

UNIDAD EDUCATIVA PARTICULAR BILINGÜE ECOMUNDO

Nombre: Fecha:

Curso: Paralelos: A ☐ - B ☐

Docente: Ing. Andrés González T. Mgtr.

ACTIVIDAD FORMATIVA 8: ADICIÓN Y SUSTRACCIÓN DE RACIONALES FRACCIONARIOS

Observa el vídeo, luego realice los ejercicios propuestos:



Resuelva las siguientes adiciones de Fracciones:

a) $\frac{3}{7} + \frac{2}{5} = \text{---} + \text{---} = \text{---}$

mcm =

b) $-\frac{1}{8} + \frac{5}{6} = \text{---} + \text{---} = \text{---}$

mcm =

c) $\frac{9}{16} + \left(-\frac{11}{64}\right) = \text{---} - \text{---} = \text{---}$

mcm =

$$d) -\frac{7}{40} + \frac{7}{16} = -\frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

mcm =

$$e) -\frac{2}{15} + \left(-\frac{1}{12}\right) = -\frac{\quad}{\quad} - \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

mcm =

$$f) \frac{9}{7} - \frac{1}{21} = \frac{\quad}{\quad} - \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

mcm =

$$g) \frac{7}{30} - \frac{2}{45} = \frac{\quad}{\quad} - \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

mcm =

$$h) -\frac{8}{27} - \frac{8}{81} = -\frac{\quad}{\quad} - \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

mcm =

$$i) -\frac{3}{32} + \frac{1}{48} = -\frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad}$$

mcm =