



ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA
"EDUARDO KINGMAN"

eduardokingman13@hotmail.com
Sibambe # 510 y Ambato
0997331799

Distrito: 09D24 CÓDIGO AMIE:09H03582 ZONA: 8
CIRCUITO 09D24C01_02



EVALUACIÓN CORRESPONDIENTE AL TERCER TRIMESTRE
CURSO: 5TO – MATERIA: MATEMÁTICAS – NIVEL BÁSICA MEDIA
DOCENTE: Ing. LOURDES MIRANDA

NOMBRE:				CALIFICACIÓN:	
FECHA:	___/___/2026	TIEMPO:	40 MIN		

1. Identificación y Redondeo de decimales (2 puntos)

a) Escribe literalmente los siguientes decimales:

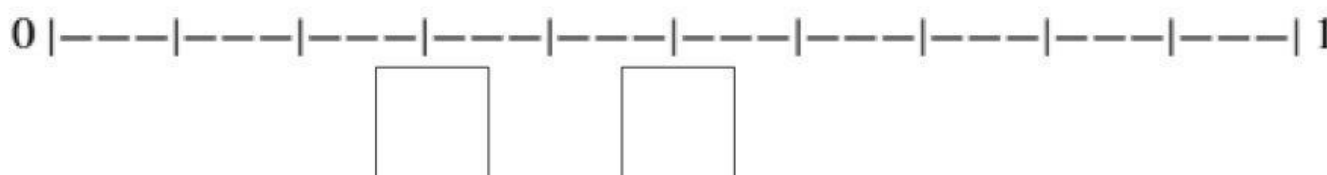
- 1561,5: _____
- 892,35: _____

b) Redondea a la unidad indicada:

- 142,61 (a la décima): _____
- 892,35 (a la unidad entera): _____

2. Recta numérica y Relación de orden (2 puntos)

- a) Ubica en la recta numérica el número decimal 0,5 y la fracción $\frac{3}{10}$:



- b) Escribe el signo $<$, $>$ o $=$ según corresponda entre las fracciones:

◦ $\frac{4}{5}$ _____ $\frac{2}{5}$

◦ $\frac{1}{2}$ _____ $\frac{3}{4}$

3. Transformación de fracciones y Números Romanos (2 puntos)

a) Transforma las siguientes fracciones a decimales:

◦ $\frac{15}{10} =$ _____

◦ $\frac{142}{100} =$ _____

b) Convierte los siguientes números arábigos a romanos:

◦ $156 =$ _____

◦ $42 =$ _____

4. Operaciones con decimales y Conversiones de medida (2 puntos)

a) Resuelve las siguientes operaciones:

◦ $15,25 + 4,8 =$

			,		
+			,		
			,		

◦ $10,5 \times 2 =$

			,	
x			,	
			,	

b) Realiza las siguientes conversiones de superficie:

◦ $5 m^2$ a $dm^2 =$

◦ $1000 cm^2$ a $dm^2 =$



ESCUELA DE EDUCACIÓN BÁSICA
"EDUARDO KINGMAN"

eduardokingman13@hotmail.com
Sibambe # 510 y Ambato
0997331799

Distrito: 09D24 CÓDIGO AMIE:09H03582 ZONA: 8
CIRCUITO 09D24C01_02



5. Resuelva los siguientes problemas. (2 puntos)

- a) **Resuelve el problema:** Si María compra un cuaderno a \$1,50 y un lápiz a \$0,75, ¿cuánto gasta en total?

◦ Respuesta: _____

DATOS

Cuaderno:

Lápiz:

Total de gasto:

			,		
+			,		
			,		

- b) **Combinaciones:** Si tienes 2 sabores de helado (Vainilla y Chocolate) y 2 tipos de cono (Simple y Doble), ¿cuántas combinaciones diferentes puedes formar?

◦ Respuesta: _____