

Correção da 28ª semana – mat – 7º ano.

1) O que é uma equação?

Equação é toda sentença matemática expressa por uma igualdade que apresenta letras representando números

2) O que é uma incógnita?

Em uma equação, os elementos desconhecidos (letras que representam números) são chamados de incógnitas.

3) Copie as sentenças abaixo e marque os itens que são equações:

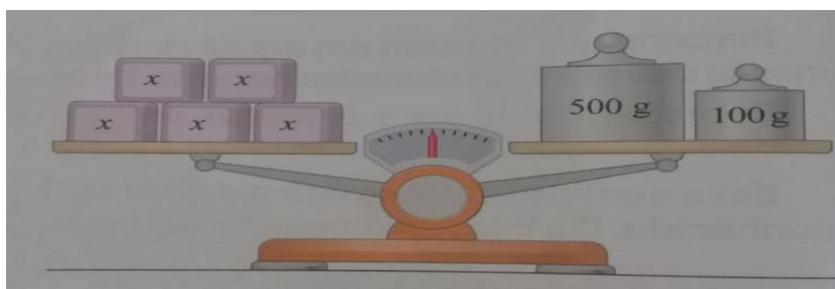
a) $3x - 9 = x + 6$

b) $2y - 9 = 21$

c) $5 + 7 = 12$

d) $3x - 1 < 8$

1) Indicando a massa, em grama, de cada cubo por x , determine a equação sugerida pela balança:



$$x + x + x + x + x = 500 + 100$$

$$5x = 600$$

$$x = 600/5$$

$$x = 120$$