

令和4年度入学者選抜学力検査問題（後期日程）
数学Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ・A・B（出題の意図）

- 〔Ⅰ〕 式の展開についての基礎的な知識と理解を問う。
- 〔Ⅱ〕 極形式およびド・モアブルの定理に関する基礎的理解を問う。
- 〔Ⅲ〕 図形と方程式および微分法の応用（関数の増減）に関する理解と計算力を問う。
- 〔Ⅳ〕 定積分の計算法、特に置換積分および部分積分についての理解とその運用力を問う。