



Atividades: capítulo 01

Vamos resolver as questões com os alunos e propor outras questões parecidas e com maiores dificuldades, todas referenciadas aos conteúdos de cada capítulo.

Resolva e encontre o valor das variáveis:

$$1- \quad 2x + 8 = 10$$

$$2x = 10 - 8$$

$$2x = 2$$

$$x = 1$$

$$2- \quad 3y - 15 = 0$$

$$3y = 15$$

$$y = \frac{15}{3}$$

$$y = 5$$

$$3- \quad 3 + 4x = x + 9$$

$$4x - x = 9 - 3$$

$$3x = 6$$

$$x = \frac{6}{3}$$

$$x = 2$$

$$4- \quad 20z - z = 190$$

$$19z = 190$$

$$z = \frac{190}{19}$$

$$z = 10$$

$$5- \quad y - 5y + 20 = 8$$

$$-4y = 8 - 20$$

$$-4y = -12$$