

Самостоятельная работа 4

Полищук Владимир Юрьевич

Научный сотрудник

Задание

Реализовать программу принимающую от пользователя любую последовательность и с помощью функций *map* и *lambda* меняющую элементы, таким образом, что если элемент число, тогда производится операция умножения на два, а если элемент имеет строковый тип, тогда производится размножение элемента в два раза. Результат работы возвращать в виде списка.

Чек лист самопроверки

1. Программа предлагает ввести последовательность.
2. Программа возвращает результат работы в виде списка, при этом, если числа должны быть увеличены в два раза, то строковые элементы размножены в два раза.