

המחלקה למתמטיקה, בן-גוריון

אשנב למתמטיקה

ביום שלישי, 9 בנובמבר, 2021

בשעה 18:10 – 19:30

בבניין 32 חדר 309 וכן במרשתת

ההרצאה

כאשר (כמעט) כל האיברים של חבורה נראים אותו הדבר

תינתן על-ידי

יאיר גלזנר

תקציר: בחבורות טופולוגיות רבות מתגלה תופעה מפתיעה: יש מחלקת צמידות אחת הרבה יותר גדולה מכל השאר (למשל במובן משפט הקטגוריה של בייר). נראה שלתופעה זו יש מסקנות אלגבריות חזקות ומפתיעות.