

TALLER SUMATIVO
MULTIPLICACIÓN DE FRACCIONES

NOMBRE: _____ FECHA: 25/6/21 VALOR: 31pts
CONCÉNTRATE EN LO QUE HACES Y LOGRARÁS TUS OBJETIVOS. **DIOS ES TU FORTALEZA**

I. REUELVE LA SIGUIENTES MULTIPLICACIONES DE FRACCIONES, COMPLETANDO EL ESPACIO. **RECUERDA SIMPLIFICAR (REDUCIR A SU MINIMA EXPRESIÓN)**

$$\frac{1}{3} \text{ de } \frac{6}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \bullet \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{9}{11} \text{ de } \frac{2}{7} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \bullet \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{3}{5} \text{ de } \frac{2}{3} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \bullet \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{2}{5} \text{ de } \frac{3}{8} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \bullet \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{7}{10} \text{ de } \frac{5}{2} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \bullet \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{8}{12} \text{ de } \frac{1}{4} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}} \bullet \frac{\boxed{}}{\boxed{}} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

II. COMPLETA LA OPERACIÓN.

$$\frac{8}{3} \bullet \frac{3}{10} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{21}{4} \bullet \frac{16}{7} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{9}{8} \bullet \frac{2}{7} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{14}{8} \bullet \frac{5}{7} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{25}{11} \bullet \frac{2}{5} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

$$\frac{20}{2} \bullet \frac{3}{4} = \frac{\boxed{}}{\boxed{}}$$

III. RESUELVE LOS SIGUIENTES PROBLEMAS DE MULTIPLICACIÓN DE FRACCIONES.

1- Mi mamá fue al Súper 99, compró $\frac{5}{6}$ kg de papas para una ensalada, si $\frac{3}{4}$ estaban dañadas. ¿Qué fracción de papas está dañada?

R.

2. Marta recorrió $\frac{5}{10}$ km en una carrera. Karina recorrió en $\frac{2}{4}$ de la distancia que recorrió Marta. ¿Cuál fue la distancia que recorrió Karina?

R.

3. José compró frutas. $\frac{4}{9}$ de ellas son mangos. $\frac{1}{2}$ de los mangos son verdes. ¿Qué fracción de las mangos comprados son verdes?

R.

