



REPÚBLICA BOLIVARIANA DE VENEZUELA
MINISTERIO DEL PODER POPULAR PARA LA EDUCACIÓN
COMPLEJO EDUCATIVO LIBERTADOR BOLÍVAR
MIRAFLORES ESTADO MONAGAS



Fecha de ejecución: Actividad a distancia 19/02/2024 al 23/02/2024 Grado: 6to "A" y "B"

PA: Autoestima

Contenido: **Potenciación en N.**

Reforzando lo explicado en clase.

Realiza la siguiente actividad

1) Completa el siguiente cuadro según corresponda. Como lo indica el ejemplo dado.

Multiplicación	Potenciación	Base	Exponente	Lo leemos	Potencia
5x5x5x5	5^4	5	4	Cinco elevado a la cuatro.	625
3x3x3x3					
2 x 2 x 2					
1 x 1 x 1 x 1 x 1 x 1					

2) Escriba las siguientes cantidades en forma de potencia como lo indica el ejemplo dado.

a) $310000 = 31 \times 10^4$

b) $548000000000 =$

c) $10300000 =$

3) Descompone los siguientes números en forma polinómica como lo indica en el ejemplo dado:

a) $5842 = 5 \times 10^3 + 8 \times 10^2 + 4 \times 10^1 + 4 \times 10^0$

b) $256 =$

c) $1463 =$

4) Escribe el signo $>$; $<$ o $=$ según corresponda.

a) 5^3 ____ 2^4

b) 8^2 ____ 8^5

c) 7^4 ____ 3^4