

Ecuaciones Logarítmicas

Nombre _____ Matricula _____

I. Determine el valor de x , que satisface el logaritmo y comprueba el resultado.

$$\text{Log}_3(2x - 5) + \text{Log}_3(3x + 2) = \text{Log}_3(6x^2 - 13x - 2)$$

$$\text{Log}_4(3x + 4) + \text{Log}_4(x - 3) = \text{Log}_4(3x^2 - 13x - 2)$$

Proverbio 22:17 inclina tu oído y oye las palabras de los sabios, Y aplica tu corazón a mi sabiduría