

Answer Key

Practice A

1. $2^3 = 8$ 2. $5^2 = 25$ 3. $3^3 = 27$
4. $7^2 = 49$ 5. $2^4 = 16$ 6. $6^1 = 6$ 7. 2
8. 5 9. 2 10. 2 11. 0 12. 1 13. 0.778
14. -0.398 15. 0.571 16. 2.079
17. -1.470 18. 1.812 19. x 20. x 21. x
22. x 23. x 24. x 25. A 26. C 27. B
28. C 29. A 30. B 31. 110 decibels