

# Propriétés des Exposants (H)

Simplifiez les expressions suivantes:

1.  $(8^{-9})^2$

2.  $\frac{(-4)^{-3}}{(-4)^0}$

3.  $(-2)^3 \cdot (-8)^3$

4.  $(-2)^{-6} \cdot (-2)^{-8}$

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

6.  $\frac{(-9)^9}{(-9)^{-5}}$

7.  $\frac{(-5)^{-3}}{(-5)^{-4}}$

8.  $6^9 \cdot 6^1$

9.  $(5^{-3})^1$

10.  $(-6)^4 \cdot 7^4$