

一、

(a)會印出 12543，因為被傳入的字串從第三個開始，所以反轉的部分只有後面。會印出 54321，從第零個傳入，所以全部都會反轉，傳入 `s` 的時候等於傳入 `s[0]` 的位址，所以如果再取值會變成取一個位址的位址，所以會錯。

(b)會出現 **run-time error**，因為 `char* s = "12345"` 的寫法是較系統多劃出一塊位置儲存 12345，而且會是唯讀模式，所以在 **function** 試圖更改它(程式碼到數第三、四行)的時候會出現錯誤。