

Laws of Exponents Worksheet

Name:

Date:

1) $99,567,824^0$

2) 4^{-2}

3) $(-5)^{-3}$

4) $2^6 \times 2^4$

5) $8^{-3} \times 8^5$

6) $\frac{17^9}{17^6}$

7) $\frac{20^1}{20^{-3}}$

8) $(5^2)^3$

9) $(3^4)^2$

10) $\frac{25^6}{25^8}$

11) $150^{-8} \times 150^8$

12) $\frac{10^3 \times 10^5}{10^4}$