P2008 文件重組

因某些特別原因,有一文件被拆成了兩個檔案,稱此兩個檔案為『左檔』 與『右檔』;若只獲得其中一個檔案,並無法得知原始內容為何;例如,左檔如下:

- 0 day
- 1 a
- 2 sad
- 3 Everyday
- 4 good
- 5 happy
- 6 boring
- 7 is
- 8 so

以上左檔中的數字與空白並不存在於檔案中,數字部分只是為了標示各行的行號;右檔則是以左檔的某些行作為元件組織而成,例如以下為一右檔的內容:

<#3> <#7> <#1> <#4> <#0>.

Let everyday be <#1> <#5> <#0>!

右檔中的項目<#n>表示,該處的內容應以左檔中第 n 行的內容代入,右檔中非 此類型項目的其他字元,則維持不變,循此方法重組即可還原原文;以上左右 兩檔,循此法重組得原文內容為:

Everyday is a good day. Let everyday be a happy day!

輸入說明

本題之測資為命令列參數, argv[1], argv[2], argv[3]內容如下:

<左檔檔名> <右檔檔名> <還原檔檔名>

題目提供<左檔檔名>與<右檔檔名>所稱之檔案;左右檔中每行字串長度均小於1000字元。

輸出說明

將<左檔檔名>與<右檔檔名>所稱之檔案重組後,儲存為<還原檔檔名>所稱 之檔案。所還原檔案之內容,請亦輸出至 stdout 一份。

```
以下範例假設 left.txt 內容為:
day
a
sad
Everyday
good
happy
boring
is
so

假設 right.txt 內容為:
<#3> <#7> <#1> <#4> <#0>.
Let everyday be <#1> <#5> <#0>!
```

以下之範例輸出僅呈現 stdout 之輸出。

範例輸入

left.txt right.txt restore.txt

範例輸出

Everyday is a good day.

Let everyday be a happy day!