

2026 年度 宮崎国際大学一般選抜

〈数学〉

【出題意図】

〈大問 1〉

不等式・式計算・三角比・図形・統計を通して、基礎的な計算力と基本概念の理解を評価

〈大問 2〉

二次関数を題材に、グラフの作成・平行移動・最大最小・場合分けを通して、関数の総合的な理解と論理的思考力を評価

〈大問 3〉

場合の数と確率を題材に、順列・円順列・確率計算を通して、論理的思考力と問題解決力を評価

〈大問 4〉

三次関数と微分・積分を題材に、極値・接線・面積を扱い、数学的思考力と総合的な応用力を評価