



Trouvez le Coefficient Directeur.

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

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

1) $8x - 5y = 30$

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

3) $-4x - 9y = - 36$

4) $9x + 7y = 63$

5) $6x - y = + 5$

6) $6x + y = + 9$

7) $8x - y = - 4$

8) $2x - 5y = - 35$

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

10) $6x + 3y = 3$

11) $8x + y = + 5$

12) $8x - y = - 9$

13) $8x - 5y = - 40$

14) $-9x - y = + 5$

Réponses

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

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

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____



Trouvez le Coefficient Directeur.

Réponses

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

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

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

1) $8x - 5y = 30$
 $-5y = -8x + 30$
 $y = \frac{8}{5}x - 6$

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

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

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

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

3) $-4x - 9y = -36$
 $-9y = 4x - 36$
 $y = \frac{4}{9}x + 4$

4) $9x + 7y = 63$
 $7y = -9x + 63$
 $y = \frac{-9}{7}x + 9$

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

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

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

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

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

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

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

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

8) $2x - 5y = -35$
 $-5y = -2x - 35$
 $y = \frac{2}{5}x + 7$

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

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

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

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

10) $6x + 3y = 3$
 $3y = -6x + 3$
 $y = \frac{-6}{3}x + 1$

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

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

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

11) $8x + y = +5$
 $y = -8x + 5$

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

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

13) $8x - 5y = -40$
 $-5y = -8x - 40$
 $y = \frac{8}{5}x + 8$

14) $-9x - y = +5$
 $-y = 9x + 5$
 $y = -9x - 5$