

Équations Linéaires (D)

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: -9 2. Pente: $\frac{4}{5}$ Point d'Intersection: -12

3. Pente: $\frac{2}{3}$ Point d'Intersection: 1 4. Pente: $-\frac{1}{8}$ Point d'Intersection: 9

5. Pente: -1 Point d'Intersection: 3 6. Pente: 1 Point d'Intersection: -4

7. Pente: $\frac{1}{4}$ Point d'Intersection: 10 8. Pente: -1 Point d'Intersection: -3

9. Pente: $\frac{3}{2}$ Point d'Intersection: 3 10. Pente: $\frac{5}{3}$ Point d'Intersection: -6

Équations Linéaires (D) 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: -9 2. Pente: $\frac{4}{5}$ Point d'Intersection: -12

$$y = 2x - 9$$

$$y = \frac{4}{5}x - 12$$

3. Pente: $\frac{2}{3}$ Point d'Intersection: 1 4. Pente: $-\frac{1}{8}$ Point d'Intersection: 9

$$y = \frac{2}{3}x + 1$$

$$y = -\frac{1}{8}x + 9$$

5. Pente: -1 Point d'Intersection: 3 6. Pente: 1 Point d'Intersection: -4

$$y = -x + 3$$

$$y = x - 4$$

7. Pente: $\frac{1}{4}$ Point d'Intersection: 10 8. Pente: -1 Point d'Intersection: -3

$$y = \frac{1}{4}x + 10$$

$$y = -x - 3$$

9. Pente: $\frac{3}{2}$ Point d'Intersection: 3 10. Pente: $\frac{5}{3}$ Point d'Intersection: -6

$$y = \frac{3}{2}x + 3$$

$$y = \frac{5}{3}x - 6$$