

Læringsmål/program tirsdag 08.10.

- Forstå at monotone funksjoner er integrerbare; kjenne til at kontinuerlige og stykkevis kontinuerlige funksjoner også er det
- Kjenne til grunnleggende regneregler for det bestemte integral
- Kjenne til middelveidisetningen for bestemte integral
- Forstå ***begge deler*** av analysens fundamentalteorem.

Forelesningen vil stort sett dekke avsnittene 5.3-5.5 i A&E.