}{3}$ Point: (3,3)

2. Pente: undefined Point: (4,-4)

3. Pente: $\frac{5}{7}$ Point: (-7,-4)

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

5. Pente: 1 Point: (3,7)

6. Pente: $-\frac{4}{9}$ Point: (9,0)

7. Pente: $\frac{15}{4}$ Point: (4,8)

8. Pente: $-\frac{11}{9}$ Point: (-9,5)

9. Pente: -6 Point: (1,-3)

10. Pente: $-\frac{7}{2}$ Point: (-2,2)