

線形代数学・同演習 B

1 月 30 日分 質問への回答

質問 マイナスついちゃった!!

- 積分する関数が積分領域上で常に非負であるので計算結果が正になる，というのは計算する上で重要な感覚の一つです．ちなみにマイナスが付いた原因は，式変形の途中にある $(1-x-y)^2$ の展開を間違えたことでした．演習問題の解答の末尾に解答を載せていますので，それを参考にしてください．

質問 わかりません

- 数学は積み重ねの学問です．今わかっている箇所とわからない箇所を整理して，どこから分からなくなっているかを見定めてください．このプロセスは学習する上で非常に重要なステップであり，当人にしかできないことです．その箇所が判明した後でノートや教科書を読み返してもわからないときには，教員を頼るのがよいです．

質問 お願いします，全員に単二下さい！できればパナソニックで。そうすれば先生も私たちもお互いに win-win，みんなハッピーハッピー (^o^) の関係じゃないですか？

北島竹年

- 単二を渡す側はハッピーじゃないような気がするのはいのせいでしょ？

質問 今わからなくても来週わかればいいんです．

- 確かにその通りですが，分かるようになるように努力してくださいね？

(コメント) 一年間講義に付き合ってくださいありがとうございました．残すは期末試験のみです．基本的な問題を中心に出題する予定なので，講義中の例題や小レポートで扱った問題は確実に自力で解けるようになっておいてください．