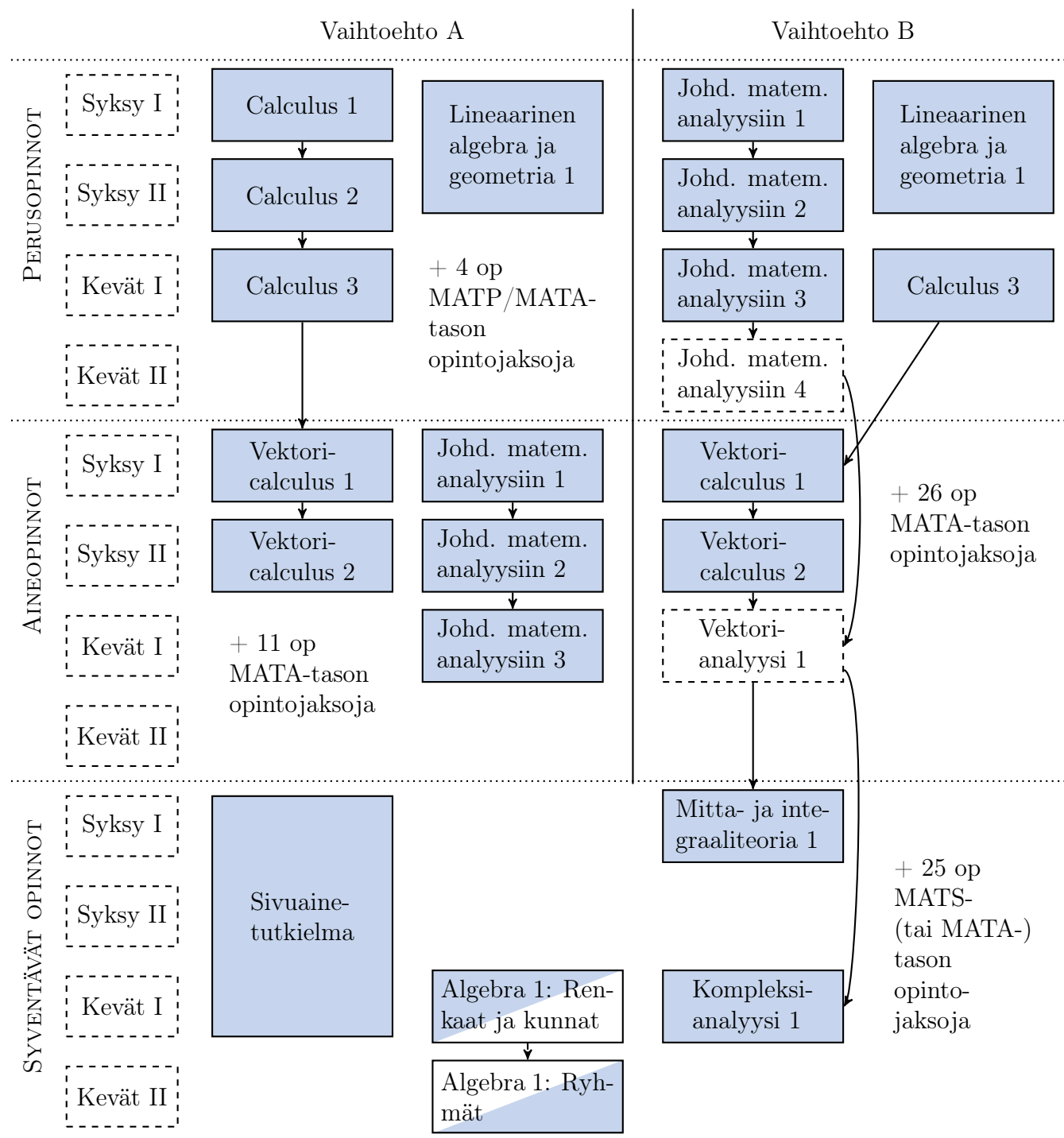


# Matematiikan valinnaiset opintokokonaisuudet sekä opintojaksojen välisiä riippuvuuksia opetussuunnitelmassa 2017–2020.



- Taustavärillä merkityt opintojaksot ovat opintokokonaisuudessa pakollisia, ja niiden lisäksi opintokokonaisuuteen kuuluu 0–26 opintopisteen verran vapaavalintaisia opintojaksoja.
- Algebra 1 -kursseista valitaan jompikumpi tai molemmat. Jos Algebra 1 on sisällytettynä jo aineopintokokonaisuuteen, tulee vapaavalintaisia opintojaksoja suorittaa vastaava opintopistemäärä.
- Syventäviin opintoihin voi jatkaa sekä vaihtoehdosta A että vaihtoehdosta B.
- Mitta- ja integraaliteoria 1 ja Algebra 1 eivät ole opettajakoulutuksen maisterin tutkinnossa pakollisia, mutta suositeltavia.