

Домашнее задание

**Курс: Разработка Web-приложений на Python, с применением
Фреймворка Django**

Дисциплина: Основы программирования на Python

Домашнее задание №12. Строки

Выполните следующие задания:

Задание №1.

Пользователь вводит строку, состоящую только из двух слов, разделенных пробелом. Переставьте эти слова местами. Результат запишите в строку и выведите получившуюся строку. Например,

Input	Output
Hello world	world Hello

Задание №2.

Пользователь вводит строку, состоящую из слов, разделенных пробелами. Определите, сколько в ней слов. Используйте для решения задачи метод count(). Например,

Input	Output
Hello world	2

Задание №3.

Наступил Новый год, а Вася все еще ставит в документе прошедший, 2020, год. Помогите автоматизировать процесс замены номера старого года на новый. Используйте для решения метод replace(). Например,

Input	Output
В 2020 году я буду все делать вовремя!	В 2021 году я буду все делать вовремя!