

Answer Key

Practice C

1. 2.197 2. 0.333 3. 3.386 4. 0.349
5. 1.436 6. 6.447 7. 0.376 8. 1.269
9. 0.258 10. 0 11. $-1, 2$ 12. $-1, 0.667$
13. 4.5 14. 22,023.466 15. 11 16. 181.939
17. 2.414 18. 1 19. 3 20. 0.143 21. 3.333
22. no solution 23. $-2, 3$ 24. 7 25. 4, 6
26. no solution 27. 0.461 28. 3.697
29. -8.266 30. no solution 31. 5.303
32. 7.193 33. 5.2 years 34. 30 years
35. \$211,320 36. \$131,320