## **Sekvenssikaaviot**

En ole täysin tutustunut siihen, miten näitä piirretään, mutta niiden kai oli tarkoitus kuvata olioiden elinkaarta.

## **Onnistunut siirto**

lahto ja kohde -muuttujien elinkaari

**Main** (nykyään ainakin täällä kysytään lähtö ja kohde-ruudut lahto, kohde (Stringejä)

# kelpaavatkoSyotetytRuudut

↓ tarkistaa syötteet ja muuttaa koordinaateiksi lahtoX, lahtoY, kohdeX, kohdeY (inttejä)

#### siirra

↓ tarkistetaan, että on oma nappula

## siirraNappula

- ↓ Tarkistetaan liikeradat, että väliset ruudut ovat tyhjiä, kohderuudussa ei omaa nappulaa
- ↓ Metodin sisällä myös testiliikettä, tehdään siirto testilaudalla ja tarkistetaan laillisuus
- ↓ Jos kaikki menee läpi, niin tehdään siirto oikealla laudalla