



ESCUELA
"MERCEDES GONZALEZ"
Guayaquil N9-29 y Esmeraldas Teléfonos: 2-282-882 / 2-954-91 5
Ecuador

Año Lectivo
2023 – 2024

EXAMEN DEL PRIMER TRIMESTRE

Datos Informativos:

Sección:	VESPERTINA		Asignatura:	MATEMÁTICA	
AÑO DE BÁSICA:	SÉPTIMO	PARALELO:	A,B,C	FECHA:	
NOMBRE DEL ESTUDIANTE:				NOTA:	

2.- INSTRUCCIONES GENERALES:

- Lea con atención cada una de las preguntas.
- Procure responder a las preguntas de manera autónoma.
- Escuche con atención las instrucciones que imparte el docente.

"Nunca consideres el estudio como una obligación, sino como una oportunidad para penetrar en el bello y maravilloso mundo del saber" Albert Einstein.

INDICADORES DE EVALUACIÓN I.M.3.1.1. Aplica estrategias de cálculo, los algoritmos de adiciones, sustracciones, multiplicaciones y divisiones con números naturales, y la tecnología en la construcción de sucesiones numéricas crecientes y decrecientes, y en la solución de situaciones cotidianas sencillas.

ÍTEM 1. Analice, descubra el patrón numérico y relacione con líneas.

VALOR: 2,00 PUNTOS

Sucesión	Patrón numérico	OPCIONES DE RESPUESTA
1) 5 10 15 20 25 30 ...	a) - 10	A) 1b; 2c; 3a; 4d B) 1b; 2a; 3d; 4c C) 1d; 2b; 3c;4a
2) 100 90 80 70 60 ...	b) + 5	
3) 5 25 125 625...	c) : 4	
4) 64 16 4 1	d) x 5	

ÍTEM 2. Resuelva la suma y la resta.

VALOR: 2,00 PUNTOS

A)	B)	OPCIONES DE RESPUESTA
$\begin{array}{r} 796745345 \\ + 154685567 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 796745345 \\ - 154685586 \\ \hline \end{array}$	A) 951 345 912 A) 951 430 912 B) 642 059 759 B) 642 159 759

200,781 + 12,9345 + 95,82 , , ,
--

ÍTEM 3. Resuelva la multiplicación y la división

VALOR: 2,00 PUNTOS

A)	B)	OPCIONES DE RESPUESTA
$\begin{array}{r} 241345 \\ \times \quad 239 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 56789289 \overline{) 78} \end{array}$	A) 57681 455 A) 57 081 455 B) 78 067 B) 78 867

ÍTEM 4. Identifique y escriba los términos de la división.

VALOR: 2,00 PUNTOS

	OPCIONES DE RESPUESTA
• DIVIDENDO (D) • DIVISOR (d) • COCIENTE (c) • RESIDUO (r)	A) D:b , d:a , c:c , r:d B) D:d , d:b , c:a , r:c C) D:b , d:c , c:a , r:d

ÍTEM 5. Resuelva los problemas planteados.			VALOR: 2,00 PUNTOS									
a) Un agricultor cosecha 789 quintales de papas y vende en el mercado a 68 dólares ¿Cuánto de dinero recauda? <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%; padding: 5px;">DATOS</th> <th style="width: 25%; padding: 5px;">RAZONAMIENTO</th> <th style="width: 25%; padding: 5px;">OPERACIÓN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 100px;"></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">RESPUESTA</td> <td colspan="2"></td> </tr> </tbody> </table>			DATOS	RAZONAMIENTO	OPERACIÓN				RESPUESTA			OPCIONES DE RESPUESTA A) 53 652 B) 53 600 C) 50 500
DATOS	RAZONAMIENTO	OPERACIÓN										
RESPUESTA												
b) Una fundación dona 789, 678 dólares para 28 familias damnificadas por un sismo ¿Cuánto recibe cada familia? <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%; padding: 5px;">DATOS</th> <th style="width: 25%; padding: 5px;">RAZONAMIENTO</th> <th style="width: 25%; padding: 5px;">OPERACIÓN</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 100px;"></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">RESPUESTA</td> <td colspan="2"></td> </tr> </tbody> </table>			DATOS	RAZONAMIENTO	OPERACIÓN				RESPUESTA			A) 28, 202 B) 53, 600 C) 50, 500
DATOS	RAZONAMIENTO	OPERACIÓN										
RESPUESTA												

ELABORADO POR DOCENTES:	REVISADO POR EQUIPO PEDAGÓGICO:	APROBADO POR DIRECCIÓN:	REPRESENTANTE LEGAL
Nombre:	Firma:	Firma:	Firma:
Firma:			
Fecha: 15-11-2023	Fecha: 15-11-2023	Fecha:	FIRMA DEL ESTUDIANTE