



UNIDAD EDUCATIVA "EUGENIO ESPEJO"
"Aquí practicamos la puntualidad, el respeto y la honestidad"

2021 -2022

SÉPTIMO AÑO DE EDUCACIÓN BÁSICA

NOMBRE: FECHA: PARALELO:

HOJA DE TRABAJO
MULTIPLICACIÓN DE FRACCIONES

Resuelva los siguientes productos de fracciones, números mixtos y enteros como el ejemplo:

$$1\frac{2}{3} \times 2\frac{1}{4} = \frac{5}{\cancel{3}^1} \times \frac{\cancel{4}^3}{4} = \frac{15}{4} = 3\frac{3}{4}$$

$$1) 3\frac{2}{5} \times 1\frac{3}{17} = \frac{\quad}{\quad} \times \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \boxed{\quad}$$

$$2) \frac{6}{10} \times 2\frac{1}{6} = \frac{\quad}{\quad} \times \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \boxed{\quad}\frac{\quad}{\quad}$$

$$3) \frac{3}{7} \times 3\frac{5}{9} \times 7 = \frac{\quad}{\quad} \times \frac{\quad}{\quad} \times \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \boxed{\quad}\frac{\quad}{\quad}$$

$$4) \frac{2}{5} \times 1\frac{1}{4} \times 3 = \frac{\quad}{\quad} \times \frac{\quad}{\quad} \times \frac{\quad}{\quad} = \frac{\quad}{\quad} = \boxed{\quad}\frac{\quad}{\quad}$$

$$5) \frac{48}{36} \times \frac{72}{40} = \frac{\quad}{\quad} = \boxed{\quad}\frac{\quad}{\quad}$$

