

Ensimmäinen kurssikoe to 18.10. klo 9-12

Koealue:

- Sipser s. 31–76 (ja tarvittavat esitiedot luvusta 0)
- luennot s. 1–109
- harjoitukset 1–6

Huomaa, että jotkin asiat on käsitelty vain luennoilla tai vain harjoituksissa.

Keskeisiä tehtävätyyppejä:

- muodosta annetulle kielelle äärellinen automaatti tai säännöllinen lauseke; selitä mitä kieltä automaatti tai lauseke vastaa
- sovelta annettulla esimerkkitapauksella jotakin kurssilla esitettyä muunnosalgoritmia:
- esitä jokin luennoilla tai harjoituksissa käsitelty todistus
- yksinkertaisen todistuksen tai algoritmin laatiminen