

Actividad suma y resta de Fracciones homogéneas

CAFAM

1. Responde si es verdadero o falso:



- Para **sumar** fracciones homogéneas se debe sumar únicamente los **numeradores** y el denominador es el mismo



- En la **suma** de fracciones homogéneas el **numerador** es el mismo y el denominador es diferente.



- Para **restar** fracciones homogéneas se debe sumar los **numeradores** y los denominadores como son el mismo se deja igual



- En la **resta** de fracciones homogéneas el **denominador** es el mismo.

2. Resuelve las siguientes sumas y restas de fracciones homogéneas:

$$\frac{12}{7} + \frac{4}{7} + \frac{20}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{23}{7} - \frac{14}{7} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{21}{13} + \frac{14}{13} + \frac{10}{13} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{43}{11} - \frac{29}{11} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{15}{11} + \frac{10}{11} + \frac{21}{11} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$\frac{89}{13} - \frac{78}{13} = \underline{\hspace{2cm}}$$

