

Matemática Superior para Ingeniero

Logaritmos

Matricula: _____ Nombre: _____

2. RESUELVE LAS SIGUIENTES ECUACIONES LOGARÍTMICAS CUADRÁTICAS.

Nota: hacer la comprobación

Nota: debo ver todos los procesos

d) $\log_3(2x^2 - 11x + 15) - \log_3(x - 3) = 1$

e) $\log_2(x + 1) + \log_2(x - 1) = 3$

$$j) \log_3(2x^2 + x - 15) - \log_3(2x^2 + 3x - 20) = 1$$

Proverbios 6:20 Guarda, hijo mío, el mandamiento de tu padre, Y no dejes la enseñanza de tu madre.