

Яндекс.Практикум, Алгоритмы: Спринт 1, типичные задачи с собеседований

🕒 1 авг 2020, 14:22:30
старт: 28 июл 2020, 17:06:42

L. Лишняя буква

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

Васе очень понравилась задача про анаграммы и он придумал к ней модификацию. Есть 2 строки s и t , состоящие только из строчных букв. Строка t получена перемешиванием букв строки s и добавлением 1 буквы в случайную позицию. Нужно найти добавленную букву.

Формат ввода

На вход подаются строки s и t , разделенные переносом строки.

Формат вывода

Выведите лишнюю букву.

Пример 1


Ввод	Вывод
abcd abcde	e

Пример 2

Ввод	Вывод
go ogg	g

Пример 3

Ввод	Вывод
xtkpx xkctpx	c

Язык GNU c++17 7.3 

Набрать здесь

Отправить файл

1

Отправить

Предыдущая

Следующая