

ASIGNATURA: MATEMÁTICA

PRÁCTICA CALIFICADA: FRACCIONES Y NÚMEROS DECIMALES

Nombre:		Grado y Sección	6to "___"
Profesor Evaluador:		Fecha:	___/___/21
Profesores Responsables:	Danny Vicente - Gaby Zevallos		Duración:

1. Escribe en número la cantidad de dinero que tiene cada niño.



Mayumi

S/.



Nicolás

S/.



2. Lee cada enunciado y responde:

a) ¿Qué valor ocupa la cifra de las **centésimas** en este número decimal? **46,879** es _____

b) ¿Qué posición ocupa el **5** en el número decimal? **3,1456** es _____

c) ¿Qué cifra ocupa la posición de las **décimas** del número **25,780**? es _____

3. Ubica los números dados en el tablero posicional y escribe numéricamente las siguientes cantidades:

Parte entera

Parte decimal

Centenas	Decenas	Unidades		décimos	centésimos	milésimos
			.			
			.			
			.			

a) 7 unidades y 89 centésimas.....

b) 17 milésimas.....

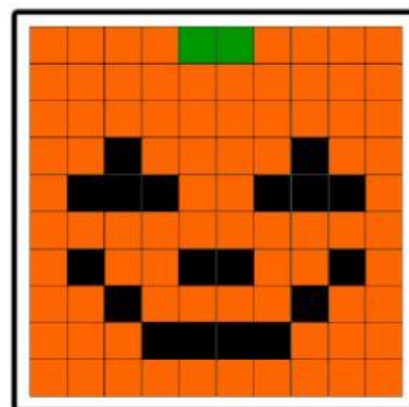
c) Cuatro décimas.....

4. Completa colocando el número decimal o fracción , según corresponda:

FRACCIÓN DECIMAL	NÚMERO DECIMAL
	23, 02
45 1000	
	0, 9

5. Akira con sus compañeros de sexto grado elaboran un mosaico de 100 piezas del mismo tamaño. ¿Qué parte del mosaico representa cada color?

Color	Fracción decimal	Expresión decimal
Anaranjado		
Negro		
Verde		



6. Lee atentamente y responde:

1. Valeria y Federico deben de resolver la siguiente operación $\frac{12}{36} - \frac{2}{9} =$ ¿Quién se equivocó?, ¿Por qué? Resalta el error en la operación y argumenta tu respuesta.



Federico

$$\frac{12}{36} - \frac{2}{9} =$$

$$\frac{12}{36} - \frac{4}{36} = \frac{8}{36} = \frac{2}{9}$$

Federico

$$\frac{12}{36} - \frac{2}{9} =$$

$$\frac{12}{36} - \frac{8}{36} = \frac{4}{36} = \frac{1}{9}$$

Valeria

Valeria



Argumenta tu respuesta: _____

7. La siguiente operación tiene como resultado:

$$1\frac{2}{7} + 4\frac{8}{21}$$



8. Lee atentamente y responde:



Fabiola prepara empanadas de carne y de pollo. Solo 240 empanadas son de pollo que equivale a los cuatro quintos.

¿Cuántas empanadas son de carne?

Respuesta: _____



Promo 21

“Nuestra recompensa se encuentra en el esfuerzo y no en el resultado. Un esfuerzo total es una victoria completa” Mahatma Gandhi.

Felicito tu esfuerzo, compromiso y dedicación.