

POTENCIA en los Números Enteros

NOMBRE: _____ MATRÍCULA: _____

Un hoy vale dos mañanas (Benjamín Franklin)

4. EXPRESA EN POTENCIA POSITIVA, LAS SIGUIENTES OPERACIONES MULTIPLICACIÓN DE POTENCIA CON BASES IGUAL

Nota: deseo ver todos los procesos.

d) $(2^5)(2^{-7}) =$ _____	c) $(10^{-2})(10^5) =$ _____	b) $(2^4)(2^6) =$ _____
----------------------------	------------------------------	-------------------------

5. EXPRESA EN POTENCIA POSITIVA, LAS SIGUIENTES OPERACIONES DIVISIÓN DE POTENCIA CON BASES IGUALES

Nota: deseo ver todos los procesos.

d) $\frac{4^{10}}{4^7} =$ _____	e) $\frac{4^9}{4^{12}} =$ _____	f) $\frac{6^5}{6^{10}} =$ _____
---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

6. EXPRESA EN POTENCIA POSITIVA, LAS SIGUIENTES OPERACIONES ELEVACIÓN DE UNA POTENCIA

Nota: deseo ver todos los procesos.

a) $(5^3)^0 =$ _____	b) $(6^2)^4 =$ _____
e) $[(3)^3]^4 =$ _____	f) $[(3)^5]^3 =$ _____

Proverbio 22:17 inclina tu oído y oye las palabras de los sabios, Y aplica tu corazón a mi sabiduría