

Équations Linéaires (B)

Format de Pente-Point d'Intersection: $(y = mx + b)$

Écrivez l'équation de chaque ligne sous forme de pente-point d'intersection.

1. Pente: -2 Point d'Intersection: 3 2. Pente: $-\frac{2}{9}$ Point d'Intersection: 10

3. Pente: $\frac{2}{9}$ Point d'Intersection: -2 4. Pente: $-\frac{7}{8}$ Point d'Intersection: 6

5. Pente: -1 Point d'Intersection: 4 6. Pente: $-\frac{5}{3}$ Point d'Intersection: 0

7. Pente: $\frac{2}{9}$ Point d'Intersection: 11 8. Pente: $-\frac{3}{8}$ Point d'Intersection: 11

9. Pente: $-\frac{1}{5}$ Point d'Intersection: 11 10. Pente: -1 Point d'Intersection: -11

Équations Linéaires (B) Réponses

Format de Pente-Point d'Intersection: ($y = mx + b$)

Écrivez l'équation de chaque ligne sous forme de pente-point d'intersection.

1. Pente: -2 Point d'Intersection: 3 2. Pente: $-\frac{2}{9}$ Point d'Intersection: 10

$$y = -2x + 3$$

$$y = -\frac{2}{9}x + 10$$

3. Pente: $\frac{2}{9}$ Point d'Intersection: -2 4. Pente: $-\frac{7}{8}$ Point d'Intersection: 6

$$y = \frac{2}{9}x - 2$$

$$y = -\frac{7}{8}x + 6$$

5. Pente: -1 Point d'Intersection: 4 6. Pente: $-\frac{5}{3}$ Point d'Intersection: 0

$$y = -x + 4$$

$$y = -\frac{5}{3}x$$

7. Pente: $\frac{2}{9}$ Point d'Intersection: 11 8. Pente: $-\frac{3}{8}$ Point d'Intersection: 11

$$y = \frac{2}{9}x + 11$$

$$y = -\frac{3}{8}x + 11$$

9. Pente: $-\frac{1}{5}$ Point d'Intersection: 11 10. Pente: -1 Point d'Intersection: -11

$$y = -\frac{1}{5}x + 11$$

$$y = -x - 11$$