



Nombre: _____ **Fecha:** _____

Potencias:

I. Convierte la multiplicación repetida en exponente:

a) $6 \times 6 \times 6 \times 6 \times 6 =$

b) $7 \times 7 \times 7 \times 7 =$

c) $4 \times 4 \times 4 =$

d) $6 \times 6 =$

e) $9 \times 9 \times 9 \times 9 \times 9 =$

f) $2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 \times 2 =$

g) $3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 =$

h) $8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 \times 8 =$

i) $5 \times 5 \times 5 =$

j) $10 \times 10 \times 10 =$

k) $10 \times 10 \times 10 \times 10 \times 10 =$

II. Realiza las siguientes potencias de 10.

A. $10^3 =$ $=$

B. $10^5 =$ $=$

C. $10^4 =$ $=$

D. $10^8 =$ $=$

E. $10^2 =$ $=$

F. $10^6 =$ $=$

III. Resuelve las siguientes potencias:

A. $6^2 =$ $=$

B. $4^3 =$ $=$

C. $2^5 =$ $=$

D. $3^4 =$ $=$

E. $5^4 =$ $=$

