

Ejercicios #5

Notación Científica

Selecciona la respuesta correcta según corresponda a cada oración:

1.) Cual es la Sexta potencia del numero 10

a) 1 000	b) 10 000	c) 100 000	d) 1 000 000
----------	-----------	------------	--------------

2.) Cual es la Notación científica de la cantidad 0.0000052

a) 5.2×10^{-5}	b) 52×10^{-5}	c) 5.2×10^{-6}	d) 52×10^{-7}
-------------------------	------------------------	-------------------------	------------------------

3.) Cual es la notación científica de la cantidad 0.000 04 mm

a) 4×10^{-5}	b) 0.4×10^{-5}	c) 4×10^{-4}	d) 0.4×10^{-4}
-----------------------	-------------------------	-----------------------	-------------------------

4.) Cual es el Número cuya notación científica es 4.8×10^4

a) 4.80000	b) 4 800	c) 480 000	d) 48 000
------------	----------	------------	-----------

5.) Cual es el Número cuya notación científica es 3.6×10^{-4}

a) 0.000036	b) 0.00036	c) 0.0036	d) 0.0036
-------------	------------	-----------	-----------

6.) Selecciona la notación científica de la cantidad 21 000 000 km

a) $21 \times 10^6 \text{ km}$	b) $2.1 \times 10^6 \text{ km}$	c) $21 \times 10^7 \text{ km}$	d) $2.1 \times 10^7 \text{ km}$
--------------------------------	---------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

7.) Selecciona la notación científica de la cantidad 9 310 000 gramos

a) $931 \times 10^4 \text{ g}$	b) $93.1 \times 10^5 \text{ g}$	c) $9.31 \times 10^6 \text{ g}$	d) $9.31 \times 10^4 \text{ g}$
--------------------------------	---------------------------------	---------------------------------	---------------------------------

8.) La Cantidad de cifras enteras que debe llevar un numero expresado en notación científica es

a) 3	b) 2	c) 1	d) 0
------	------	------	------

9.) Para simplificar la escritura de números muy grandes o muy pequeños

a) Redondeo	b) Notación Científica	c) Notación Desarrollada	d) Estimación
-------------	------------------------	--------------------------	---------------