

EVALUACIÓN TRIMESTRAL DE MATEMÁTICA 4TO

1. Marca la respuesta correcta:

Si Eduardo comió $\frac{1}{4}$ de pollo y Elías comió $\frac{1}{4}$ de pollo ¿Cuánto comieron los dos juntos?

- a) $\frac{1}{4}$ b) $\frac{3}{4}$ c) $\frac{1}{2}$ d) N.A.

Dadas las fracciones, clasifícalas:

$$\frac{1}{3}, \frac{15}{9}, \frac{35}{10}$$

- a) Propias, propias, decimal c) Propias, impropias, decimal
b) Impropias, propias, decimal d) N.A.

Al ordenar en forma creciente los siguientes decimales, se obtiene:

$$0,048 - 5,6 - 2,003 - 2,3 - 0,48$$

- a) $0,48 - 0,048 - 2,3 - 2,003 - 5,6$ b) $0,048 - 0,48 - 2,3 - 2,003 - 5,6$
c) $0,048 - 0,48 - 2,003 - 2,3 - 5,6$ d) $0,48 - 0,048 - 2,003 - 2,3 - 5,6$
e) N.A.

2. Convertir los siguientes números mixtos a fracciones impropias:

a) $1 \frac{7}{8}$ _____ b) $10 \frac{5}{7}$ _____

3. Convertir las siguientes fracciones a un número mixto:

a) $\frac{26}{9} =$ _____

b) $\frac{49}{6} =$ _____

4. Compara con $>$, $<$, $=$, las siguientes fracciones:

$$\frac{5}{8} \dots\dots\dots \frac{3}{8}$$

$$\frac{7}{9} \dots\dots\dots \frac{7}{9}$$

$$\frac{3}{8} \dots\dots\dots \frac{7}{5}$$

$$\frac{6}{11} \dots\dots\dots \frac{6}{10}$$

5. Determinar la expresión decimal de las siguientes fracciones:

$$\frac{3}{10} =$$

$$\frac{57}{10} =$$

$$\frac{48}{100} =$$

6. Escribe los siguientes decimales:

cuarenta y dos milésimos

cuatro centésimos

7. Escribe "V" o "F" donde corresponda:

$$6,40 = 6,4 \quad (\quad)$$

$$4385,06 > 4385,60 \quad (\quad)$$

$$29,5 > 29,500 \quad (\quad)$$

$$739,5 = 739,50 \quad (\quad)$$

8. Razonamos:

Anita lee $\frac{7}{10}$ de un libro y al día siguiente lee $\frac{2}{10}$ ¿Qué parte del libro le falta leer?

Rspta: Le falta leer _____ del libro.

Esther compra 3,5 Kg de arroz; María compra 2,600 Kg más que Esther. ¿Cuántos kilogramos de arroz compra María?

Rspta: María compra _____ Kg de arroz.