

113學年度「全國大專電腦軟體設計競賽」台大校內初賽
比賽規則及執行環境說明

活動日期：113/9/28(六)10：30~18：00

地點：台灣大學計算機及資訊網路中心

一、 比賽時程

時間	活動流程	地點
10：30~11：00	參賽者報到及測試機器	一樓大廳/116 電腦教室
11：00~12：00	休息(提供餐盒)	參賽者自行到中心外用餐
11：50~12：00	驗證進場	116 電腦教室
12：00~17：00	進行比賽	116 電腦教室
17：00~18：00	成績公佈及場復	116 電腦教室及網站

二、 規則說明

1. 參賽學生攜帶有照片的學生證或身份證方能入場比賽
(未帶證件者先登記後入場，工作人員會到試場拍照存證，賽後補證件)
2. 禁止攜帶任何電子通訊器材進入比賽場地，比賽期間如有發現違規之情事，主辦單位得取消參賽隊伍之參賽資格。(可代為保管，請於賽前於報到處登記)
3. 競賽時間內，參賽者除與同隊隊員或本競賽工作人員聯絡外，不得與其他人員以任何方式交談。
4. 參賽者可攜帶書籍、手冊、紙本式程式碼，但不可攜帶機器可讀取的任何軟體或資料。
5. 每隊使用一台電腦。
6. 比賽電腦問題請找考場組工作人員，題目問題請直接於比賽介面詢問。
7. 離開比賽場地之座位後，除工作人員外，不得與任何人員交談。
8. 比賽期間不得飲食，可至指定區域飲用茶水、如廁。
9. 配合防疫，比賽期間應配合防疫規範(請依當天現場人員指示辦理)。
10. 參賽隊伍如有干擾比賽正常進行之情事，主辦單位得立即停權，以維持比賽順利進行。

三、 評分結果說明

1. CORRECT：執行結果無誤，答案正確
2. COMPILER-ERROR：編譯錯誤 (有提供錯誤訊息)
3. TOO-LATE：程式在比賽結束後才上傳

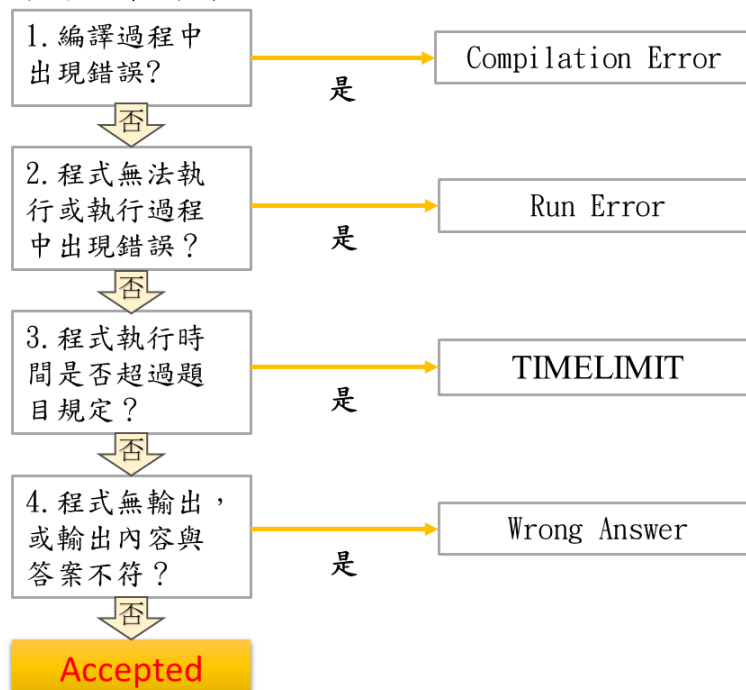
以上結果皆不會有20分鐘的罰時

四、 評分結果說明

1. RUN ERROR：執行過程發生錯誤 (exit code 非 0)或記憶體使用超過限制
2. TIMELIMIT：執行時間過長
3. OUTPUT-LIMIT：輸出超過限制
4. WRONG-ANSWER：輸出的答案錯誤
5. NO-OUTPUT：程式沒有輸出

以上結果皆有20分鐘的罰時

五、 解題標準解釋



六、 參賽者環境

1. DELL 9500 i5 24G RAM
2. ubuntu 18.04.2
3. 使用端編輯器：
 - a. vi/vim
 - b. emacs
 - c. gedit (ubuntu desktop 內建)
 - d. geany