



vier Brüche, Dezimalstellen, Reihenfolge der
Operationen mit Klammern

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

$$5,2 \times 16 \div 4 + 3(2,9 - \frac{1}{6}) =$$

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

$$(5,4 - 4,1) \times 5 + 4,6 =$$

$$(\frac{3}{4} - 3,5) \times 5 + \frac{3}{4} =$$

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

$$16(\frac{3}{2} + \frac{1}{3}) \div 4 \times 5 - \frac{3}{5} =$$

$$2,4 \times 16 \div 4 + 2(4,2 - 4) =$$

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

$$20(2,6 + 2,9) \div 5 \times 2 - 4,7 =$$

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



vier Brüche, Dezimalstellen, Reihenfolge der
Operationen mit Klammern

Name: _____

Datum: _____ Ergebnis: _____

$$5,2 \times 16 \div 4 + 3(2,9 - \frac{1}{6}) = 29$$

$$(\frac{3}{4} + 4,3) \times 4 - 4,7 = \frac{31}{2} = 15\frac{1}{2}$$

$$(5,4 - 4,1) \times 5 + 4,6 = \frac{111}{10} = 11\frac{1}{10}$$

$$(\frac{3}{4} - 3,5) \times 5 + \frac{3}{4} = (-13)$$

$$(5 - \frac{1}{2}) \times 4 + 5,3 = \frac{233}{10} = 23\frac{3}{10}$$

$$16(\frac{3}{2} + \frac{1}{3}) \div 4 \times 5 - \frac{3}{5} = \frac{541}{15} = 36\frac{1}{15}$$

$$2,4 \times 16 \div 4 + 2(4,2 - 4) = 10$$

$$2,6 \times 10 \div 5 - 2(\frac{3}{4} - \frac{1}{3}) = \frac{131}{30} = 4\frac{11}{30}$$

$$20(2,6 + 2,9) \div 5 \times 2 - 4,7 = \frac{393}{10} = 39\frac{3}{10}$$

$$9(\frac{1}{2} - 5,6) \div 3 \times 4 + 4 = (-\frac{286}{5}) = (-57\frac{1}{5})$$