REALIZA LOS SIGUIENTES EJERCICIOS Y COMPRUEBA CUANTO SABES DE LAS FRACCIONES

1. Si se necesitan 1 1/3 tazas con leche para preparar un vaso de licuado de guineo, ¿cuántas tazas con leche se necesitan para preparar 2 vasos y medio?

☐ $\frac{10}{3}\left(=3\frac{1}{3}\right)$ ☐ $\frac{21}{10}\left(=2\frac{1}{10}\right)$

2. Utilizando la propiedad conmutativa ordena la siguiente fracción para poder simplificarla

☐ × ☐ × ☐

$\frac{1}{5}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{8}{15}$

3. Si 1 botella equivale a 3/4 litros, ¿cuántos litros hay en 1/3 botellas?

R: $\frac{3}{12}$ litros. R: $\frac{3}{20}$ litros.

LIVEWORKSHEETS

4. ¿Cuáles son los pasos para multiplicar fraccione

5. Une con una línea e identifica la respuesta correcta:

$\frac{3}{4} \times \frac{5}{8} = \frac{3 \times 5}{4 \times 8}$
$= \frac{15}{32}$

$= \frac{5 \times 3}{7}$
$= \frac{15}{7} \left(= 2\frac{1}{7}\right)$

$\frac{7}{5} \times \frac{3}{4} = \frac{7 \times 3}{5 \times 4}$
$= \frac{21}{20} \left(= 1\frac{1}{20}\right)$

$= \frac{5 \times 1}{6 \times 2}$
$= \frac{5}{12}$

$\frac{5}{7} \times 3 = \frac{5 \times 3}{7}$
$= \frac{15}{7} \left(= 2\frac{1}{7}\right)$

$= \frac{3 \times 5}{4 \times 8}$
$= \frac{15}{32}$

$\frac{5}{6} \times \frac{1}{2} = \frac{5 \times 1}{6 \times 2}$
$= \frac{5}{12}$

$= \frac{7 \times 3}{5 \times 4}$
$= \frac{21}{20} \left(= 1\frac{1}{20}\right)$

LIVEWORKSHEETS

6. Identifica y ubica los números que faltan:

$$\frac{\square}{5} \times \frac{3}{\square} = \frac{\square}{5} \times \frac{3}{\square} = \frac{3}{10}$$

LIVEWORKSHEETS