**Домашнее задание по теме «Цикл “while”»**

**Цель работы:** научиться работать с циклическими конструкциями.

Задание 1. Написать программу, которая будет считывать с клавиатуры числа в переменную, пока не будет введено число 0.

Задание 2. Напишите программу «Почемучка». Программа должна постоянно задавать вопрос «Почему?» и запрашивать у пользователя ответ до тех пор, пока пользователь не ответит «Потому что».

Оба задания должны быть выполнены с использованием цикла while.

**Критерии оценивания:**

3 балла - выполнено только одно задание;

4 балла - выполнено одно любое задание, второе выполнено с ошибками;

5 баллов - выполнено два задания в полном объеме.