

	ESCUELA DE E.B. "12 DE OCTUBRE" <i>"Rumbo a la excelencia"</i>	Año escolar 2021-2022
ASIGNATURA: Matemática	EVALUACIÓN SEGUNDO QUIMESTRE	Grado: 5to. "A" - "B"
Docentes: Lic. Fernando Sarango Lic. Edwin Hernández		Estudiante:
		Fecha:

A - INDICACIONES GENERALES

- A-** Lea de manera detenida las instrucciones antes de responder.
- B-** Complete los datos en los espacios asignados.
- C-** Utilice esferográfico azul, negro o lápiz.
- D-** Dispone de 60 minutos para responder.
- E-** En caso de duda, levante la mano y el profesor se acercará para poder asistirlo.

B - INDICADORES

1. I.M.3.5.1. *Aplica las propiedades de las operaciones (adición y multiplicación), estrategias de cálculo mental, algoritmos de la adición, sustracción, multiplicación y división de números naturales, decimales y fraccionarios, y la tecnología, para resolver ejercicios y problemas con operaciones combinadas.*

2. I.M.3.3.2. *Emplea el cálculo y la estimación de raíces cuadradas y cúbicas, potencias de números naturales, y medidas de superficie y volumen en el planteamiento y solución de problemas; discute en equipo y verifica resultados con el uso responsable de la tecnología. Utiliza unidades de longitud, superficie, volumen, masa, angulares y los instrumentos adecuados para realizar mediciones y estimaciones, y resolver situaciones de la vida real. (Ref.I.M.3.9.1.).*

C.- ACTIVIDADES EVALUATIVAS (40%)

1. Relaciona el número con su lectura correspondiente. (1 pto).

1) 23,041

2) 230,41

3) 23,41

4) 23,401

a) Veintitrés enteros con cuarenta y un centésimos.

b) Veintitrés con cuarenta y un milésimos.

c) Veintitrés enteros cuatrocientos un milésimos.

d) Doscientos treinta enteros con cuarenta y un centésimos

2. Coloca los signos $>$, $<$ o $=$, según corresponda. (1 pto.)

56,617 65,617 0,074 0,096
805,6 806,1 89,021 89,012 0,055 0,050

3. Ubica correctamente y realiza las operaciones correspondientes (1 pto.)

a) SUMAR $56,89 + 145,6 + 96,234 =$

b) RESTAR $5789,234 - 6052,07$

c) MULTIPLICAR $26,512 \times 23,$

4. Transforma a las unidades solicitadas (1 pto.)

a) $8\,000\,000\text{ m}^3$ a hm^3 b) $67\,000\,000\text{ mm}^3$ a dm^3

c) 7 dam^3 a cm^3 d) 74 km^3 a hm^3

D.- ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA REFLEXIÓN METACOGNITIVA. (60%)

Reflexiona lo que has aprendido, lee y señala donde corresponde.

	<i>Lo hago bien</i>	<i>Lo hago a veces y puedo mejorar</i>	<i>Necesito ayuda para hacerlo</i>
<i>Escribo monerales decimales en forma correcta.</i>			
<i>Reconozco los signos matemáticos para comparar dos números.</i>			
<i>Resuelvo ejercicios sencillos de suma, resta y multiplicación.</i>			
<i>Reduzco medidas de volumen para transformar cantidades.</i>			

ELABORADO POR	REVISADO POR	APROBADO POR
Docentes: <i>Lic. Fernando Sarango</i> <i>Lic. Edwin Hernández</i>	Docente: <i>MSc. Elsa Guaminga</i>	Director <i>MSc. Fabián Suárez R.</i>
Fecha: 2022-06-03	Fecha:	Fecha:
Firmas: 	Firma:	Firma: