

## Afleveringsopgave 2

(Indgår i eksamensspørgsmål 2)

*Emne: Numerisk integration*

Udfør alle beregninger i Investigation 5.9 “Trapezoidal and Simpson Approximations,” siderne 407-408 i [EP7e]. Matlab-hjælp findes i vedhæftede “Project 5.9.” Husk at forklare, hvad I gør (og hvad Matlab kommandoerne gør).

*Tilhørende teori:* Pensum fra [EP7e] kapitel 5.