

## ESCUELA VALM. MANUEL NIETO CADENA

Dir. Av. Jaime Roldos Aguilera

Parroquia Bartolomé Ruiz

Esmeraldas – Ecuador

Resuelve las siguientes multiplicaciones con fracciones

$$\frac{6}{4} \times \frac{8}{3} = \frac{6 \times 8}{4 \times 3} = \frac{48}{12}$$

$$\frac{1}{3} \times \frac{5}{9} = \frac{1 \times 5}{3 \times 9} = \frac{5}{27}$$

**Marque la correcta.**

¿Qué son las fracciones homogéneas?

- Parte dividida o separada de un todo considerada por separado.
- Significa que en ambas fracciones el denominador es el mismo, es decir, la unidad está dividida en la misma cantidad de partes y por ello sus denominadores son iguales.

¿Cómo se hace la multiplicación de fracciones?

- Se multiplica numerador por numerador y denominador por denominador.
- Una multiplicación es una forma abreviada de expresar una suma de sumandos iguales

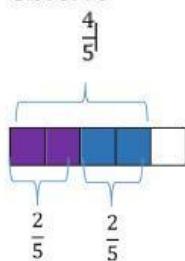
Resuelva:

Maria tiene  $\frac{4}{5}$  kg de harina para empezar dos tipos de galletas.

Para una necesita  $\frac{2}{5}$  kg de harina

¿Cuánta harina le sobra después de hacer la primera receta?

Observe



$$\frac{4}{5} - \frac{2}{5} = \frac{2}{5}$$

A María le sobraron  $\frac{2}{5}$  kg de harina