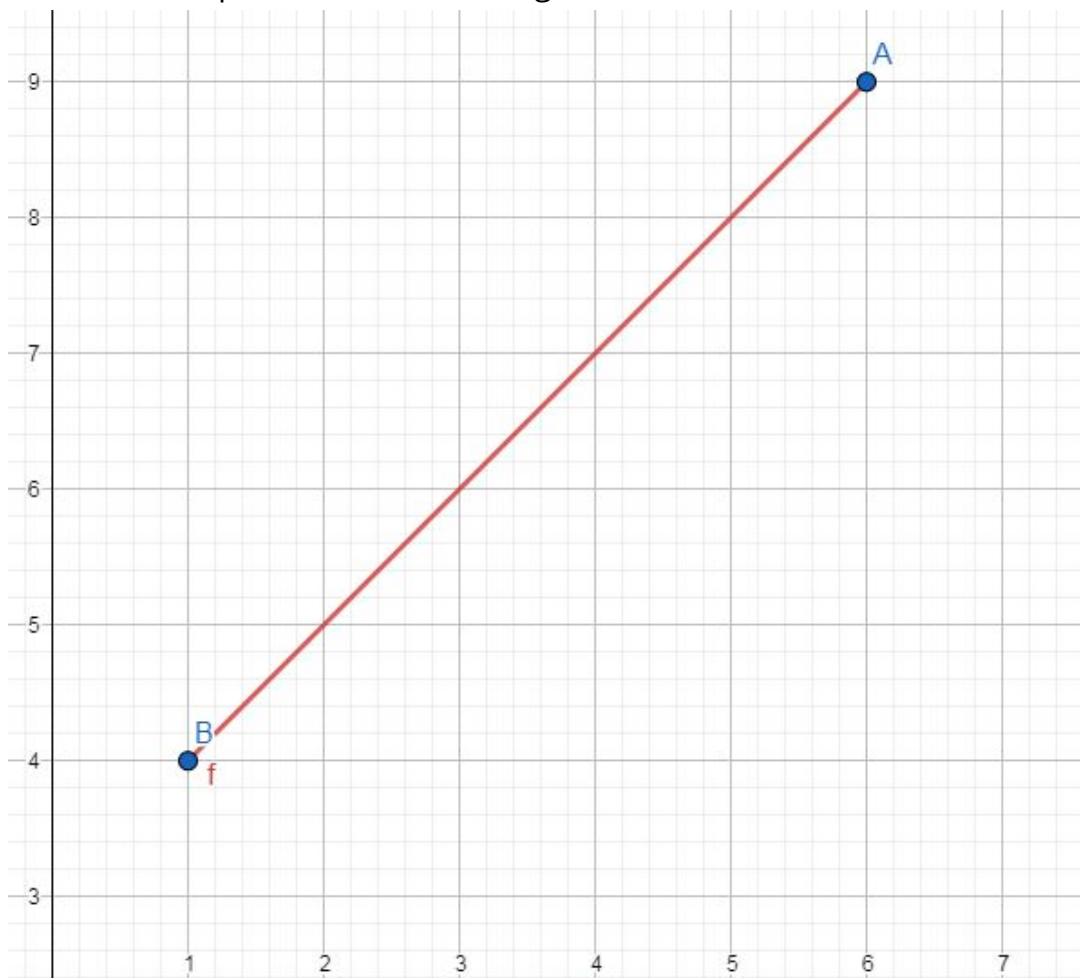


Atividade de Raio X MAT8_11ALG01

A professora apresentou a equação $r = t + 3$ e solicitou que seu alunos determinassem o valor de r para $t = 1$ e $t = 6$.

P (t, r) A (1, ___) B (6, ___)

Em seguida, os alunos localizam no plano cartesiano, os pares ordenados com valores obtidos e representam um segmento de reta do ponto A ao ponto B, de acordo com o plano cartesiano a seguir.



Escolha um ponto qualquer no segmento de reta no plano cartesiano e substitua os valores do par ordenado na equação.

Repita este procedimento para outros valores. O que você pode concluir?