

Teorema de Nagata e Higman: cota inferior

Palestrante: Prof. Dr. Plamen Kochloukov

Data: 14 de março de 2018

Horário: 14:00

Sala: IM 323

Discutiremos o referido teorema. Daremos uma demonstração do teorema, e discutiremos as cotas para o índice de nilpotência. Trataremos com detalhes a cota inferior obtida por Kuzmin (e a qual acredita-se que coincide com o valor exato do índice de nilpotência). Seguiremos a exposição do problema dada na dissertação de mestrado do Rafael Daigo Hirama, defendida em 26/02/2018.