

Conversion d'Équations Linéaires (A)

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{3}x + \frac{10}{9}$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -x - \frac{11}{2}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{5}{3}x - \frac{2}{3}$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{7}{6}x - \frac{2}{3}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = x - \frac{1}{2}$

6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 2x - 5$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{6}{11}x + \frac{12}{11}$

8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{7}{2}x - \frac{5}{2}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{11}{10}x - \frac{3}{10}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{3}{11}x + 1$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

Conversion d'Équations Linéaires (A) Réponses

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{3}x + \frac{10}{9}$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -x - \frac{11}{2}$

Forme standard: $3x - 9y = -10$

Forme standard: $2x + 2y = -11$

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{5}{3}x - \frac{2}{3}$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{7}{6}x - \frac{2}{3}$

Forme standard: $5x + 3y = -2$

Forme standard: $7x + 6y = -4$

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = x - \frac{1}{2}$

6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 2x - 5$

Forme standard: $2x - 2y = 1$

Forme standard: $2x - y = 5$

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{6}{11}x + \frac{12}{11}$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{7}{2}x - \frac{5}{2}$

Forme standard: $6x - 11y = -12$

Forme standard: $7x - 2y = 5$

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{11}{10}x - \frac{3}{10}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{3}{11}x + 1$

Forme standard: $11x + 10y = -3$

Forme standard: $3x - 11y = -11$

Conversion d'Équations Linéaires (B)

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -5x - 2$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 7x + 1$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 2x + 1$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{10}x + \frac{3}{10}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -2x + \frac{9}{5}$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{9}{4}x + \frac{9}{4}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{4}x + \frac{5}{4}$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{7}{3}x - 2$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{2}{3}x + \frac{4}{3}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{9}{4}x + 2$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

Conversion d'Équations Linéaires (B) Réponses

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -5x - 2$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 7x + 1$

Forme standard: $5x + y = -2$

Forme standard: $7x - y = -1$

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 2x + 1$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{10}x + \frac{3}{10}$

Forme standard: $2x - y = -1$

Forme standard: $x - 10y = -3$

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -2x + \frac{9}{5}$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{9}{4}x + \frac{9}{4}$

Forme standard: $10x + 5y = 9$

Forme standard: $9x + 4y = 9$

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{4}x + \frac{5}{4}$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{7}{3}x - 2$

Forme standard: $x - 4y = -5$

Forme standard: $7x - 3y = 6$

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{2}{3}x + \frac{4}{3}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{9}{4}x + 2$

Forme standard: $2x - 3y = -4$

Forme standard: $9x + 4y = 8$

Conversion d'Équations Linéaires (C)

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{1}{2}x + \frac{1}{4}$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{8}{5}x + \frac{4}{5}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{5}{2}x - \frac{1}{2}$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -2x + 6$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = x + 11$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{3}{2}x + \frac{1}{8}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 8x - 7$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{4}{9}x - \frac{8}{9}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -x - \frac{1}{3}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{6}x - \frac{5}{6}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

Conversion d'Équations Linéaires (C) Réponses

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{1}{2}x + \frac{1}{4}$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{8}{5}x + \frac{4}{5}$

Forme standard: $2x + 4y = 1$

Forme standard: $8x + 5y = 4$

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{5}{2}x - \frac{1}{2}$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -2x + 6$

Forme standard: $5x - 2y = 1$

Forme standard: $2x + y = 6$

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = x + 11$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{3}{2}x + \frac{1}{8}$

Forme standard: $x - y = -11$

Forme standard: $12x - 8y = -1$

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 8x - 7$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{4}{9}x - \frac{8}{9}$

Forme standard: $8x - y = 7$

Forme standard: $4x + 9y = -8$

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -x - \frac{1}{3}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{6}x - \frac{5}{6}$

Forme standard: $3x + 3y = -1$

Forme standard: $x - 6y = 5$

Conversion d'Équations Linéaires (D)

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{3}{11}x + \frac{8}{11}$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{8}{11}x + \frac{5}{11}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{2}{3}x + \frac{10}{9}$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{2}x - 1$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{11}{10}x - \frac{6}{5}$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{12}{7}x + \frac{8}{7}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{1}{3}x + \frac{3}{2}$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{6}{7}x - \frac{9}{7}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -3x - \frac{5}{4}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{5}{3}x + \frac{2}{3}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

Conversion d'Équations Linéaires (D) Réponses

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{3}{11}x + \frac{8}{11}$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{8}{11}x + \frac{5}{11}$

Forme standard: $3x + 11y = 8$

Forme standard: $8x + 11y = 5$

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{2}{3}x + \frac{10}{9}$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{2}x - 1$

Forme standard: $6x - 9y = -10$

Forme standard: $x - 2y = 2$

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{11}{10}x - \frac{6}{5}$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{12}{7}x + \frac{8}{7}$

Forme standard: $11x + 10y = -12$

Forme standard: $12x - 7y = -8$

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{1}{3}x + \frac{3}{2}$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{6}{7}x - \frac{9}{7}$

Forme standard: $2x + 6y = 9$

Forme standard: $6x + 7y = -9$

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -3x - \frac{5}{4}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{5}{3}x + \frac{2}{3}$

Forme standard: $12x + 4y = -5$

Forme standard: $5x + 3y = 2$

Conversion d'Équations Linéaires (E)

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{5}{12}x - 1$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = x - \frac{5}{2}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{5}{2}x - \frac{7}{2}$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{2}{3}x + \frac{5}{9}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{7}{6}x + \frac{2}{3}$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{9}{8}x - \frac{3}{2}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = x - \frac{11}{10}$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{1}{9}x + \frac{2}{9}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{2}{3}x - \frac{4}{9}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 4x - \frac{10}{3}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

Conversion d'Équations Linéaires (E) Réponses

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{5}{12}x - 1$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = x - \frac{5}{2}$

Forme standard: $5x + 12y = -12$

Forme standard: $2x - 2y = 5$

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{5}{2}x - \frac{7}{2}$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{2}{3}x + \frac{5}{9}$

Forme standard: $5x + 2y = -7$

Forme standard: $6x + 9y = 5$

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{7}{6}x + \frac{2}{3}$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{9}{8}x - \frac{3}{2}$

Forme standard: $7x + 6y = 4$

Forme standard: $9x - 8y = 12$

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = x - \frac{11}{10}$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{1}{9}x + \frac{2}{9}$

Forme standard: $10x - 10y = 11$

Forme standard: $x + 9y = 2$

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{2}{3}x - \frac{4}{9}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 4x - \frac{10}{3}$

Forme standard: $6x - 9y = 4$

Forme standard: $12x - 3y = 10$

Conversion d'Équations Linéaires (F)

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{4}{7}x - \frac{12}{7}$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{9}{2}x + \frac{1}{2}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{5}{8}x + \frac{7}{8}$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{8}{3}x + \frac{4}{3}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{11}{7}x - \frac{8}{7}$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{11}{8}x + \frac{9}{8}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -11x - 8$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{4}x - \frac{7}{4}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{9}{7}x - \frac{3}{7}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -3x + 6$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

Conversion d'Équations Linéaires (F) Réponses

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{4}{7}x - \frac{12}{7}$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{9}{2}x + \frac{1}{2}$

Forme standard: $4x - 7y = 12$

Forme standard: $9x - 2y = -1$

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{5}{8}x + \frac{7}{8}$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{8}{3}x + \frac{4}{3}$

Forme standard: $5x + 8y = 7$

Forme standard: $8x - 3y = -4$

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{11}{7}x - \frac{8}{7}$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{11}{8}x + \frac{9}{8}$

Forme standard: $11x - 7y = 8$

Forme standard: $11x - 8y = -9$

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -11x - 8$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{4}x - \frac{7}{4}$

Forme standard: $11x + y = -8$

Forme standard: $x - 4y = 7$

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{9}{7}x - \frac{3}{7}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -3x + 6$

Forme standard: $9x - 7y = 3$

Forme standard: $3x + y = 6$

Conversion d'Équations Linéaires (G)

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{4}{3}x - 3$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{6}{7}x + \frac{12}{7}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{4}{5}x - \frac{12}{5}$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{11}{9}x - \frac{4}{3}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{9}{4}x - \frac{5}{2}$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -x - \frac{9}{4}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{4}{3}x + 1$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 4x - 6$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{5}{12}x + \frac{2}{3}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{7}{10}x - \frac{1}{2}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

Conversion d'Équations Linéaires (G) Réponses

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{4}{3}x - 3$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{6}{7}x + \frac{12}{7}$

Forme standard: $4x + 3y = -9$

Forme standard: $6x - 7y = -12$

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{4}{5}x - \frac{12}{5}$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{11}{9}x - \frac{4}{3}$

Forme standard: $4x - 5y = 12$

Forme standard: $11x + 9y = -12$

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{9}{4}x - \frac{5}{2}$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -x - \frac{9}{4}$

Forme standard: $9x - 4y = 10$

Forme standard: $4x + 4y = -9$

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{4}{3}x + 1$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 4x - 6$

Forme standard: $4x + 3y = 3$

Forme standard: $4x - y = 6$

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{5}{12}x + \frac{2}{3}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{7}{10}x - \frac{1}{2}$

Forme standard: $5x + 12y = 8$

Forme standard: $7x + 10y = -5$

Conversion d'Équations Linéaires (H)

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{9}{10}x - \frac{1}{10}$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 2x + \frac{5}{4}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{4}{3}x + 3$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{8}x - \frac{3}{2}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -10x - 5$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -x - 12$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{5}{12}x - 1$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{8}{11}x + \frac{9}{11}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{7}{5}x + \frac{9}{5}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{5}{3}x - \frac{1}{3}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

Conversion d'Équations Linéaires (H) Réponses

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{9}{10}x - \frac{1}{10}$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 2x + \frac{5}{4}$

Forme standard: $9x - 10y = 1$

Forme standard: $8x - 4y = -5$

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{4}{3}x + 3$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{8}x - \frac{3}{2}$

Forme standard: $4x - 3y = -9$

Forme standard: $x - 8y = 12$

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -10x - 5$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -x - 12$

Forme standard: $10x + y = -5$

Forme standard: $x + y = -12$

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{5}{12}x - 1$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{8}{11}x + \frac{9}{11}$

Forme standard: $5x - 12y = 12$

Forme standard: $8x + 11y = 9$

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{7}{5}x + \frac{9}{5}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{5}{3}x - \frac{1}{3}$

Forme standard: $7x + 5y = 9$

Forme standard: $5x - 3y = 1$

Conversion d'Équations Linéaires (I)

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{2}{11}x - 1$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{5}{2}x + \frac{11}{4}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -x - 11$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{6}{5}x + \frac{2}{5}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{11}{5}x - \frac{9}{5}$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{6}{11}x - \frac{4}{11}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{11}{2}x - 1$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 2x + \frac{4}{3}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{4}x + \frac{11}{4}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{9}{2}x - 5$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

Conversion d'Équations Linéaires (I) Réponses

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{2}{11}x - 1$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{5}{2}x + \frac{11}{4}$

Forme standard: $2x - 11y = 11$

Forme standard: $10x + 4y = 11$

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -x - 11$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{6}{5}x + \frac{2}{5}$

Forme standard: $x + y = -11$

Forme standard: $6x - 5y = -2$

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{11}{5}x - \frac{9}{5}$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{6}{11}x - \frac{4}{11}$

Forme standard: $11x + 5y = -9$

Forme standard: $6x + 11y = -4$

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{11}{2}x - 1$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 2x + \frac{4}{3}$

Forme standard: $11x - 2y = 2$

Forme standard: $6x - 3y = -4$

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{4}x + \frac{11}{4}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{9}{2}x - 5$

Forme standard: $x - 4y = -11$

Forme standard: $9x + 2y = -10$

Conversion d'Équations Linéaires (J)

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{5}{4}x + \frac{3}{4}$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{2}x + 2$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{1}{11}x - \frac{7}{11}$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{9}{10}x + 1$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{1}{3}x - \frac{4}{3}$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{3}x + 1$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{1}{2}x + \frac{1}{2}$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{3}{2}x - \frac{3}{4}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{3}{2}x - \frac{3}{8}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 4x + \frac{8}{3}$

Forme standard: _____

Forme standard: _____

Conversion d'Équations Linéaires (J) Réponses

Convertir entre pente-ordonnée à l'origine et forme standard.

1. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{5}{4}x + \frac{3}{4}$ 2. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{2}x + 2$

Forme standard: $5x - 4y = -3$

Forme standard: $x - 2y = -4$

3. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{1}{11}x - \frac{7}{11}$ 4. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{9}{10}x + 1$

Forme standard: $x + 11y = -7$

Forme standard: $9x - 10y = -10$

5. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{1}{3}x - \frac{4}{3}$ 6. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{1}{3}x + 1$

Forme standard: $x + 3y = -4$

Forme standard: $x - 3y = -3$

7. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{1}{2}x + \frac{1}{2}$ 8. Pente-ordonnée à l'origine : $y = \frac{3}{2}x - \frac{3}{4}$

Forme standard: $x + 2y = 1$

Forme standard: $6x - 4y = 3$

9. Pente-ordonnée à l'origine : $y = -\frac{3}{2}x - \frac{3}{8}$ 10. Pente-ordonnée à l'origine : $y = 4x + \frac{8}{3}$

Forme standard: $12x + 8y = -3$

Forme standard: $12x - 3y = -8$