

## დისკრეტულ სიმრავლეთა ზოგიერთი თვისების შესახებ

მოხსენებაში განვიხილავთ დისკრეტულ სიმრავლეთა ზოგიერთ თვისებას. სახელდობრ, კომბინატორული გეომეტრიიდან წარმოდგენილი იქნება სილვესტრის დუალური ამოცანის უსასრულო ვერსიის გადაწყვეტა. ამოზნექილ სიმრავლეთა თეორიიდან თეორემები ამოზნექილ სიმრავლეთა დამოუკიდებელი ოჯახის კონსტიტუენტების სტრუქტურის შესახებ. ნაჩვენები იქნება, რომ ყოველი ზემოაღნიშნული თეორემა წარმოადგენს სათანადო დისკრეტული სიმრავლის გარკვეულ თვისებას.