Задание 0

Задан список с числами. Напишите программу, которая выводит все элементы списка, которые больше предыдущего, в виде отдельного списка.

Задание 1

Задан список с числами. Напишите программу, которая меняет местами наибольший и наименьший элемент и выводит новый список.

Задание 2

Напишите программу, которая принимает 2 списка чисел и определяет количество общих чисел из первого и второго списка.

Задание 3

Напишите программу, которая принимает список строк и выводит количество повторений данных строк в списке.

Необходимо реализовать решение с использованием словарей.

Подставьте "Входные данные" в свою программу и сравните результат с выходными данными.

1) Входные данные: ['abc', 'bcd', 'abc', 'abd', 'abd', 'dcd', 'abc'].

Выходные данные: 3 1 2 1.

2) Входные данные: ['aaa', 'bbb', 'ccc'].

Выходные данные: 1 1 1.

3) Входные данные: ['abc', 'abc', 'abc'].

Выходные данные: 3.