

# Testausdokumentti

Juuso Nyysönen

Matriisilaskimen logiikan luokkia Matrix, LUPDecomposition ja Fraction on testattu JUnit-yksikkötesteillä. Nämä löytyvät kansiota src/test, josta ne voi halutessa ajaa. Testien rivikattavuus on jotakuinkin 100%.

Tekstikäyttöliittymäluokan CalculatorUI toimintaa on testattu käsin erilaisilla syötteillä. Erityisesti on testattu sitä, että rikkooko vääränlainen syöte ohjelman täysin. Tämän lisäksi on katsottu, että käyttöliittymä ilmoittaa milloin jokin laskutoimitus ei ole mahdollinen.