

早稲田大学整数論セミナーの予定 (2014年度 第22回)

日時：2014年11月21日（金）16:30～18:00

場所：〒169-8555 東京都新宿区大久保3-4-1
早稲田大学西早稲田キャンパス（旧・大久保キャンパス）
61号館4階413室 (61-413)

講演者：木村巖 (富山大学)

タイトル：重さ1のモジュラー形式とそれに伴う Galois 表現の計算

アブストラクト：重さが1のモジュラー形式を、 q 展開として組織的に計算すること、ならびに、重さ1の固有形式に伴う Galois 表現を効率よく計算することについて論ずる。