

NOMBRE: _____ PARALELO: _____ FECHA: ____ / ____ /2023

Antes de responder los temas presentados téelos bien, no se aceptan tachones ni corrector líquido, la respuesta será anulada. Marque con bolígrafo la respuesta acertada. Realice procedimiento donde sea necesario.

Tema 1: Multiplicación y división para 10, 100 y 1000

1. Escribe la respuesta CORRECTA para las siguientes multiplicaciones:

$$5 * 10 = \dots \quad 6 * 100 = \dots \quad 7 * 1000 = \dots$$

2. Escribe la respuesta CORRECTA para las siguientes divisiones:

$$80 \div 10 = \dots \quad 9000 \div 100 = \dots \quad 70\,000 \div 1000 = \dots$$

Tema 2: Notación Científica

3. Señala la opción adecuada:

a. ¿cuál de estas cifras es la mayor?

$$9 * 10^2 \quad \text{ó} \quad 90\,000$$

b. Señala el número que está escrito INCORRECTAMENTE en notación científica:

$$5,1 * 10^6 \quad 2 * 10^3 \quad 14 * 10^4$$

4. Una con líneas según corresponda:

0,000278

$2,78 * 10^8$

0,002078

$2,78 * 10^{-2}$

278 000 000

$2,78 * 10^{-4}$

0,0278

$2,078 * 10^{-3}$

"Las matemáticas no conocen razas o límites geográficos. Para las matemáticas, el mundo cultural es un país" David Hilbert