

## B. 現在正是復權的時刻(DianSh1ng)

### 問題描述

「出淤泥而不染，濯清漣而不妖。」相信各位國中都學過這句話，這句話出自於周敦頤的《愛蓮說》，形容蓮花雖然生於汙泥之中，卻依然保持著高雅的節操，就如同 Sh1ng 一樣，面對西方的英文字母橫式書寫方式的入侵，他依然堅守中國傳統的直式書寫原則，如同蓮花般清雅自持。他深信，「語言乃文化之根，文字之道不可輕易改變」，這份堅持宛若滄浪之水清且濁，清者自清，濁者自濁，足以彰顯文人之氣節。

「舉世皆濁我獨清，眾人皆醉我獨醒。」這句話各位國中沒意外的話應該也學過，這句話出自於屈原的《漁父》，寫出了其獨善其身的高節，即使英文崇洋風氣盛行，數學式子亦橫向排列，他依舊選擇直式書寫，維護國文的尊嚴與秩序。他的行為如屈原般，孤高不屈，寧可被誤解，也要保留那份對國文的敬畏與信仰，真正實現了「吾道一以貫之」的儒者精神。



圖片來源：《BanG Dream! It's MyGO!!!!!》

因此 Sh1ng 自封為 DianSh1ng，代表他自己是國文電神的意思。並且有著高尚節操的 Sh1ng 創建了遠超九流十家的新流派，致力於推廣直式書寫給英國人。但是今天遇到了 Zhenzhe 帶著邪惡的英文字母前來踢館，身為 Sh1ng 流派中的一員，好好地告訴 Zhenzhe 應該如何直式書寫。

Zhenzhe 首先在紙上寫下了  $n$  個英文句子，而你的任務就是把這  $n$  個句子從橫式書寫變成直式書寫，另外直式書寫會向右邊對齊，並且請你跟 Zhenzhe 書寫的句型方式相同，一句自己一行。

## 輸入格式

$n$
$S_1$
$S_2$
$\dots$
$S_n$

- $n$  為一個正整數，代表 Zhenzhe 寫下的句子數量
- $S_i$  代表第  $i$  個句子(一個字串)，句子可能會有標點符號或空格，每個句子自己一行

## 輸出格式

$S_n S_{n-1} \dots S_2 S_1$
-----------------------------

- 輸出  $n$  個直行，將原本的  $S_i$  變成直式書寫，並向右對齊

## 測資限制

- $1 \leq n \leq 1000$
- $1 \leq \text{length}(S_i) \leq 100$ ， $\text{length}(X)$  代表字串  $X$  的長度
- $S_i$  中的標點符號僅有逗號(,)和句號(.)
- $S_i$  中可能會有空格

## 範例測試

Sample Input	Sample Output
3 Fish Cat Dog	DCF o a i g t s h
3 I am Sh1ng. I am smart. I love Chinese.	III laa omm v esS mh Ca1 hrn itg n.. e s e .

## 評分說明

本題共有七組子任務，條件限制如下所示。每一組可有一或多筆測試資料，該組所有測試資料皆需答對才會獲得該組分數。

子任務	分數	額外輸入限制
1	2	與範例測資相同
2	8	所有 $S_i$ 滿足 $\text{length}(S_i) = 1$ 且不是空格
3	5	$n = 1$ 且所有 $S_i$ 中皆不包含空格
4	5	$n = 1$ 但 $S_i$ 中可能包含空格
5	5	$n = 2$ 且所有 $S_i$ 中皆不包含空格
6	25	所有 $S_i$ 中皆不包含空格
7	50	無額外限制