

**Encuentra la pendiente.**

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

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

1) $-9x + y = + 6$

2) $8x + 6y = 42$

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

4) $9x - 4y = - 24$

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

6) $-8x - 2y = 12$

7) $8x + y = - 9$

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

9) $-1x - 4y = - 28$

10) $3x + y = - 9$

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

12) $-9x + 2y = - 4$

13) $1x - y = + 1$

14) $-9x - y = + 3$

Respuestas

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

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

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

**Encuentra la pendiente.**

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

1) $-9x + y = +6$
 $y = 9x + 6$

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

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

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

9) $-1x - 4y = -28$
 $-4y = 1x - 28$
 $y = -\frac{1}{4}x + 7$

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

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

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

2) $8x + 6y = 42$
 $6y = -8x + 42$
 $y = -\frac{8}{6}x + 7$

4) $9x - 4y = -24$
 $-4y = -9x - 24$
 $y = \frac{9}{4}x + 6$

6) $-8x - 2y = 12$
 $-2y = 8x + 12$
 $y = -\frac{8}{2}x - 6$

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

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

12) $-9x + 2y = -4$
 $2y = 9x - 4$
 $y = \frac{9}{2}x - 2$

14) $-9x - y = +3$
 $-y = 9x + 3$
 $y = -9x - 3$

Respuestas

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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