



Unidad Educativa "Genesaret"



Matemáticas

Adición y sustracción de fracciones heterogéneas

1. ¿El número señalado en la fracción es el numerador?

$$\frac{7}{4}$$


- a) Si, es el numerador.
- b) No, ese número se llama fracción.
- c) No, ese número se llama denominador.

2. ¿Cómo se llaman las fracciones con diferente denominador?

- a) Fracciones mixtas
- b) Fracciones homogéneas
- c) Fracciones heterogéneas

3. ¿Qué condición debe cumplir la suma o resta de fracciones para aplicar el método ASPA?

- a) Que sean fracciones.
- b) Que la suma o resta sea solo de dos fracciones.
- c) Que la suma o resta sea de varias fracciones.

4. Resuelva la siguiente suma de fracciones por los dos métodos

Método ASPA

$$\frac{8}{9} + \frac{5}{3} = \frac{(\quad)}{(\quad)}$$
$$= \frac{\quad}{\quad}$$
$$= \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad}$$

¡Formando vidas sabias!



Unidad Educativa "Genesaret"



Matemáticas

Método M.C.M

Recuerde si puede simplificar, hágalo. 😊

$$\frac{8}{9} + \frac{5}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$$

M.C.M.

m.c.m. = x =

$$\frac{8}{3} + \frac{5}{4} - \frac{2}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$$

m.c.m. = x x =

Nota: los ejercicios deben estar resueltos en su cuaderno de tareas.

Dios les bendiga 😊

¡Formando vidas sabias!