

Vihjeid 10. praktikumiks

1. Rühma elemendi järku definitsioon. Lagrange'i teoreem.
2. Vaadelda sobiva elemendi järku rühmas $U(\mathbb{Z}_{41})$.
- 3-4. Algjuure ja elemendi järku definitsioonid.
5. Lemma 7.3.
6. Lagrange'i teoreem rühmas $U(\mathbb{Z}_{2^n-1})$.
7. Teoreem 7.9. Geomeetrilise rea summa. Fermat' väike teoreem.
8. Teoreem 7.9. Lause 2.9. Lemma 7.3.