



**U. E. CASA DE LA CULTURA ECUATORIANA
BENJAMÍN CARRIÓN
EVALUACIÓN QUIMESTRAL**

NOMBRE:		FECHA:	___ / ___ / 2022
CURSO:	5º DE BÁSICA	ÁREA:	FORMACIÓN ACADÉMICA
ASIGNATURA:	MATEMÁTICAS		

1.- Una con una línea

1.1. Tipos de fracciones:

$2\frac{1}{16}$ IMPROPIAS

$\frac{14}{2}$ PROPIAS

$\frac{4}{12}$ MIXTAS

$\frac{16}{16}$ UNITARIA

2.- Calcular el área de las figuras geométricas:



- a) 150 km^2
- b) 150 mm^2
- c) 150 hm^2
- d) 150 cm^2

3.- Completar la tabla de números decimales:

LECTURA	ESCRITURA
Cinco centésimos	
Setenta y un enteros con tres decimos	
Nueve enteros con cinco decimos	

4.- Resuelva el siguiente problema:

4.1.- Resuelva los siguientes ejercicios:

$$\begin{array}{r} 23,45 \\ 5,2 \\ + 67,345 \\ \hline \end{array}$$

a) 95,995

b) 95,993

c) 95,994

d) 95,996

4.2.- Resuelva los siguientes ejercicios:

$$\begin{array}{r} 641,85 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

a) 350,498

b) 250,495

c) 2567,40

d) 5204,96

5.- Complete la siguiente información:

5.1.- Resuelva la siguiente tabla de datos discretos y grafique:

5.1.1.- En una tienda, tienen los siguientes productos, colocar en la tabla, las frecuencias, responder las preguntas y graficar la tabla.



5.2.- Completar la tabla y responder las preguntas:

Ingrediente	Total
Atún 	
Papa 	
Ají 	
Aceite 	
Huevo 	
Limón 	

¿Qué ingrediente se compró en mayor cantidad?

¿Qué ingrediente se compró en menor cantidad?

¿Cuántas papas más que ajíes se compraron?

¿Cuántos ajíes más que huevos se compraron?

6.- Resuelva los siguientes ejercicios:

6.1.2.- $3 + 1 + 4 \times 5 \times 1 - 2 \times 10$

(0.50 pts)

- a) 4
- b) 5
- c) 6
- d) 2

7.- Resuelva el siguiente ejercicios:

7.1.- 9 hg a mg

(0.50 pts)

- a) 900 000 mg
- b) 900 mg
- c) 900 0 mg
- d) 900 00 mg

8.- Resuelva el siguiente ejercicio:

8.1.- observe el siguiente ejemplo y realice las combinaciones posibles:

(0.50 pts)

BEBIDAS			
POSTRES			
			
			

9.- Identifica con verdadero o falso si son eventos de probabilidad.

(1 pts.)

EVENTO	V o F
Extraer una bola roja de una caja que contiene solo bolas rojas.	
Ganar una rifa de una casa.	
Sacar el numero 8 en un juego de barajas.	
Describir que después de las 12 sigue el número 13.	
Sacar una manzana de una caja de peras	
Lanzar una moneda y que salga cara o sello.	
Que al lanza los dados solo salgan 6	