

Explicação - texto lateral:

Para cada exercício abaixo, selecione a forma correta de manipular a expressão algébrica apresentada.

Gabarito:

A - A - B - A - B - B

Questão 01

Expressão	Correta	Errada
$x + 7 = 10$	$x = 10 - 7$	$x = 10 + 7$
Cuidado! O "7" passa para o outro lado com sinal negativo!		

Questão 02

Expressão	Correta	Errada
$x - 5 = 20$	$x = 20 + 5$	$x = 20 - 5$
Cuidado! O "5" passa para o outro lado com sinal positivo!		

Questão 03

Expressão	Correta	Errada
$8 - x = 6$	$8 = 6 + x$	$8 = x - 6$
Cuidado! O "6" não muda de sinal!		

Questão 04

Expressão	Correta	Errada
$8 - x = 6$	$-x = 6 - 8$	$x = 6 - 8$
Cuidado! O "x" não muda de sinal!		

Questão 05

Expressão	Correta	Errada
-10 - x = -15	-10 + 15 = x	x = 15 - 10
Cuidado! Você inverteu os sinais de forma errada.		

Nesse mesmo modelo, elaborar 1B.

Elaborar lista 02 (A e B), conforme modelo abaixo:

$$-x - 8 = -6$$

$$x = -8 + 6$$