



Encuentra la pendiente.

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

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

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

2) $5x - 5y = 45$

3) $3x - 8y = -48$

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

5) $-9x - 3y = 12$

6) $8x + y = +5$

7) $-7x - 6y = 42$

8) $-4x + 7y = 21$

9) $4x - y = +1$

10) $4x - 8y = -64$

11) $1x + y = -7$

12) $4x - 7y = 35$

13) $6x - y = -1$

14) $-4x + 3y = 24$

Respuestas

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

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

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____



Encuentra la pendiente.

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

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

3) $3x - 8y = -48$
 $-8y = -3x - 48$
 $y = \frac{3}{8}x + 6$

5) $-9x - 3y = 12$
 $-3y = 9x + 12$
 $y = -\frac{9}{3}x - 4$

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

9) $4x - y = +1$
 $-y = -4x + 1$
 $y = 4x - 1$

11) $1x + y = -7$
 $y = -1x - 7$

13) $6x - y = -1$
 $-y = -6x - 1$
 $y = 6x + 1$

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

2) $5x - 5y = 45$
 $-5y = -5x + 45$
 $y = \frac{5}{5}x - 9$

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

6) $8x + y = +5$
 $y = -8x + 5$

8) $-4x + 7y = 21$
 $7y = 4x + 21$
 $y = \frac{4}{7}x + 3$

10) $4x - 8y = -64$
 $-8y = -4x - 64$
 $y = \frac{4}{8}x + 8$

12) $4x - 7y = 35$
 $-7y = -4x + 35$
 $y = \frac{4}{7}x - 5$

14) $-4x + 3y = 24$
 $3y = 4x + 24$
 $y = \frac{4}{3}x + 8$

Respuestas

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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