

## 1 群（数学群）における博士課程前期 2 年の課程の 試験内容の変更について

1 群（数学群）では、令和 6 年 10 月入学者及び令和 7 年 4 月入学者の選抜（令和 6 年 8 月実施）より、博士課程前期 2 年の課程の上期入学試験筆答試験内容を以下のとおり変更します。  
なお、博士課程前期 2 年の課程の推薦入学特別選抜及び社会人選抜に変更はありません。

一般選抜（令和 6 年 10 月入学及び令和 7 年 4 月入学）

【変更前】 ※該当部分のみ抜粋

群番号 1 数学群	
筆答試験	専門科目 必答問題 2 題（英文表記の微分積分と線形代数の各 1 題）および選択問題 2 題（和文表記の微分積分、線形代数、応用数理、離散数学、確率・統計、複素解析、微分方程式、幾何学、代数学の 9 題から選択）の計 4 題を解答すること。いずれの問題も解答は日本語でよい。



【変更後】

群番号 1 数学群	
筆答試験	専門科目 4 題（英文表記の微分積分と線形代数の各 1 題、和文・英文併記の微分積分と線形代数の各 1 題）を解答すること。いずれの問題も解答は日本語でよい。

外国人留学生等選抜（令和 6 年 10 月入学及び令和 7 年 4 月入学）

【変更前】 ※該当部分のみ抜粋

群番号 1 数学群	
筆答試験	専門科目 必答問題 2 題（微分積分と線形代数の各 1 題）および選択問題 2 題（微分積分、線形代数、応用数理、離散数学、確率・統計、複素解析、微分方程式、幾何学、代数学の 9 題から選択）の計 4 題を解答すること。



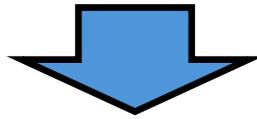
【変更後】

群番号 1 数学群	
筆答試験	専門科目 4 題（英文表記の微分積分と線形代数の各 1 題、和文・英文併記の微分積分と線形代数の各 1 題）を解答すること。

Two-Year Master's Program (International student admission) changes the subject of the Fall Entrance Examination of Group 1 (Mathematics) as listed below from the examination in August 2024.

**【Before change】** Excerpts from the relevant parts only

Group 1 Mathematics	
Written examinations	Specialized subjects In addition to two mandatory questions on differential and integral calculus (1), linear algebra (1), select two problems out of nine questions on differential and integral calculus (1), linear algebra (1), applied mathematics (1), discrete mathematics (1), probability/statistics (1), complex analysis (1), differential equation (1), geometry (1), and algebra (1).



**【After change】**

Group 1 Mathematics	
Written examinations	Specialized subjects Answer four questions on differential and integral calculus (2) and linear algebra (2).

## 1 群（数学群）における博士課程後期3年の課程の 試験内容の変更について

1 群（数学群）では、令和6年10月進学・編入学者及び令和7年4月進学・編入学者の選抜（令和6年8月実施）より、博士課程後期3年の課程の上期入学試験筆答試験内容を以下のとおり変更します。なお、博士課程後期3年の課程の社会人編入学選抜及び本研究科からの進学試験に変更はありません。

一般編入学選抜及び本学他研究科からの進学試験（令和6年10月進学・編入学及び令和7年4月進学・編入学）

【変更前】 ※該当部分のみ抜粋

群番号1 数学群	
筆答試験	専門科目 微分積分（1題）、線形代数（1題）、応用数理（1題）、離散数学（1題）、確率・統計（1題）、複素解析（1題）、微分方程式（1題）、幾何学（1題）、代数学（1題）の9題から3題選択。 また、試験当日与えられる課題についての英語による小論文の作成。



【変更後】

群番号1 数学群	
筆答試験	専門科目 4題（英文表記の微分積分と線形代数の各1題、和文・英文併記の微分積分と線形代数の各1題）を解答すること。いずれの問題も解答は日本語でよい。 また、試験当日与えられる課題について、英語により小論文を作成すること。

外国人留学生等編入学選抜（令和6年10月編入学及び令和7年4月編入学）

【変更前】 ※該当部分のみ抜粋

群番号1 数学群	
筆答試験	専門科目 微分積分（1題）、線形代数（1題）、応用数理（1題）、離散数学（1題）、確率・統計（1題）、複素解析（1題）、微分方程式（1題）、幾何学（1題）、代数学（1題）の9題から3題選択。 また、試験当日与えられる課題についての英語による小論文の作成。



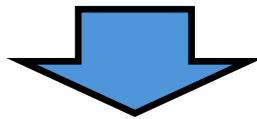
【変更後】

群番号1 数学群	
筆答試験	専門科目 4題（英文表記の微分積分と線形代数の各1題、和文・英文併記の微分積分と線形代数の各1題）を解答すること。 また、試験当日与えられる課題について、英語により小論文を作成すること。

Three-Year Doctoral Program (Transfer-admission for international students) changes the subject of the Fall Entrance Examination of Group 1 (Mathematics) as listed below from the examination in August 2024.

**【Before change】** Excerpts from the relevant parts only

Group 1 Mathematics	
Written examinations	Specialized subjects Select three out of 9 questions on differential and integral calculus (1), linear algebra (1), applied mathematics (1), discrete mathematics (1), probability/statistics (1), complex analysis (1), differential equation (1), geometry (1), and algebra (1). The applicant must also write a short essay in English on a theme provided on the day of the examination.



**【After change】**

Group 1 Mathematics	
Written examinations	Specialized subjects Answer four questions on differential and integral calculus (2) and linear algebra (2). The applicant must also write a short essay in English on a theme provided on the day of the examination.