answer.md 2024-10-14

## 第1次隨堂-隨堂-QZ1

學號: 1234567 姓名: 王小明

作業撰寫時間: 180 (mins, 包含程式撰寫時間)

最後撰寫文件日期:2023/09/22

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

開始寫說明·該說明需說明想法·並於之後再對上述想法的每一部分將程式進一步進行展現·若需引用程式區則使用下面方法·若為.cs檔內程式除了於敘述中需註明檔案名稱外·還需使用語法``語言種類程式碼

``、其中語言種類若是要用python則使用py·java則使用java·C/C++則使用cpp·下段程式碼為語言種類選擇csharp使用後結果:

```
public void mt_getResult(){
    ...
}
```

若要於內文中標示部分網頁檔·則使用以下標籤```html 程式碼 ```· 下段程式碼則為使用後結果:

更多markdown方法可參閱https://ithelp.ithome.com.tw/articles/10203758

請在撰寫"說明程式與內容"該塊內容·請把原該塊內上述敘述刪除·該塊上述內容只是用來指引該怎麼撰寫內容。

answer.md 2024-10-14

1. 請執行下面Git操作 (請參照題目pdf)

Ans:

```
class Person:
    name: str
    age: int
    def _ _init_ _(seif, name: str, age: int):
        self.name = name
       self.age = age
        pass
    def greet(self) -> str:
        return f"Hello,my name is {self.name} and I am{
           self.age} years old."
        pass
    def haveBirthday(self):
        self.age += 1
        print(f"Happy birthday, {self.name}! You are now
            {self.age} years old.")
        pass
    pass
# 創建 Person 類的實例
Person1 =Person(name="Alice", age=30)
# 呼叫 greet 方法
 print(Personl.greet()) # 輸出: Hello, my name is Alice and I am 30 years old.
# 呼叫 haveBirthday 方法
Personl.haveBirthday() # 輸出: Happy birthday, Alice! You are now
           31 years old.
# 呼叫 greet 方法
print(Personl.greet()) 輸出: Hello, my name is Alice and I am 31 years old.
```

## 個人認為完成作業須具備觀念

開始寫說明·需要說明本次練習需學會那些觀念 (需寫成文章·需最少50字·並且文內不得有你、我、他三種文字)且必須提供完整與練習相關過程的notion筆記連結