s4ifullinb

Тренировки по алгоритмам 5.0 от Яндекса — Занятие 3 (Множества и словари)

5 апр 2024, 22:21:28 старт: 15 мар 2024, 20:30:00 финиш: 27 мар 2024, 18:00:00

длительность: 11д. 21ч.

начало: 15 мар 2024, 20:30:00 конец: 27 мар 2024, 18:00:00

В. Анаграмма?

Ограничение времени	1 секунда
Ограничение памяти	64Mb
Ввод	стандартный ввод или input.txt
Вывод	стандартный вывод или output.txt

Задано две строки, нужно проверить, является ли одна анаграммой другой. Анаграммой называется строка, полученная из другой перестановкой букв.

Формат ввода

Строки состоят из строчных латинских букв, их длина не превосходит 100000. Каждая записана в отдельной строке.

Формат вывода

Выведите "YES" если одна из строк является анаграммой другой и "NO" в противном случае.

Пример 1

Ввод	Вывод
dusty study	YES
Пример 2	
Ввод	Вывод
rat bat	NO
Udi	

Язык		Python 3.9 (PyPy 7.3.11)	
Набрать здесь		ать здесь	Отправить файл

```
05.04.2024, 22:21
                  1 d1 = {}
2 d2 = {}
3 s1 = input()
4 s2 = input()
5 for i in s1:
    if i in d1:
    d1[i] += 1
8 else:
9 for i in s2:
    if i in d2:
    d2[i] += 1
13 else:
    d2[i] = 1
15 if d1 == d2:
    print("YES")
19
0    print("NO")
```

© 2013-2024 ООО «Яндекс»

Следующая

Отправить

Предыдущая