



Identify the rate of change for each equation.

Answers

1) $y = \frac{-2}{5}x + 0$

2) $y = 1x + 5$

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

4) $y = \frac{8}{6}x - 7$

5) $y = \frac{-4}{10}x + 5$

6) $y = 1x + 1$

7) $y = 4x - 9$

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

9) $y = 2x + 8$

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

11) $y = -4x + 1$

12) $y = \frac{5}{-4}x - 8$

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

14) $y = \frac{3}{8}x + 3$

15) $y = 2x + 0$

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

17) $y = -6x + 0$

18) $y = -1x - 5$

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

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

13. _____

14. _____

15. _____

16. _____

17. _____

18. _____

19. _____



Identify the rate of change for each equation.

Answers

1) $y = -2/5x + 0$

1. $-2/5$

2) $y = 1x + 5$

2. 1

3) $y = 3/-5x + 10$

3. $3/-5$

4) $y = 8/6x - 7$

4. $8/6$

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

5. $-4/10$

6) $y = 1x + 1$

6. 1

7) $y = 4x - 9$

7. 4

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

8. $8/-9$

9) $y = 2x + 8$

9. 2

10) $y = -3/-5x - 5$

10. $-3/-5$

11) $y = -4x + 1$

11. -4

12) $y = 5/-4x - 8$

12. $5/-4$

13) $y = -2/-8x + 9$

13. $-2/-8$

14) $y = 3/8x + 3$

14. $3/8$

15) $y = 2x + 0$

15. 2

16) $y = 6/8x + 2$

16. $6/8$

17) $y = -6x + 0$

17. -6

18) $y = -1x - 5$

18. -1

19) $y = -1/3x - 9$

19. $-1/3$