

**Trouvez le Coefficient Directeur.**

Ex) $2x - 3y = 27$

$-3y = -2x + 27$

$y = \frac{2}{3}x - 9$

Ex) $7x + 7y = 21$

$7y = -7x + 21$

$y = -\frac{7}{7}x + 3$

Réponses

Ex. $\frac{2}{3}$

Ex. $-\frac{7}{7}$

1) $-1x + 4y = -12$

2) $-9x - 2y = -14$

1. _____

2. _____

3) $8x + y = +3$

4) $-6x - 8y = -72$

3. _____

4. _____

5) $9x - 4y = 28$

6) $6x - y = +3$

5. _____

6. _____

7) $-4x + y = +1$

8) $4x - y = +7$

7. _____

8. _____

9) $-7x - y = +5$

10) $-4x + 2y = 16$

9. _____

10. _____

11) $-2x - 2y = 14$

12) $1x + 9y = 72$

11. _____

12. _____

13) $7x + 5y = -45$

14) $4x - 5y = -45$

13. _____

14. _____



Trouvez le Coefficient Directeur.

Ex) $2x - 3y = 27$
 $-3y = -2x + 27$
 $y = \frac{2}{3}x - 9$

Ex) $7x + 7y = 21$
 $7y = -7x + 21$
 $y = -\frac{7}{7}x + 3$

1) $-1x + 4y = -12$
 $4y = 1x - 12$
 $y = \frac{1}{4}x - 3$

2) $-9x - 2y = -14$
 $-2y = 9x - 14$
 $y = -\frac{9}{2}x + 7$

3) $8x + y = +3$
 $y = -8x + 3$

4) $-6x - 8y = -72$
 $-8y = 6x - 72$
 $y = -\frac{6}{8}x + 9$

5) $9x - 4y = 28$
 $-4y = -9x + 28$
 $y = \frac{9}{4}x - 7$

6) $6x - y = +3$
 $-y = -6x + 3$
 $y = 6x - 3$

7) $-4x + y = +1$
 $y = 4x + 1$

8) $4x - y = +7$
 $-y = -4x + 7$
 $y = 4x - 7$

9) $-7x - y = +5$
 $-y = 7x + 5$
 $y = -7x - 5$

10) $-4x + 2y = 16$
 $2y = 4x + 16$
 $y = \frac{4}{2}x + 8$

11) $-2x - 2y = 14$
 $-2y = 2x + 14$
 $y = -\frac{2}{2}x - 7$

12) $1x + 9y = 72$
 $9y = -1x + 72$
 $y = -\frac{1}{9}x + 8$

13) $7x + 5y = -45$
 $5y = -7x - 45$
 $y = -\frac{7}{5}x - 9$

14) $4x - 5y = -45$
 $-5y = -4x - 45$
 $y = \frac{4}{5}x + 9$

Réponses

Ex. $\frac{2}{3}$

Ex. $-\frac{7}{7}$

1. $\frac{1}{4}$

2. $-\frac{9}{2}$

3. $-\frac{8}{1}$

4. $-\frac{6}{8}$

5. $\frac{9}{4}$

6. $\frac{6}{1}$

7. $\frac{4}{1}$

8. $\frac{4}{1}$

9. $-\frac{7}{1}$

10. $\frac{4}{2}$

11. $-\frac{2}{2}$

12. $-\frac{1}{9}$

13. $-\frac{7}{5}$

14. $\frac{4}{5}$

**Trouvez le Coefficient Directeur.**

Ex) $5x - 9y = -9$
 $-9y = -5x - 9$
 $y = \frac{5}{9}x + 1$

Ex) $8x + 5y = -30$
 $5y = -8x - 30$
 $y = -\frac{8}{5}x - 6$

1) $-5x + 9y = 27$

2) $5x + 8y = 64$

3) $-5x + 2y = 16$

4) $-5x + 8y = -40$

5) $-5x - 5y = 20$

6) $-2x - y = +5$

7) $-4x + y = +2$

8) $2x + y = -9$

9) $-7x + 4y = -8$

10) $7x - y = +4$

11) $-7x - 5y = 40$

12) $8x + 8y = 32$

13) $5x + y = +8$

14) $-4x + y = -9$

Réponses

Ex. $\frac{5}{9}$

Ex. $-\frac{8}{5}$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____



Trouvez le Coefficient Directeur.

Ex) $5x - 9y = -9$
 $-9y = -5x - 9$
 $y = \frac{5}{9}x + 1$

Ex) $8x + 5y = -30$
 $5y = -8x - 30$
 $y = -\frac{8}{5}x - 6$

1) $-5x + 9y = 27$
 $9y = 5x + 27$
 $y = \frac{5}{9}x + 3$

2) $5x + 8y = 64$
 $8y = -5x + 64$
 $y = -\frac{5}{8}x + 8$

3) $-5x + 2y = 16$
 $2y = 5x + 16$
 $y = \frac{5}{2}x + 8$

4) $-5x + 8y = -40$
 $8y = 5x - 40$
 $y = \frac{5}{8}x - 5$

5) $-5x - 5y = 20$
 $-5y = 5x + 20$
 $y = -\frac{5}{5}x - 4$

6) $-2x - y = +5$
 $-y = 2x + 5$
 $y = -2x - 5$

7) $-4x + y = +2$
 $y = 4x + 2$

8) $2x + y = -9$
 $y = -2x - 9$

9) $-7x + 4y = -8$
 $4y = 7x - 8$
 $y = \frac{7}{4}x - 2$

10) $7x - y = +4$
 $-y = -7x + 4$
 $y = 7x - 4$

11) $-7x - 5y = 40$
 $-5y = 7x + 40$
 $y = -\frac{7}{5}x - 8$

12) $8x + 8y = 32$
 $8y = -8x + 32$
 $y = -\frac{8}{8}x + 4$

13) $5x + y = +8$
 $y = -5x + 8$

14) $-4x + y = -9$
 $y = 4x - 9$

Réponses

Ex. $\frac{5}{9}$

Ex. $-\frac{8}{5}$

1. $\frac{5}{9}$

2. $-\frac{5}{8}$

3. $\frac{5}{2}$

4. $\frac{5}{8}$

5. $-\frac{5}{5}$

6. $-\frac{2}{1}$

7. $\frac{4}{1}$

8. $-\frac{2}{1}$

9. $\frac{7}{4}$

10. $\frac{7}{1}$

11. $-\frac{7}{5}$

12. $-\frac{8}{8}$

13. $-\frac{5}{1}$

14. $\frac{4}{1}$



Trouvez le Coefficient Directeur.

Ex) $-5x - y = + 2$
 $-y = 5x + 2$
 $y = -5x - 2$

Ex) $8x + y = + 8$
 $y = -8x + 8$

Réponses

Ex. $-\frac{5}{1}$

Ex. $-\frac{8}{1}$

1) $8x - 5y = - 15$

2) $2x + 7y = - 63$

1. _____

2. _____

3) $6x + y = - 4$

4) $-7x - y = + 6$

3. _____

4. _____

5) $5x - 8y = - 72$

6) $3x + 6y = - 54$

5. _____

6. _____

7) $-2x + y = - 6$

8) $6x + 8y = - 40$

7. _____

8. _____

9) $-8x - y = - 5$

10) $2x + y = + 1$

9. _____

10. _____

11) $8x + 6y = 24$

12) $8x - 9y = - 27$

11. _____

12. _____

13) $-8x + 2y = - 6$

14) $8x - y = + 5$

13. _____

14. _____



Trouvez le Coefficient Directeur.

Ex) $-5x - y = + 2$
 $-y = 5x + 2$
 $y = -5x - 2$

Ex) $8x + y = + 8$
 $y = -8x + 8$

1) $8x - 5y = - 15$
 $-5y = -8x - 15$
 $y = \frac{8}{5}x + 3$

2) $2x + 7y = - 63$
 $7y = -2x - 63$
 $y = -\frac{2}{7}x - 9$

3) $6x + y = - 4$
 $y = -6x - 4$

4) $-7x - y = + 6$
 $-y = 7x + 6$
 $y = -7x - 6$

5) $5x - 8y = - 72$
 $-8y = -5x - 72$
 $y = \frac{5}{8}x + 9$

6) $3x + 6y = - 54$
 $6y = -3x - 54$
 $y = -\frac{3}{6}x - 9$

7) $-2x + y = - 6$
 $y = 2x - 6$

8) $6x + 8y = - 40$
 $8y = -6x - 40$
 $y = -\frac{6}{8}x - 5$

9) $-8x - y = - 5$
 $-y = 8x - 5$
 $y = -8x + 5$

10) $2x + y = + 1$
 $y = -2x + 1$

11) $8x + 6y = 24$
 $6y = -8x + 24$
 $y = -\frac{8}{6}x + 4$

12) $8x - 9y = - 27$
 $-9y = -8x - 27$
 $y = \frac{8}{9}x + 3$

13) $-8x + 2y = - 6$
 $2y = 8x - 6$
 $y = \frac{8}{2}x - 3$

14) $8x - y = + 5$
 $-y = -8x + 5$
 $y = 8x - 5$

Réponses

Ex. $-\frac{5}{1}$

Ex. $-\frac{8}{1}$

1. $\frac{8}{5}$

2. $-\frac{2}{7}$

3. $-\frac{6}{1}$

4. $-\frac{7}{1}$

5. $\frac{5}{8}$

6. $-\frac{3}{6}$

7. $\frac{2}{1}$

8. $-\frac{6}{8}$

9. $-\frac{8}{1}$

10. $-\frac{2}{1}$

11. $-\frac{8}{6}$

12. $\frac{8}{9}$

13. $\frac{8}{2}$

14. $\frac{8}{1}$

**Trouvez le Coefficient Directeur.**

Ex) $-8x + 4y = -36$

$4y = 8x - 36$

$y = \frac{8}{4}x - 9$

Ex) $-7x + y = -9$

$y = 7x - 9$

Réponses

Ex. $\frac{8}{4}$

Ex. $\frac{7}{1}$

1) $1x - y = +4$

2) $-6x + 7y = -7$

1. _____

2. _____

3) $-6x + y = -6$

4) $-1x - 6y = 54$

3. _____

4. _____

5) $-8x + y = +3$

6) $1x - 9y = 72$

5. _____

6. _____

7) $3x - 3y = -6$

8) $-1x - 4y = -12$

7. _____

8. _____

9) $-3x - 3y = 6$

10) $-5x - y = -7$

9. _____

10. _____

11) $5x + 5y = 45$

12) $-5x - y = -5$

11. _____

12. _____

13) $8x + 7y = 49$

14) $-4x + y = +4$

13. _____

14. _____



Trouvez le Coefficient Directeur.

Ex) $-8x + 4y = -36$

$4y = 8x - 36$

$y = \frac{2}{1}x - 9$

Ex) $-7x + y = -9$

$y = 7x - 9$

1) $1x - y = +4$

$-y = -1x + 4$

$y = 1x - 4$

2) $-6x + 7y = -7$

$7y = 6x - 7$

$y = \frac{6}{7}x - 1$

3) $-6x + y = -6$

$y = 6x - 6$

4) $-1x - 6y = 54$

$-6y = 1x + 54$

$y = -\frac{1}{6}x - 9$

5) $-8x + y = +3$

$y = 8x + 3$

6) $1x - 9y = 72$

$-9y = -1x + 72$

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

7) $3x - 3y = -6$

$-3y = -3x - 6$

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

8) $-1x - 4y = -12$

$-4y = 1x - 12$

$y = -\frac{1}{4}x + 3$

9) $-3x - 3y = 6$

$-3y = 3x + 6$

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

10) $-5x - y = -7$

$-y = 5x - 7$

$y = -5x + 7$

11) $5x + 5y = 45$

$5y = -5x + 45$

$y = -\frac{5}{5}x + 9$

12) $-5x - y = -5$

$-y = 5x - 5$

$y = -5x + 5$

13) $8x + 7y = 49$

$7y = -8x + 49$

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

14) $-4x + y = +4$

$y = 4x + 4$

Réponses

Ex. $\frac{2}{1}$

Ex. $\frac{7}{1}$

1. $\frac{1}{1}$

2. $\frac{6}{7}$

3. $\frac{6}{1}$

4. $-\frac{1}{6}$

5. $\frac{8}{1}$

6. $\frac{1}{9}$

7. $\frac{3}{3}$

8. $-\frac{1}{4}$

9. $-\frac{3}{3}$

10. $-\frac{5}{1}$

11. $-\frac{5}{5}$

12. $-\frac{5}{1}$

13. $-\frac{8}{7}$

14. $\frac{4}{1}$



Trouvez le Coefficient Directeur.

Ex) $9x - 5y = 40$
 $-5y = -9x + 40$
 $y = \frac{9}{5}x - 8$

Ex) $-9x + y = -1$
 $y = 9x - 1$

Réponses

Ex. $\frac{9}{5}$

Ex. $\frac{9}{1}$

1) $-4x - 2y = 4$

2) $5x - 9y = -27$

1. _____

2. _____

3) $-6x + 6y = 54$

4) $3x + y = -6$

3. _____

4. _____

5) $-7x + 6y = -12$

6) $4x + 8y = -16$

5. _____

6. _____

7) $-6x + y = +1$

8) $-2x - y = +3$

7. _____

8. _____

9) $-6x + 3y = 27$

10) $9x + y = +3$

9. _____

10. _____

11) $3x - y = +5$

12) $7x - y = +6$

11. _____

12. _____

13) $5x - y = +8$

14) $8x - y = +5$

13. _____

14. _____



Trouvez le Coefficient Directeur.

Ex) $9x - 5y = 40$
 $-5y = -9x + 40$
 $y = \frac{9}{5}x - 8$

Ex) $-9x + y = -1$
 $y = 9x - 1$

1) $-4x - 2y = 4$
 $-2y = 4x + 4$
 $y = -\frac{4}{2}x - 2$

2) $5x - 9y = -27$
 $-9y = -5x - 27$
 $y = \frac{5}{9}x + 3$

3) $-6x + 6y = 54$
 $6y = 6x + 54$
 $y = \frac{6}{6}x + 9$

4) $3x + y = -6$
 $y = -3x - 6$

5) $-7x + 6y = -12$
 $6y = 7x - 12$
 $y = \frac{7}{6}x - 2$

6) $4x + 8y = -16$
 $8y = -4x - 16$
 $y = -\frac{4}{8}x - 2$

7) $-6x + y = +1$
 $y = 6x + 1$

8) $-2x - y = +3$
 $-y = 2x + 3$
 $y = -2x - 3$

9) $-6x + 3y = 27$
 $3y = 6x + 27$
 $y = \frac{6}{3}x + 9$

10) $9x + y = +3$
 $y = -9x + 3$

11) $3x - y = +5$
 $-y = -3x + 5$
 $y = 3x - 5$

12) $7x - y = +6$
 $-y = -7x + 6$
 $y = 7x - 6$

13) $5x - y = +8$
 $-y = -5x + 8$
 $y = 5x - 8$

14) $8x - y = +5$
 $-y = -8x + 5$
 $y = 8x - 5$

Réponses

Ex. $\frac{9}{5}$

Ex. $\frac{9}{1}$

1. $-\frac{4}{2}$

2. $\frac{5}{9}$

3. $\frac{6}{6}$

4. $-\frac{3}{1}$

5. $\frac{7}{6}$

6. $-\frac{4}{8}$

7. $\frac{6}{1}$

8. $-\frac{2}{1}$

9. $\frac{6}{3}$

10. $-\frac{9}{1}$

11. $\frac{3}{1}$

12. $\frac{7}{1}$

13. $\frac{5}{1}$

14. $\frac{8}{1}$



Trouvez le Coefficient Directeur.

Ex) $-1x + 6y = 42$
 $6y = 1x + 42$
 $y = \frac{1}{6}x + 7$

Ex) $-5x - y = + 7$
 $-y = 5x + 7$
 $y = -5x - 7$

Réponses

Ex. $\frac{1}{6}$

Ex. $-\frac{5}{1}$

1) $3x + y = + 7$

2) $3x - y = + 4$

1. _____

2. _____

3) $-8x - y = - 2$

4) $-7x + y = - 1$

3. _____

4. _____

5) $8x + 7y = - 49$

6) $3x - 5y = - 45$

5. _____

6. _____

7) $7x + 3y = 27$

8) $4x + 8y = 56$

7. _____

8. _____

9) $-4x + 9y = - 27$

10) $-3x - 8y = 40$

9. _____

10. _____

11) $-6x + 6y = - 36$

12) $5x + y = + 4$

11. _____

12. _____

13) $4x + y = - 4$

14) $-2x - 8y = - 56$

13. _____

14. _____



Trouvez le Coefficient Directeur.

Ex) $-1x + 6y = 42$

$6y = 1x + 42$

$y = \frac{1}{6}x + 7$

Ex) $-5x - y = + 7$

$-y = 5x + 7$

$y = -5x - 7$

1) $3x + y = + 7$

$y = -3x + 7$

2) $3x - y = + 4$

$-y = -3x + 4$

$y = 3x - 4$

3) $-8x - y = - 2$

$-y = 8x - 2$

$y = -8x + 2$

4) $-7x + y = - 1$

$y = 7x - 1$

5) $8x + 7y = - 49$

$7y = -8x - 49$

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

6) $3x - 5y = - 45$

$-5y = -3x - 45$

$y = \frac{3}{5}x + 9$

7) $7x + 3y = 27$

$3y = -7x + 27$

$y = -\frac{7}{3}x + 9$

8) $4x + 8y = 56$

$8y = -4x + 56$

$y = -\frac{4}{8}x + 7$

9) $-4x + 9y = - 27$

$9y = 4x - 27$

$y = \frac{4}{9}x - 3$

10) $-3x - 8y = 40$

$-8y = 3x + 40$

$y = -\frac{3}{8}x - 5$

11) $-6x + 6y = - 36$

$6y = 6x - 36$

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

12) $5x + y = + 4$

$y = -5x + 4$

13) $4x + y = - 4$

$y = -4x - 4$

14) $-2x - 8y = - 56$

$-8y = 2x - 56$

$y = -\frac{2}{8}x + 7$

Réponses

Ex. $\frac{1}{6}$

Ex. $-\frac{5}{1}$

1. $-\frac{3}{1}$

2. $\frac{3}{1}$

3. $-\frac{8}{1}$

4. $\frac{7}{1}$

5. $-\frac{8}{7}$

6. $\frac{3}{5}$

7. $-\frac{7}{3}$

8. $-\frac{4}{8}$

9. $\frac{4}{9}$

10. $-\frac{3}{8}$

11. $\frac{6}{6}$

12. $-\frac{5}{1}$

13. $-\frac{4}{1}$

14. $-\frac{2}{8}$



Trouvez le Coefficient Directeur.

Ex) $-5x - y = + 8$
 $-y = 5x + 8$
 $y = -5x - 8$

Ex) $-9x + y = - 4$
 $y = 9x - 4$

Réponses

Ex. $-\frac{5}{1}$

Ex. $\frac{9}{1}$

1) $5x + 3y = - 9$

2) $6x + y = - 8$

1. _____

3) $-9x - y = - 8$

4) $8x + y = - 3$

2. _____

3. _____

5) $-8x - 2y = 8$

6) $4x - y = + 5$

4. _____

5. _____

7) $-1x + y = - 4$

8) $-5x + y = - 3$

6. _____

7. _____

9) $2x + 9y = 63$

10) $-6x + y = - 9$

8. _____

9. _____

10. _____

11) $3x + y = + 6$

12) $-2x + y = + 1$

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

13) $9x - y = - 5$

14) $-4x - y = - 6$



Trouvez le Coefficient Directeur.

Ex) $-5x - y = + 8$
 $-y = 5x + 8$
 $y = -5x - 8$

Ex) $-9x + y = - 4$
 $y = 9x - 4$

1) $5x + 3y = - 9$
 $3y = -5x - 9$
 $y = -\frac{5}{3}x - 3$

2) $6x + y = - 8$
 $y = -6x - 8$

3) $-9x - y = - 8$
 $-y = 9x - 8$
 $y = -9x + 8$

4) $8x + y = - 3$
 $y = -8x - 3$

5) $-8x - 2y = 8$
 $-2y = 8x + 8$
 $y = -\frac{8}{2}x - 4$

6) $4x - y = + 5$
 $-y = -4x + 5$
 $y = 4x - 5$

7) $-1x + y = - 4$
 $y = 1x - 4$

8) $-5x + y = - 3$
 $y = 5x - 3$

9) $2x + 9y = 63$
 $9y = -2x + 63$
 $y = -\frac{2}{9}x + 7$

10) $-6x + y = - 9$
 $y = 6x - 9$

11) $3x + y = + 6$
 $y = -3x + 6$

12) $-2x + y = + 1$
 $y = 2x + 1$

13) $9x - y = - 5$
 $-y = -9x - 5$
 $y = 9x + 5$

14) $-4x - y = - 6$
 $-y = 4x - 6$
 $y = -4x + 6$

Réponses

Ex. $-\frac{5}{1}$

Ex. $\frac{9}{1}$

1. $-\frac{5}{3}$

2. $-\frac{6}{1}$

3. $-\frac{9}{1}$

4. $-\frac{8}{1}$

5. $-\frac{8}{2}$

6. $\frac{4}{1}$

7. $\frac{1}{1}$

8. $\frac{5}{1}$

9. $-\frac{2}{9}$

10. $\frac{6}{1}$

11. $-\frac{3}{1}$

12. $\frac{2}{1}$

13. $\frac{9}{1}$

14. $-\frac{4}{1}$

**Trouvez le Coefficient Directeur.**

Ex) $-5x - 6y = -48$
 $-6y = 5x - 48$
 $y = -\frac{5}{6}x + 8$

Ex) $-7x + 9y = -72$
 $9y = 7x - 72$
 $y = \frac{7}{9}x - 8$

RéponsesEx. $-\frac{5}{6}$ Ex. $\frac{7}{9}$

1) $-5x + y = +7$

2) $1x - 7y = 49$

1. _____

2. _____

3) $-8x - 4y = 4$

4) $6x - y = +4$

3. _____

4. _____

5) $-2x - y = -7$

6) $5x - 2y = -12$

5. _____

6. _____

7) $-3x + y = +2$

8) $9x + 5y = -10$

7. _____

8. _____

9) $-5x - y = +6$

10) $7x - 2y = -6$

9. _____

10. _____

11) $-9x - 3y = -12$

12) $-7x + y = +6$

11. _____

12. _____

13) $-4x - y = -4$

14) $-1x + y = -5$

13. _____

14. _____



Trouvez le Coefficient Directeur.

Ex) $-5x - 6y = -48$
 $-6y = 5x - 48$
 $y = -\frac{5}{6}x + 8$

Ex) $-7x + 9y = -72$
 $9y = 7x - 72$
 $y = \frac{7}{9}x - 8$

1) $-5x + y = +7$
 $y = 5x + 7$

2) $1x - 7y = 49$
 $-7y = -1x + 49$
 $y = \frac{1}{7}x - 7$

3) $-8x - 4y = 4$
 $-4y = 8x + 4$
 $y = -\frac{8}{4}x - 1$

4) $6x - y = +4$
 $-y = -6x + 4$
 $y = 6x - 4$

5) $-2x - y = -7$
 $-y = 2x - 7$
 $y = -2x + 7$

6) $5x - 2y = -12$
 $-2y = -5x - 12$
 $y = \frac{5}{2}x + 6$

7) $-3x + y = +2$
 $y = 3x + 2$

8) $9x + 5y = -10$
 $5y = -9x - 10$
 $y = -\frac{9}{5}x - 2$

9) $-5x - y = +6$
 $-y = 5x + 6$
 $y = -5x - 6$

10) $7x - 2y = -6$
 $-2y = -7x - 6$
 $y = \frac{7}{2}x + 3$

11) $-9x - 3y = -12$
 $-3y = 9x - 12$
 $y = -\frac{9}{3}x + 4$

12) $-7x + y = +6$
 $y = 7x + 6$

13) $-4x - y = -4$
 $-y = 4x - 4$
 $y = -4x + 4$

14) $-1x + y = -5$
 $y = 1x - 5$

Réponses

Ex. $-\frac{5}{6}$

Ex. $\frac{7}{9}$

1. $\frac{5}{1}$

2. $\frac{1}{7}$

3. $-\frac{8}{4}$

4. $\frac{6}{1}$

5. $-\frac{2}{1}$

6. $\frac{5}{2}$

7. $\frac{3}{1}$

8. $-\frac{9}{5}$

9. $-\frac{5}{1}$

10. $\frac{7}{2}$

11. $-\frac{9}{3}$

12. $\frac{7}{1}$

13. $-\frac{4}{1}$

14. $\frac{1}{1}$



Trouvez le Coefficient Directeur.

Ex) $7x - y = -6$
 $-y = -7x - 6$
 $y = 7x + 6$

Ex) $-1x + y = +1$
 $y = 1x + 1$

Réponses

Ex. $\frac{7}{1}$

Ex. $\frac{1}{1}$

1) $4x - 8y = -48$

2) $-3x - 5y = -10$

1. _____

2. _____

3) $1x - y = -5$

4) $2x + 7y = 56$

3. _____

4. _____

5) $4x - 2y = -4$

6) $4x + 3y = -21$

5. _____

6. _____

7) $-2x + 9y = 36$

8) $1x + 3y = -18$

7. _____

8. _____

9) $1x + y = +1$

10) $-7x + y = -8$

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

11) $-3x - y = -5$

12) $8x + 5y = -30$

13. _____

14. _____

13) $-6x - y = -4$

14) $-3x - y = -8$



Trouvez le Coefficient Directeur.

Ex) $7x - y = -6$
 $-y = -7x - 6$
 $y = 7x + 6$

Ex) $-1x + y = +1$
 $y = 1x + 1$

1) $4x - 8y = -48$
 $-8y = -4x - 48$
 $y = \frac{1}{2}x + 6$

2) $-3x - 5y = -10$
 $-5y = 3x - 10$
 $y = -\frac{3}{5}x + 2$

3) $1x - y = -5$
 $-y = -1x - 5$
 $y = 1x + 5$

4) $2x + 7y = 56$
 $7y = -2x + 56$
 $y = -\frac{2}{7}x + 8$

5) $4x - 2y = -4$
 $-2y = -4x - 4$
 $y = \frac{1}{2}x + 2$

6) $4x + 3y = -21$
 $3y = -4x - 21$
 $y = -\frac{4}{3}x - 7$

7) $-2x + 9y = 36$
 $9y = 2x + 36$
 $y = \frac{2}{9}x + 4$

8) $1x + 3y = -18$
 $3y = -1x - 18$
 $y = -\frac{1}{3}x - 6$

9) $1x + y = +1$
 $y = -1x + 1$

10) $-7x + y = -8$
 $y = 7x - 8$

11) $-3x - y = -5$
 $-y = 3x - 5$
 $y = -3x + 5$

12) $8x + 5y = -30$
 $5y = -8x - 30$
 $y = -\frac{8}{5}x - 6$

13) $-6x - y = -4$
 $-y = 6x - 4$
 $y = -6x + 4$

14) $-3x - y = -8$
 $-y = 3x - 8$
 $y = -3x + 8$

Réponses

Ex. $\frac{7}{1}$

Ex. $\frac{1}{1}$

1. $\frac{4}{8}$

2. $-\frac{3}{5}$

3. $\frac{1}{1}$

4. $-\frac{2}{7}$

5. $\frac{4}{2}$

6. $-\frac{4}{3}$

7. $\frac{2}{9}$

8. $-\frac{1}{3}$

9. $-\frac{1}{1}$

10. $\frac{7}{1}$

11. $-\frac{3}{1}$

12. $-\frac{8}{5}$

13. $-\frac{6}{1}$

14. $-\frac{3}{1}$

**Trouvez le Coefficient Directeur.**

Ex) $3x + 2y = 6$
 $2y = -3x + 6$
 $y = -\frac{3}{2}x + 3$

Ex) $-4x - y = + 2$
 $-y = 4x + 2$
 $y = -4x - 2$

Réponses

Ex. $-\frac{3}{2}$

Ex. $-\frac{4}{1}$

1) $-1x + 3y = 6$

2) $-5x + 2y = 16$

1. _____

2. _____

3) $4x - 2y = 12$

4) $-3x + 7y = - 35$

3. _____

4. _____

5) $-2x + y = - 5$

6) $1x - 4y = 4$

5. _____

6. _____

7) $-8x + y = + 3$

8) $1x - y = + 8$

7. _____

8. _____

9) $-5x - 6y = - 18$

10) $-7x + 2y = - 14$

9. _____

10. _____

11) $-6x - 4y = - 32$

12) $-8x - 5y = 40$

11. _____

12. _____

13) $-2x + 7y = - 42$

14) $-3x + y = + 8$

13. _____

14. _____



Trouvez le Coefficient Directeur.

Ex) $3x + 2y = 6$
 $2y = -3x + 6$
 $y = -\frac{3}{2}x + 3$

Ex) $-4x - y = + 2$
 $-y = 4x + 2$
 $y = -4x - 2$

1) $-1x + 3y = 6$
 $3y = 1x + 6$
 $y = \frac{1}{3}x + 2$

2) $-5x + 2y = 16$
 $2y = 5x + 16$
 $y = \frac{5}{2}x + 8$

3) $4x - 2y = 12$
 $-2y = -4x + 12$
 $y = \frac{4}{2}x - 6$

4) $-3x + 7y = - 35$
 $7y = 3x - 35$
 $y = \frac{3}{7}x - 5$

5) $-2x + y = - 5$
 $y = 2x - 5$

6) $1x - 4y = 4$
 $-4y = -1x + 4$
 $y = \frac{1}{4}x - 1$

7) $-8x + y = + 3$
 $y = 8x + 3$

8) $1x - y = + 8$
 $-y = -1x + 8$
 $y = 1x - 8$

9) $-5x - 6y = - 18$
 $-6y = 5x - 18$
 $y = -\frac{5}{6}x + 3$

10) $-7x + 2y = - 14$
 $2y = 7x - 14$
 $y = \frac{7}{2}x - 7$

11) $-6x - 4y = - 32$
 $-4y = 6x - 32$
 $y = -\frac{6}{4}x + 8$

12) $-8x - 5y = 40$
 $-5y = 8x + 40$
 $y = -\frac{8}{5}x - 8$

13) $-2x + 7y = - 42$
 $7y = 2x - 42$
 $y = \frac{2}{7}x - 6$

14) $-3x + y = + 8$
 $y = 3x + 8$

Réponses

Ex. $-\frac{3}{2}$

Ex. $-\frac{4}{1}$

1. $\frac{1}{3}$

2. $\frac{5}{2}$

3. $\frac{4}{2}$

4. $\frac{3}{7}$

5. $\frac{2}{1}$

6. $\frac{1}{4}$

7. $\frac{8}{1}$

8. $\frac{1}{1}$

9. $-\frac{5}{6}$

10. $\frac{7}{2}$

11. $-\frac{6}{4}$

12. $-\frac{8}{5}$

13. $\frac{2}{7}$

14. $\frac{3}{1}$