

Tema: Suma y resta de fracciones con distinto denominador

1. Resuelva cada ejercicio en su cuaderno, escriba su respuesta en el espacio correspondiente. 1% c/u

2.

a) $\frac{1}{6} + \frac{5}{8} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

d) $\frac{3}{4} - \frac{7}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

b) $5\frac{2}{3} + \frac{2}{7} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

e) $3\frac{3}{4} - 3\frac{1}{3} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

c) $3\frac{7}{9} + 4\frac{7}{12} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

f) $3\frac{1}{3} - 2\frac{2}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$

3. Resuelva cada uno de los siguientes problemas planteados. Escriba su respuesta en los espacios correspondientes. 2% c/u

a) La hermana de Juan pesaba $11\frac{3}{4}$ libras el mes pasado y hoy pesa $13\frac{1}{3}$ libras. ¿Cuántas libras aumentó?

R: $\frac{\boxed{}}{\boxed{}} - \left(\frac{\boxed{}}{\boxed{}} \right)$ libras.

b) En una hora, Aída corrió $10\frac{7}{10}$ km y Violeta corrió $10\frac{5}{6}$ km. ¿Quién corrió más? ¿Cuánto es la diferencia?

R: Corrió más $\boxed{}$ y la diferencia fue $\frac{\boxed{}}{\boxed{}}$ km.