

Dividing Exponents (F)

Simplify each expression.

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

2. $\frac{(-5)^{-3}}{(-5)^0}$

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

4. $\frac{(-4)^3}{(-4)^8}$

5. $\frac{4^{-5}}{4^6}$

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

7. $\frac{(-3)^1}{(-3)^6}$

8. $\frac{9^3}{9^6}$

9. $\frac{6^2}{6^4}$

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