

6. februar 2017

ANALYSE 2

Forår 2016

Ugeseddel 2 – Uge 6

Til forelæsningen torsdag d. 2. februar gennemgik vi, hvad der svarer til bogens afsnit 9.1, 9.2 og 9.7. Hovedpunkterne var (1) differentiabilitet og (2) differentiabilitetssætningen.

Anden kursusgang: Tirsdag d. 7. februar kl. 12:30 til 16:15

12:30–14:15: Forelæsning i FrB7B B3-104

14:30–16:15: Opgaveregning i grupperum

Emnet for forelæsningen er differentiable funktioner af flere variable, omtrent svarende til bogens afsnit 9.3 og 9.4.

Øvelser: Regn et passende udvalg af opgaver til afsnit 9.3.

Tredje kursusgang: Torsdag d. 11. februar kl. 12:30 til 16:15

12:30–14:15: Forelæsning i FrB7B B3-104

14:30–16:15: Opgaveregning i grupperum

Vi fortsætter gennemgangen af bogens kapitel 9, hvor vi slap om tirsdagen. Det er håbet, at vi når at gennemgå afsnit 9.5. Forventningen er, at vi i hvert fald får gjort afsnit 9.4 færdig.

Øvelser: Regn et passende udvalg af opgaver til afsnit 9.3 og 9.4.

Næste uge – uge 7 – har I selvstudium, hvor I selv gennemgår resten af kapitel 9, mens jeg har vinterferie.

*Med venlig hilsen
Morten Grud Rasmussen*