

**Encuentra la pendiente.**

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

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

1) $-6x - y = - 2$

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

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

4) $-2x + 8y = 8$

5) $-6x - 5y = 35$

6) $4x - 8y = 8$

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

8) $7x + 8y = 32$

9) $-6x - y = + 8$

10) $5x - y = - 4$

11) $-4x - 3y = 27$

12) $2x - y = - 3$

13) $-2x - 6y = - 24$

14) $9x + 6y = - 48$

RespuestasEj. $-\frac{7}{1}$ Ej. $-\frac{8}{4}$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

**Encuentra la pendiente.**

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

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

1) $-6x - y = -2$
 $-y = 6x - 2$
 $y = -6x + 2$

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

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

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

5) $-6x - 5y = 35$
 $-5y = 6x + 35$
 $y = -\frac{6}{5}x - 7$

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

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

8) $7x + 8y = 32$
 $8y = -7x + 32$
 $y = -\frac{7}{8}x + 4$

9) $-6x - y = +8$
 $-y = 6x + 8$
 $y = -6x - 8$

10) $5x - y = -4$
 $-y = -5x - 4$
 $y = 5x + 4$

11) $-4x - 3y = 27$
 $-3y = 4x + 27$
 $y = -\frac{4}{3}x - 9$

12) $2x - y = -3$
 $-y = -2x - 3$
 $y = 2x + 3$

13) $-2x - 6y = -24$
 $-6y = 2x - 24$
 $y = -\frac{2}{6}x + 4$

14) $9x + 6y = -48$
 $6y = -9x - 48$
 $y = -\frac{9}{6}x - 8$

Respuestas

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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