

Porque la palabra de la cruz es locura a los que se pierden; pero a los que se salvan, esto es, a nosotros, es poder de Dios. 1 Corintios 1:18

40. Introducción a la Integral (Antiderivada)

Halle las antiderivadas de la función $g(x)$

a. $g(x) = \int_0^x (t^2 + 4t^3 + 5)dt$

b. $g(x) = \int (t e^t)dt$

c. $g(x) = \int (e^{-t} + 4)/e^{-t}dt \quad a \geq 0$

d. $g(x) = \int_a^x e^{-t}dt \quad a \geq 0$