

2024年12月16日

フレッシュマンゼミナール 第11回・基礎計算力小テスト

学籍番号 _____ 氏名 _____

11-1. 次の不定積分を求めよ。

(1) $\int x\sqrt{2x+1} dx$ (2) $\int \frac{x}{\sqrt{x+1}} dx$

11-2. 定積分 $\int_0^2 \sqrt{4-x^2} dx$ を求めよ。

[答案]