

PLATEAMIENTO DE ACTIVIDADES

ACCIÓN INTERPRETATIVA

1. Completa el siguiente cuadro utilizando la información que se da. Observa el ejemplo.

Factores Iguales	Potencia indicada	Base	exponente	potencia	Lectura
$2 \times 2 \times 2 \times 2$	2^4	2	4	16	Dos a la cuatro
$7 \times 7 \times 7$					
$3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3 \times 3$					

2. Halla las potencias de las siguientes potencias indicadas.

$21^2 =$	$24^2 =$	$25^2 =$	$8^3 =$
----------	----------	----------	---------

A. COMPLETA LA SIGUIENTE TABLA

Pot. ind	Base	exponen	Factores iguales	potencia
3^6				
	5	4		
7^3				
	10	7		

ACCIÓN ARGUMENTATIVA

Relaciona cada número de la izquierda con su Cubo correspondiente

2^3	64
3^3	512
4^3	343
5^3	8
6^3	216
7^3	729
8^3	125
9^3	27

Cuando un numero tiene
exponente el número 2, se dice
que esta elevado al

Cuando un numero tiene
exponente el número 3, se dice
que esta elevado al

B. Escribe cada cantidad utilizando potencias de base 10

$$210.000 = 21 \cdot 10^4$$

$$3.170.000 \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$7.000.000 \quad \underline{\hspace{2cm}}$$

$$215.000.000 \quad \underline{\hspace{2cm}}$$