

2025 年度入試【数学】出題意図

大問 1 は小問集合として数学の基礎問題を幅広く問い、大問 2・3 は基礎力から思考力を必要とする標準的な問題を出題する。

〔大問 1〕 小問集合

各分野の計算力や基礎概念の理解を確認する。

〔大問 2〕 ベクトル

ベクトルの内積、ベクトルの図形、ベクトルのパラメータ表現に関する基礎的な概念や定理の理解を確認する。

〔大問 3〕 微分・積分（面積まで）

関数の接線、最大値と最小値、不定積分、面積に関する基礎的な概念や定理の理解を確認する。