



7º ano

Matemática

Tarefa 04 – Professor Mário

Paulo tem 9 anos a mais que Guto. Represente a idade de Guto pela letra x . A idade de Paulo será representada por $x + 9$. Escreva, agora, equações que representam as seguintes situações.

01. A soma das idades de Paulo e Guto é igual a 21 anos.
02. A idade de Paulo é igual ao triplo da idade de Guto.
03. O triplo da idade de Guto é igual ao dobro da idade de Paulo.

Mariana tem o dobro de figurinhas que Gabriela tem. Represente pela letra y a quantidade de figurinhas de Gabriela. A quantidade de figurinhas que Mariana tem será representada por $2y$. Escreva, agora, equações que representem as seguintes situações.

04. As duas juntas têm 60 figurinhas.
05. Se Gabriela tivesse mais 40 figurinhas, ela e Mariana teriam a mesma quantidade de figurinhas.
06. Se Mariana desse 8 figurinhas, as duas ficariam com a mesma quantidade de figurinhas.