



Find the slope.

Ex) $6x + 3y = 18$
 $3y = -6x + 18$
 $y = -\frac{2}{1}x + 6$

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

Answers

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

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

1) $1x - y = -5$

2) $7x + 9y = 18$

1. _____

3) $3x + 5y = -40$

4) $-7x + y = -5$

2. _____

3. _____

5) $-8x + 4y = -4$

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

4. _____

5. _____

6. _____

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

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

7. _____

8. _____

9. _____

9) $3x + y = -4$

10) $8x + y = +4$

10. _____

11. _____

11) $7x + 4y = -32$

12) $6x + y = -6$

12. _____

13. _____

13) $-9x - 9y = -81$

14) $3x + 2y = -12$

14. _____



Find the slope.

Ex) $6x + 3y = 18$
 $3y = -6x + 18$
 $y = -\frac{2}{3}x + 6$

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

1) $1x - y = -5$
 $-y = -1x - 5$
 $y = 1x + 5$

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

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

4) $-7x + y = -5$
 $y = 7x - 5$

5) $-8x + 4y = -4$
 $4y = 8x - 4$
 $y = \frac{2}{1}x - 1$

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

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

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

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

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

11) $7x + 4y = -32$
 $4y = -7x - 32$
 $y = -\frac{7}{4}x - 8$

12) $6x + y = -6$
 $y = -6x - 6$

13) $-9x - 9y = -81$
 $-9y = 9x - 81$
 $y = -\frac{1}{1}x + 9$

14) $3x + 2y = -12$
 $2y = -3x - 12$
 $y = -\frac{3}{2}x - 6$

Answers

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

13. $-\frac{9}{9}$

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