

**ESCUELA BÁSICA CLARETIANA**  
**“LA PRESENTACIÓN”**  
**EXAMEN II QUIMESTRE**  
 Año Lectivo 2021-2022

Estudiante: .....

Grado de E.G.B./Curso:

Figura Profesional: .....

Asignatura: ..... Fecha.....

Profesor: Lic. Keyla Cruz Flores.

Calificación:

**Indicaciones Generales:**

- ✘ Realice su Evaluación del Primer Parcial del Segundo Quimestre con orden y seleccione la respuesta correcta.
- ✘ Lea con atención las cuestiones, piense y conteste según instrucciones.
- ✘ Cualquier intento de deshonestidad académica durante la evaluación, equivale a la anulación De la nota (Art. 223 R-LOEI)
- ✘ La Evaluación es calificada sobre 10 puntos.
- ✘ No haga tachones, ni utilice líquido corrector si lo hace la respuesta quedará eliminada.
- ✘ Utilice pluma de color azul o negra.

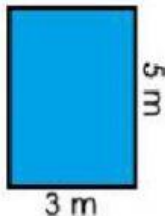
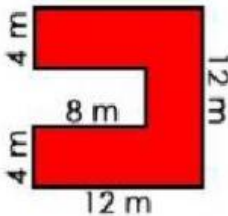
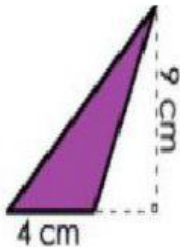
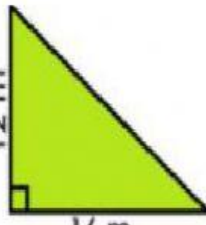
**1. Completa los espacios con la conversión correspondiente. ( 1.5(puntos)**

- |                                     |                                      |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| a) 100 km = <input type="text"/> hm | d) 900 dm = <input type="text"/> dam |
| b) 3 hm = <input type="text"/> mm   | e) 75 mm = <input type="text"/> m    |
| c) 73,4m = <input type="text"/> cm  | f) 4 hm = <input type="text"/> km    |

**2. Selecciona los ítems que son verdaderos (1punto)**

- a) 72 es divisibles para 9
- b) 6 es divisor de 36
- c) 40 es divisible para 5
- d) 96 es divisible para 2 y 6

**3. Calcula el perímetro y área de los siguientes polígonos. (1punto)**

 <p>Perímetro: <input type="text"/> m</p>	 <p>Perímetro: <input type="text"/> m</p>	 <p>Área: <input type="text"/> cm<sup>2</sup></p>	 <p>Área: <input type="text"/> m<sup>2</sup></p>
--	--	---	---

4. Completa la tabla calculando la frecuencia relativa y absoluta. (2puntos)

Visita A lugares Turísticos.	Frecuencia absoluta	Frecuencia relativa			Frecuencia Acumulada
		Fracción	Decimal	Porcentaje	
Parque Histórico	5				
Pantanal	4				
Cerro Santa Ana	8				
Malecón	2				
Parque Santay	3				

5. Completa la tabla de potenciación. (1punto)

POTENCIACIÓN	BASE	EXPONENTE	PRODUCTO	POTENCIA
$6^3$	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
$5^2$	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
$8^5$	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
$2^4$	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

6. Resuelve el siguiente problema fraccionario. (1punto)

1. Unai compró una pizza y la partió e 8 partes iguales.  
Se comió 5 partes y el resto lo guardó.

¿Qué fracción de pizza se comió?

¿Qué fracción guardó?



7. Observa los datos obtenidos de las calificaciones estudiantiles y completa según lo solicitado. (1punto)

Calificaciones	Frecuencia absoluta
10	4
11	1
12	3
13	4
14	1
15	5
16	2

MEDIA ARITMÉTICA	<input type="text"/>
MEDIANA	<input type="text"/>
MODA	<input type="text"/>

8. Asocia las columnas según sea correcto. (1.5puntos)

$$\sqrt{400} =$$

$$\sqrt[3]{125} =$$

$$\sqrt{144} =$$

$$\sqrt[3]{64} =$$

$$\sqrt{100} =$$

Raíz cúbica de sesenta y cuatro

Raíz cuadrada de ciento cuarenta y cuatro

Raíz cuadrada de cien

Raíz cuadrada de cuatrocientos

Raíz cúbica de ciento veinticinco

4

12

20

10

5

LIC. Keyla Cruz Flores  
Docente

MSC. Marlene Muñoz  
Directora

Estudiante