

**Encuentra la pendiente.**

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

Ej) $-8x - 5y = -20$
 $-5y = 8x - 20$
 $y = -\frac{8}{5}x + 4$

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

2) $3x + 4y = -24$

3) $-4x + y = -5$

4) $-2x + 8y = -64$

5) $-3x + 4y = 12$

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

7) $1x - 3y = -9$

8) $7x + 2y = 18$

9) $3x - 8y = -48$

10) $2x - y = +8$

11) $-1x + 4y = 8$

12) $-7x - 9y = 9$

13) $3x + 8y = 40$

14) $6x + y = -4$

Respuestas

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

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

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

**Encuentra la pendiente.**

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

Ej) $-8x - 5y = -20$
 $-5y = 8x - 20$
 $y = -\frac{8}{5}x + 4$

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

2) $3x + 4y = -24$
 $4y = -3x - 24$
 $y = -\frac{3}{4}x - 6$

3) $-4x + y = -5$
 $y = 4x - 5$

4) $-2x + 8y = -64$
 $8y = 2x - 64$
 $y = \frac{2}{8}x - 8$

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

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

7) $1x - 3y = -9$
 $-3y = -1x - 9$
 $y = \frac{1}{3}x + 3$

8) $7x + 2y = 18$
 $2y = -7x + 18$
 $y = -\frac{7}{2}x + 9$

9) $3x - 8y = -48$
 $-8y = -3x - 48$
 $y = \frac{3}{8}x + 6$

10) $2x - y = +8$
 $-y = -2x + 8$
 $y = 2x - 8$

11) $-1x + 4y = 8$
 $4y = 1x + 8$
 $y = \frac{1}{4}x + 2$

12) $-7x - 9y = 9$
 $-9y = 7x + 9$
 $y = -\frac{7}{9}x - 1$

13) $3x + 8y = 40$
 $8y = -3x + 40$
 $y = -\frac{3}{8}x + 5$

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

Respuestas

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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