Колледж электроники и приборостроения

Практическая работа №1

Выполнил: Коломиец Максим

Группа: 23 ИП

Задание 1

 int a;

            int b;

            Console.Write("a = ");

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

            Console.Write("b = ");

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

            int res = a + b;

            Console.WriteLine("{0} + {1} = {2}", a, b, res);

Изображение выглядит как текст, снимок экрана, Шрифт, черный

Автоматически созданное описание

Задание 2

  int a;

            int b;

            Console.Write("a = ");

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

            Console.Write("b = ");

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

            Console.WriteLine("{0} + {1} = {1} + {0}", a, b);

Изображение выглядит как Шрифт, текст, снимок экрана, типография

Автоматически созданное описание

Задание 3

 int a;

            int b;

            int c;

            Console.Write("a = ");

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

            Console.Write("b = ");

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

            Console.Write("c = ");

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

            int res = a + b + c;

            Console.WriteLine("{0} + {1} + {2} = {3}", a, b, c, res);

Изображение выглядит как Шрифт, текст, снимок экрана, число

Автоматически созданное описание

Задание 4

double a;

            double b;

            Console.Write("a = ");

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

            Console.Write("b = ");

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

            double res = a \* b;

            Console.WriteLine("{0: #.#} \* {1: #.#} = {2: #.#}", a, b, res);

Изображение выглядит как Шрифт, текст, рукописный текст, типография

Автоматически созданное описание

Задание 5

 double a;

            double b;

            Console.Write("a = ");

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

            Console.Write("b = ");

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

            double res = a / b;

            Console.WriteLine("{0:f3} / {1:#.###} = {2:f3}", a, b, res);

Изображение выглядит как Шрифт, текст, рукописный текст, снимок экрана

Автоматически созданное описание

Задание 6

 double a;

            double b;

            Console.Write("a = ");

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

            Console.Write("b = ");

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

            double res = a / b;

            Console.WriteLine("{0:f3} / {1:#.###} = {2:f3}", a, b, res);

Изображение выглядит как текст, Шрифт, снимок экрана, типография

Автоматически созданное описание

Задание 8

Console.OutputEncoding = Encoding.Unicode;

            Thread.CurrentThread.CurrentCulture = CultureInfo.GetCultureInfo("ru-RU");

            double a;

            double b;

            double c;

            Console.Write("Наминал купюры = ");

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

            Console.Write("количество купюр = ");

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

            double res = a \* b;

            Console.WriteLine("Сумма денег = {0:c2}", res);

Изображение выглядит как текст, Шрифт, снимок экрана, типография

Автоматически созданное описание

Задание 9

  double a;

            double b;

            double c;

            Console.Write("Введите сумму вклада = ");

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

            Console.Write("Введите процент по вкладу = ");

            b = double.Parse(Console.ReadLine()) / 100;

            double res = a \* b;

            Console.WriteLine("Через год начислиться = {0:c2}", res);

Изображение выглядит как текст, Шрифт, снимок экрана, число

Автоматически созданное описание

Задание 10

 string name;

            int age;

            int year;

            Console.Write("Как тебя зовут? ");

            name = Console.ReadLine();

            Console.Write("Сколько тебе лет? ");

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

            year = 2009 - age;

            Console.WriteLine("{0}, ты родился в {1}", name, year);

Изображение выглядит как текст, Шрифт, снимок экрана, типография

Автоматически созданное описание