

# Reglas de Exponentes (C)

Simplifique cada expresión.

1.  $\frac{7^{-5}}{7^{-2}}$

2.  $\frac{(-4)^{-3}}{(-4)^{-7}}$

3.  $(-6)^0 \cdot (-6)^5$

4.  $\frac{(-7)^4}{(-7)^{-9}}$

5.  $5^9 \cdot 6^9$

6.  $\frac{9^{-5}}{9^2}$

7.  $3^{-7} \cdot 7^{-7}$

8.  $((-8)^{-6})^6$

9.  $(5^{-7})^0$

10.  $8^{-4} \cdot 8^{-7}$