

令和6年度（2024年度） 大分大学一般選抜試験問題

出題の意図

数 学

(教育学部)

※この出題の意図についての質問・照会には一切応じません。

概要：数学の基礎的・基本的な能力および応用力が身についているかを問う問題を出題した。考えたことを正しく表現できるかどうかを問うために論述式の問題とした。次のような事項を確認する。

- 1 様々な分野の基本的な計算ができる。
- 2 定積分を用いて面積を求めることや、不等式を満たす自然数を求めることができる。
- 3 確率の性質を理解し、起こり得る事象とその確率を求めることができる。