

2025 年度 宮崎国際大学一般選抜

〈数学〉

【出題意図】

〈大問 1〉

式計算・不等式・命題・図形・統計を通して、基礎的な計算力と論理力を評価

〈大問 2〉

二次関数を題材に、グラフ・変換・最小値などの総合的な理解を評価

〈大問 3〉

整数の証明と場合の数・確率を通して、論証力と思考力を評価

〈大問 4〉

三次関数と微分を基に、極値・接線・面積を扱った総合的な応用力を評価