

C1L3 Answers

6. $x \approx -2.89, 0.13, 2.76$

8. $x \approx -1.11, 1.11$

10. $x \approx -0.85, 0.94$

12. $x \approx -1.64, 0.31, 1.31, 3.02$

14. $x \approx -4.47, 0.80, 4.47$

16. no real solution

18. $x = \frac{7}{5}$

20. $x = -4$

22. $x = 7$

24. $y = -1$

26. $x = 3$

28. $x = 9, -2$

30. $x = 3, \frac{-2}{5}$

32. $x = 3, -3, -2$

34. $x = 11$

36. $x = 3, \frac{-16}{21}$