세 개의 분수, 대괄호를 사용한 연산 순서

이름: _____ 날짜: _____ 점수: ____

$(\frac{1}{2} - \frac{3}{4}) \times \frac{1}{5} =$

$\frac{1}{2}(\frac{1}{3} + \frac{1}{2}) =$

$\frac{1}{6}(\frac{1}{5} + \frac{1}{2}) =$

$(\frac{2}{5} - \frac{3}{5}) \times \frac{1}{2} =$

$(\frac{2}{3} + 3) \div 4 =$

$(\frac{5}{2} + \frac{5}{2}) \div 5 =$

$(\frac{21}{4} + \frac{7}{3}) \div 7 =$

$\frac{2}{5}(\frac{1}{5} - \frac{3}{4}) =$

$\frac{1}{3}(\frac{1}{2} + \frac{3}{5}) =$

$\frac{1}{3}(\frac{2}{3} + \frac{1}{3}) =$

세 개의 분수, 대괄호를 사용한 연산 순서

이름: _____ 날짜: _____ 점수: ____

$(\frac{1}{2} - \frac{3}{4}) \times \frac{1}{5} = (-\frac{1}{20})$

$\frac{1}{2}(\frac{1}{3} + \frac{1}{2}) = \frac{5}{12}$

$\frac{1}{6}(\frac{1}{5} + \frac{1}{2}) = \frac{7}{60}$

$(\frac{2}{5} - \frac{3}{5}) \times \frac{1}{2} = (-\frac{1}{10})$

$(\frac{2}{3} + 3) \div 4 = \frac{11}{12}$

$(\frac{5}{2} + \frac{5}{2}) \div 5 = 1$

$(\frac{21}{4} + \frac{7}{3}) \div 7 = \frac{13}{12} = 1\frac{1}{12}$

$\frac{2}{5}(\frac{1}{5} - \frac{3}{4}) = (-\frac{11}{50})$

$\frac{1}{3}(\frac{1}{2} + \frac{3}{5}) = \frac{11}{30}$

$\frac{1}{3}(\frac{2}{3} + \frac{1}{3}) = \frac{1}{3}$