



Dundee The Crocodile

locked

by [atanas_atanasov2](#)

Problem

Submissions

Leaderboard

Discussions

Дадени са ви две изречения А и В.

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 лексикографски 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 А и В 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
```

[f](#) [t](#) [in](#)Submissions: [79](#)


Max Score: 10


Difficulty: Medium

Rate This Challenge:

☆☆☆☆☆

[More](#)

Current Buffer (saved locally, editable)  

C++  

```
1 #include <cmath>  
2 #include <cstdio>  
3 #include <vector>  
4 #include <iostream>  
5 #include <algorithm>  
6 using namespace std;  
7  
8  
9 int main() {  
10     /* Enter your code here. Read input from STDIN. Print output to STDOUT */  
11     return 0;  
12 }  
13
```

Line: 1 Col: 1

 [Upload Code as File](#) ☐ [Test against custom input](#)[Run Code](#)[Submit Code](#)