

# 試験について

微分方程式の資料、システム方程式の資料から大問1問ずつの計2問

## 1、電気回路の過渡応答（配点50点）

小テストでやった程度の複雑さの回路について

過渡応答を解く問題

同様な回路を、微分方程式を使わずに直観的に解く方法

## 2、システム方程式（配点50点）

システム方程式の導出

ラプラス変換によりシステム方程式を解く

出席と試験の点数で総合的に評価する

印刷した講義資料、小テスト、手書きノートを持ち込み可とする。  
教科書等は不可