

Multiplicar Fracciones (H)

Nombre: _____ Fecha: _____ Puntuación: _____ /10

Multiplique las fracciones, simplifique el resultado, y convierta en números mixtos.

1. $2 \times \frac{2}{7} \times \frac{17}{4} = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

2. $\frac{27}{5} \times 2 \times \frac{1}{2} = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

3. $6 \times \frac{5}{8} \times \frac{17}{9} = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

4. $6 \times \frac{1}{2} \times \frac{7}{6} = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

5. $\frac{5}{6} \times 9 \times \frac{17}{9} = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

6. $\frac{37}{8} \times \frac{1}{2} \times 6 = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

7. $\frac{3}{7} \times \frac{14}{5} \times 4 = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

8. $\frac{28}{9} \times 9 \times \frac{1}{4} = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

9. $\frac{11}{4} \times \frac{3}{4} \times 8 = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

10. $\frac{7}{8} \times \frac{39}{8} \times 8 = \text{---} = \text{---} = \text{---}$

Multiplicar Fracciones (H) Respuestas

Nombre: _____ Fecha: _____ Puntuación: _____ /10

Multiplique las fracciones, simplifique el resultado, y convierta en números mixtos.

- $2 \times \frac{2}{7} \times \frac{17}{4} = \frac{68}{28} = \frac{17}{7} = 2\frac{3}{7}$
- $\frac{27}{5} \times 2 \times \frac{1}{2} = \frac{54}{10} = \frac{27}{5} = 5\frac{2}{5}$
- $6 \times \frac{5}{8} \times \frac{17}{9} = \frac{510}{72} = \frac{85}{12} = 7\frac{1}{12}$
- $6 \times \frac{1}{2} \times \frac{7}{6} = \frac{42}{12} = \frac{7}{2} = 3\frac{1}{2}$
- $\frac{5}{6} \times 9 \times \frac{17}{9} = \frac{765}{54} = \frac{85}{6} = 14\frac{1}{6}$
- $\frac{37}{8} \times \frac{1}{2} \times 6 = \frac{222}{16} = \frac{111}{8} = 13\frac{7}{8}$
- $\frac{3}{7} \times \frac{14}{5} \times 4 = \frac{168}{35} = \frac{24}{5} = 4\frac{4}{5}$
- $\frac{28}{9} \times 9 \times \frac{1}{4} = \frac{252}{36} = \frac{7}{1} = 7$
- $\frac{11}{4} \times \frac{3}{4} \times 8 = \frac{264}{16} = \frac{33}{2} = 16\frac{1}{2}$
- $\frac{7}{8} \times \frac{39}{8} \times 8 = \frac{2184}{64} = \frac{273}{8} = 34\frac{1}{8}$