

Kursusgang 4, 27. oktober 2010, 12:30–16.15 Nedenfor refererer [AJ-v1] til version 1 af forelæsningsnoterne, som findes på kursets hjemmesider.

Dagens program

1. 12:30–14.00 i A223. Jeg starter med at besvare spørgsmål vedrørende de komplekse tal. Derefter fortsætter jeg gennemgangen af afsnit 6 i [AJ-v1] vedrørende anden ordens differensligninger.
2. 14:00–16:15 Opgaveregning i grupperne. Se opgaveliste nedenfor.

Opgaver I skal i dag koncentrere jer om opgaverne fra nedenstående liste.

1. Opgaver vedrørende komplekse tal fra oversigt S1, hvis de ikke allerede er regnet. Det er: [SLB], side 15–16: 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.6, 2.15.
2. Fra [SLB], side 21, opgaverne 3.1 og 3.2.
3. Exercise 6.1 fra [AJ-v1], side 26.
4. Exercise 6.2 fra [AJ-v1], side 26.

Arne Jensen