

Homework #11_2

以 c 程式編寫 **三個函式**

(1)讀入資料檔案 d1.txt (如下)

(2)執行“氣泡搜尋”(由小至大)

(3)寫出至資料檔案 d2.txt

步驟：

1. 表單(sheet)宣告請參考 t10_1.c。
2. 以**函式**方式將檔案 d1.txt 讀入表單 A[0] ~ A[2],所有的 color(顏色),width(寬度),length(長度)
3. 請依照表單 A[0] ~ A[2]的寬(width),依由小至大排序,並以**函式**方式撰寫“**氣泡搜尋**”,隨後印出排序後的結果。
4. 以**函式**方式排序後的結果寫入檔案 d2.txt
5. 請參閱 t10_1.c, t10_4.c, t11_1.c, t11_2.c。

檔案 d1.txt 包括以下三筆資料:

Blue 900 100

Yellow 500 300

White 200 200