自分の勉強不足で、コードのほとんどの部分が理解できませんでした。 problem_set_1.ipynb は講義を参考に自分で考えたものですが、ループが止まらず(?)、グラフを生成するところまで行きませんでした。

Chat GPT を利用し生成したコードで一度 pdf を作成しましたが、下記の URL に基づくと、Chat GPT を使ったことも明記しても認められない場合もあるようなので、Chat GPT を利用し生成したコードもその pdf も削除しました。

https://www.students.keio.ac.jp/com/class/registration/chatgpt.html