



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

b) Línea 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

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. ¿Cuántos 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

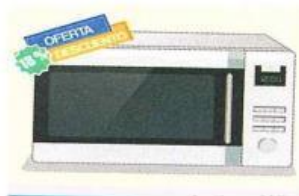
20

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

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

\$ 350

\$ 380.80

\$ 280.40

\$ 350.50

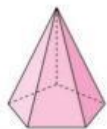
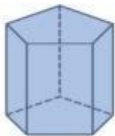
¿Cuál es el precio de una bicicleta que cuesta \$340, si se aplica un recargo del 12%?



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. ()

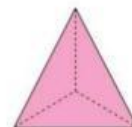
7.- Observa la imagen y une con el nombre que le corresponda.



Pirámides

Prismas

Cuerpo de evolución



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 encierra el literal que tiene la respuesta correcta.

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



3,75 días

2,65 días

1,75 días

3,70 días