using System;

using System.Collections.Generic;

using System.Linq;

using System.Text;

using System.Threading.Tasks;

namespace LB2

{

internal class Program

{

static void Main(string[] args)

{

/\*

//Задание 1

Ответ:10 + 7 = 17;

//Задание 2

i = 2\++j = 3

k++ = 2

//Задание 3

i = 5

f = 7,5

dbl = 10,01

\*/

//Задание 4

Console.WriteLine("Зайцев Владимир");

//Задание 5

Console.WriteLine("Унылая пора! Очей очарованье!");

Console.WriteLine("Приятна мне твоя прощальная краса —");

Console.WriteLine("Люблю я пышное природы увяданье");

Console.WriteLine("В багрец и золото одетые леса.");

Console.WriteLine("А. С. Пушкин");

//Задание 6

double width = 12.5, height = 16.6;

Console.WriteLine("Ширина = " + width + " см.");

Console.WriteLine("Высота = "+ height + " см.");

//Задание 7

int a=1, b=2, c=3;

Console.WriteLine(a + " " + b + " " + c);

//Задание 8

int a1 = 1, b1 = 2, c1 = 3;

Console.WriteLine(a1);

Console.WriteLine(b1);

Console.WriteLine(c1);

//Задание 9

double x1 = 12.5, x2 = 16.6;

Console.WriteLine("x1 = " + x1);

Console.WriteLine("x2 = " + x2);

//Задание 10

// Ответ: 2 1 3

//Задание 11

// Ответ: 29 12

//Задание 12

// Ответ: 2.5

//Задание 13

double radius = double.Parse(Console.ReadLine());

//Задание 14

double x, y;

x = double.Parse(Console.ReadLine());

y = double.Parse(Console.ReadLine());

//Задание 15

double p = 3.14, r, h, result1;

Console.WriteLine("Введите радиус основания цилиндра");

r = double.Parse(Console.ReadLine());

Console.WriteLine("Введите высоту цилиндра");

h = double.Parse(Console.ReadLine());

result1 = p \* r \* h \* 2;

Console.WriteLine("Объем цилиндра равен " + result1);

//Задание 16

double pencil, notebook;

Console.WriteLine("Введите количество карандашей");

pencil = double.Parse(Console.ReadLine());

Console.WriteLine("Введите количество тетрадей");

notebook = double.Parse(Console.ReadLine());

double price\_pencil, price\_notebook;

Console.WriteLine("Введите цену карандаша");

price\_pencil = double.Parse(Console.ReadLine());

Console.WriteLine("Введите цену тетради");

price\_notebook = double.Parse(Console.ReadLine());

double result = price\_notebook \* notebook + price\_pencil \* pencil;

Console.WriteLine("Итоговая сумма покупки: " + result);

}

}

}