

Сортировка строк

решение

Сортировать строки можно как по возрастанию, так и по убыванию значений в том смысле, который подразумевается при сравнении строк. На вход вашей программе будут подаваться две строки и символ, который обозначает направление сортировки:

> — означает, что вывести нужно строку с большим значением,

< — в этом случае выводится строка с меньшим значением.

Если строки одинаковые, то выводится любая (они же равны!).

Строки выводятся в том же виде, в каком были введены.

Пример 1

Ввод
Язык мой
Враг мой
>

Вывод
Язык мой

Пример 2

Ввод
Язык мой
Враг мой
<

Вывод
Враг мой

```
#!/usr/bin/env python3
# coding=utf8
# Сортировка строк
line_1 = input("Введите первую строку: ")
line_2 = input("Введите вторую строку: ")
sort = input("Введите направление сортировки '<' или '>': ")
if sort == "<":
    if line_1 < line_2:
        print(line_1)
    else:
        print(line_2)
if sort == ">":
    if line_1 > line_2:
        print(line_1)
    else:
        print(line_2)
```