

Nombre y Apellido: _____

Suma y Resta de Fracciones

¡Resolvemos!

1. Calcula las siguientes sumatorias de fracciones (4 pts)

$$\frac{1}{20} + \frac{3}{20} + \frac{5}{20} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{7}{8} + \frac{3}{8} + \frac{5}{8} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{20}{20} + \frac{15}{20} + \frac{2}{20} = \dots\dots\dots$$

$$\frac{6}{7} + \frac{3}{7} + \frac{4}{7} = \dots\dots\dots$$

¡Completamos!

2. Completa las restas en el cuadro correspondiente (4 pts)

	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{5}{6}$	$\frac{7}{10}$	$\frac{5}{13}$
$\frac{5}{2}$					
$\frac{2}{3}$					
$\frac{3}{5}$					
$\frac{3}{11}$					

Nombre y Apellido: _____

¡Resolvemos!

3. Halla la diferencia de las siguientes fracciones (8 pts)

a) $6\frac{7}{12} - 3\frac{2}{9}$

e) $15\frac{2}{3} - 9\frac{3}{5}$

b) $8\frac{5}{8} - 2\frac{1}{5}$

f) $1 - \frac{3}{4} - \frac{4}{5}$

c) $7\frac{14}{16} - 4\frac{1}{2}$

g) $\frac{2}{5} - \frac{-8}{15}$

d) $\frac{3}{5} - \frac{4}{7}$

h) $2 - \frac{3}{4} - \frac{5}{8}$

¡Resolvemos!

4. Halla la suma de las siguientes fracciones (4 pts)

a) $14\frac{1}{4} + 39\frac{3}{8}$

d) $\frac{4}{5} + \frac{8}{7} + \frac{1}{2}$

b) $11\frac{3}{8} + 23\frac{3}{16} + 15\frac{1}{4}$

e) $\frac{3}{7} + \frac{4}{5} + \frac{1}{2}$