AMIE 07H00685	**ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA "PRIMERO DE OCTUBRE"** **Fundada el 7 de mayo de 1979** Distrito 07D05-C06 Arenillas-Huaquillas-Las Lajas Huaquillas-El Oro-Ecuador	*"Educar es liberar"*

Evaluación Formativa de Matemática

Docente:	Robinson Córdova	**Año de básica:**	Séptimo	**Paralelos:**	B
Trimestre:	Tercer	**Parcial:**		**Período lectivo:**	2022 - 2023
Nombre y Apellidos del estudiante:			**Fecha de la evaluación:**	7 – 02 - 2024	
instrucciones	Esta es una prueba para evaluar sus conocimientos y habilidades en el Área Lengua y literatura. Trabaje con atención para que pueda resolverlo correctamente				

PARA RESPONDER	TOMA EN CUENTA QUE
☪ Lea cuidadosamente la pregunta. ☪ Si la pregunta contiene gráficos, obsérvelos detenidamente. ☪ Escoja la respuesta correcta. ☪ Respete el tiempo de evaluación indicado por el docente.	☪ Puede volver a la lectura cuantas veces sea necesario para responder a las preguntas. ☪ La evaluación es personal, evitar copiar las respuestas., no practicar la deshonestidad académica. ☪ No se detenga por mucho tiempo en preguntas que le resulten difíciles o que no recuerde la respuesta, al final podrá regresar a las preguntas que dejó sin contestar

1.-Lee y escribe la palabra que corresponda a la definición.

a) Linea que pasa por el centro de la circunferencia. se llama.

b) Linea que va del centro a cualquiera de los puntos de la circunferencia, se llama..

c) Segmento que, sin pasar por el centro, conecta los dos puntos de la circunferencia, se llama...

c) Línea recta exterior a la circunferencia que pasa por un solo punto de ella, se llama

LIVEWORKSHEETS

2,-Identifica los elementos y completa la tabla.

$L = d \times \pi$		$\pi = 3{,}14$
Longitud (cm)	**Diámetro (cm)**	**Radio (cm)**
		4,5
		3,4

3.-Lee y resuelve el siguiente problema, para encierra la respuesta correcta

a) Un colegio tiene 1.250 estudiantes y el 34% desayuna en el comedor escolar. ¿Cuantos estudiantes no almuerzan en el comedor escolar?

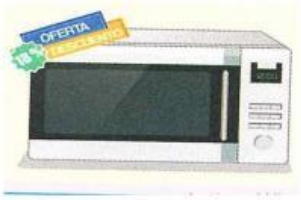
625 | 725 | 825 | 835

b) Camila tiene $120 y gasta el 25% de su dinero. ¿Cuánto dinero sobra?

300 | 20 | 30 | 200

4.-Analiza y resuelve el siguiente problema de descuento.

Un horno microondas cuesta $230. Si se adquiere con un descuento del 18%, ¿Cuánto se paga por el microondas?



$ 122.10

$ 100.80

$ 188.60

$ 200.50

LIVEWORKSHEETS

5.-Interpreta y desarrolla el siguiente problema de recargo.

$ 350 $ 380.80 $ 280.40 $ 350.50	¿Cuál es el precio de una bicicleta que cuesta $340, si se aplica un recargo del 12%?

6.-Ponga “V” a lo verdadero y “F” a lo falso

a) Las pirámides están limitadas por una sola base. ( )

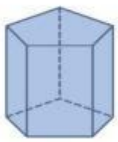
b) Los cuerpos de revolución son: el prisma, el cono y la esfera. ( )

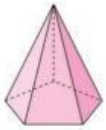
c) Los prismas no son cuerpos limitados por dos polígonos congruentes. ( )

d) Los cuerpos de revolución son aquellos que se forman al girar una figura plana alrededor de un eje. ( )

e) Los cuerpos geométricos se dividen en poliedros y los cuerpos redondos. ( )

7.- Observa la imagen y une con el nombre que le corresponda.

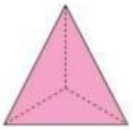




Pirámides

Prismas

Cuerpo de evolución



LIVEWORKSHEETS

8.-Completa la tabla de frecuencia.

Gastos familiares		
Gastos	**Frecuencia relativa**	**Grados °**
Alimentación	0,20	
Vestimenta	0,32	
Medicina	0,15	
Educación	0,18	
Recreación	0,15	

9.- Lee y resuelve los problemas de regla de tres directa.

Carmen compra 6 libras de uva en $6,60 ¿Cuánto será el precio que se debe pagar por 24 libras?

$ 27,50

$ 26,40

$ 30,05

$ 29.99

10.- Resuelve el problema de regla de tres inversa y enciarra el literal que tiene la respuesta correcta.

Si 30 obreros cavan una zanja en 5 días, ¿Cuántos dias se demorarán 40 obreros?

3,75 días

2,65 días

1,75 días

3,70 días

LIVEWORKSHEETS