Guía 3: SUMA Y RESTA DE FRACCIONES CON IGUAL DENOMINADOR

Instrucciones:

De acuerdo a lo señalado en la guía 1, desarrolle los siguientes ejercicios verificando el resultado obtenido con las respuestas dadas.

Ejercicios: Calcule las siguientes sumas y restas de fracciones con igual denominador:

$a)\quad \frac{11}{20}-\frac{9}{20}=$

$b)\quad \frac{3}{8}+\frac{1}{8}=$

$c)\quad \frac{14}{15}+\frac{1}{15}=$

$d)\quad \frac{3}{4}-\frac{2}{4}=$

$e)\quad \frac{5}{8}-\frac{3}{8}=$

$f)\quad \frac{9}{12}-\frac{1}{12}=$

$g)\quad \frac{9}{10}-\frac{2}{10}=$

$h)\quad \frac{9}{20}+\frac{5}{20}=$

Respuestas:

$a)\quad \frac{2}{20}=\frac{1}{10}$

$b)\quad \frac{4}{8}=\frac{1}{2}$

$c)\quad \frac{15}{15}=1$

$d)\quad \frac{1}{4}$

$e)\quad \frac{2}{8}=\frac{1}{4}$

$f)\quad \frac{10}{12}=\frac{5}{6}$

$g)\quad \frac{7}{10}$

$h)\quad \frac{14}{20}=\frac{7}{10}$