Задание 1:

using System;

using System.Collections.Generic;

using System.Linq;

using System.Text;

namespace StructApp

{

//Тест, экзамен, выпускной экзамен, испытание

abstract public class Test

{

public string testing;

public virtual void Vyvod()

{

Console.WriteLine("Тест " + testing);

}

}

class Exzamen : Test

{

public string nomer;

public virtual void Number()

{

Console.WriteLine("Экзамен " + nomer);

}

}

class Vipusk : Exzamen

{

public string ocenka;

public virtual void P()

{

Console.WriteLine("Оценка выпускного экзамена " + ocenka);

}

}

class Ispit : Exzamen

{

public string time;

public virtual void T()

{

Console.WriteLine("Продолжительность испытания " + time);

}

}

class Program

{

static void Main(string[] args)

{

Vipusk t1 = new Vipusk();

t1.testing = "1";

t1.nomer = "7";

t1.ocenka = "4";

t1.Vyvod();

t1.Number();

t1.P();

Console.WriteLine();

Ispit t2 = new Ispit();

t2.testing = "2";

t2.nomer = "5";

t2.time = "3 часа";

t2.Vyvod();

t2.Number();

t2.T();

Console.ReadKey();

}

}

}

Задание 2:

using System;

using System.Collections.Generic;

using System.Linq;

using System.Text;

namespace StructApp

{

//Тест, экзамен, выпускной экзамен, испытание

class Test

{

public string testing;

public virtual void Vyvod()

{

Console.WriteLine("Тест " + testing);

}

}

class Exzamen : Test

{

public string nomer;

public virtual void Number()

{

Console.WriteLine("Экзамен " + nomer);

}

}

class Vipusk : Exzamen

{

public string ocenka;

public virtual void P()

{

Console.WriteLine("Оценка выпускного экзамена " + ocenka);

}

}

class Ispit : Exzamen

{

public string time;

public virtual void T()

{

Console.WriteLine("Продолжительность испытания " + time);

}

}

class Program

{

static void Main(string[] args)

{

Vipusk t1 = new Vipusk();

t1.testing = "1";

t1.nomer = "7";

t1.ocenka = "4";

t1.Vyvod();

t1.Number();

t1.P();

Console.WriteLine();

Ispit t2 = new Ispit();

t2.testing = "2";

t2.nomer = "5";

t2.time = "3 часа";

t2.Vyvod();

t2.Number();

t2.T();

Console.ReadKey();

}

}

}