

# Puissances des Exposants (F)

Simplifiez les expressions suivantes:

1.  $(6^{-2})^{-4}$

2.  $((-9)^{-5})^1$

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

4.  $(7^3)^{-8}$

5.  $((-6)^5)^{-2}$

6.  $(6^3)^{-2}$

7.  $((-5)^9)^6$

8.  $(3^8)^8$

9.  $((-3)^8)^{-7}$

10.  $(4^{-3})^7$