

数理情報学 B レポート I

佐藤 篤

2025 年 4 月 30 日

次の課題を解いて、5 月 14 日の講義開始時刻までに提出せよ。注意事項は次の通り（これらの規則に従わないものは評価の対象としない）:

- レポートには A4 判の紙を使用し、全てのページに学生番号と氏名を記入すること。
- 複数枚に渡るレポートはホチキス（クリップは不可）で左上の角を束ねて提出すること。
- 文献や人の意見を参考にしたり、人と一緒に考えた場合には、そのことを明記すること。

課題 1 シャノン（またはファノ）による通信システムのモデルについて、1000 字程度にまとめよ。