

Priorité des Opérations sur les Fractions (G)

Nom: _____

Date: _____

Effectuez chaque expression à l'aide de l'ordre correct des opérations.

$$\frac{5}{9} - \frac{1}{9} \div \frac{7}{9}$$

$$\frac{1}{6} + \frac{3}{8} \times \frac{7}{9}$$

$$\frac{2}{3} \times \frac{7}{9} + \frac{5}{6}$$

$$\left(\frac{7}{9} - \frac{1}{3}\right) \div \frac{1}{9}$$

$$\frac{1}{6} - \frac{1}{9} \times \frac{5}{8}$$

$$\frac{1}{5} \div \left(\frac{3}{8}\right)^2$$

$$\frac{3}{4} - \frac{1}{8} \div \frac{7}{9}$$

$$\frac{3}{8} \div \left(\frac{5}{8} - \frac{3}{5}\right)$$

$$\frac{1}{3} \div \left(\frac{2}{3} - \frac{1}{8}\right)$$

Priorité des Opérations sur les Fractions (G)

Nom: _____

Date: _____

Effectuez chaque expression à l'aide de l'ordre correct des opérations.

$$\begin{aligned} & \frac{5}{9} - \frac{1}{9} \div \frac{7}{9} \\ &= \frac{5}{9} - \frac{1}{7} \\ &= \frac{26}{63} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \frac{1}{6} + \frac{3}{8} \times \frac{7}{9} \\ &= \frac{1}{6} + \frac{7}{24} \\ &= \frac{11}{24} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \frac{2}{3} \times \frac{7}{9} + \frac{5}{6} \\ &= \frac{14}{27} + \frac{5}{6} \\ &= \frac{73}{54} \\ &= 1\frac{19}{54} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \left(\frac{7}{9} - \frac{1}{3} \right) \div \frac{1}{9} \\ &= \frac{4}{9} \div \frac{1}{9} \\ &= 4 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \frac{1}{6} - \frac{1}{9} \times \frac{5}{8} \\ &= \frac{1}{6} - \frac{5}{72} \\ &= \frac{7}{72} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \frac{1}{5} \div \left(\frac{3}{8} \right)^2 \\ &= \frac{1}{5} \div \frac{9}{64} \\ &= \frac{64}{45} \\ &= 1\frac{19}{45} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \frac{3}{4} - \frac{1}{8} \div \frac{7}{9} \\ &= \frac{3}{4} - \frac{9}{56} \\ &= \frac{33}{56} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \frac{3}{8} \div \left(\frac{5}{8} - \frac{3}{5} \right) \\ &= \frac{3}{8} \div \frac{1}{40} \\ &= 15 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \frac{1}{3} \div \left(\frac{2}{3} - \frac{1}{8} \right) \\ &= \frac{1}{3} \div \frac{13}{24} \\ &= \frac{8}{13} \end{aligned}$$