



APLICA N° 7
CUARTO GRADO
TERCERA PARTE



8.- Resuelve las siguientes igualdades de fracciones homogéneas y completa los cuadros.

1) $\frac{8}{10} + \frac{\boxed{}}{10} = \frac{11}{10}$

2) $\frac{\boxed{}}{13} - \frac{2}{13} = \frac{19}{13}$

3) $\frac{\boxed{}}{\boxed{}} + \frac{9}{17} = \frac{13}{17}$

4) $\frac{\boxed{}}{15} - \frac{2}{15} = \frac{14}{15}$

5) $\frac{5}{\boxed{}} + \frac{25}{\boxed{}} = \frac{30}{45}$

6) $\frac{\boxed{}}{\boxed{}} - \frac{12}{11} = \frac{9}{11}$

9.- Resuelve las siguientes adiciones de fracciones heterogéneas.

a) $\frac{2}{3} + \frac{5}{4} = \text{---}$

c) $\frac{7}{9} + \frac{2}{3} = \text{---}$

b) $\frac{1}{3} + \frac{7}{6} = \text{---}$

d) $\frac{5}{7} + \frac{3}{14} = \text{---}$

10.- Resuelve las siguientes sustracciones de fracciones heterogéneas.

a) $\frac{5}{6} - \frac{1}{2} = \text{---}$

c) $\frac{9}{10} - \frac{2}{5} = \text{---}$

b) $\frac{17}{12} - \frac{3}{4} = \text{---}$

d) $\frac{5}{9} - \frac{1}{3} = \text{---}$