

利用 `t1[100000]` 的 `string` 來存 `input`，首先先讀檔，讀檔則用 `char*` 因為 `fstream` 不能用 `string`，`fstream fin(a,fstream::in );` 這裡的 `a` 如果用 `string` 編譯不過，再來就是利用 `ctime` 的涵式來算時間，我是從 `fin` 就開始計算時間，先用一個 `while` 迴圈一直讀到 `fin.eof()`，而設 `counter1++` 是為了知道 `t1[]` 到底讀進了幾個字串，再來就是 `first` 讓他記住我們要比對的 `t1[0]` 的長度（因為如過之後要比的字串長度小於 `t1[0]` 的長度就根本不用比了，一定不一樣），而 `t1ans[0]=1` 的話，是因為 `t1[0]` 跟自己比一定是一樣，所以第 1 個一定會要記下來，而直接把答案設值為 1 的話就可以省去一次比對的時間了，再來就是從 `counter1==1` 的時候開始比了，而要比到每一個 `string` 的第幾位可以從 `length` 這個變數來看，因為 `length=t1[i].length()-t1[0].length()` 如果比到 `length` 的話就看這個位子有沒有一樣，一樣的話就再往後比 `first` 次並讓 `checkans=1`，不一樣的話就讓 `checkans=0` 而且不用再比了，那如果 `checkans==1` 就記住那個字串是第幾個到 `t1ans[ans]` 裡面，而 `i+1` 的意思是因為題目把 `t1[0]` 當成第一個，最後再用 `ctime` 函數結束時間運算，再 `fout` 出 `t1ans` 就結束了。

