

ガロア祭

2025 年 6 月 13 日(金) 16:45～

会場：理学部 3号館 127号室（京都大学北部構内）

（参加登録などの申請は必要ありません。）

～ガロア祭とは？～

学部生の皆さんに広く数学専攻の活動を知ってもらい、また専攻を選択する際の参考にしてもらうためのお祭りです。主に理学部の1～2回生を対象としています。

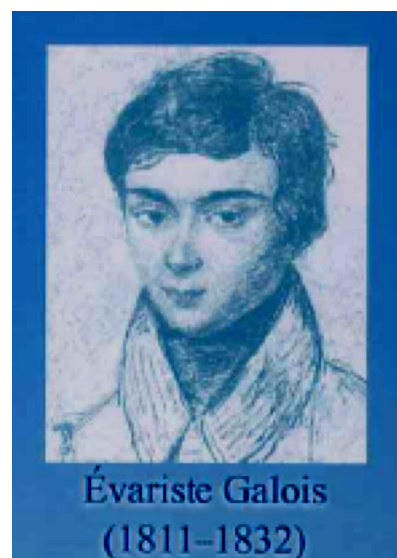
～プログラム～

16:45-17:30

跡部 准教授 「線形代数学の応用例」

17:30-18:00

懇親会、懸賞問題優秀解答者の表彰式（茶菓を用意します）



～講演要旨～

跡部 准教授 「線形代数学の応用例」

線形代数学は微積分と並び理工系諸分野の基礎であり、物理学や工学で用いられる数学の土台となっているだけでなく、現代社会のさまざまな仕事にも応用されている。
この講演では、そのような応用例をいくつか紹介したい。

～懸賞問題について～

プリントの問題から好きなだけ解答してください。問題プリントは数学教室のホームページから入手できます。優れた解答をガロア祭当日に表彰します。賞品も出る予定です。（ただし賞品を差し上げるのは、京都大学理学部の1、2回生の方に限らせていただきます。）

解答提出先：理学部3号館数学事務室 6月6日(金) 16:00 締切。

数学教室ホームページ: <https://www.math.kyoto-u.ac.jp>

数学セミナー（日本評論社）からのご協力をいただいております。