

# 微分積分学・同演習 A

6 月 20 日分 質問への回答

質問 期末テストはもっと頑張ります。

- ・ 期末テストは事前にもっとしっかり勉強してのぞみます！
- 配布している演習問題を解けるようになっておいってください。

質問 次の授業を参考にレポート作成でよろしいのでしょうか？

- それでも構いませんが、自分の言葉で書くようにしてください。板書をそのまま書いたようなレポートは、作り直して再提出していただくことになっています。

質問 小テストのレベルは試験のレベルじゃないんですね。あ、甘く採点していただいてありがとうございます。勉強します。

- それだとわざわざ貴重な講義の 1 コマを使って試験を実施する意味がないでしょう。

質問 早いです。

- この日の講義は高校の内容と重複するものが多かったので、少し内容を詰めました。

質問 分からない所が多いので演習問題の解答をもっと丁寧にしてほしいです

- ・ 演習問題の解答を丁寧に書いてほしいです。わからないので。
- 分からないのなら、まず、どこまで分かっているのか、分からないと感じる原因は何か、どうすれば分かるのか、といったことを自分で考えるようにしてください。それでも分からないときには、質問欄やメール、もしくは直接質問するなどしてください。大学は手取り足取り教えてもらう場所ではなく、自分の力で勉強できるようになるための場所です。

質問 今回の講義内容はいつもより理解できたので嬉しかった。テストがあまり良くなかったので期末頑張りたい。

- それは良かったです。積分の再構成はここで扱ったリーマン積分の他に、ルベーグ積分というものがあります。現在の主流は後者ですが、その定義は非常に抽象的です（だからこそ主流になっているともいえますが）。いつか別の講義でルベーグ積分を習うと思いますので、そのときのためにもリーマン積分をしっかりと覚えておきましょう。

質問 あ あ あ あ

- 落ち着いてください。

質問 「月がきれい」を今期見わすれたので悲しいです。

- 後で一気に見る楽しみができたと思えば。