



Academia Latina  
Prueba Sumativa #2



Nombre: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

Nivel: \_\_\_\_\_ Total de ptos.: 24 Ptos. Obtenidos: \_\_\_\_\_

I- Resuelve las siguientes adiciones y sustracciones de fracciones homogéneas. Valor 10 ptos.

a.  $\frac{8}{3} + \frac{2}{3} + \frac{4}{3} = \text{-----}$

b.  $\frac{10}{5} - \frac{2}{5} - \frac{1}{5} = \text{-----}$

c.  $\frac{18}{2} - \frac{9}{2} = \text{-----}$

d.  $\frac{45}{13} + \frac{15}{13} = \text{-----}$

e.  $\frac{7}{4} + \frac{3}{4} + \frac{9}{4} = \text{-----}$

II- Transforma las siguientes fracciones mixtas. Valor 10 pts.

a.  $3\frac{3}{6} = \text{-----}$

b.  $8\frac{6}{4} = \text{-----}$

c.  $11\frac{1}{2} = \text{-----}$

d.  $9\frac{2}{5} = \text{-----}$

e.  $2\frac{4}{2} = \text{-----}$

III- Identifica las siguientes fracciones. Coloca un gancho según corresponda. Valor 4 pts.

Fracción	propias	mixtas	impropias
$\frac{14}{5}$			
$14\frac{8}{9}$			
$\frac{1}{4}$			
$20\frac{1}{6}$			