

Haz un programa que indexa un texto. El programa primero lee varias líneas de texto. Después recibe una secuencia de palabras, i para cada palabra p muestra los números de las líneas de texto donde p aparece.

Entrada

La entrada tiene dos partes. La primera son varias líneas de texto, que acaban con una línea vacía. La primera línea del texto se considera que es la número 1, la segunda la 2, i así consecutivamente. La segunda parte es una secuencia de palabras p_1, p_2, \dots, p_n .

Salida

El programa tiene que escribir, para cada palabra p_i , los números de las líneas donde aparece p_i en el texto. La lista de números debe ir en una línea y debe salir ordenada. Si la palabra p_i no está en el texto, hay que escribir una línea vacía.

Ejemplo de entrada 1

```
I don't want to achieve
immortality through my work.
I want to achieve it through
not dying.
```

Woody Allen

```
want
I
Allen
Work
```

Ejemplo de entrada 2

```
a a a a a
b b b b c c
a a a c c c
```

```
a
b
c
```

Ejemplo de salida 1

```
1 3
1 3
5
```

Ejemplo de salida 2

```
1 3
2
2 3
```

Información del problema

Autor : Pau Fernández

Traductor : Pau Fernández

Generación : 2013-09-02 14:04:00

© Jutge.org, 2006–2013.

<http://www.jutge.org>