



vier Brüche, Dezimalstellen, Reihenfolge der Operationen

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

$$\frac{1}{5} - \frac{1}{2} \times 2 + 2,6 =$$

$$\frac{1}{3} + 9 \times \frac{1}{3} \div 3 + 3 \times 4,9 =$$

$$\frac{1}{6} + \frac{1}{4} \times 2 + 6 \times 5,6 \div 3 =$$

$$\frac{1}{2} - 4,5 \times 5 + 8 \times \frac{1}{2} \div 4 =$$

$$\frac{1}{2} - 4,8 \times 2 + 8 \times 3 \div 4 =$$

$$\frac{1}{4} - \frac{1}{2} + 4 \times \frac{1}{3} =$$

$$5,2 + 3,7 \times 2 + 12 \times 4,3 \div 4 =$$

$$\frac{3}{2} - 20 \times 5,3 \div 5 + 2 \times 4 =$$

$$\frac{1}{4} - \frac{1}{3} + 4 \times 3,7 =$$

$$2,7 + \frac{1}{2} \times 5 - 4 \times 3,8 \div 2 =$$



vier Brüche, Dezimalstellen, Reihenfolge der Operationen

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

$$\frac{1}{5} - \frac{1}{2} \times 2 + 2,6 = \frac{9}{5} = 1\frac{4}{5}$$

$$\frac{1}{3} + 9 \times \frac{1}{3} \div 3 + 3 \times 4,9 = \frac{481}{30} = 16\frac{1}{30}$$

$$\frac{1}{6} + \frac{1}{4} \times 2 + 6 \times 5,6 \div 3 = \frac{178}{15} = 11\frac{13}{15}$$

$$\frac{1}{2} - 4,5 \times 5 + 8 \times \frac{1}{2} \div 4 = (-21)$$

$$\frac{1}{2} - 4,8 \times 2 + 8 \times 3 \div 4 = \left(-\frac{31}{10}\right) = \left(-3\frac{1}{10}\right)$$

$$\frac{1}{4} - \frac{1}{2} + 4 \times \frac{1}{3} = \frac{13}{12} = 1\frac{1}{12}$$

$$5,2 + 3,7 \times 2 + 12 \times 4,3 \div 4 = \frac{51}{2} = 25\frac{1}{2}$$

$$\frac{3}{2} - 20 \times 5,3 \div 5 + 2 \times 4 = \left(-\frac{117}{10}\right) = \left(-11\frac{7}{10}\right)$$

$$\frac{1}{4} - \frac{1}{3} + 4 \times 3,7 = \frac{883}{60} = 14\frac{43}{60}$$

$$2,7 + \frac{1}{2} \times 5 - 4 \times 3,8 \div 2 = \left(-\frac{12}{5}\right) = \left(-2\frac{2}{5}\right)$$