△ B1206006_HW3.ipynb ☆

檔案編輯檢視畫面插入執行階段工具說明已儲存所有變更

+ 程式碼 + 文字

```
■ a=int(input("請輸入西元年份:"))

if a%4!=0:
    print("平年")

else:
    if a<=1582:
        if a%4==0:
            print("閏年")

    if a>1582:
        if a%4==0:
            if a%100!=0 or a%400==0:
                print("閏年")
        else:
                print("平年")
```

請輸入西元年份:1976 閏年

設輸入的西元年份為a False a除以4=0 輸出平年 True a >1582 a ≤1582 a除以100=0 或 True 輸出閏年 True a除以4=0 a除以4=0 a除以400=0 True False False **False** 輸出閏年 輸出平年