

# 第3次作業題目-作業-HW3

📅 學期	1
📅 作業結束時間	@2023/12/11 12:00 AM
📅 學年	112
# 流水號	19
📅 課程	進階網頁設計
📅 類型	作業

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進入專案中進行下面敘述：

1. 請參照Topic 6投影片的p. 13與p. 14，請開一個空白頁面(index.html)，並在<body>標籤中，撰寫以下敘述，內容如下：

指解析器，它是一種程式或工具，用來解析（分析）結構化的文本數據，並將其轉換為可供電腦理解的形式。解析器通常用於處理語言或標記語言中的文本，例如XML、HTML、JSON等。在程式設計中，解析器的常見應用是解析程式語言的源代碼。它會讀取原始的程式碼，並將其轉換為一個結構化的數據結構，通常是一個抽象語法樹（AST）。這使得程式能夠更容易地被理解、分析和操作。

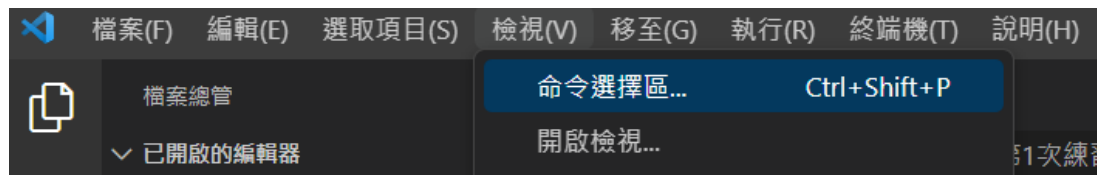
之後，請把文中(AST)文字利用<span>標籤夾住後，並於該標籤建立class屬性，並將該屬性指向自己自定義的css樣式，使得(AST)作為下標。

## 補充說明 (以下各項全需滿足，才會進行評分)

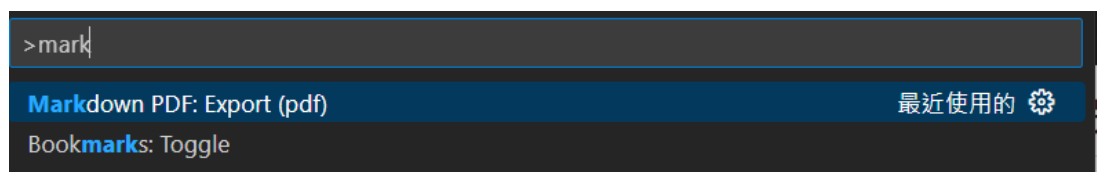
1. 請將完成程式後，撰寫書面內容寫於answer.md

2. 將該answer.md檔轉換成pdf檔案，檔名需為**answer.pdf**，轉換方法如下：

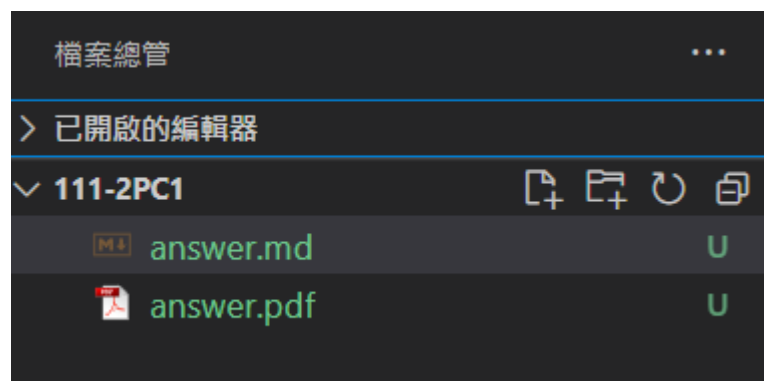
- a. 檢視 > 命令選擇區 並選擇 命令選擇區 並彈出對話框



- 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)。

選擇文件



或者把文件拖拽到此區域

☐ 設置打開PDF文檔的密碼

☒ 設置許可權密碼，限制複製和列印操作

☐ 不允許打印

☒ 不允許複製內容

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[google sheet\(點我\)](#)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