

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

48. Propiedades de la Integral definida

Calcule aplicando propiedades

a. $\int_0^{\frac{\pi}{2}} (x + \cos x) dx$

b. $\int_0^{\pi} (e^x - \cos x) dx$

c. $\int_0^{\infty} 4dx / (1 + 4x^2)$

d. $\int_{-\infty}^{\infty} \operatorname{sen} x / x^2 dx$