**Урок 1. Знакомство с Python**

**Задача 1.** Напишите программу, которая принимает на вход цифру, обозначающую день недели, и выводит название этого дня недели.  
1 –> Понедельник  
10 –> Нет такого дня  
7 –> Воскресение

**Задача 2.** Напишите программу, которая принимает на вход координаты двух точек и находит расстояние между ними в 2D пространстве.  
A (3,6); B (2,1) -> 5,09  
A (7,-5); B (1,-1) -> 7,21

**Задача 3.** Напишите программу, которая по заданному номеру четверти, показывает диапазон возможных координат точек в этой четверти (x и y).  
1 -> x > 0, y > 0

**Задача 4.** Напишите программу, которая на вход принимает число (N), а на выходе показывает все чётные числа от 1 до N.  
5 -> 2, 4  
8 -> 2, 4, 6, 8

Сдайте задание до: 26 дек., 20:00 +03:00 UTC