



quatro frações, decimais, ordem de operações com colchetes

Nome: _____

Encontro: Data: _____ Pontuação: _____

$$12\left(\frac{2}{5} - \frac{1}{5}\right) \div 3 \times 5 + 2,7 =$$

$$\left(\frac{1}{5} + 4,7\right) \times 5 - 5,7 =$$

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

$$\left(4,7 + \frac{1}{2}\right) \times 2 + 4,6 =$$

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

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

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

$$5,5 \times 15 \div 3 + 5\left(2,2 - \frac{1}{5}\right) =$$

$$5,2 \times 16 \div 4 - 2\left(5,7 - \frac{1}{6}\right) =$$

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



quatro frações, decimais, ordem de operações com colchetes

Nome: _____

Encontro: Data: _____ Pontuação: _____

$$12\left(\frac{2}{5} - \frac{1}{5}\right) \div 3 \times 5 + 2,7 = \frac{67}{10} = 6\frac{7}{10}$$

$$\left(\frac{1}{5} + 4,7\right) \times 5 - 5,7 = \frac{94}{5} = 18\frac{4}{5}$$

$$3,2 + 5\left(\frac{1}{3} + \frac{3}{2}\right) = \frac{371}{30} = 12\frac{11}{30}$$

$$(4,7 + \frac{1}{2}) \times 2 + 4,6 = 15$$

$$\frac{3}{5} - 4(5,3 - 4,3) = \left(-\frac{17}{5}\right) = \left(-3\frac{2}{5}\right)$$

$$25(3,3 + \frac{3}{2}) \div 5 \times 4 - \frac{2}{5} = \frac{478}{5} = 95\frac{3}{5}$$

$$5,3 \times 6 \div 2 - 4\left(\frac{3}{5} - \frac{2}{3}\right) = \frac{97}{6} = 16\frac{1}{6}$$

$$5,5 \times 15 \div 3 + 5(2,2 - \frac{1}{5}) = \frac{75}{2} = 37\frac{1}{2}$$

$$5,2 \times 16 \div 4 - 2(5,7 - \frac{1}{6}) = \frac{146}{15} = 9\frac{11}{15}$$

$$\frac{1}{5} - 5(2,5 - 4,2) = \frac{87}{10} = 8\frac{7}{10}$$