

## Dokumentaatio, osa 2

### Luokkakaavion selitys

Luokkarakenteen ytimen muodostaa Harjoittelu-luokka, joka tuntee 1-4 peruslaskutoimitusta ja arpoo murtolukuja, joista kootaan Laskutoimitus-olioita. Jokainen Laskutoimitus-olio sisältää kaksi Murtoluku-oliota. Laskutoimitus-oliot ovat joko Yhteenlasku-, Vähennyslasku-, Kertolasku- tai Jakolasku-olioita, jotka toteuttavat Laskutoimitus-rajapinnan. Näihin olioihin liittyy kyseisiä laskutoimituksia vastaavat laskenta- ja tulostusmetodit. Laskutoimituksen tyyppi (yhteen-, kerto-, jako- tai vähennyslasku) arvotaan myös Harjoittelu-luokassa käyttäjän valintojen mukaisesti.

Ohjelmaa voi käyttää graafisen käyttöliittymän kautta. Vaihtoehtoisesti myös tekstikäyttöliittymän käyttö on tietyin rajoituksin mahdollista.