Review 72 Answers

1. $\frac{1}{1000}$
2. 1
3. $\frac{1}{625}$
4. $\frac{1}{343}$
5. $\frac{4}{9}$
6. $\frac{1}{625x^4}$
7. $\frac{1}{4}$
8. 1
9. $\frac{1}{b^5}$
10. $\frac{2401}{16}$
11. $3a$
12. $-\frac{1}{64}$
13. $\frac{1}{a^3b^4}$
14. $\frac{3}{x^2y}$
15. $\frac{12x}{y^3}$
16. 128
17. $\frac{1}{12x}$
18. $\frac{y}{12x^2}$
19. $\frac{1}{2x^2}$
20. $\frac{9a^2}{b}$
21. 1000