top

Домашнее задание

Kypc: «Введение в язык программирования Python»

Модуль 3. Циклы. Часть 2

Задание 1

Пользователь вводит с клавиатуры два числа. Нужно посчитать отдельно сумму четных, нечетных и чисел, кратных 9 в указанном диапазоне, а также среднеарифметическое каждой группы.

Задание 2

Пользователь вводит с клавиатуры длину линии и символ для заполнения линии. Нужно отобразить на экране вертикальную линию из введенного символа, указанной длины.

Например, если было введено 5 и символ %, тогда вывод на экран будет такой:

%

%

%

%

%

Задание 3

Пользователь вводит с клавиатуры числа. Если число больше нуля нужно вывести надпись «Number is positive»,

top

Домашнее задание

если меньше нуля «Number is negative», если равно нулю «Number is equal to zero». Когда пользователь вводит число 7 программа прекращает свою работу и выводит на экран надпись «Good bye!»

Задание 4

Пользователь вводит с клавиатуры числа. Программа должна подсчитывать сумму, максимум и минимум, введенных чисел. Когда пользователь вводит число 7 программа прекращает свою работу и выводит на экран надпись «Good bye!»