



vier Brüche, Dezimalstellen, Reihenfolge der  
Operationen

Name: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_ Ergebnis: \_\_\_\_\_

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

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

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

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

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

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

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

$$\frac{3}{4} - 25 \times \frac{1}{2} \div 5 - 5 \times \frac{1}{2} =$$

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

$$2,9 + 5,4 + 3 \times \frac{1}{3} =$$



vier Brüche, Dezimalstellen, Reihenfolge der Operationen

Name: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_ Ergebnis: \_\_\_\_\_

$$\frac{3}{2} + \frac{1}{2} + 5 \times 3,5 = \frac{39}{2} = 19\frac{1}{2}$$

$$2,4 + 5,7 - 5 \times \frac{1}{2} = \frac{28}{5} = 5\frac{3}{5}$$

$$\frac{1}{2} + 5,2 - 4 \times 5,5 = \left(-\frac{163}{10}\right) = \left(-16\frac{3}{10}\right)$$

$$2 + \frac{3}{4} \times 5 - 4,9 = \frac{17}{20}$$

$$\frac{1}{2} + \frac{2}{3} - 2 \times 2,2 = \left(-\frac{97}{30}\right) = \left(-3\frac{7}{30}\right)$$

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{6} \times 4 - 4,2 = \left(-\frac{91}{30}\right) = \left(-3\frac{1}{30}\right)$$

$$5,3 - \frac{1}{3} \times 2 + 12 \times 4,5 \div 3 = \frac{679}{30} = 22\frac{19}{30}$$

$$\frac{3}{4} - 25 \times \frac{1}{2} \div 5 - 5 \times \frac{1}{2} = \left(-\frac{17}{4}\right) = \left(-4\frac{1}{4}\right)$$

$$5,5 - \frac{1}{2} + 2 \times 5 = 15$$

$$2,9 + 5,4 + 3 \times \frac{1}{3} = \frac{93}{10} = 9\frac{3}{10}$$