

Задача 17-1

Создайте регулярное выражение, которое вылавливает только четные целые числа

Задание 17-2

Создайте декоратор, который переводит все текстовые аргументы функции в верхний регистр и возвращает их в виде списка текстовых аргументов.

Задание 17-3

- Создайте класс Shape, объекты которого имеют атрибуты Colour – строка, например, «Красный», «Синий»; Square – площадь объекта
- Создайте несколько методов:
 1. Установить цвет объекта
 2. Запросить цвет объекта и напечатать его
 3. Задать площадь объекта
 4. Запросить площадь объекта