

DM02 – Ugeseddel 6

Forelæsning 19/10

Vi fortsætter med grafer:

- Bredde-Først-Søgning (BFS) (Cormen et al afsnit 22.2)
- Dybde-Først-Søgning (DFS) (Cormen et al afsnit 22.3)
- Topologisk sortering (Cormen et al afsnit 22.4)
- Sammenhængskomponenter (Cormen et al afsnit 22.5)

Øvelsesopgaver 19/10, 20/10 og 21/10

1. Cormen et al 13.1-1.
2. Cormen et al 13.2-1.
3. Cormen et al 13.3-2, 13.3-3.
4. Cormen et al 13.4-3, 13.4-7.
5. Januar 03 opgave 2.
6. Cormen et al 22.1-1.