

MATERIA: Matemáticas
 CURSO: 5TO
 DOCENTE: Lic. Patricio Hernández
 Mg.

QUIMESTRE: I
 FECHA:



NOMBRE DEL ESTUDIANTE:

- Antes de empezar a contestar, escuche las indicaciones del profesor/a y lea detenidamente cada pregunta.
- Utilice correctamente los espacios dejados para las respuestas.
- Cuida tu caligrafía y ortografía, así como el aseo y presentación.
- Los borrones, tachones y enmendaduras (uso de corrector) anulan la pregunta.
- Razona y decida por la mejor alternativa de respuesta.
- La calificación de la prueba tiene una valoración de 10/10
- Cualquier intento de copia o fraude se le retirará el examen con la calificación de 01/10
- ¡MUCHOS ÉXITOS!

PREGUNTAS.

1.- Resuelve el siguiente ejercicio justificando tu respuesta y luego selecciona la opción correcta 1 pt

Un astronauta viaja a la luna, y se demora 541,700 años de ida y de regreso se demora 700,978 años de regreso

¿Cuánto se demoró en ir y regresar de la luna el astronauta?

	Unidades de mil			Unidades simples		
	cm	dm	um	c	d	u

- a) 1.242.678
 b) 1.345.654
 c) 1.345.287

2.- Elige la respuesta correcta 1 pt

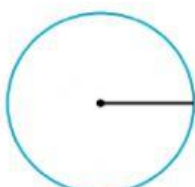
Resuelve el siguiente ejercicio justificando tu respuesta y luego selecciona la opción correcta

$$3.240 - 1.500 + 5.234$$

- a) 6.974
 b) 6.978
 c) 6.977

A que elemento de la circunferencia corresponde la imagen

- a) Radio
 b) Cuerda
 c) Arco
 d) Diámetro



3.- Resuelve el siguiente ejercicio justificando tu respuesta y luego selecciona la opción correcta 1 pt

Pablo va al Mall con 1.200 dólares y gasta 20 dólares en comida, después va a una tienda de ropa y gasta 150 dólares, luego gasta \$1.010 en aparatos electrónicos para clases virtuales. ¿Cuánto dinero le sobra a Pablo?

Unidades de mil			Unidades simples		
cm	dm	um	c	d	u
Unidades de mil			Unidades simples		
cm	dm	um	c	d	u

- a) 20
- b) 30
- c) 40

4.- Identifica el patrón de la siguiente sucesión y luego selecciona la respuesta correcta 9 – 18 – 27 – 36....

1 pt

- a) +9
- b) +7
- c) -7
- d) -5

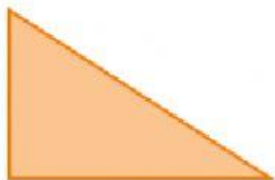
5.- Selecciona la respuesta correcta una vez que resuelvas el ejercicio evidenciando el proceso en el espacio asignado 1 pt

Amelia envió la misma cantidad de mensajes cada día durante una semana, si Amelia mando 49 mensajes en total. ¿Cuántos mensajes mando Amelia cada día?

- a) 7
- b) 5
- c) 8
- d) 4

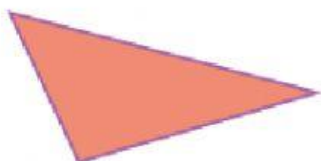
6.- Elige la respuesta correcta 1 pt

Identifica cada triángulo, de acuerdo a sus lados y sus ángulos.



- a) Escaleno y rectángulo
- b) Isósceles y acutángulo
- c) Escaleno y obtusángulo

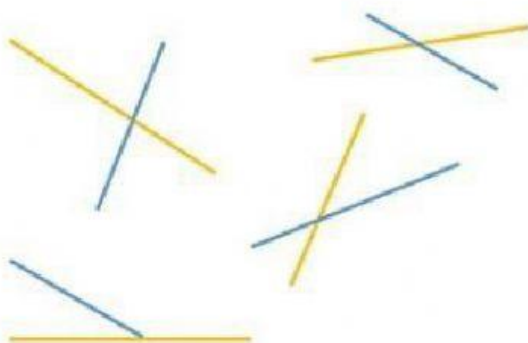
Identifica cada triángulo, de acuerdo a sus lados y sus ángulos.



- A. Escaleno y rectángulo
- B. Isósceles y acutángulo
- C. Escaleno y obtusángulo

7.- Selecciona la respuesta correcta

¿Estas rectas son...? 1 pt

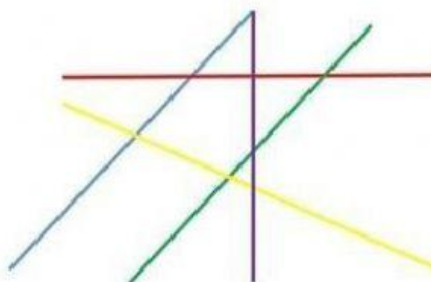


- 1. Paralelas
- 2. Perpendiculares
- 3. Oblicuas

8.- Selecciona la respuesta correcta 1 pt

Las rectas VERDE y AMARILLA son...

- 4. Paralelas
- 5. Perpendiculares
- 6. Oblicuas



9.- Selecciona la respuesta correcta una vez que identifiques si el enunciado es V (verdadero) o una F (falso). 1 pt

Los polígonos se clasifican en regular e irregular

Los polígonos regulares.-Son figuras geométricas que tienen las mismas medidas en sus lados y ángulos ()

Los polígonos irregulares.- Son figuras geométricas que no tienen las mismas medidas en sus lados y ángulos ()

- a) V-V
- b) F-F
- c) F-V

10. Selecciona la respuesta correcta una vez que resuelvas el ejercicio evidenciando el proceso en el espacio asignado 1 pt

¿Qué número sigue en la secuencia?

243 - 81 - 27 -?

Patrón: dividido por 3

- a) 9
- b) 5
- c) 8
- d) 7

PREGUNTAS DE REFLEXIÓN

Indicaciones:

- Demuestre honestidad y sinceridad al responder las preguntas.
- Las respuestas deben ser cortas y específicas.
- Las siguientes preguntas están relacionadas con todos los contenidos estudiados en el Primer Quimestre.

Responda las siguientes de acuerdo a los temas tratados en la materia de Matemáticas.

- ¿Qué tema te gustó más durante este Quimestre y por qué?

.....
.....

- ¿En qué tema tuviste dificultad durante este Quimestre y por qué?

.....
.....

- ¿Cómo puedes aplicar lo aprendido en Matemáticas en tu vida diaria?

.....

.....

<i>Elaborado por:</i>	<i>Revisado por:</i>	<i>Aprobado por:</i>
Lic. Patricio Hernández Mg. DOCENTE	Coordinador/a COMISIÓN ACADÉMICA	Dra. Cecilia Domínguez H. VICERRECTORA

INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN QUIMESTRAL