



vier Brüche, Dezimalstellen, Reihenfolge der
Operationen

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

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

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

$$3,6 + 3,9 \times 3 - \frac{3}{5} =$$

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

$$\frac{3}{5} - 9 \times \frac{1}{6} \div 3 + 2 \times 4,2 =$$

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

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

$$4,5 + 3,1 \times 3 + 16 \times \frac{3}{4} \div 4 =$$

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

$$\frac{1}{2} - 16 \times \frac{1}{2} \div 4 + 3 \times 3,3 =$$



vier Brüche, Dezimalstellen, Reihenfolge der Operationen

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

$$\frac{3}{4} + \frac{3}{5} \times 5 + 10 \times 3,5 \div 2 = \frac{85}{4} = 21\frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{6} - 6 \times \frac{1}{2} \div 3 + 3 \times 2,5 = \frac{20}{3} = 6\frac{2}{3}$$

$$3,6 + 3,9 \times 3 - \frac{3}{5} = \frac{147}{10} = 14\frac{7}{10}$$

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

$$\frac{3}{5} - 9 \times \frac{1}{6} \div 3 + 2 \times 4,2 = \frac{17}{2} = 8\frac{1}{2}$$

$$\frac{3}{2} - 4,9 + 2 \times 5,9 = \frac{42}{5} = 8\frac{2}{5}$$

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

$$4,5 + 3,1 \times 3 + 16 \times \frac{3}{4} \div 4 = \frac{84}{5} = 16\frac{4}{5}$$

$$\frac{1}{2} - 20 \times 3 \div 4 - 2 \times \frac{1}{3} = \left(-\frac{91}{6}\right) = \left(-15\frac{1}{6}\right)$$

$$\frac{1}{2} - 16 \times \frac{1}{2} \div 4 + 3 \times 3,3 = \frac{42}{5} = 8\frac{2}{5}$$