Nombre: _____ Fecha: _____ de abril de 2021

Examen: Multiplicación y división de fracciones Valor: 24 puntos

A. Multiplicación de fracciones. ***Instrucciones***: Escribe el resultado de cada multiplicación en el espacio provisto. (12 puntos)

1. $\frac{1}{2} \times \frac{3}{5} = \frac{1 \times}{\times 5} = ___$

2. $\frac{11}{2} \times \frac{1}{3} = \frac{11 \times}{\times 3} = ___$

3. $\frac{2}{5} \times \frac{2}{3} = \frac{\times 2}{5 \times} = ___$

4. $\frac{1}{2} \times \frac{11}{12} = \frac{\times 11}{2 \times} = ___$

5. $\frac{1}{2} \times \frac{5}{3} = \frac{1 \times}{\times 3} = ___$

6. $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1 \times}{\times 2} = ___$

7. $\frac{4}{3} \times \frac{7}{11} = \frac{\times 7}{3 \times} = ___$

8. $\frac{1}{2} \times \frac{11}{5} = \frac{\times 11}{2 \times} = ___$

9. $\frac{1}{5} \times \frac{1}{2} = \frac{1 \times}{\times 2} = ___$

10. $\frac{1}{2} \times \frac{3}{2} = \frac{1 \times}{\times 2} = ___$

11. $\frac{7}{8} \times \frac{5}{3} = \frac{\times 5}{8 \times} = ___$

12. $\frac{1}{3} \times \frac{1}{11} = \frac{\times 1}{3 \times} = ___$

LIVEWORKSHEETS

B. División de fracciones. ***Instrucciones***: Escribe en el espacio provisto siguiendo el proceso de división de fracciones. (12 puntos)

1. $\frac{3}{5} \div \frac{5}{7} = \frac{3 \times}{5 \times} = ___$

2. $\frac{5}{11} \div \frac{3}{2} = \frac{5 \times}{11 \times} = ___$

3. $\frac{1}{3} \div \frac{4}{5} = \frac{1 \times}{3 \times} = ___$

4. $\frac{1}{6} \div \frac{1}{5} = \frac{1 \times}{6 \times} = ___$

5. $\frac{4}{9} \div \frac{1}{2} = \frac{4 \times}{9 \times} = ___$

6. $\frac{4}{5} \div \frac{7}{4} = \frac{4 \times}{5 \times} = ___$

7. $\frac{3}{7} \div \frac{5}{16} = \frac{3 \times}{7 \times} = ___$

8. $\frac{1}{9} \div \frac{4}{5} = \frac{1 \times}{9 \times} = ___$

9. $\frac{1}{4} \div \frac{8}{5} = \frac{1 \times}{4 \times} = ___$

10. $\frac{3}{10} \div \frac{1}{3} = \frac{3 \times}{10 \times} = ___$

11. $\frac{3}{2} \div \frac{13}{7} = \frac{3 \times}{2 \times} = ___$

12. $\frac{1}{3} \div \frac{2}{5} = \frac{1 \times}{3 \times} = ___$

LIVEWORKSHEETS