

Kursusgang 1, 13. oktober 2010, 08:15–12.00 Nedenfor refererer [AJ-v1] til version 1 af forelæsningsnoterne, som findes på kursets hjemmesider.

Dagens program

1. 08:15–10:00 i A309. Introduktion til kurset. Forelæsning vedrørende induktionsbeviser, samt noget om talfølger og differensligninger. Jeg gennemgår afsnit 2 og dele af afsnit 3 i [AJ-v1].
2. 10:00–11:30 i grupperum. Læs de gennemgåede afsnit af noterne. Regn dernæst opgaverne på nedenstående liste.
3. 11:30–12:00 i A309. Svar på spørgsmål. Status af arbejdet i grupperne.

Opgaver Opgaverne skal løses i den angivne rækkefølge. Alle opgaver nedenfor er fra [AJ-v1].

1. Exercise 2.1.
2. Exercise 2.2. Meget vigtig, resultatet bruges senere i kurset flere gange.
3. Exercise 2.5.
4. Exercise 2.3.

Arne Jensen