

## Spiseseddel 3 for Integrals and Differential Equations - 2010

**3. gang: Tirsdag d. 16. februar 8.15-12.00.**

**8.15 - 8.45** Repetition: Højere ordens afledte og stamfunktioner

**8.50 - 10.40** Arbejde i grupper med følgende opgaver fra "Problem Sections" i [EP]

- Fra afsnit 5.2 opgaverne: 1, 5, 23, 35, 37, 47, 51, 57
- Fra afsnit 4.6 opgaverne 9, 83
- Fra afsnit 4.6 for de særligt interesserede opgave: 19

**10.45 - 12.00** Forelæsning om Riemann summer og bestemte integraler. Svarer i [EP] til afsnit 5.4 og 5.5. (Afsnit 5.3 antages kendt fra basisuddannelsen).

Med venlig hilsen  
Olav