

Kursusgang 5, 23. februar 2012, 12:30–16:15**Program**

Denne gang er det selvstudium. Forslag til aktiviteter er

1. 12:30–16:15 i grupperne. Se nedenstående liste.

Opgaver

1. Læs Lecture 8 og 10 i [APP]. Jeg gennemgår Lecture 9 som en del af Kursusgang 6, og der er opgaveregning i alle tre lectures i den forbindelse.
2. Fra [APP] side 46–47 opgaverne
 - (a) Problem 7.3
 - (b) Problem 7.4
 - (c) Problem 7.6
 - (d) Problem 7.7
 - (e) Problem 7.8
 - (f) Problem 7.13. Bemærk, at i spørgsmål (c) skal der stå $\lim_{z \rightarrow 1+i\sqrt{3}}$. Løs derefter de tre opgaver ved anvendelse af sund fornuft, i stedet for l'Hôpitals regel.
 - (g) Problem 7.14

Arne Jensen