Institut for Matematik og Datalogi
Syddansk Universitet, Odense

2. december 2003
LMF

DM02 – Ugeseddel 14

Forelæsning 8/12

- Binære søgetræer (Cormen et al. Afsnit 12.0–12.3).
- Rødsorte træer (Cormen et al. Kapitel 13).

Øvelsesopgaver 9/12, 10/12 og 11/12

1. Cormen et al. 24.2-1, 24.2-2.
2. Cormen et al. 24.3-1, 24.3-2, 24.3-6.
3. Eksamen juni 97 opgave 1 (opgave 50 i gamle eksamenshæfte).
   Bemærk, at "`for j in range(2, Game[i].jump+1)`" i PYTHON svarer til "`for (int j=2; j < Game[i].jump+1; j++)`" i JAVA.
4. Eksamen januar 97 opgave 2 c,d (opgave 47 c,d i gamle eksamenshæfte).
   Bemærk, at "`for j in range(len(A)-(i+1))`" i PYTHON svarer til "`for (int j=0; j < A.length-(i+1); j++)`" i JAVA.