

Answer Key

Practice B

1. 2.890
2. 2.544
3. 1.869
4. 1.609
5. 1.585
6. 0.646
7. 0.667
8. 0.805
9. 0.886
10. 0.462
11. 0.576
12. -2.322
13. -0.5
14. -0.973
15. -1.946
16. 1.609
17. 2
18. -1.792
19. 0.229
20. 0.308
21. 0
22. 0.347
23. -1.099
24. 25.850
25. 2.485
26. 1.445
27. 1.528
28. 148.413
29. 0.01
30. 2.828
31. 20.086
32. 100,000
33. 0.001
34. 2980.958
35. 20.086
36. 148.413
37. 10,000
38. 46.416
39. 3
40. 0.4
41. 0.002
42. 300,651.071
43. 21.333
44. 1
45. no solution
46. 1.5
47. no solution
48. 3
49. 11.185 years
50. 20.086