

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 ARGUMENATIVA

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

$210.000 = 21 \times 10^4$

$3.170.000$

$7.000.000$

$215.000.000$