

## Урок 7. Посимвольная обработка строк

### Цель задания:

Формирование навыков работы с таким типом данных, как строки

### Задание:

1. Пользователь вводит пять строк. Выведите слово, состоящие из первой буквы каждой строки
2. Посчитайте количество нулей в числе
3. Найдите первую гласную букву в слове
4. Посчитайте количество согласных букв в слове
5. Выведите слово наоборот, при этом столбиком
6. Замените все гласные в слове на 'у'
7. Пользователь вводит дробное число, выведите его дробную часть
8. Пользователь вводит предложение. Замените в каждом слове этого предложения, последн\*\* д\*\* бук\*\* на \*\*

### Критерии оценивания:

- 1 балл- создан новый проект в IDE
  - 2 балла - написан скелет кода для ввода данных со стороны пользователя
  - 3 балла - выполнено более 60% заданий, имеется не более 5 критичных замечаний
  - 4 балла - выполнено корректно более 80% технических заданий
  - 5 баллов - все технические задания выполнены корректно, в полном объеме
- Задание считается выполненным при условии, что слушатель получил оценку не менее 3 баллов