Priorité des Opérations sur les Fractions (J)

Nom: _____ Date: _____

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

$$\left(\frac{3}{4}\right)^2 \times \left(\frac{7}{9} - \frac{5}{6} \div \left(-\frac{1}{5}\right)\right)$$

$$\frac{1}{8} + \left(\frac{1}{2}\right)^2 \div \left(\left(-\frac{1}{4}\right) - \left(-\frac{1}{8}\right)\right)$$

$$\frac{1}{5} \div \left(\frac{3}{4} \times \left(-\frac{2}{3}\right)^3 - \left(-\frac{4}{9}\right)\right)$$

$$\left(\left(\frac{1}{2}\right)^3 - \left(-\frac{7}{9}\right)\right) \times \left(\frac{8}{9} \div \left(-\frac{4}{9}\right)\right)$$