

HW38

Date _____ Period _____

Simplify.

1) $\frac{2xy^0}{4x^3}$

2) $\frac{3u^3v^2}{2uv}$

3) $\frac{a^4b^4}{3a^0b^3}$

4) $\frac{n}{2mn^4}$

5) $\frac{3x^3y^3}{2x^4y^3}$

6) $\frac{xy^4}{y^0}$

7) $\frac{ab^3}{a^4b^4}$

8) $\frac{3x^2y^3}{2y^2}$

9) $\frac{3y^3}{3x^2y^2}$

10) $\frac{4x^3y^4}{xy^3}$

11) $\frac{2xy^3}{2y^2}$

12) $\frac{xy^3}{x}$

13) $\frac{4yx^3}{2y}$

14) $\frac{x^2}{4y^2}$