

Extra Practice 3, Section 1.8

1. 6^3 2. 14^5 3. t^4 4. $(2x)^8$ 5. 36 6. -64 7. 243 8. -1 9. 64 10. 16
11. -4 12. 125 13. $64x^2$ 14. $-8x^3$ 15. 14 16. 17 17. 8 18. 12 19. 14
20. 2 21. 11 22. 81 23. 8 24. 5 25. -10 26. -13 27. 76 28. 43 29. -1
30. 27 31. 3 32. 54 33. -1 34. -35 35. -3 36. 5 37. 8 38. -2 39. -5
40. 0 41. 4
42. -2 43. -5 44. $7x-3$ 45. $-5-8x$ 46. $-a+4b+9c$ 47. $-5c^2-10c+2$
48. $-2y-1$ 49. $5q-8$ 50. $-4s+3$ 51. 1 52. $6x-4$ 53. $-6e+7n$ 54.
 $x-12y$ 55. x^2+2x-6 56. $-9a^2-2ab+10b^2$ 57. $7x-41$ 58. $-11x^2-10x-7$
59. $11x+12$ 60. $3x^2-6x-4$