## 作業 #20

- ■#練習:迴文的定義就是「正著看反著看都一樣」,請判斷一段文字是否為迴文。
- Requirements:
  - 1. 使用者可以重複輸入字串 s
  - 2. 每回合判斷該字串是否為迴文字串
- ■Sample Input:參考下頁
- ■Sample Output:參考下頁
- ■Hint & Bonus:輸入的字串可以包含空白

## 參考程式碼與結果

■你可以參考下列程式碼修改,也可以自己從頭開始寫。只要執行 結果必須符合右邊的格式即可。

```
main.cpp
                                                                 clang++-7 -pthread -std=c++17 -o main main.cpp
                                                                 ./main
       #include<iostream>
                                                                  Hello
       using namespace std;
                                                                  Input: Hello
                                                                  isn't Palindrome.
   3
                                                                  1234321
       int main(){
                                                                  Input: 1234321
                                                                  is Palindrome.
   5
   6
         string s;
         while(cin >> s){
            cout << "Input: " << s << endl;</pre>
           // Yout Code
  10
  11
  12
```

## 作業繳交說明

## 你需要繳交以下檔案到 Portal 作業:

- 1. cpp 程式碼
- 2. 程式碼內有文字說明的註解
- 3. 執行結果截圖

(若無法上傳多個檔案,請壓縮成 zip 或 rar 格式,並且命名成「學號.zip」或「學號.rar」)

■上課驗收者只需上傳程式碼即可

■本次作業截止時間: 12/12(日)23:59

```
> clang++-7 -pthread -std=c++17 -o main main.cpp
→ ./main
Hello World, 王大明
→ ■
```