



Identify the rate of change for each equation.

Answers

1) $y = \frac{-5}{10}x + 10$

1. _____

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

2. _____

3) $y = \frac{-10}{-9}x + 7$

3. _____

4) $y = 1x + 8$

4. _____

5) $y = \frac{-7}{-9}x + 6$

5. _____

6) $y = -9x + 0$

6. _____

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

7. _____

8) $y = \frac{-5}{7}x + 2$

8. _____

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

9. _____

10) $y = \frac{5}{3}x + 3$

10. _____

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

11. _____

12) $y = \frac{-3}{10}x - 4$

12. _____

13) $y = \frac{10}{6}x - 2$

13. _____

14) $y = 2x + 7$

14. _____

15) $y = -2x - 1$

15. _____

16) $y = 1x - 8$

16. _____

17) $y = \frac{5}{-7}x + 3$

17. _____

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

18. _____

19) $y = \frac{-3}{9}x - 5$

19. _____



Identify the rate of change for each equation.

1) $y = -\frac{5}{10}x + 10$

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

3) $y = -\frac{10}{-9}x + 7$

4) $y = 1x + 8$

5) $y = -\frac{7}{-9}x + 6$

6) $y = -9x + 0$

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

8) $y = -\frac{5}{7}x + 2$

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

10) $y = \frac{5}{3}x + 3$

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

12) $y = -\frac{3}{10}x - 4$

13) $y = \frac{10}{6}x - 2$

14) $y = 2x + 7$

15) $y = -2x - 1$

16) $y = 1x - 8$

17) $y = \frac{5}{-7}x + 3$

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

19) $y = -\frac{3}{9}x - 5$

Answers

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

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

3. $-\frac{10}{-9}$

4. 1

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

6. -9

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

8. $-\frac{5}{7}$

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

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

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

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

13. $\frac{10}{6}$

14. 2

15. -2

16. 1

17. $\frac{5}{-7}$

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

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