

令和4年度佐賀大学一般選抜入学試験 個別学力試験

科目：数学（教育学部・前期）

1. 出題意図

教育学部1

空間ベクトルの計算を通して、正多面体の性質と対称性についての理解度を問う問題である。

教育学部2

反復試行の確率と関連する数列の性質について、理解度と計算力を問う問題である。

教育学部3

放物線とその接線で囲まれた図形の面積の計算を通して、2次関数の積分と3次関数の微分についての理解度を問う問題である。