



EVALUACIÓN FORMATIVA 2: 5to AÑO RE

CONTENIDO: FRACCIONES (Lectura, escritura, equivalente, orden, n° mixto, suma y resta, problema)

1. La suma de $\frac{3}{4} + \frac{2}{4} + \frac{1}{4}$, su resultado es:
A) $1\frac{2}{4}$ B) $2\frac{1}{4}$ C) $1\frac{3}{4}$ D) $1\frac{4}{3}$
2. Las fracciones propias son aquellas en que el Numerador es:
A) Menor B) mayor C) Igual D) Mayor igual
3. Al transformar el número mixto $2\frac{5}{6}$, es igual a:
A) $\frac{13}{6}$ B) $\frac{16}{6}$ C) $\frac{15}{6}$ D) $\frac{17}{6}$
4. Las fracciones equivalentes son aquellas que tienen:
A) Suman B) Misma cantidad C) Restan D) Distinta cantidad
5. Al calcular la fracción de un número, $\frac{3}{5}$ de 1500, se obtiene:
A) 900 B) 700 C) 800 D) 600
6. Al amplificar la fracción $\frac{7}{8}$ por cinco, da como resultado:
A) $\frac{40}{35}$ B) $\frac{30}{40}$ C) $\frac{35}{40}$ D) $\frac{12}{8}$
7. Si restamos $\frac{9}{11} - \frac{3}{11}$, su diferencia sería:
A) $\frac{7}{11}$ B) $\frac{5}{11}$ C) $\frac{6}{0}$ D) $\frac{6}{11}$
8. Al sumar estos números mixtos $1\frac{3}{6} + 1\frac{4}{6}$, se obtiene:
A) $2\frac{5}{6}$ B) $3\frac{1}{6}$ C) $2\frac{1}{6}$ D) $2\frac{6}{6}$
9. Si restamos estos números mixtos $3\frac{4}{7} - 1\frac{6}{7}$, resulta:
A) $1\frac{5}{7}$ B) $\frac{13}{7}$ C) $1\frac{3}{7}$ D) $1\frac{4}{7}$
10. Al simplificar $\frac{9}{21}$ por tres, se obtiene:
A) $\frac{3}{6}$ B) $\frac{6}{9}$ C) $\frac{3}{7}$ D) $\frac{7}{3}$



11. Un tren tiene que recorrer 840 km, cuando haya recorrido $\frac{5}{6}$ del trayecto, ¿cuánto kilómetros le faltarán?

- A) 650 km B) 600 km C) 500 km D) 700 km

12. Al calcular $\frac{3}{4}$ de 80, se obtiene:

- A) 50 B) 60 C) 70 D) 65

13. Si sumo $\frac{5}{8} + \frac{7}{8} + \frac{4}{8}$, su resultado sería:

- A) 2 B) $1\frac{7}{8}$ C) $1\frac{0}{8}$ D) $2\frac{1}{8}$