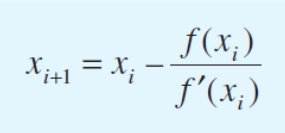
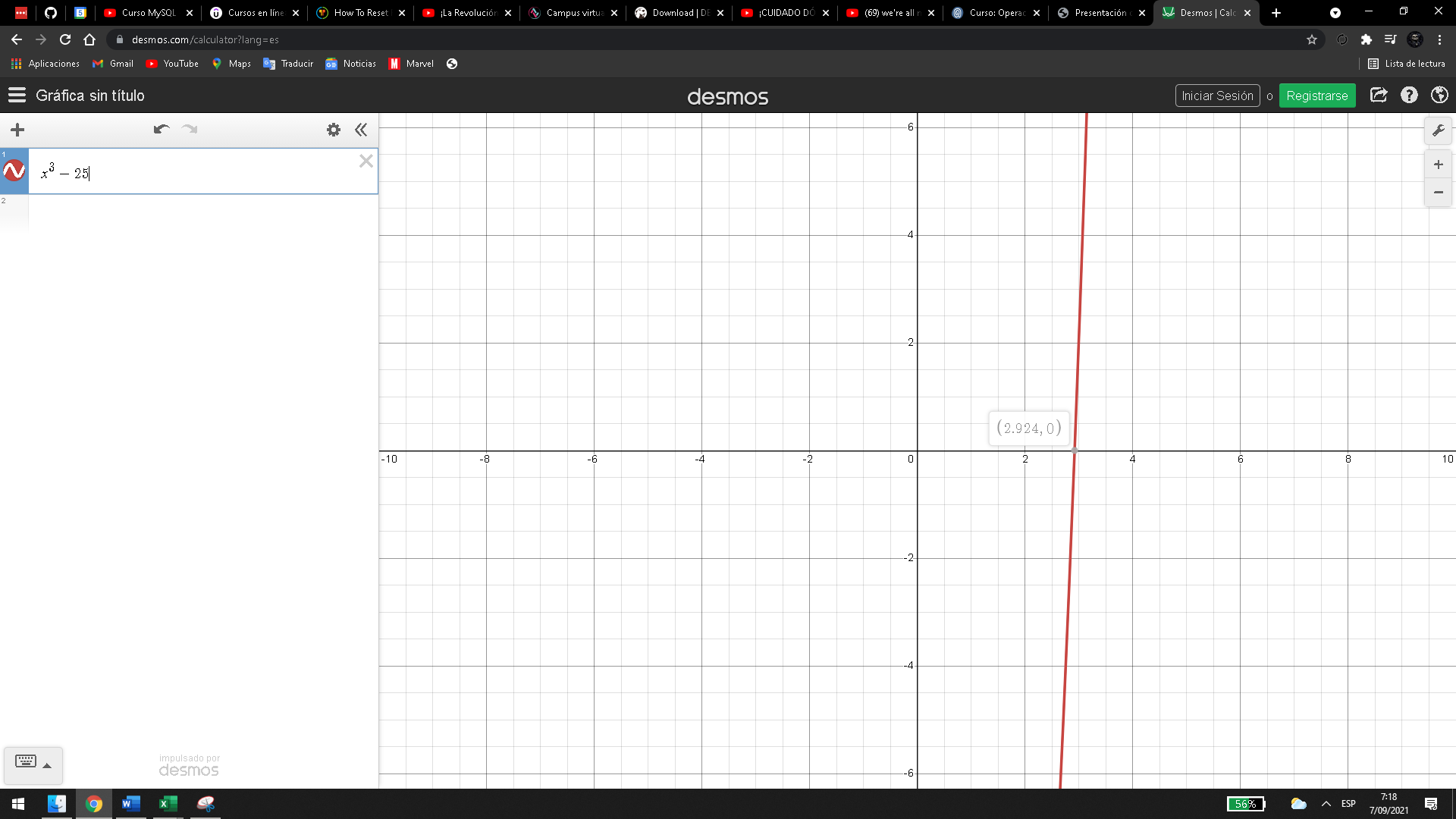
TALLER EN CLASE:

Método de Newton-Raphson y Método de la Secante.

Luis Felipe Narváez Gómez. E-mail: luis.narvaez@usantoto.edu.co. Cod: 2312660. Facultad de Ingeniería de Sistemas.

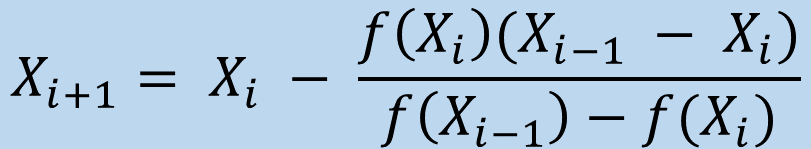
1. Aplique el método de Newton-Raphson para resolver , tomando como punto inicial .

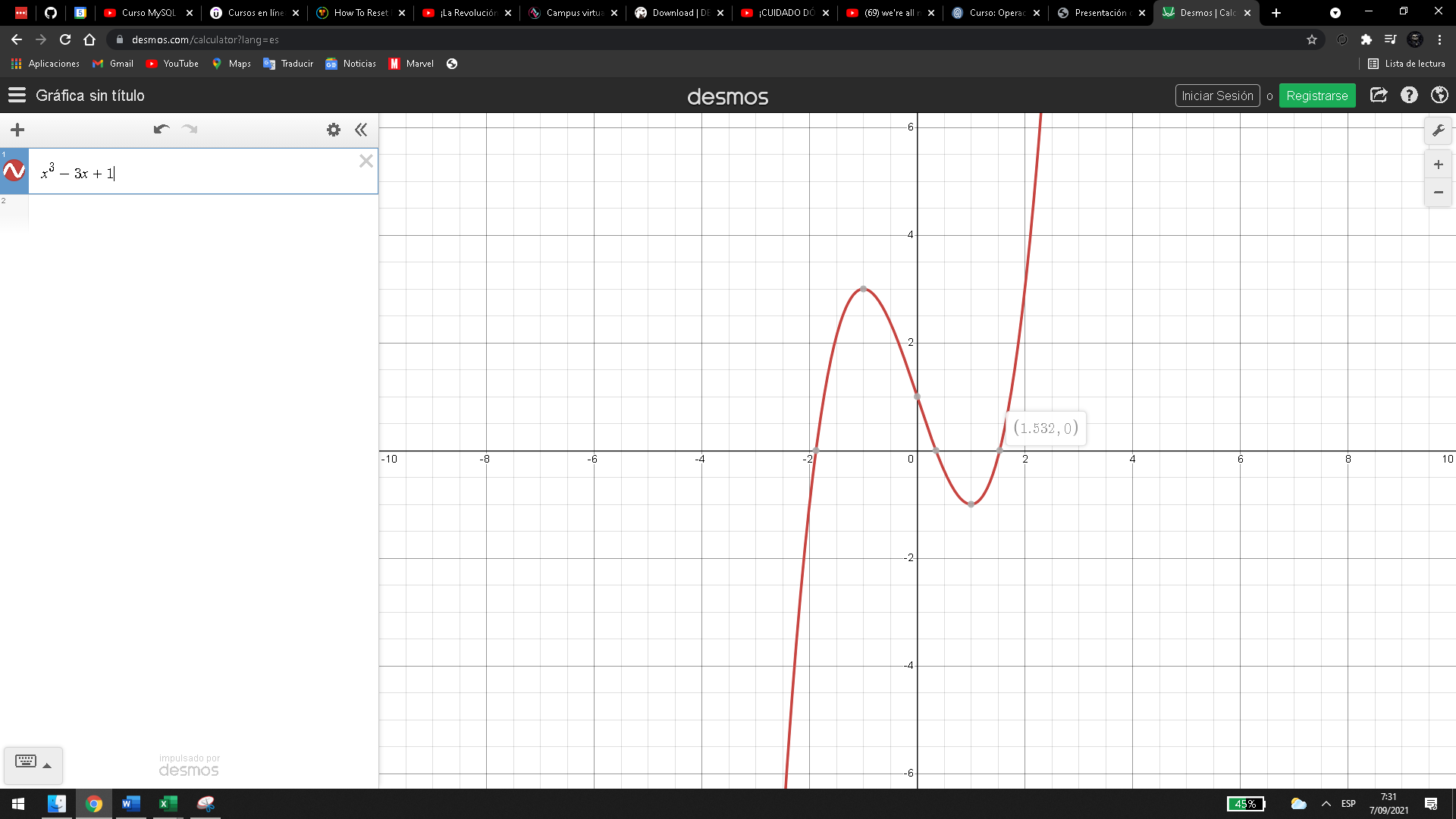






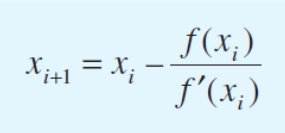
1. Use el método de la Secante para aproximar a cero la función , con una precisión de E = Use los puntos iniciales 1 y 2

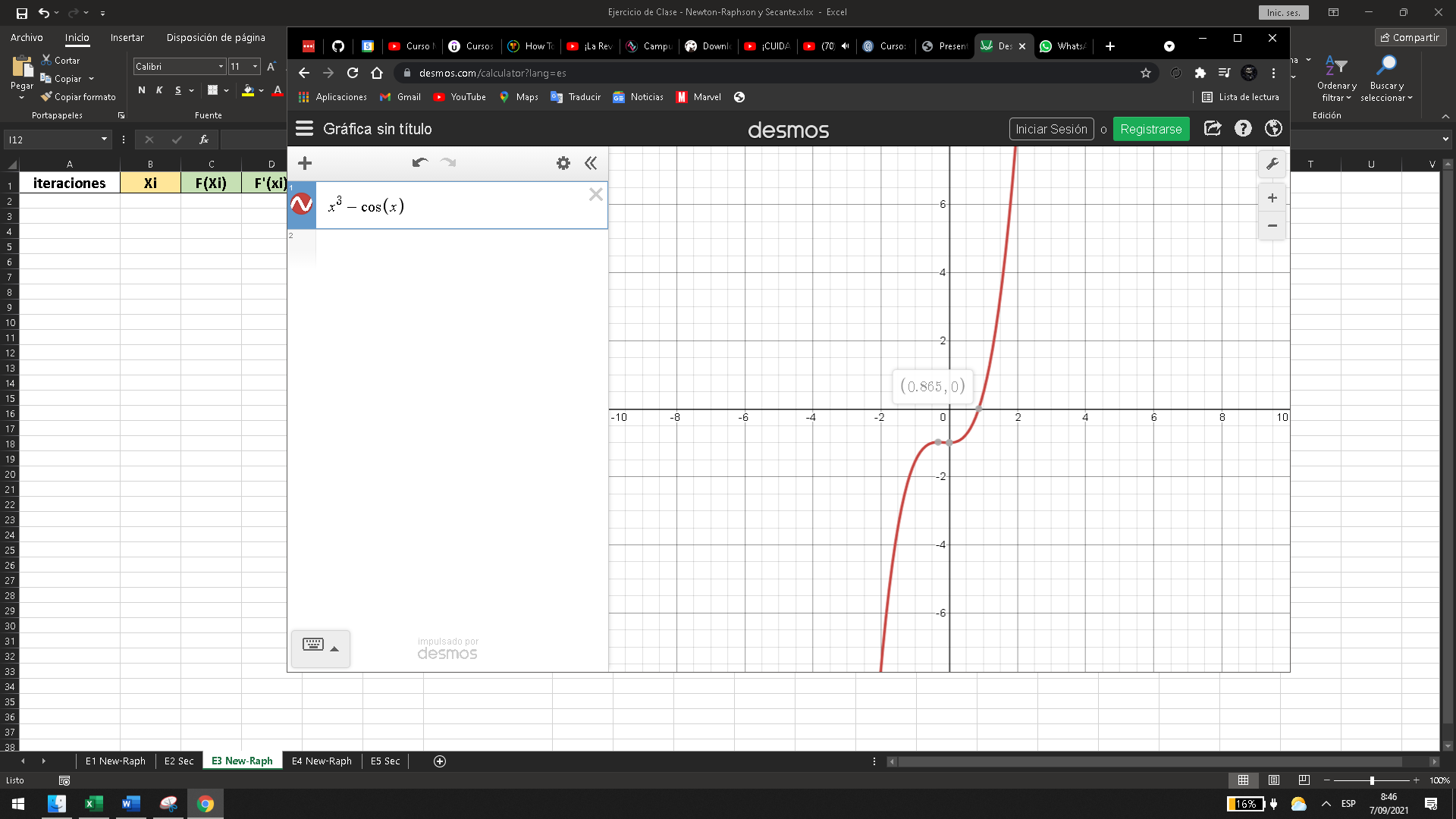






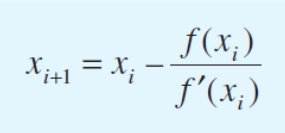
1. Aplique el método de Newton-Raphson para resolver la función . Tomar como punto inicial .

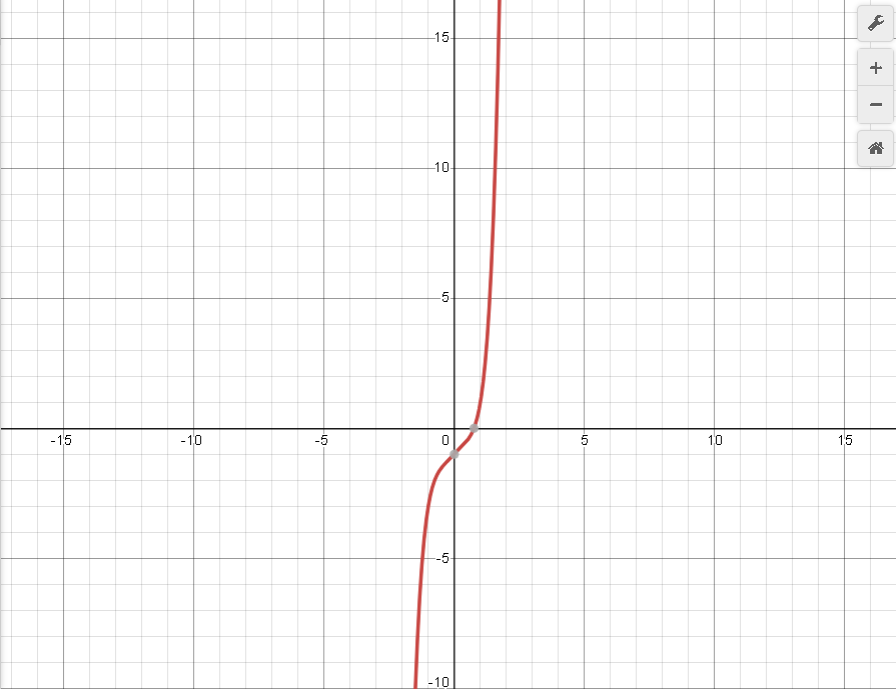






1. Aplique el método de Newton-Raphson para resolver la función , iniciando en y tomando como punto de tolerancia .







1. Use el método de la Secante para aproximar a cero la función Use los puntos iniciales 0 y 1.

