Пройденный материал:

- Базовые типы данных

- Арифметика в Python

- Динамическая типизация

Домашнее задание:

1. Напишите программу, которая считывает целое число n и выводит текст, аналогичный приведенному в примере (пробелы важны!).

Пример:

The next number for the number n is n+1.

The previous number for the number n is n-1.

1. Напишите программу, которая считывает три числа и выводит деление суммы первых двух на третье. Каждое число записано в отдельной строке.
2. Напишите программу, которая считывает длины двух катетов в прямоугольном треугольнике и выводит его площадь. Каждое число записано в отдельной строке.
3. Написать программу для нахождения корней квадратного уравнения, если a, b, c вводятся с клавиатуры. Для проверки можно выбрать любое квадратное уравнение из интернета. (Если квадратные уравнения еще не были изучены в школе, задание можно пропустить)

Примечание:

Все задачи должны быть выполнены в разных файлах и подписаны “task\_№”, где вместо № должен стоять номер задачи.

Задачи должны быть загружены в репозиторий github (<https://github.com/Sitych/sunday_16_00>) в папку lesson2, где необходимо создать новую папку с именем: ”my\_hm\_Фамилия”

По всем вопросам можно обращаться ко мне на почту dim4s14@gmail.com

Материалы для повторения:

“Python для детей. Самоучитель по программированию” автора Джейсона Бриггса