## Ohjelmoinnin harjoitustyö - kesä 2012

## Kahden pelaajan shakki.

- ohjelma piirtää ruudulle pelilaudan ja nappulat
- ohjelma pyytää siirtämään aloittaen valkeasta
  - o jos siirto on väärä, ohjelma joko varoittaa tai ei tee mitään
    - ohjelma ei kuitenkaan tarkista
      - shakkaako pelaaja siirrollaan
      - onko pelaaja siirtämässä shakkiin
      - onko kyseessä shakkimatti
      - onko kyseessä patti
  - o jos nappula lyödään laudalta, se siirretään lyövän pelaajan puolelle pelilaudan alle tai pelilaudan viereen
- pelin voi lopettaa kesken pelin
- pelin voi tallettaa kesken pelin
- tallennetun pelin voi ladata ruudulle, jolloin ohjelma muistaa kumman siirtovuoroon peli jäi