

UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR BILINGÜE ECOMUNDO

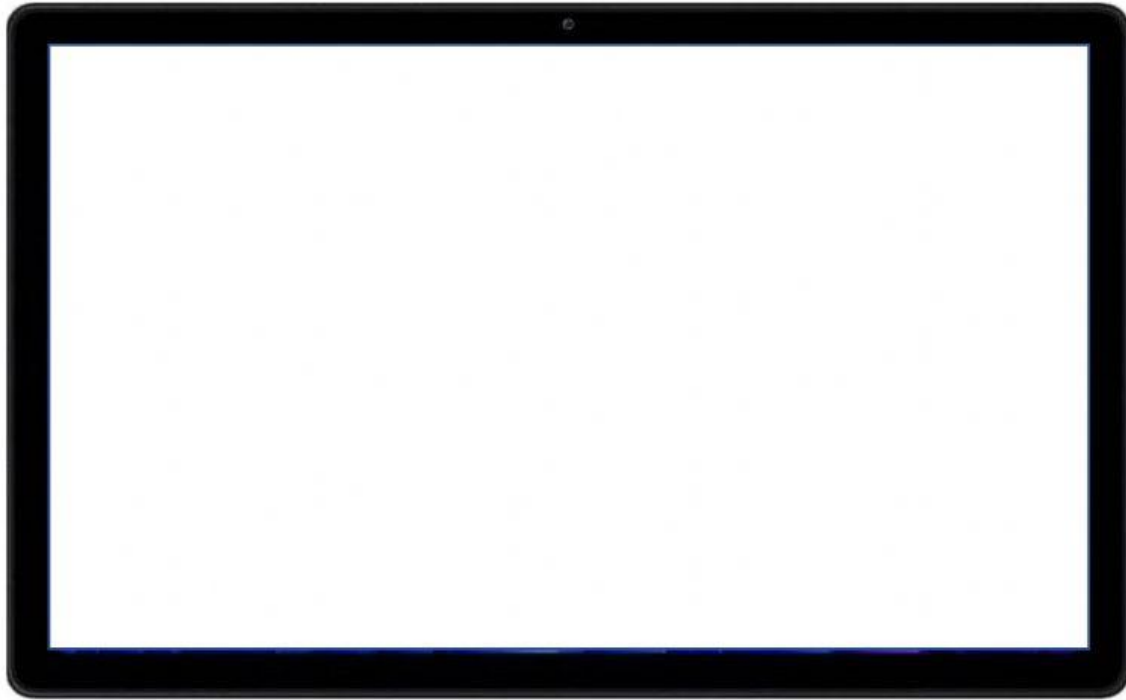
Nombre: Fecha:

Curso: Paralelos: A ☐ - B ☐

Docente: Ing. Andrés González T. Mgtr.

**ACTIVIDAD FORMATIVA 8: MULTIPLICACIÓN Y DIVISIÓN DE RACIONALES
FRACCIONARIOS**

Observa el vídeo, luego realice los ejercicios propuestos:



Resuelva las siguientes MULTIPLICACIONES de Fracciones:

a) $\left(-\frac{2}{9}\right)\left(\frac{8}{11}\right) = \text{—}$

d) $(-9)\left(-\frac{7}{15}\right) = \text{—}$

b) $\left(\frac{13}{15}\right)\left(-\frac{2}{11}\right) = \text{—}$

e) $\left(\frac{15}{13}\right)\left(-\frac{2}{7}\right) = \text{—}$

c) $\left(\frac{27}{4}\right)\left(-\frac{3}{10}\right) = \text{—}$

f) $\left(-\frac{5}{9}\right)\left(-\frac{7}{3}\right) = \text{—}$

Resuelva las siguientes DIVISIONES DE fracciones:

a) $\left(\frac{2}{9}\right) \div \left(-\frac{13}{16}\right) = \text{---}$

d) $\left(\frac{8}{5}\right) \div \left(-\frac{13}{22}\right) = \text{---}$

b) $\left(-\frac{7}{2}\right) \div \left(-\frac{1}{6}\right) = \text{---} = \text{---} =$

e) $\left(-\frac{12}{5}\right) \div \left(-\frac{29}{6}\right) = \text{---}$

c) $\left(\frac{1}{9}\right) \div \left(-\frac{3}{20}\right) = \text{---}$

f) $\left(\frac{3}{8}\right) \div \left(-\frac{9}{5}\right) = \text{---} = \text{---}$