

2026（令和 8）年度 医学部 一般試験

「数学」出題の意図

問題 1 出題範囲である数学 I、数学 II、数学 A、数学 B（数列）、数学 C（ベクトル、平面上の曲線と複素数平面）の各分野から広く出題し、総合的な知識・理解と計算力を問う。

問題 2 軌跡と領域を中心とした図形と方程式の基本知識をもとに、積分の応用としての面積および回転体の体積計算に至るまでの総合的な解析力と応用力を問う。

問題 3 定積分に関する基本知識を利用して整式を決定し、数列の和を導出することにより、数学的思考力と応用力を問う。