

Answers to Exponents Review

1) $24n^4$

5) m^9

9) $8p^4$

13) $\frac{7x^2}{5}$

17) $216r^{24}$

21) $2187a^{63}$

25) $-\frac{168}{v^{11}}$

29) $-\frac{7x^5}{8}$

33) $\frac{1}{2n^2}$

2) $198a^8$

6) $65r^{14}$

10) $4x^3$

14) $\frac{5n^4}{2}$

18) $3125r^{45}$

22) $27b^6$

26) $-65n^{14}$

30) $-\frac{17}{10n^3}$

34) $625n^{20}$

3) $72r^4$

7) $285x^7y^{10}$

11) $\frac{7b^2}{5}$

15) $16x^3y^6$

19) $16p^{18}$

23) $27a^3b^6$

27) $864v^8$

31) $12r^{12}$

35) $\frac{7776}{n^{35}}$

4) $140x^{11}$

8) $3420x^{15}y^5$

12) $6x$

16) $5u^3v^4$

20) $4p^{18}$

24) $36b^6$

28) $\frac{50}{m^6}$

32) $\frac{14}{5b^3}$

36) $4n^{20}$