

期末試験へのコメント .

総合	大問 1	大問 2	大問 3	大問 4	大問 5	大問 6
57.3	7.3	7.1	14.7	9.1	11.5	7.5

全体的にあまり良くできていませんでした .

- 1 講義における例題 9.9 です .
- 2 講義における例題 10.6 の被積分関数に x を掛け足したものです . 計算は少し大変ですが , ちゃんと勉強していれば , 積分領域を間違えることはなかったはず です .
- 3 演習問題 10 で出題した小レポートの問題です .
- 4 講義における例題 12.5 において , 係数を少しだけ変更したものです .
- 5 演習問題 13 で出題した問題で , 被積分関数を x だけにしたものです . この問題は比較的よくできていました .
- 6 Lagrange の未定乗数法の問題で , 演習問題 7 の問題 2 (3) の一部です . 小レポートのものより計算が楽なので , この問題にしました .

以上のようにすべて一度は目にした種類の問題です .