

## DM538 – Ugeseddel 9

### Uge 46

#### Forelæsning tirsdag d. 12/11

- Vi afslutter afsnit 7.2: Lineære *inhomogene* rekursionsligninger med konstante koefficienter (Sætning 5 og 6)
- Cormen, Leiserson, Rivest, Stein: Introduction to Algorithms, 3. udgave  
Afsnit 5.3: Generering af tilfældige permutationer af arrays

#### Øvelser fredag d. 15/11

(Gentaget fra ugeseddel 8)

- Afsnit 7.1: Opgave 1, 5 a)–f), 10, 11, 18, 24, 28, 36
- Afsnit 7.2: Opgave 2, 4 a) + f).