Problem 1:

子題 1:計算字數及含有 s 或 S 字母的字數。

每列測試資料(每組測試資料)有多個英文字,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。寫一程式計算每列測試資料(每組測試資料)字數及含有 s 或 S 字母的字數。

輸入說明 :

第 1 列的數字 n 代表有幾組資料要測試, $2 \le n \le 20$,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,計算每列字數及含有 s 或 S 字母的字數。

輸入檔案 1:【檔名:in1.txt】

3

This is a sample file.

Hello World!!

SOS!

輸入檔案 2:【檔名: in2.txt】

3

Bigtable **timestamps** are **integers**.

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

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

輸出範例:【檔名:out1.txt】

5,3

2.0

1,1

輸出範例:【檔名:out2.txt】

4,2

19,5

25,9