

Équations Linéaires (I)

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: undefined Point: (-5,-9) 2. Pente: $-\frac{7}{4}$ Point: (-4,3)

3. Pente: $-\frac{9}{7}$ Point: (-7,9) 4. Pente: undefined Point: (7,5)

5. Pente: $\frac{15}{4}$ Point: (-4,-6) 6. Pente: -1 Point: (-1,-6)

7. Pente: $-\frac{1}{9}$ Point: (-9,1) 8. Pente: $-\frac{5}{7}$ Point: (7,-1)

9. Pente: -2 Point: (-1,-5) 10. Pente: 2 Point: (-2,-7)