



quatro frações, decimais, ordem de operações com colchetes

Nome: \_\_\_\_\_

Encontro: Data: \_\_\_\_\_ Pontuação: \_\_\_\_\_

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

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

$$2,9 \times 12 \div 4 + 4(\frac{1}{2} - 3,4) =$$

$$20(\frac{1}{5} + 5,4) \div 5 \times 5 + 4,8 =$$

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

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

$$2,1 - 4(3,9 - \frac{1}{2}) =$$

$$\frac{3}{4} \times 20 \div 5 + 4(\frac{1}{4} + \frac{3}{4}) =$$

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

$$10(\frac{2}{5} + \frac{1}{6}) \div 5 \times 5 + \frac{1}{2} =$$



quatro frações, decimais, ordem de operações com colchetes

Nome: \_\_\_\_\_

Encontro: Data: \_\_\_\_\_ Pontuação: \_\_\_\_\_

$$\frac{1}{2} + 2(2,2 - \frac{3}{2}) = \frac{19}{10} = 1\frac{9}{10}$$

$$2,6 - 5(4,2 + \frac{3}{2}) = (-\frac{259}{10}) = (-25\frac{9}{10})$$

$$2,9 \times 12 \div 4 + 4(\frac{1}{2} - 3,4) = (-\frac{29}{10}) = (-2\frac{9}{10})$$

$$20(\frac{1}{5} + 5,4) \div 5 \times 5 + 4,8 = \frac{584}{5} = 116\frac{4}{5}$$

$$\frac{1}{3} + 4(4,7 - 3) = \frac{107}{15} = 7\frac{2}{15}$$

$$3,3 + 5(\frac{3}{5} - \frac{3}{5}) = \frac{33}{10} = 3\frac{3}{10}$$

$$2,1 - 4(3,9 - \frac{1}{2}) = (-\frac{23}{2}) = (-11\frac{1}{2})$$

$$\frac{3}{4} \times 20 \div 5 + 4(\frac{1}{4} + \frac{3}{4}) = 7$$

$$2,6 \times 16 \div 4 + 2(\frac{1}{3} - 2,1) = \frac{103}{15} = 6\frac{13}{15}$$

$$10(\frac{2}{5} + \frac{1}{6}) \div 5 \times 5 + \frac{1}{2} = \frac{37}{6} = 6\frac{1}{6}$$