



vier Brüche, Dezimalstellen, Reihenfolge der Operationen

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

$$4,9 + 5,8 \times 3 - 10 \times \frac{3}{5} \div 2 =$$

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

$$4,9 + 2 \times 4 + 2,8 =$$

$$\frac{1}{2} - 8 \times \frac{1}{2} \div 4 + 2 \times \frac{1}{6} =$$

$$\frac{1}{3} - 3 \times 5 + \frac{3}{4} =$$

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

$$3,5 - 20 \times 2,1 \div 4 - 2 \times \frac{2}{5} =$$

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

$$3,9 - \frac{3}{4} \times 3 - 4 \times 2,2 \div 2 =$$

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



vier Brüche, Dezimalstellen, Reihenfolge der Operationen

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

$$4,9 + 5,8 \times 3 - 10 \times \frac{3}{5} \div 2 = \frac{193}{10} = 19\frac{3}{10}$$

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \times 2 - \frac{3}{2} = 0$$

$$4,9 + 2 \times 4 + 2,8 = \frac{157}{10} = 15\frac{7}{10}$$

$$\frac{1}{2} - 8 \times \frac{1}{2} \div 4 + 2 \times \frac{1}{6} = \left(-\frac{1}{6}\right)$$

$$\frac{1}{3} - 3 \times 5 + \frac{3}{4} = \left(-\frac{167}{12}\right) = \left(-13\frac{11}{12}\right)$$

$$2,5 - \frac{3}{2} \times 4 + \frac{1}{6} = \left(-\frac{10}{3}\right) = \left(-3\frac{1}{3}\right)$$

$$3,5 - 20 \times 2,1 \div 4 - 2 \times \frac{2}{5} = \left(-\frac{39}{5}\right) = \left(-7\frac{4}{5}\right)$$

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{3} - 4 \times 5,6 = \left(-\frac{1309}{60}\right) = \left(-21\frac{49}{60}\right)$$

$$3,9 - \frac{3}{4} \times 3 - 4 \times 2,2 \div 2 = \left(-\frac{11}{4}\right) = \left(-2\frac{3}{4}\right)$$

$$2,1 - \frac{2}{3} - 2 \times 5 = \left(-\frac{257}{30}\right) = \left(-8\frac{17}{30}\right)$$