

Fracciones

Resuelve las siguientes multiplicaciones de fracciones

$$\frac{2}{3} \times \frac{5}{4} = \frac{\begin{array}{c} \times \\ \times \end{array}}{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\frac{2}{7} \times \frac{3}{4} = \frac{\begin{array}{c} \times \\ \times \end{array}}{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\frac{3}{5} \times \frac{4}{3} \times \frac{1}{2} = \frac{\begin{array}{cc} \times & \times \\ \times & \times \end{array}}{\quad} = \underline{\quad}$$

2. Escribe en los espacios en blanco los números que completan la expresión

$$\frac{3}{5} \div \frac{2}{9} = \frac{\begin{array}{c} \times \\ \times \end{array}}{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\frac{2}{15} \div \frac{5}{3} = \frac{\begin{array}{c} \times \\ \times \end{array}}{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\frac{8}{9} \div \frac{3}{4} = \frac{\begin{array}{c} \times \\ \times \end{array}}{\quad} = \underline{\quad}$$

$$\frac{16}{9} \div 4 = \frac{\begin{array}{c} \times \\ \times \end{array}}{\quad} = \underline{\quad}$$

3. resuelve las siguientes operaciones

$$8\frac{2}{3} \div \frac{13}{3} = \frac{\times}{\times} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3\frac{7}{8} \div 4\frac{1}{2} = \frac{\times}{\times} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$34 \div 5\frac{2}{3} = \frac{\times}{\times} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4\frac{3}{8} \div 1\frac{3}{4} = \frac{\times}{\times} = \underline{\hspace{2cm}}$$

4. Resuelve la siguiente situación problema

Un hombre vende $\frac{1}{4}$ de su finca, alquila $\frac{1}{8}$ y lo restante lo cultiva. ¿Qué porción de la finca cultiva?

5. resuelve las siguiente situación problema

María quiere repartir
 $3 \frac{2}{3}$ de agua en
vasos de $\frac{1}{8}$ de litro.
¿Cuántos vasos de
agua de $\frac{1}{8}$ de litro
obtendrá?