

Kursusgang 2, 9. 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 4 i [APP]. Gennemarbejd eksemplerne. Sammenlign med resultaterne fra [WRW] vedrørende åbne og lukkede mængder, og også sammenhængende mængder.
2. Fra [APP] side 25–26 følgende opgaver:
 - (a) Problem 4.1.
 - (b) Problem 4.2.
 - (c) Problem 4.3. Velkendt fra [WRW].
 - (d) Problem 4.5.
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.

Arne Jensen