作業 #25

- ■#練習: 查詢一個字元在陣列當中所在的位置是第幾個。
- Requirements:
 - 1. 使用者可以輸入字元,直到輸入 EOF (ctrl+x) 結束
 - 2. 使用者可以重複查詢特定字元,回傳其所在的位置
 - 3. 不可以使用額外的 if 判斷字母是否存在
- ■Sample Input:參考下頁
- ■Sample Output:參考下頁

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。

```
    clang++-7 -pthread -std=c++17 -o main main.cpp

main.cpp
                                                             ./main
      #include<iostream>
                                                              ===== Build =====
      using namespace std;
  3
      int main(){
        char c, i, s[10];
        int n = 0;
                                                              ==== Search ====
        int d[200];
                                                             index = 0
        cout << " ===== Build ===== \n":
                                                             index = 1
        while(cin >> c){
 10
       if (c == 24) break:
 11
                                                             index = 2
 12
        s[n] = c;
                                                             index = 0
 13
          // Your Code;
 14
                                                             index = 0
 15
                                                              index = 3
```

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」)

■本次作業截止時間:

11/29 (日) 23:59

```
> clang++-7 -pthread -std=c++17 -o main main.cpp

> ./main

Hello World, 王大明

> ■
```