

Name: _____

Math is Gold

Date: _____

Topic: Power of a quotient

(id:exp_pow_of_quot_B.1)

Title: Simplify

1) $\left(\frac{5}{d}\right)^2$

2) $\left(\frac{2}{p}\right)^3$

3) $\left(\frac{-1}{q}\right)^7$

4) $\left(\frac{-2}{x}\right)^5$

5) $\left(\frac{-5m}{n}\right)^3$

6) $\left(\frac{-g}{3h}\right)^3$

7) $\left(\frac{-5}{a}\right)^3$

8) $\left(\frac{-a}{2}\right)^2$

9) $\left(\frac{-3p}{q}\right)^2$

10) $\left(\frac{c}{2d}\right)^2$

11) $\left(\frac{7a}{2c}\right)^2$

12) $\left(\frac{a}{2c}\right)^5$

13) $\left(\frac{p}{5q}\right)^3$

14) $\left(\frac{-x}{5y}\right)^2$

15) $\left(\frac{10}{3n}\right)^2$

16) $\left(\frac{-8a}{3b}\right)^2$

17) $\left(\frac{-3q}{r}\right)^3$

18) $\left(\frac{-4r}{3s}\right)^3$

19) $\left(\frac{-2u}{3v}\right)^3$

20) $\left(\frac{-x}{2y}\right)^3$