

ივანე ჯავახიშვილის სახელობის თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტის
ანდრია რაზმაძის სახელობის მათემატიკის ინსტიტუტი

ANDREA RAZMADZE MATHEMATICAL INSTITUTE

of Ivane Javakhishvili Tbilisi State University

V ვორქშოპი დისკრეტულ მათემატიკაში

სამეცნიერო ხელმძღვანელი: ა. ხარაზიშვილი

29.12, 2020

თბილისი, საქართველო

ა. რაზმაძის მათემატიკის ინსტიტუტი,

ივ. ჯავახიშვილის სახელობის

თბილისის სახელმწიფო უნივერსიტეტი

პროგრამა



სამშაბათი, 29 დეკემბერი

14:00 გახსნა

14: 00– 14:25 **ა. ხარაზიშვილი.** კონტინუუმის ჰიპოთეზა და ვიტალისა და ბერნშტეინის სიმრავლეების განზოგადებული არაზომადობა

14:30 – 14:55 **ა. კირთაძე.** მოცულობის გაგრძელების შესახებ

15:00 – 15:25 **შ. ბერიაშვილი,** კანონიკური მრავალწახნაგების არაპრიმიტიულობის შესახებ

15:50 – 16:00 – შესვენება ყავით

16:00 – 16:25 **თ. ტეტუნაშვილი.** სპეციალური თვისებების მქონე ევკლიდური სიბრტყის ქვესიმრავლეთა ოჯახების არსებობის შესახებ.

16:30 – 16: 55 **მ. ბერიაშვილი.** ყველგან წყვეტილი ჰომომორფიზმები და სიმრავლეთა თეორიის სხვადასხვა მოდელი.

17:00 – 17:25 **მ. ხაჩიძე.** ინვარიანტული ზომების გაგრძელების ზოგიერთი სიმრავლურ–თეორიული მეთოდი.

17:30 – 17:55 **ნ. რუსიაშვილი.** თითქმის სიურექციული ჰომომორფიზმების მეთოდი ინვარიანტული ზომების გაგრძელების ამოცანაში.

18:00 – 18:30 – დისკუსია