

Taller de Matemáticas: SEGUNDA EVALUACION PARCIAL

Carlos Ernesto Martinez

2-Octubre-2023

Nombre: _____ Hora de inicio: _____
Matrícula: _____ Hora de término: _____
Licenciatura: _____

Resuelve los siguientes ejercicios ¹

1. Realiza las siguientes sumas de fracciones

(a) $\frac{5}{25} + \frac{8}{40}$ 1 pto.

(b) $\frac{7}{40} + \frac{5}{8} + \frac{4}{12}$ 1.5 ptos.

2. Realiza las siguientes restas de fracciones

(a) $\frac{9}{15} - \frac{3}{5} - \frac{4}{20}$ 1.5 ptos.

(b) $\frac{7}{10} - \frac{2}{15} - \frac{3}{4} - \frac{6}{5}$ 2 ptos.

3. Realiza las siguientes multiplicaciones de fracciones

(a) $\frac{7}{5} \times \frac{3}{7} \times \frac{4}{9}$ 1.5 ptos.

(b) $\frac{2}{3} \times \frac{30}{5} \times \frac{4}{5} \times \frac{7}{9}$ 2 ptos.

4. Realiza las siguientes divisiones de fracciones

(a) $\frac{2}{3} \div \frac{4}{15}$ 1 pto.

(b) $(\frac{2}{3} \div \frac{4}{6}) \div (\frac{8}{5} \div \frac{6}{9})$ 2 ptos.

La suma total de puntos a considerar es de 10.

¹No te preocupes por tus dificultades en matemáticas. Te puedo asegurar que las mías son aún mayores. - **Albert Einstein**