# **Практическое занятие №3**

*Дата*: 17.04.2023

*Тема:* ***«Принципы объектно- ориентированного программирования»***

*Цель: Научиться решать задачи на C#.*

**Ход работы**

**Задание 1.**

**Условие:** Дано двузначное число. Вывести вначале его левую цифру (десятки), а затем — его правую цифру (единицы). Для нахождения десятков использовать

операцию деления нацело, для нахождения единиц — операцию взятия остатка от деления.

**Исходный код:**

using System;

class Program

{

static void Main()

{

Console.Write("Введите двузначное число: ");

int num = int.Parse(Console.ReadLine());

int tens = num / 10; // находим десятки

int ones = num % 10; // находим единицы

Console.WriteLine($"Левая цифра: {tens}");

Console.WriteLine($"Правая цифра: {ones}");

}

}

**Результат:**

****

**Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание**

**Изображение выглядит как текст, апельсин, темный

Автоматически созданное описание**