

Lista de Frequência 03

01) Determine os valores de m para que a equação $mx^2 + (2m - 1)x + (m - 2) = 0$ não tenha raízes reais.

02) Obtenha uma equação do segundo grau de raízes 2 e -3.

03) Dentre todos os números reais x e z tais que $2x + z = 8$, determine aqueles cujo produto é máximo.