**Практическая работа по теме «Строки в Питон»**

1) В двух строках хранятся фамилия и имя человека. Получить две другие строки в виде «Имя, Ф.», «И._Ф.».
2) Проверить, является ли введенная строка палиндромом (читается справа налево, а также как и слева направо, например, ШАЛАШ)
3) В данном тексте после буквы «а» вставить некоторый заданный символ.
4) В данном тексте удалить словосочетание «ра». Если такого словосочетания нет, вывести «No».
5) Из данной строки выбрать все цифры и сформировать другую строку из этих цифр, сохранив их последовательность.
6) Из данной строки выбрать все гласные и сформировать другую строку из этих букв, сохранив их последовательность.
7) Дана строка. Используя преобразование строк в число, найти среднее арифметическое цифр этого числа.
8) Дана строка. Используя преобразование строк в число, найти сумму четных чисел этого числа.
9) Дано число. Используя преобразование числа в строку, найти количество цифр этого числа.