**1 задание**

using System;

namespace HelloApp

{

class Program

{

static void Main(string[] args)

{

Person tom = new Employee();

Console.ReadKey();

}

}

internal class Person

{

}

public class Employee : Person

{

}

}

Класс Employee объявлен как public, но находится внутри пространства имен

**2 задание**

class Person

{

public void Go()

{

Console.WriteLine("Человек идет");

}

}

Класс имеет только метод – “Go”

**3 задание**

class Person

{

private string \_name;

private int \_age;

public Person()

{

}

public Person(string name)

{

\_name = name;

\_age = 18;

}

public Person(string name, int age)

{

\_name = name;

\_age = age;

}

}

class Employee : Person

{

private string \_company;

public Employee() : base()

{

}

public Employee(string name, int age, string company) : base(name, age)

{

\_company = company;

}

}

**4 задание**

Нужно добавить перед ключевым словом class ключевое слово sealed

**5 задание**

Грузовик с грузоподъемностью 1,1 тонн

Объект Truck создается с параметрами: 2 сидения и грузоподъемность 1.1 тонны. Значение свойства Capacity подставляется в строку.