

# 2008 年度後期 「応用解析学」及び「応用解析学演習」 再履修者を含む全ての受講希望者へ

2008 年 7 月 7 日 (掲示)  
担当 池口 徹, 平岡 和幸

---

2008 年度 後期 「応用解析学」及び「応用解析学演習」の単位取得を希望する者は、以下の課題をレポートとして提出してください。

- 内容

指定教科書, Maurice D. Weir, Joel Hass, and Frank R. Giordano: “Thomas’ Calculus,” Eleventh Edition (Media Upgrade), Addison-Wesley, 2008 (ISBN 0-321-52679-1) 中, 以下に示す各章の Questions to Guide Your Review 内の問題について

1. 問題文を日本語に訳す.
2. 日本語または英語にて解答する.

- 問題

- 第 3 章 (p.235) の 2, 7, 17, 23
- 第 5 章 (p.387) の 6, 11
- 第 11 章 (pp.839–840) の 25, 28, 32
- 第 12 章 (pp.899–900) の 15, 17

- 提出期限

2008 年 10 月 07 日 (火) 12:55 まで

- 提出場所

総合研究棟 5F 非線形数理工学研究室 (505 室)

- 提出様式

A4 サイズの用紙を用いること。複数枚となる場合は、左上をホチキス止めすること。表紙不要, 第 1 頁目に学籍番号, 氏名を明記のこと。

- この掲示に関する連絡先

- 池口 徹 (大学院 理工学研究科 数理電子情報部門, 工学部 情報システム工学科)
- 総合研究棟 5F 506 室 (池口居室) あるいは 505 室 (非線形数理工学研究室)
- 電話: ダイヤルイン 048-858-3577, 内線 4752
- 電子メール: tohru@nls.ics.saitama-u.ac.jp
- 講義サポートページも参照してください。

<http://www.nls.ics.saitama-u.ac.jp/~tohru/Lectures/>

