

18. februar 2019

ANALYSE 2

Forår 2019

Ugeseddel 3 – Uge 8

Fjerde kursusgang: Tirsdag d. 19. februar kl. 12:30 til 16:15

12:30–14:15: Forelæsning

14:30–16:15: Opgaveregning i grupperum

Vi fortsætter gennemgangen af bogens kapitel 9, hvor vi slap i uge 6. Forventningen er, at vi får gjort afsnit 9.5 færdig.

Øvelser: Regn et passende udvalg af opgaver til afsnit 9.4 og 9.5.

Femte kursusgang: Torsdag d. 21. februar kl. 12:30 til 16:15

12:30–14:15: Forelæsning

14:30–16:15: Opgaveregning i grupperum

Vi gennemgår noter om Taylorpolynomier og -rækker samt lokale ekstrema for funktioner af flere variable.

Øvelser: Regn opgaverne fra noterne.

Næste uge – uge 9 – gennemgår vi Horias noter om potensrækker.

*Med venlig hilsen
Morten Grud Rasmussen*