**5 ЛАБА**

Процедура ПередНачаломРаботыСистемы(Отказ)

Количество=3;

А= Новый Массив (4);

Для Индекс = 0 По Количество-1 Цикл

ВвестиЧисло(А[Индекс],"А["+Строка(Индекс+1)+"]=");

КонецЦикла;

Если Индекс <> 0 и Индекс <> Количество-1 Тогда

Если А[Индекс]<0 Тогда

А[Индекс]=(А[Индекс-1]+А[Индекс+1])/2

КонецЕсли;

КонецЕсли;

Для Индекс = 0 По Количество-1 Цикл

ОткрытьЗначение("А["+Строка(Индекс+1)+"]="+Строка(А[Индекс]));

КонецЦикла;

КонецПроцедуры

**6 ЛАБА**

Процедура ПередНачаломРаботыСистемы(Отказ)

Количество=0;

Модуль=0

Корень=0

Произведение=1

А= Новый Массив (Количество);

Для Индекс = 0 По Количество-1 Цикл

ВвестиЧисло(А[Индекс],"А["+Строка(Индекс+1)+"]=");

КонецЦикла;

КонецПроцедуры

&НаКлиенте

Процедура ДобавитьЭлемент(Команда)

Генератор=Новый ГенераторСлучайныхЧисел();

Числа=Новый массив (31);

Знак=1;

Для Номер=0 по 30 Цикл

Числа[Номер]=Генератор.СлучайноеЧисло(0,30)\*Знак;

Строка=Объект.Результат.Добавить();

Строка.Температура=Числа[Номер];

Знак=Знак\*(-1);

КонецЦикла;

Количество=0;

Для Номер=0 по 30 Цикл

Если Числа[Номер]>0 Тогда

Количество=Количество+1;

КонецЕсли;

КонецЦикла;

//ОткрытьЗначение("ТеплыеДни"+Количество);

Объект.ТеплыеДни=Количество;

КонецПроцедуры

726486295

&НаКлиенте

Процедура ДобавитьЭлемент(Команда)

Генератор=Новый ГенераторСлучайныхЧисел();

Числа=Новый массив (31);

Для Номер=0 по 30 Цикл

Числа[Номер]=Генератор.СлучайноеЧисло(0,30)\*(-1);

Числа[Номер]=Генератор.СлучайноеЧисло(0,30);

Строка=Объект.Результат.Добавить();

Строка.Температура=Числа[Номер];

КонецЦикла;

Количество=0;

Для Номер=0 по 30 Цикл

Если Числа[Номер]>0 Тогда

Количество=Количество+1;

КонецЕсли;

КонецЦикла;

//ОткрытьЗначение("ТеплыеДни"+Количество);

Объект.ТеплыеДни=Количество;

КонецПроцедуры

//Процедура ПередНачаломРаботыСистемы(Отказ)

// Количество=3;

// А= Новый Массив (4);

// Для Индекс = 0 По Количество-1 Цикл

// ВвестиЧисло(А[Индекс],"А["+Строка(Индекс+1)+"]=");

// КонецЦикла;

// Если Индекс <> 0 и Индекс <> Количество-1 Тогда

// Если А[Индекс]<0 Тогда

// А[Индекс]=(А[Индекс-1]+А[Индекс+1])/2

// КонецЕсли;

// КонецЕсли;

// Для Индекс = 0 По Количество-1 Цикл

// ОткрытьЗначение("А["+Строка(Индекс+1)+"]="+Строка(А[Индекс]));

// КонецЦикла;

// КонецПроцедуры

Какой процент той или иной буквы в слове

Процедура ПередНачаломРаботыСистемы(Отказ)

Символ="";

Строка="";

ВвестиСтроку(Строка, "Введите строку:");

ДлинаСтроки=СтрДлина(Строка);

ВвестиСтроку(Символ,"Введите символ:");

КолСим=СтрЧислоВхождений(Строка,Символ);

Процент=КолСим\*100/ДлинаСтроки;

ОткрытьЗначение("Символ"+Символ+"занимает в строке"+Строка+"\*"+Окр(Процент,2)+"%");

КонецПроцедуры

Фамилия ИМя Отчество До инициалов

Процедура ПередНачаломРаботыСистемы(Отказ)

Фамилия="";

Имя="";

Отчество="";

ВвестиСтроку(Фамилия, "Введите Фамилию:");

ВвестиСтроку(Имя, "Введите Имя:");

ВвестиСтроку(Отчество, "Введите Отчество:");

Результат=Фамилия+" "+Лев(Имя,1)+"."+Лев(Отчество,1)+".";

//ДлинаСтроки=СтрДлина(Строка);

//ВвестиСтроку(Символ,"Введите символ:");

//КолСим=СтрЧислоВхождений(Строка,Символ);

//Процент=КолСим\*100/ДлинаСтроки;

ОткрытьЗначение("ФИО: "+Результат);

КонецПроцедуры

Числанаоборот

Процедура ПередНачаломРаботыСистемы(Отказ)

Число="";

Результат="";

ВвестиСтроку(Число, "Введите число:");

Длина=СтрДлина(Число);

Номер=Длина;

Пока Номер>0 цикл

ДанноеЧисло=Сред(Число,Номер,1);

Результат=Результат+ДанноеЧисло;

Номер=Номер-1;

КонецЦикла;

ОткрытьЗначение(Результат);

КонецПроцедуры

Палиндром

Процедура ПередНачаломРаботыСистемы(Отказ)

Строка="";

Результат="";

ВвестиСтроку(Строка, "Введите слово");

Длина=СтрДлина(Строка);

Номер=Длина;

Пока Номер>0 цикл

ТекущаяСтрока=Сред(Строка,Номер,1);

Результат=Результат+ТекущаяСтрока;

Номер=Номер-1;

КонецЦикла;

Если Результат=Строка Тогда

ОткрытьЗначение("Слово палиндром");

Иначе

ОткрытьЗначение("Слово не палиндром");

КонецЕсли;

КонецПроцедуры