

Eksamensspørgsmål

Eksamensspørgsmål 1:

Integration af funktioner i en variabel, numerisk integration. Afleveringsopgave 1 skal indgå i besvarelsen.

Eksamensspørgsmål 2:

Volumenbestemmelse vha. integraler. Afleveringsopgave 2 skal indgå i besvarelsen.

Eksamensspørgsmål 3:

Hædningsfelter og Eulers metode. Afleveringsopgave 3 skal indgå i besvarelsen.

Eksamensspørgsmål 4:

Lineære anden ordens differentiaalligninger, mekaniske vibrationer. Afleveringsopgave 4 skal indgå i besvarelsen.

Eksamensspørgsmål 5:

Partielt afledte, dobbeltintegraler. Afleveringsopgave 5 skal indgå i besvarelsen.

Eksamensspørgsmål 6:

Egenverdier, egenvektorer, systemer af differensligninger. Afleveringsopgave 6 skal indgå i besvarelsen.

Eksamensspørgsmål 7:

Egenverdier, egenvektorer, systemer af differentiaalligninger. Afleveringsopgave 7 skal indgå i besvarelsen.