

## Vihjeid 13. praktikumiks

1. Ruutjääkide peatüki sissejuhatus.
2. Lause 9.6.
3. Laused 9.6 ja 9.7, teoreem 9.10
4. Märkus peale definitsiooni 9.1. Lause 9.7 ja teoreem 9.10.
5. Teoreem 9.13, lemma 9.4.
6. Lause 9.6 ja teoreem 9.10.
7. Lemma 9.5 tõestus, definitsioon 7.1, geomeetrilise rea summa valem.
8. Vaadelda kolmikut  $(x - 1, x, x + 1)$ , kus  $x$  on ruutjääk. Dirichlet' printsiip.