

# 第1次作業-作業-作業1

學號：111111109

姓名：張雅薰

作業撰寫時間：90(mins · 包含程式撰寫時間)

最後撰寫文件日期：2023/10/21

本份文件包含以下主題：(至少需下面兩項，若是有多者可以自行新增)

- ☒ 說明內容
- ☒ 個人認為完成作業須具備觀念

## 說明程式與內容

要先複製一份到自己的專案資料集

```
git clone 倉庫ssh的位址
```

根據題目新增檔案並添加，提交變動並推送到倉庫

```
git add 檔案名稱  
git commit  
git push
```

拉取最新的倉庫分支狀態與客戶端的倉庫中最新的倉庫分支進行合併

```
git pull
```

新增分支

```
git branch 分支名稱
```

切換到新分支

```
git checkout 分支名稱
```

根據題目去新增檔案並且推送至伺服器倉庫

合併分支，合併完推送

```
git merge 分支名稱  
git push
```

在命令選擇區輸入git log 可以看到分支的紀錄

## 個人認為完成作業須具備觀念

在做作業之前，需要先了解版本控制和倉庫管理的觀念。使用Git提交代碼的順序:添加、提交和推送變更，需要具備理解提交的意義。了解分支的觀念，包括創建、合併和切換分支。