

Numerieke Wiskunde

Joni Allaert
Ward Schodts

2013 - 2014



Professor Dr. ir. Marc Van Barel

1 Deel 1: numerieke integratie

1.1 Vast Deelinterval

(a) Benadering van de integralen $\int_{-1}^1 e^x dx$ en $\int_{-5}^5 \frac{1}{1+x^2}$