

Resolução da Atividade de Raio X MAT7_14ALG07

Classifique as sentenças matemáticas a seguir em expressões matemáticas ou equações:

$x - 1 = 10$ Equação	$2y - 8 = 3y + 9$ Equação	$m - 3m + m/5$ Expressão algébrica
$x + 2y - 7$ Expressão algébrica	$(a + b)^2$ Expressão algébrica	$3a + 2b = c$ Equação

Uma expressão algébrica não é uma equação. Que diferença você nota entre expressão algébrica e equação?

A expressão algébrica é formada por uma parte literal, um coeficiente numérico e uma operação. As equação contém expressões algébricas, as quais são separados por uma igualdade.