

令和5年度 前期日程

「数学（地域デザイン科学部、工学部、農学部）」出題の意図

- 【第1問】数列に関する基本的な計算技能を問うとともに、その応用力や解答を求めるための論理的思考力を問う。
- 【第2問】複素数の基本的な計算技能を問うとともに、複素数の図表示とド・モアブルの定理の理解を問う。
- 【第3問】合成関数の理解を問うとともに、曲線で囲まれた図形の面積や関数の増減を微分法と積分法により調べる方法についての基本的な理解を問う。