Тема: Организация ввода и вывода данных

Домашнее задание:

параграф 20 (стр.106-110)

Арифметические операции в Python

- минус (вычитание)
+ плюс (сложение)
* звездочка (умножить)
/ слэш (разделить)
% остаток от деления
// целая часть от деления
* * возведение в степень

Написание и результат программы

Print - Отвечает за вывод данных на экран

ПРИМЕР :1

```
Print (1025)
Print (16.58)
Print (“программа”)
```

Результат:

1025
16.58
программа

ПРИМЕР :2

```
Print (“c:=”, 1)
One =1
Two=2
Three =3
Print (one, two, three)
```

Результат:

c:=1
1 2 3

Написание и результат программы

Функция Print предоставляет дополнительные параметры. Можно создать разделитель в середине строки, используя параметры sep

ПРИМЕР : 3

```
Print (“пн”, “вт”,  “ср”,  “чт”, “пт”, “сб”, “вс”, sep=“-”)
Print (1,2,3, sep=“//”) )
Print (“программа”)
```

Результат:

Пн-вт-ср-чт-пт-сб-вс

1//2//3

Ввод данных. Функция INPUT

Функция INPUT отвечает за ввод данных с клавиатуры

ПРИМЕР : 4

```
Print (“ как тебя зовут?”)
Name= input () # считывает  твой ответ и присваивает значению переменной Name
Print (“здравствуй, +  name + “!”)
```

Результат:

как тебя зовут?

Азис

Здравствуй, Азис!

Задание

1. Составить список уроков на сегодня, используя параметр SEP

2. Составить программу, которая находит сумму, произведение и среднее арифметическое двух чисел