

Læringsmål/program torsdag 10.10.

- Oppsummering av analysens fundamenteteorem;
test: beregn den deriverte til $\int_{g(x)}^{f(x)} h(t) dt$
- Forstå at substitusjon er kjerneregel “i revers” og kunne beregne integral ved hjelp av substitusjon
- Forstå at delvis integrasjon er produktregel “i revers”
- Kunne beregne areal av områder som ligger mellom grafen til to funksjoner

Forelesningen vil stort sett dekke avsnittene 5.6-5.7 og 6.1 i A&E.