

Kursusgang 3, 16. februar 2012, 12:30–16:15**Program**

Generelt om programmet for de første tre kursusgange: Alle tre gange er kursusgange. I løbet af disse tre gange skal I dels repetere velkendte begreber og resultater vedrørende de komplekse tal og den komplekse plan, og dels selv sætte Jer ind i nogle få nye ting.

1. 12:30–16:15. Se nedenfor

Forslag til aktiviteter

1. Gennemlæs Lecture 5 i [APP]. Gennemarbejd eksemplerne. Sammenlign med resultaterne fra [WRW].
2. Fra [APP] side 33–34 følgende opgaver:
 - (a) Problem 5.1.
 - (b) Problem 5.2.
 - (c) Problem 5.5.
 - (d) Problem 5.6.
 - (e) Problem 5.10.
3. Bemærk, at der efter opgaverne følger Answers or Hints. Se først på denne del efter at have forsøgt at regne opgaverne selv!
4. Resterende opgaver fra Kursusgang 1 og Kursusgang 2.

Arne Jensen