HELSINGIN YLIOPISTO
Tietojenkäsittelytieteen laitos
PL 68
00014 HELSINGIN YLIOPISTO

581330-2 Tietorakenteet

Yksilöharjoitustehtävät 6 (8-12.11.2004)

1. Lisää tyhjään kekoon avaimet 5, 3, 17, 10, 84, 19, 6, 22, 9. Piirrä keko jokaisen lisäyksen jälkeen!
2. Suorita edellisen tehtävän tuloksena olevalle keolle kolme kertaa heap-del-max-operaatio. Piirrä keko jokaisen poiston jälkeen!
3. Sovella kekojärjestämistä taulukkoon jonka sisältönä 5, 3, 17, 10, 84, 19, 6, 22, 9. Kuvaa miten keon sisältö muuttuu algoritmin suoritusaikana.