

FICHA 1 FRACCIONES: OPERACIONES Y PROBLEMAS



Objetivo: Practicar suma, resta, multiplicación y uso de fracciones en problemas cotidianos.

Actividad 1 Suma de fracciones

a) Calcula: $\frac{3}{4} + \frac{2}{3} = \underline{\hspace{2cm}}$ (simplifica y si es impropia, pon en número mixto).

Actividad 2 Resta con números mixtos

b) Calcula: $2 \frac{1}{3} - \frac{5}{6} = \underline{\hspace{2cm}}$ (muestra el resultado en número mixto).

Actividad 3 Multiplicación de fracciones

c) Calcula y simplifica: $\frac{3}{5} * \frac{10}{9} = \underline{\hspace{2cm}}$.

Actividad 4 Problema contextual

d) Una receta rinde 12 muffins y necesita $\frac{2}{3}$ taza de azúcar. ¿Cuántas tazas de azúcar se necesitan para 18 muffins?