## Неделя 5



## Курс: «Основы программирования на языке C++»

## **Тема:** Логические операторы и операторы ветвлений

## Домашнее задание 1

**Задание 1.** Пользователь вводит с клавиатуры символ. Определить, какой это символ: Буква, цифра, знак препинания или другое.

**Задание 2.** Написать программу подсчета стоимости разговора для разных мобильных операторов. Пользователь вводит стоимость разговора и выбирает с какого на какой оператор он звонит. Вывести стоимость на экран.

**Задание 3.** Вася работает программистом и получает 50\$ за каждые 100 строк кода. За каждое третье опоздание Васю штрафуют на 20\$. Реализовать меню:

- пользователь вводит желаемый доход Васи и количество опозданий, посчитать, сколько строк кода ему надо написать;
- пользователь вводит количество строк кода, написанное Васей и желаемый объем зарплаты. Посчитать, сколько раз Вася может опоздать;
- пользователь вводит количество строк кода и количество опозданий, определить, сколько денег заплатят Васе и заплатят ли вообще.