

# 卒業試験解答用紙 (5E 計算機応用)

2004年2月18日

学籍番号

氏名

## 1 補間

### 1.1 ラグランジュ補間

[問題 1]

[問題 2]

[問題 3]

[問題 4]

### 1.2 スプライン補間

[問題 1]

## 2 積分

### 2.1 台形公式

[問題 1]

## 2.2 シンプソンの積分公式

[問題 1]

### 3 偏微分方程式

#### 3.1 ラプラス方程式

[問題 1]

## 3.2 波動方程式

[問題 1]