

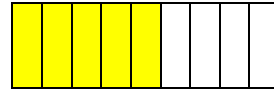
Objetivo de aprendizaje: Retroalimentación de Evaluación Formativa.

Clase 2:

El primer ejemplo a trabajar será un problema matemático que, para resolverlo, debemos multiplicar las fracciones:

Carlos realizó $\frac{5}{9}$ de un trabajo y Andrés realizó $\frac{3}{15}$ de lo que hizo Carlos. ¿Qué parte del trabajo efectuó Andrés?

Hay que calcular $\frac{3}{15}$ **de** $\frac{5}{9}$ para responder la pregunta.



$$\frac{5}{9} \cdot \frac{3}{15} = \frac{15}{135}$$

Es decir, Andrés realizó $\frac{15}{135}$ de lo que realizó Carlos

Revisa el siguiente video:

https://drive.google.com/file/d/1fiTFunE980lakcH29jsAd6p_lyC0mUdz/view?usp=ssharing

El segundo ejemplo lo revisaremos para identificar cuándo debemos resolver el problema con una división:

Un sembrador **repartió** $\frac{3}{4}$ kg de trigo en bolsas de $\frac{1}{2}$ kg. ¿Cuántas bolsas obtiene en total?

$$\frac{3}{4} : \frac{1}{2}$$

$$\frac{3}{4} \cdot \frac{2}{1} = \frac{6}{4} = 1\frac{2}{4}$$

Obtengo $1\frac{2}{4}$ de bolsas

Revisa el siguiente video:

<https://drive.google.com/file/d/1SANLQXZieDHyCgB88JKjp8ID6M9rvMb9/view?usp=sharing>