

Vihjeid 3. praktikumiks

1. Eratostenese sõel.
2. Eukleidese teoreem (teoreem 2.2).
3. Analoogiline algarvulisuse testimisega ainult $p < \sqrt{n}$ jaoks.
4. Loengukonspekti alajaotus 2.3.
5. Tegurdada $p^4 - q^4$ ja analüüsida jaguvust kahe ning kolmega.
6. Ruutude vahe valem.
7. Aritmeetika põhiteoreem.
8. Analüüsida jääke, mis tekivad p jagamisel kolmega.