

24. oktober 2016

ANALYSE 1

Efterår 2016

Ugeseddel 8 – Uge 43

Sidste uge havde jeg ferie.

I denne uge er der prøveeksamen. Eksamensspørgsmålene fordeles som følger:

Gruppe 1: 3, 4, 5	Gruppe 5: 2, 3, 5	Gruppe 9: 1, 3, 6
Gruppe 2: 2, 3, 6	Gruppe 6: 2, 3, 4	Gruppe 10: 3, 5, 6
Gruppe 3: 1, 2, 4	Gruppe 7: 1, 4, 6	Gruppe 11: 3, 4, 6
Gruppe 4: 2, 4, 5	Gruppe 8: 1, 4, 5	Gruppe 12: 2, 4, 6

PLH deler spørgsmål med sin gruppe.

Tolvte kursusgang: Mandag d. 24. oktober kl. 8:15 til 12:00

8:15–12:00: Prøveeksamensforberedelse i grupperum

Der skal forberedes dispositioner til de tre spørgsmål, som man har chance for at trække til prøveeksamen, se ovenfor. Det er ikke målet, at alle i gruppen skal have de samme dispositioner (eller for den sags skyld, at de alle er forskellige), men at man får lavet nogle dispositioner, som gør, at man bedst muligt får vist sine evner og sin forståelse under præsentationen. En disposition kan eksempelvis bestå af en eller flere (eller ingen) definitioner samt et centralt resultat, som bevises helt (eller delvist), evt. vha. formulering af og bevis for en række lemmer. Dispositionen skal svare til en præsentation med en varighed på 10 minutter. Er der tid tilovers, så skal I gå igang med at øve præsentationerne.

Ellevte kursusgang: Tirsdag d. 25. oktober kl. 8:15 til 12:00

8:15–12:00: Prøveeksamensforberedelse i grupperum

Fortsæt med at øve præsentationerne. Det er hensigten, at I kan dem udenad til prøveeksamen.

Prøveeksamen: Torsdag d. 27. oktober fra kl. 8:40.

8:40–?: Prøveeksamen i lokale G5-109 med forberedelse i G5-110.

Gruppe 1 trækker eksaminant og spørgsmål kl. 8:40, hvorefter eksaminanten fra Gruppe 1 har forberedelsestid i forberedelseslokalet til kl. 9:00, hvor Gruppe 2 trækker eksaminant og spørgsmål. Eksaminanten fra Gruppe 2 går nu til forberedelseslokalet og sender eksaminanten fra Gruppe 1 ind i eksamenslokalet sammen med resten af Gruppe 1. Dette mønster gentages, indtil alle 12 grupper samt udstillingsmodel PLH er blevet eksamineret, kun afbrudt af en frokostpause. *Det er med vilje, at der ikke er udarbejdet en tidsplan, da der – som ved rigtige eksaminer – altid kan ske forskydninger i den ene eller anden retning.* Til rigtige eksaminer bør man altid møde op i god tid, specielt hvis man står blandt de sidste, da der ofte er folk, der udebliver.

Næste uge – uge 44 – er der forelæsning og opgaveregning torsdag d. 3. november 12:30–16:15, hvor vi forhåbentlig afslutter bogens kapitel 7 om differentiable funktioner af én variabel, samt opgaveregning og forelæsning fredag d. 4. november 8:15–12:00, hvor vi forhåbentlig påbegynder gennemgangen af bogens kapitel 8 om integration af funktioner af én variabel.

*Med venlig hilsen
Morten Grud Rasmussen*