answer.md 2023-11-05

## 第1次作業-作業-作業1

學號:111111211 姓名:李俊威

作業撰寫時間:60(mins,包含程式撰寫時間)

最後撰寫文件日期: 2023/11/5

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)

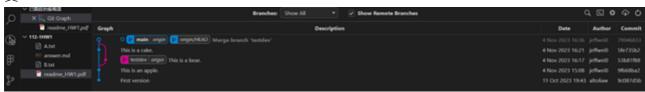
● ☑ 說明內容

● ☑ 個人認為完成作業須具備觀念

## 說明程式與內容

1. 運用fork將老師的作業&隨堂拉進去自己的倉庫中。

- 2. 使用git clone將倉庫的資料夾在vs code開啟使用。
- 3. 開始依照老師給的PDF執行作業書寫。
- 4. 以下使用git branch指令建立**新分支**、在使用git checkout切換分支進行編輯、最後使用git merge合併分支。



5. 使用git add、git commit、git push等指令推至倉庫及完成作業。

## 個人認為完成作業須具備觀念

開始寫說明·需要說明本次作業個人覺得需學會那些觀念·亦可作為學習筆記使用 (需寫成文章·需最少50字·並且文內不得有你、我、他三種文字)

個人覺得本次作業需使用老師上課所教的git語法,具備一定對於git、vs Code的認識才有可能將作業完成,從中學習到了伺服器與倉庫的聯繫、資料的推送等等。

1. 拷貝專案: fork

2. 開啟:git clone,從github將倉庫中資料夾在vs code

3. 加入: git add 檔案名稱

4. 提交:git commit

5. 推送: git push

6. 獲取:git fetch·遇到倉庫端&伺服器端內容不一樣的時候須使用"獲取",可獲取客戶端資料至伺服器端,以利編輯。

7. 拉取:git pull·遇到倉庫端&伺服器端內容不一樣的時候須使用"拉取"·可將客戶端資料至後台倉庫中修改,但不會在伺服器中顯示。

8. 建立新分支: git branch 新的分支名稱

9. 切換分支: git checkout 分支名稱

10. 合併分支: git merge 分支