

1. 寫一個 C function，它接受兩個整數指標，並把這兩個指標所指的兩個整數加起來，傳回給主程式。寫一個主程式來測試此 function。

第一個整數：**123456**

第二個整數：**654321**

2. 寫一個 C function，它接受兩個整數指標，並把這兩個指標所指的兩個整數對調，並把結果傳回給主程式。寫一個主程式來測試此 function。

3. 寫一個 C 程式，它讀入一個英文句子，並把此句子中的每個字分開打出來。

一個英文句子：**The Quiz1 of Introduction to Computer Science Lab II**

4. 寫一個 C 程式，讀入一個字串 s1 和 一個符號 c1，並請判斷 s1 內出現第一個 c1 的位置。例如：s1=“abcdefg”， c1='c'，打出 cdefg。

s1=“**pneumonoultramicroscopicsilicovolcanoconiosis**”,

c1='S'

火山矽肺病

5. 寫一個 C 程式，它讀入兩個字串 s1 和 s2，請把 s2 前面 6 個符號連接到 s1 的後面。

s1=“**pneumonoultramicroscopicsilicovolcanoconiosis**”,

s2=“**0123456789**”