**Python** –

Задание 1

Пользователь вводит с клавиатуры три числа. Необходимо найти сумму чисел, произведение чисел. Результат

вычислений вывести на экран.

Задание 2

Пользователь вводит с клавиатуры три числа. Первое

число — зарплата за месяц, второе число — сумма месячного платежа по кредиту в банке, третье число — задолженность за коммунальные услуги. Необходимо вывести

на экран сумму, которая останется у пользователя после

всех выплат.

Задание 3

Напишите программу, вычисляющую площадь ромба. Пользователь с клавиатуры вводит длину двух его

диагоналей.

Задание 4

Выведите на экран надпись To be or not to be на разных

строках. Пример вывода:

To be

or not

to be

Задание 5

Выведите на экран надпись «Life is what happens when you're busy making other plans» John Lennon на разных

строках. Пример вывода:

“Life is what happens

when

you’re busy making other plans”

John Lennon.

Задание 6

Пользователь вводит с клавиатуры три цифры. Необходимо создать число, содержащее эти цифры. Например,

если с клавиатуры введено 1, 5, 7, тогда нужно сформировать число 157.

Задание 7

Пользователь вводит с клавиатуры число, состоящее

из четырех цифр. Требуется найти произведение цифр.

Например, если с клавиатуры введено 1324, тогда результат произведения 1\*3\*2\*4 = 24.

Задание 8

Пользователь вводит с клавиатуры количество метров.

Требуется вывести результат перевода метров в сантиметры, дециметры, миллиметры, мили.

Задание 9

Напишите программу, вычисляющую площадь треугольника. Пользователь с клавиатуры вводит размер

основания треугольника и размер высоты.

Задание 10

Пользователь с клавиатуры вводит четырёхзначное

число. Необходимо перевернуть число и отобразить

результат. Например, если введено 4512, результат 2154.