Problem 1:字串問題

子題 1:計算字數。 (程式執行限制時間: 2 秒) 9分

做網路廣告的時候,有些廣告的文案都有規定字數不能超過多少,如果想要知道每列測試資料(每組測試資料)有多少英文字,字和字之間用一個或多個空白隔開。",;!."這四個符號會與英文字相鄰。寫一程式計算每列字數。

輸入說明 :

第 1 列的數字 n 代表有幾組資料要測試, $2 \le n \le 8$,第二列起為測試資料,每列為一組測試資料,每組測試資料字元數 ≤ 255 。

輸出說明:

每組測試資料輸出一列,計算每列字數。

輸入檔案 1:【檔名:in1.txt】

3

This is a sample file.

Hello World!!

Hi!

輸入檔案 2:【檔名: in2.txt】

3

Bigtable timestamps are integers.

Each cell in a Bigtable can contain multiple versions of the same data; these versions are indexed by timestamp.

It stood on a hill overlooking the village, some of its windows boarded, tiles missing from its roof, and ivy spreaDitng unchecked over its face.

輸出範例:【檔名:out1.txt】

5

2

輸出範例:【檔名:out2.txt】

4

19

25