

# Reglas de Exponentes (H)

Simplifique cada expresión.

1.  $((-5)^{-8})^{-5}$

2.  $(2^{-7})^{-7}$

3.  $((-4)^2)^{-3}$

4.  $((-8)^5)^{-1}$

5.  $((-8)^5)^{-9}$

6.  $(2^{-1})^{-9}$

7.  $((-7)^9)^9$

8.  $((-3)^{-9})^{-4}$

9.  $((-7)^8)^1$

10.  $((-9)^1)^{-7}$