

Dividing Exponents (I)

Simplify each expression.

1. $\frac{8^7}{8^7}$

2. $\frac{(-3)^{-2}}{(-3)^0}$

3. $\frac{(-7)^3}{(-7)^6}$

4. $\frac{3^2}{3^8}$

5. $\frac{3^{-6}}{3^5}$

6. $\frac{8^6}{8^6}$

7. $\frac{(-6)^{-3}}{(-6)^{-3}}$

8. $\frac{(-6)^7}{(-6)^9}$

9. $\frac{4^4}{4^7}$

10. $\frac{(-8)^3}{(-8)^8}$