

# Projeto Mathematical Ramblings

mathematicalramblings.blogspot.com

Calcular  $I = \int e^{-x} + 4^x dx$ .


$$I = -e^{-x} + \int e^{x \log 4} dx + c = \boxed{-e^{-x} + \frac{e^{x \log 4}}{\log 4} + c}$$

---

Documento compilado em Tuesday 8<sup>th</sup> March, 2022, 11:45, tempo no servidor.

Última versão do documento (podem haver correções e/ou aprimoramentos):  
”bit.ly/mathematicalramblings\_public”.

Sugestões, comunicar erros: ”a.vandre.g@gmail.com”.

Licença de uso:  Atribuição-NãoComercial-CompartilhaIgual (CC BY-NC-SA).