3 занятие

Школа::Кода

«Основы программирования на языке Python»

Проверка присутствия

1. Сложить два числа

   Особые требования: нет.

Пример-1	
Входные данные	***Выходные данные***
1 2	3

2. Перемножить два числа

   Особые требования: нет.

Пример-1	
Входные данные	***Выходные данные***
2 3	6

3. Найти остаток от деления на число

   Особые требования: нет.

Пример-1	
Входные данные	***Выходные данные***
5 4	1

1. Возвести одно число в степень другого, в одну строку вводится число и степень, в которую оно возводится, числа разделены пробелом.

   Особые требования: нет.

Пример-1	
Входные данные	***Выходные данные***
7 2	49

2. Найти минимальное из трех введенных в одну строку и разделенных пробелом чисел (нельзя использовать max)

   Особые требования: нет.

Пример-1	
Входные данные	***Выходные данные***
2 5 4	2

3. Пользователь вводит 10 чисел. Необходимо их вставить в список и вывести получившийся список.

   Особые требования: нет.

Пример-1	
Входные данные	***Выходные данные***
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10	[1,2,3,4,5,6,7,8,9,10]

1. Найти целую часть от деления двух введенных в одну строку и разделенных пробелом чисел

   Особые требования: нет.

Пример-1	
Входные данные	***Выходные данные***
7 3	2

2. Найти максимальное из трех введенных в одну строку и разделенных пробелом чисел (нельзя использовать max)

   Особые требования: нет.

Пример-1	
Входные данные	***Выходные данные***
2 5 4	5

3. Найти сумму трех введенных в одну строку и разделенных пробелом чисел

   Особые требования: нет.

Пример-1	
Входные данные	***Выходные данные***
5 4 6	15

1. Дан список. Определить в нем наиболее встречаемое значение. Программа ищет только одно значение. Если в списке два значения встречаются с одинаковой частотой, то будет выведено большее из них.

Входные данные

1

2

3

2

Выходные данные

2