第1次練習題目-練習-PC1

♥ 學期	1
■ 作業結束時間	@2023/12/22 12:00 AM
⊚ 學年	112
# 流水號	12
◈ 課程	進階網頁設計
▼ 類型	練習

撰寫前請注意

- 1. 請**點選**該連結連結至題目之倉庫,並對該倉庫進行fork。
- 2. 再藉由上述所提供的連結,把該fork至自己帳號的倉庫clone至本機端,再進行程式撰寫與文件撰寫。

正題

請**fork**老師的上述連結的倉庫,並從伺服器自己帳號下相同倉庫名進行clone於自己專案資料集中,clone完後,請利用vscode進入專案中進行以下操作:

- 1. 新增一檔案名為A.txt,並於該檔案內插入內容「This is an apple.」
- 2. add完後,進行commit到自己倉庫
- 3. push到伺服器倉庫
- 4. 本機專案資料夾下,進行遠端倉庫拉取(pull)
- 5. 新增一分支名為testdev(原本在main分支上),並遷出(checkout)至testdev分支上,新增一檔名為B.txt檔案,並於該檔案內插入「This is a bear.」
- 6. 對該分支進行add完後,進行commit到自己倉庫
- 7. 將該分支推送至伺服器倉庫
- 8. 本機專案資料夾下,進行遠端倉庫拉取(pull)
- 9. 遷出(checkout)到原本的main分支
- 10. 新增一檔名為B.txt檔案,並於該檔案內插入「This is a cake.」

第1次練習題目-練習-PC1 1

- 11. 對該分支進行add完後,進行commit到自己倉庫
- 12. 將該分支推送至伺服器倉庫
- 13. 請作完上述後,將git graph的線圖截圖,給予檔名為answer.png,並完成 answer.md檔案,並一併於main分支內進行add、commit並push至伺服器倉庫中 即可

補充說明 (以下各項全需滿足,才會進行評分)

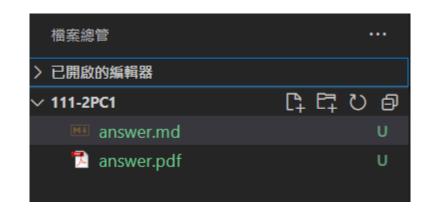
- 1. 請將完成程式後,撰寫書面內容寫於answer.md
- 2. 將該answer.md檔轉換成pdf檔案,檔名需為answer.pdf,轉換方法如下:
 - a. 檢視 > 命令選擇區 並選擇 命令選擇區 並彈出對話框



b. 於對話框中請打上 mark,會出現 Markdown PDF: Export (pdf),請選擇選項後即會開始將md檔案轉成pdf檔案



c. 轉完後會在專案下出現answer.pdf檔案



3. 將專案下的answer.pdf檔於CleverPDF進行防拷貝,請使用選擇文件後記得將設置許可權密碼,限制複製和列印操作與不允許複製內容打勾,並且於設置許可權密碼,限制複製和列印操

第1次練習題目-練習-PC1 2

作的文字框內**設置成自己知道的密碼 (忘記不要來問老師,當時個人設置了什麼,** 請**自行記好,謝謝)**。



- 4. 並將防拷貝後所產生的pdf檔案重新命名成**answer.pdf並於複製後,將原專案下的** answer.pdf檔案進行覆蓋。
- 5. 將answer.md使用winrar加密打包好,壓縮方式不限,但需設置密碼。請也自己記住密碼,並於壓縮好後,刪除answer.md檔案(之後有問題可以解開壓縮檔備查)
- 6. 將專案執行git add、commit、push至github後,並於g<u>oogle sheet(點我)</u>中找尋相對應之試算表,並於該位同學位置註記同學之倉庫的url

該次作業完成預計所需時間(實作與文件撰寫所需要完成時間)

- * 70 mins 以下:專精
- * 介於 70 至 100 mins: 熟練
- * 介於 100 至 180 mins:平均
- * 超過 180 mins:不熟,請多花心思在課業上

第1次練習題目-練習-PC1 3