

科目 : 数学（理 工 学 部・前期）

1. 出題意図

- ① 空間ベクトルの計算を通して、ベクトルの基本的性質とその図形的意味についての理解度を問う問題である。
- ② 場合の数についての理解度と計算力を問う問題である。
- ③ 指数関数の微分積分についての計算力を問う問題である。
- ④ 複素数平面での数の位置関係についての理解度を問う問題である。