

令和 8 年度「一般選抜（後期日程）」

出題の意図

「数学（理系）」

- ・ 各学部・学科の試験科目については、入学試験要項等を参照してください。
- ・ 出題の意図に関する質問や問合せには一切回答いたしません。

出題の意図

試験日	2026 年 3 月 5 日
教科・科目名	数学（理系）

I	(i) 指数関数を含む方程式と対数関数を含む不等式に関する基本的理解と、それを踏まえた応用力を確認しています。 (ii) 平面上のベクトルに関する基本的理解と、それを踏まえた応用力を確認しています。 (iii) 確率に関する基本的理解と、それを踏まえた応用力を確認しています。 (iv) 三角関数の加法定理に関する基本的理解と、それを踏まえた応用力を確認しています。
II	理学部(応用数学科、物理科学科)、工学部 微分法と積分法（対数関数）に関する基本的理解と、それを踏まえた応用力を確認しています。答えだけでなく、その導出過程についても、指定された欄に簡潔に記述することが求められます。
II	理学部(社会数理・情報インスティテュート、化学科、地球圏科学科) 微分法と積分法（3 次関数）に関する基本的理解と、それを踏まえた応用力を確認しています。答えだけでなく、その導出過程についても、指定された欄に簡潔に記述することが求められます。