

UNIDAD EDUCATIVA "CLARETIANA"
EVALUACIÓN DEL PRIMER PARCIAL
SEGUNDO QUIMESTRE

Año Lectivo 2021– 2022

Calificación:

DATOS INFORMATIVOS

Nombre: **Fecha:**

Curso: **Asignatura:** Matemáticas

Docente: Lcda. Gabriela Quiridumbay

Indicaciones Generales:

- ☐ Lea con atención las cuestiones, piense y conteste según instrucciones.
- ☐ La Evaluación es calificada sobre 10 puntos.
- ☐ Cualquier intento de deshonestidad académica durante la evaluación, equivale a la anulación de la nota (Art. 223 R-LOEI)
- ☐ La evaluación tiene la duración equivalente a una hora clase, acabado el tiempo ya no podrá realizarla.
- ☐ Debe de tener la cámara y el micrófono de su dispositivo siempre activados

1.- UNE CON LINEA SEGÚN CORRESPONDA (1 punto)

NUMERADOR	El numerador es mayor que el denominador
DENOMINADOR	El denominador es mayor que el numerador
FRACCIONES PROPIAS	Es lo que se divide una unidad
FRACCIONES IMPROPIAS	Es la parte que se toma de la unidad

2.- COMPLETE LA SIGUIENTE TABLA (1.5 puntos)

fracciones	Fracciones propias	Fracciones impropias	Fracciones unidad
6/5			
9/12			
3/8			
9/2			
5/5			
10/10			

3.- CONTESTE VERDADERO (V) O FALSO(F) SEGÚN CONVenga (1.5 puntos)

- a.- Dos fracciones son equivalentes cuando representan la misma parte de una unidad _____
- b.- Todo número mixto se puede expresar como una fracción equivalente _____
- c.- En las sumas y restas homogéneas se obtiene el mismo denominador _____

4.- SELECCIONA LA RESPUESTA CORRECTA (2 puntos)

$$6\frac{1}{2}:$$

OPCIONES DE RESPUESTA:

- a. $12/2$
- b. $14/2$
- c. $13/2$

$$1/3 + 4/3 :$$

- a. $3/6$
- b. $5/3$
- c. $2/3$

$$15/4 - 3/2:$$

OPCIONES DE RESPUESTA:

- a. $7/2$
- b. $6/2$
- c. $8/2$

$$4\frac{5}{8}:$$

OPCIONES DE RESPUESTA:

- a. $35/8$
- b. $36/8$
- c. $37/8$

5.- COMPLETA CADA OPERACIÓN PARA QUE LAS EXPRESIONES SEAN CORRECTAS

(1.5 puntos)

a.- $7/5 + \boxed{} = 29/10$

b.- $13/7 - \boxed{} = 45/28$

c.- $4/8 \times 7/6 = \boxed{}$

d.- $4/5 \times \boxed{} = 4/10$

e.- $7/2 \div 16/20 = \boxed{} = \boxed{}$
 $\boxed{}$

f.- $3/4 \div 1/2 = \boxed{} = \boxed{}$
 $\boxed{}$

6.- RESUELVE LA SIGUIENTE SITUACIÓN (1.5 puntos)

Laura compró 3 botellas de jug, cada una de 2 litros y algunos vasos con capacidad de $1/8$ de litro ¿cuántos vasos de jugo se podrá llenar?

7.- CALCULA (1 puntos)

a.- $5/8$ de 400 _____ c.- $4/5$ de 180 _____

b.- $2/7$ de 630 _____ d.- $9/10$ de 250 _____

Lcda. Gabriela Quiridumbay
Docente

Lcda. Lady Farias
Directora de área

Ms. Johana Campi
vicerrectora

