

ECUACIONES DE GRADO = 3.

Nombre: _____.

1. Halla las soluciones de las siguientes ecuaciones:

a) $x^3 + 3x^2 - x - 3 = 0$

Solución:

x=

x=

x=

b) $x^3 + 2x^2 + 2x + 1 = 0$

Solución:

x=

c) $x^3 + 3x^2 - 4x - 12 = 0$

Solución:

x=

x=

x=

d) $x^3 - x^2 - x + 1 = 0$

Solución:

x= Doble

x=

e) $x^3 - 2x^2 - 4x + 8 = 0$

Solución:

x= Doble

x=