

Dundee The Crocodile



Дадени са ви две изречения A и B.

Думите в изреченията са **само с малки букви** и всяка дума е разделена с точно един знак за празен символ.

Освен малки букви и празно място между тях, **други символи няма да съществуват като вход**.

Една дума ще наричаме 'Крокодил от Австралия' **ако се среща точно един път в едно от изреченията и не се среща в другото изречение**.

От вас се иска да изведете по дума на нов ред всички такива думи които са 'Крокодил от Австралия'. Тъй като може да има много възможни наредби за изход, **то първо сортирайте всички тези думи спрямо тяхната лексикографка наредба и след това ги отпечатайте, всяка на нов ред**.

Пример:

a b c

b a d

Двете думи които отговарят на условието са: d,c

Примерен Изход:

c

d

Пояснение:

d

c

Не е коректен отговор, защото трябва да изведете всяка дума на нов ред като започнем от лексикографски най-малката.

Input Format

Две изречения, всяко на нов ред

Constraints

Дължината на A и B не е по-голяма от 500 символа.

Output Format

Всички думи които отговарят на условието, като на всеки ред трябва да имате по една дума.

Sample Input 0

```
hello world
world bye
```

Sample Output 0

```
bye
hello
```

Sample Input 1

```
ha ha ha ha
not
```

Sample Output 1

```
not
```