

5	<p><u>Курсы по прикладным решениям "1С:Предприятие 8"</u></p> <p><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ.</u></p> <p><u>Канц опт торг предприятие8 3 21 141 dz</u></p> <p>Код домашних занятий.</p>
---	---

	<p><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ.</u></p> <p><u>Канц опт торг предприятие8 3 21 141 dz</u></p>	<p><u>Курсы по прикладным решениям "1С:Предприятие 8"</u></p>
1	E:\Documents and Settings\Admin\Мои документы\InfoBase6	<p><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №1</u></p> <p>Установите учебную конфигурацию 1С:Бухгалтерия 8 и создайте новую информационную базу на основе шаблона 1С:Бухгалтерии 8. Учебная версия .</p> <p>Выполните произвольные действия в интерфейсе Такси , используя демонстрационную базу, опубликованную в Интернете:</p>
2		
3		<p><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №2</u></p> <p>Организация ООО «КанцОптТорг» занимается продажей канцелярских товаров. Необходимо автоматизировать основные торговые процессы данного предприятия. Организация состоит из одного юридического лица и одного склада (расширение не планируется).</p> <p>Создайте иерархические справочники:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Номенклатура</li> <li>• Контрагенты</li> <li>• Сотрудники</li> </ul> <p>Для контрагента необходимо определить тип отношений:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Клиент</li> <li>• Поставщик</li> <li>• Прочее (например, банк или налоговая инспекция)</li> </ul> <p>При этом контрагент может иметь одновременно несколько типов отношений (например, является и поставщиком, и покупателем). Для этого в справочнике можно определить несколько реквизитов с типом «Булево».</p> <p>Для каждого контрагента необходимо указывать ответственного менеджера.</p> <p>Создайте новую пустую информационную базу (для разработки) и определите в ней необходимые объекты конфигурации.</p>
4		
5		<p><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №3</u></p> <p>Создайте документ Поступление товаров , который отражает закупку товаров у поставщика. В документе должен быть реквизит Ответственный , который содержит сотрудника, отвечающего за этот документ.</p> <p>Создайте документ Реализация товаров , отражающий продажу товаров. Документ также должен содержать реквизит Ответственный.</p> <p>Обеспечьте ввод реализации на основании поступления товаров.</p>

		Создайте журнал документов Товарные документы , в котором должны быть графы Контрагент и Ответственный . Сформируйте печатную форму Реализации товаров .
6	<p>Процедура ОбработкаЗаполнения(ДанныеЗаполнения, СтандартнаяОбработка)</p> <pre> {{{__КОНСТРУКТОР_ВВОД_НА_ОСНОВАНИИ // Данный фрагмент построен конструктором. // При повторном использовании конструктора, внесенные вручную изменения будут утеряны!!! Если ТипЗнч(ДанныеЗаполнения) = Тип("ДокументСсылка.ПоступлениеТоваров") Тогда // Заполнение шапки Контрагент = ДанныеЗаполнения.Контрагент; Ответственный = ДанныеЗаполнения.Ответственный; Для Каждого ТекСтрокаТовары Из ДанныеЗаполнения.Товары Цикл НоваяСтрока = Товары.Добавить(); НоваяСтрока.Количество = ТекСтрокаТовары.Количество; НоваяСтрока.Сумма = ТекСтрокаТовары.Сумма; НоваяСтрока.Товар = ТекСтрокаТовары.Товар; НоваяСтрока.Цена = ТекСтрокаТовары.Цена; КонецЦикла; КонецЕсли; }}}__КОНСТРУКТОР_ВВОД_НА_ОСНОВАНИИ КонецПроцедуры </pre>	
7		
8	<p>Процедура Печать(ТабДок, Ссылка) Экспорт</p> <pre> {{{__КОНСТРУКТОР_ПЕЧАТИ(Печать) Макет = Документы.РеализацияТоваров.ПолучитьМакет("Печать"); Запрос = Новый Запрос; Запрос.Текст = "ВЫБРАТЬ        РеализацияТоваров.Дата,        РеализацияТоваров.Контрагент,        РеализацияТоваров.Номер,        РеализацияТоваров.Ответственный,        РеализацияТоваров.Товары.(            НомерСтроки,            Товар,            Цена,            Количество,            Сумма        )    ИЗ      Документ.РеализацияТоваров КАК РеализацияТоваров    ГДЕ      РеализацияТоваров.Ссылка В (&amp;Ссылка)"; Запрос.Параметры.Вставить("Ссылка", Ссылка); Выборка = Запрос.Выполнить().Выбрать();  ОбластьЗаголовков = Макет.ПолучитьОбласть("Заголовков"); Шапка = Макет.ПолучитьОбласть("Шапка"); ОбластьТоварыШапка = Макет.ПолучитьОбласть("ТоварыШапка"); ОбластьТовары = Макет.ПолучитьОбласть("Товары"); Подвал = Макет.ПолучитьОбласть("Подвал");  ТабДок.Очистить();  ВставлятьРазделительСтраниц = Ложь; Пока Выборка.Следующий() Цикл Если ВставлятьРазделительСтраниц Тогда  ТабДок.ВывестиГоризонтальныйРазделительСтраниц(); КонецЕсли;  ТабДок.Вывести(ОбластьЗаголовков);  Шапка.Параметры.Заполнить(Выборка); ТабДок.Вывести(Шапка, Выборка.Уровень());  ТабДок.Вывести(ОбластьТоварыШапка); ВыборкаТовары = Выборка.Товары.Выбрать(); Пока ВыборкаТовары.Следующий() Цикл  ОбластьТовары.Параметры.Заполнить(ВыборкаТовары); ТабДок.Вывести(ОбластьТовары, ВыборкаТовары.Уровень()); КонецЦикла; </pre>	

	Подвал.Параметры.Заполнить(Выборка); ТабДок.Вывести(Подвал);  ВставлятьРазделительСтраниц = Истина; КонецЦикла; //}} КонецПроцедуры	
9		
10	&НаКлиенте Процедура ОбработкаКоманды(ПараметрКоманды, ПараметрыВыполненияКоманды) //{{_КОНСТРУКТОР_ПЕЧАТИ(Печать) ТабДок = Новый ТабличныйДокумент; Печать(ТабДок, ПараметрКоманды);  ТабДок.ОтображатьСетку = Ложь; ТабДок.Защита = Ложь; ТабДок.ТолькоПросмотр = Ложь; ТабДок.ОтображатьЗаголовки = Ложь; ТабДок.Показать(); //}} КонецПроцедуры  &НаСервере Процедура Печать(ТабДок, ПараметрКоманды) Документы.РеализацияТоваров.Печать(ТабДок, ПараметрКоманды); КонецПроцедуры	
11		<u><b>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №4</b></u>  Создайте регистр накопления Остатки товаров . Регистр должен содержать информацию об остатках номенклатуры.  Обеспечьте проведение документов Реализация товаров и Поступление товаров по этому регистру.  Добавьте команду отображения движений на формы документов.  Выполните проведение существующих документов в пользовательском режиме.
12	Процедура ОбработкаПроведения(Отказ, Режим) //{{_КОНСТРУКТОР_ДВИЖЕНИЙ_РЕГИСТРОВ // Данный фрагмент построен конструктором. // При повторном использовании конструктора, внесенные вручную изменения будут утеряны!!!  // регистр ОстаткиТоваров Приход Движения.ОстаткиТоваров.Записывать = Истина; Для Каждого ТекСтрокаТовары Из Товары Цикл Движение = Движения.ОстаткиТоваров.Добавить(); Движение.ВидДвижения = ВидДвиженияНакопления.Приход; Движение.Период = Дата; Движение.Номенклатура = ТекСтрокаТовары.Товар; Движение.Количество = ТекСтрокаТовары.Количество; Движение.Сумма = ТекСтрокаТовары.Сумма; КонецЦикла;  //}}_КОНСТРУКТОР_ДВИЖЕНИЙ_РЕГИСТРОВ КонецПроцедуры	
13		
14	Процедура ОбработкаПроведения(Отказ, Режим) //{{_КОНСТРУКТОР_ДВИЖЕНИЙ_РЕГИСТРОВ // Данный фрагмент построен конструктором. // При повторном использовании конструктора, внесенные вручную изменения будут утеряны!!!  // регистр ОстаткиТоваров Расход Движения.ОстаткиТоваров.Записывать = Истина; Для Каждого ТекСтрокаТовары Из Товары Цикл Движение = Движения.ОстаткиТоваров.Добавить(); Движение.ВидДвижения = ВидДвиженияНакопления.Расход; Движение.Период = Дата; Движение.Номенклатура = ТекСтрокаТовары.Товар; Движение.Количество = ТекСтрокаТовары.Количество; Движение.Сумма = ТекСтрокаТовары.Сумма; КонецЦикла;	

	<pre>     ///__КОНСТРУКТОР_ДВИЖЕНИЙ_РЕГИСТРОВ     КонецПроцедуры </pre>	
16		<p><b>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №5</b></p> <p>Создайте регистр накопления для учета данных о количестве и сумме закупок в разрезе номенклатуры и поставщиков.</p> <p>Перепроведите существующие документы поступления в пользовательском режиме.</p> <p>Создайте независимый регистр для учета цен номенклатуры. Заполните его данными.</p> <p>Создайте 2 подсистемы: Продажи и Закупки.</p> <p>Классифицируйте объекты по этим подсистемам. При этом справочники Номенклатура и Контрагенты должны относиться к обоим подсистемам.</p> <p>На начальной странице системы отобразите данные журнала документов Товарные документы.</p>
17	<pre> Процедура ОбработкаПроведения(Отказ, Режим)     ///__КОНСТРУКТОР_ДВИЖЕНИЙ_РЕГИСТРОВ     // Данный фрагмент построен конструктором.     // При повторном использовании конструктора, внесенные вручную     изменения будут утеряны!!!      // регистр ОстаткиТоваров Приход     Движения.ОстаткиТоваров.Записывать = Истина;     Для Каждого ТекСтрокаТовары Из Товары Цикл         Движение = Движения.ОстаткиТоваров.Добавить();         Движение.ВидДвижения = ВидДвиженияНакопления.Приход;         Движение.Период = Дата;         Движение.Номенклатура = ТекСтрокаТовары.Товар;         Движение.Количество = ТекСтрокаТовары.Количество;         Движение.Сумма = ТекСтрокаТовары.Сумма;     КонецЦикла;      // регистр Закупки     Движения.Закупки.Записывать = Истина;     Для Каждого ТекСтрокаТовары Из Товары Цикл         Движение = Движения.Закупки.Добавить();         Движение.Период = Дата;         Движение.Поставщик = Контрагент;         Движение.Номенклатура = ТекСтрокаТовары.Товар;         Движение.Количество = ТекСтрокаТовары.Количество;         Движение.Сумма = ТекСтрокаТовары.Сумма;     КонецЦикла;      ///__КОНСТРУКТОР_ДВИЖЕНИЙ_РЕГИСТРОВ     КонецПроцедуры </pre>	
18		<p><b>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №6</b></p> <p>Создайте переменные – ДвухзначноеЧисло и Степень. Присвойте им определенные целочисленные значения.</p> <p>Обеспечьте возведение ДвухзначногоЧисла в Степень. Далее, нужно сообщить получившийся результат.</p> <p>Также нужно сообщить превышает ли полученное значение 10 000.</p>
19	<pre> Перем ДвухзначноеЧисло,Степень; ДвухзначноеЧисло=2; Степень=10; Счетчик=1; Пока Счетчик&lt;Степень Цикл     ДвухзначноеЧисло=ДвухзначноеЧисло*ДвухзначноеЧисло;     Счетчик=Счетчик+1; Сообщить (Счетчик); КонецЦикла; </pre>	

	<p>Если ДвухзначноеЧисло&lt;10000 Тогда Сообщить("Двухзначное число &lt; 10000") Иначе Сообщить("Двухзначное число &gt; 10000") КонецЕсли;</p> <p>Сообщить("ДвухзначноеЧисло = " + ДвухзначноеЧисло); Сообщить(Степень); Сообщить("Рез2 =" + Row(ДвухзначноеЧисло,Степень));</p>	
20		<p><b><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №7</u></b></p> <p>Сообщите на какой день недели выпадает 31 декабря в ближайшие 10 лет.</p> <p>Название дня недели нужно выдать в текстовом виде, например – понедельник, вторник, ...</p> <p>Подсказка. Для определения дня недели используйте встроенную функцию ДеньНедели.</p>
21	<p>Дата=Формат(КонецГода(ТекущаяДата()),"ДФ=DDDD");</p> <p>Год=КонецГода(ТекущаяДата());</p> <p>Для Index=1 По 10 Цикл Год= КонецГода(ТекущаяДата())+1; ГодНовый=Год+1; Сообщить(ГодНовый); КонецЦикла;</p> <p>Дата=ДеньНедели(КонецГода(ТекущаяДата())); Если Дата = 1 Тогда ДатаПрописью = "Понедельник" Иначе ДатаПрописью = "Не понедельник" КонецЕсли; Сообщить(ДатаПрописью);</p>	
22		<p><b><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №8</u></b></p> <p>При записи документа Реализация товаров сохраните общую сумму документа в реквизит Сумма документа .</p> <p>Также необходимо выполнить проверку, что в документе Реализация товаров выбран контрагент, у которого указан флаг Клиент.</p> <p>Подсказка 1. Для проверки корректности заполнения реквизитов используйте событие ОбработкаПроверкиЗаполнения.</p> <p>Подсказка 2. Чтобы получить значение реквизита обращайтесь через точку . Например, Сообщить(Контрагент.ЭтоКлиент).</p>
23	<p>Процедура ПриЗаписи(Отказ)</p> <p>СуммаДокумента = Товары.Итог("Сумма");</p> <p>КонецПроцедуры</p> <p>Процедура ОбработкаПроверкиЗаполнения(Отказ, ПроверяемыеРеквизиты) Если НЕ Контрагент.ЭтоКлиент Тогда Сообщить(" Это не клиент"); КонецЕсли; КонецПроцедуры</p>	
24		<p><b><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №9</u></b></p> <p>Необходимо самостоятельно поработать с типом данных Массив . Массив – это упорядоченная коллекция объектов любых типов данных.</p> <p>В модуле управляемого приложения создайте объект тип данных Массив - для этого используйте конструктор Новый . Например, МассивЧисел = Новый Массив.</p>

		<p>Добавьте в массив два числа, для этого используйте метод <b>Добавить</b> . Например, <b>МассивЧисел.Добавить(999)</b>.</p> <p>С помощью цикла по универсальным коллекциям обойдите элементы массива и сообщите их значения.</p> <p>В формах документов обеспечьте автоматический расчет суммы в табличной части, как произведение цены и количества. Также учтите ситуацию изменения суммы – в этом случае нужно пересчитать цену.</p>
25	<b>Массив = Новый Массив;</b> <b>Массив.Добавить(101);</b> <b>Массив.Добавить("Элемент2 Массива 102");</b>  <b>Для Индекс = 0 То Массив.Количество()-1 Цикл</b> <b>Сообщить(Массив[Индекс]);</b> <b>КонецЦикла;</b>	
26		
27	<b>&amp;НаКлиенте</b> <b>Процедура ТоварыЦенаПриИзменении(Элемент)</b> <b>Элементы.Товары.ТекущиеДанные.Сумма</b> <b>=Элементы.Товары.ТекущиеДанные.Количество</b> <b>Элементы.Товары.ТекущиеДанные.Цена;</b> <b>КонецПроцедуры</b>	
28		<p><b><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №10</u></b></p> <p>Создайте отчет «Закупки товаров».</p> <p>Отчет должен выводить информацию о количестве и сумме закупки в разрезе номенклатуры и ответственного за закупку.</p> <p>Пользователь должен иметь возможность задавать период формирования отчета.</p>
29	<b>КонецПериода(&amp;КонецПериода,"День")</b>	
30		
31	<b>ВЫБРАТЬ</b> <b>ЗакупкиОбороты.Поставщик,</b> <b>ЗакупкиОбороты.Номенклатура,</b> <b>ЗакупкиОбороты.КоличествоОборот КАК Количество,</b> <b>ЗакупкиОбороты.СуммаОборот КАК Сумма</b>  <b>ИЗ</b> <b>РегистрНакопления.Закупки.Обороты КАК ЗакупкиОбороты</b>  <b>СГРУППИРОВАТЬ ПО</b> <b>ЗакупкиОбороты.Поставщик,</b> <b>ЗакупкиОбороты.Номенклатура,</b> <b>ЗакупкиОбороты.КоличествоОборот,</b> <b>ЗакупкиОбороты.СуммаОборот</b>	
32		<p><b><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №11</u></b></p> <p>Необходимо создать отчет <b>Остатки товаров</b> по данным документа . Отчет должен выводить остатки по товарам на указанную пользователем дату.</p> <p>При этом в форме отчета пользователь должен указать документ <b>Реализация товаров</b> , именно по товарам из табличной части этого документа необходимо выводить данные об остатках.</p>
33	<b>ВЫБРАТЬ</b> <b>РеализацияТоваровТовары.Товар,</b> <b>РеализацияТоваровТовары.Количество</b>  <b>ИЗ</b> <b>Документ.РеализацияТоваров.Товары КАК РеализацияТоваровТовары</b> <b>ЛЕВОЕ СОЕДИНЕНИЕ Документ.РеализацияТоваров КАК</b> <b>РеализацияТоваров</b>	

	ПО РеализацияТоваровТовары.Ссылка = РеализацияТоваров.Ссылка ГДЕ РеализацияТоваровТовары.Товар.Ссылка = &Ссылка И РеализацияТоваровТовары.Ссылка = &Ссылка2  СГРУППИРОВАТЬ ПО РеализацияТоваровТовары.Товар, РеализацияТоваровТовары.Количество	
34	ТекущаяДата()	
35		
36	Номенклатура В (ВЫБРАТЬ РеализацияТоваровТовары.Товар ИЗ Документ.РеализацияТоваров.Товары КАК РеализацияТоваровТовары ГДЕ РеализацияТоваровТовары.Ссылка = &Ссылка  СГРУППИРОВАТЬ ПО РеализацияТоваровТовары.Товар)	
37	КонецПериода(&Период,"День")	
38		
39	ВЫБРАТЬ ОстаткиТоваровОстатки.Номенклатура, ОстаткиТоваровОстатки.КоличествоОстаток КАК Количество, ОстаткиТоваровОстатки.СуммаОстаток КАК Сумма ИЗ РегистрНакопления.ОстаткиТоваров.Остатки( 'Номенклатура В (ВЫБРАТЬ РеализацияТоваровТовары.Товар ИЗ Документ.РеализацияТоваров.Товары КАК РеализацияТоваровТовары ГДЕ РеализацияТоваровТовары.Ссылка = &Ссылка СГРУППИРОВАТЬ ПО РеализацияТоваровТовары.Товар)) КАК ОстаткиТоваровОстатки  СГРУППИРОВАТЬ ПО ОстаткиТоваровОстатки.Номенклатура, ОстаткиТоваровОстатки.КоличествоОстаток, ОстаткиТоваровОстатки.СуммаОстаток	
40		<b>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №12</b>  Обеспечьте контроль остатков для оперативно проводимых документов Реализация товаров.  Также решите задачу расчета себестоимости при продаже товаров.  Для проверки результата введите ряд документов поступления и реализации.  Курсы по прикладным решениям "1С:Предприятие 8"
41	ВЫБРАТЬ РеализацияТоваровТовары.Товар ИЗ Документ.РеализацияТоваров.Товары КАК РеализацияТоваровТовары ГДЕ РеализацияТоваровТовары.Ссылка = &Ссылка И РеализацияТоваровТовары.Количество > 0	
42		
43	Процедура ОбработкаПроведения(Отказ, Режим)  // регистр ОстаткиТоваров Расход Движения.ОстаткиТоваров.Записывать = Истина; Для Каждого ТекСтрокаТовары Из Товары Цикл Движение = Движения.ОстаткиТоваров.Добавить(); Движение.ВидДвижения = ВидДвиженияНакопления.Расход; Движение.Период = Дата; Движение.Номенклатура = ТекСтрокаТовары.Товар; Движение.Количество = ТекСтрокаТовары.Количество; Движение.Сумма = ТекСтрокаТовары.Сумма; КонецЦикла;	

	<pre> Движения.Записать();  Если Режим= РежимПроведенияДокумента.Оперативный Тогда     Запрос = Новый Запрос;     Запрос.Текст =         "ВЫБРАТЬ            ОстаткиТоваровОстатки.Номенклатура КАК Товар,            ОстаткиТоваровОстатки.КоличествоОстаток КАК Количество            ИЗ            РегистрНакопления.ОстаткиТоваров.Остатки(            Номенклатура В            (ВЫБРАТЬ            РеализацияТоваровТовары.Товар            ИЗ            Документ.РеализацияТоваров.Товары КАК РеализацияТоваровТовары            ГДЕ            РеализацияТоваровТовары.Ссылка = &amp;Ссылка)) КАК ОстаткиТоваровОстатки            ГДЕ            ОстаткиТоваровОстатки.КоличествоОстаток &lt; 0";      Запрос.УстановитьПараметр("Ссылка",Ссылка);     РезультатЗапроса = Запрос.Выполнить();      Если НЕ РезультатЗапроса.Пустой() Тогда         Сообщить ("Товары Недостаточно товаров ");         Отказ=Истина;          ВыборкаДетальныеЗаписи = РезультатЗапроса.Выбрать();         Пока ВыборкаДетальныеЗаписи.Следующий() Цикл             Сообщить ("Недостаточно товаров "+             ВыборкаДетальныеЗаписи.Номенклатура);             Сообщить ("в количестве "+ ВыборкаДетальныеЗаписи.Количество);          КонецЦикла;          КонецЕсли;          КонецЕсли;  КонецПроцедуры </pre>	
44	!	
	<pre> Процедура ОбработкаПроведения(Отказ, Режим)      // регистр Взаиморасчеты Приход     Движения.Взаиморасчеты.Записывать = Истина;     Движение = Движения.Взаиморасчеты.Добавить();     Движение.ВидДвижения = ВидДвиженияНакопления.Приход;     Движение.Период = Дата;     Движение.Контрагент = Клиент;     Движение.Сумма = СуммаДокумента;      // регистр Продажи     Движения.Продажи.Записывать = Истина;     Для Каждого ТекСтрокаТовары Из Товары Цикл         Движение = Движения.Продажи.Добавить();         Движение.Период = Дата;         Движение.Клиент = Клиент;         Движение.Номенклатура = ТекСтрокаТовары.Товар;         Движение.Количество = ТекСтрокаТовары.Количество;         Движение.Сумма = ТекСтрокаТовары.Сумма;     КонецЦикла;      // регистр ТоварыНаСкладах Расход     Движения.ТоварыНаСкладах.Записывать = Истина;     Для Каждого ТекСтрокаТовары Из Товары Цикл         Движение = Движения.ТоварыНаСкладах.Добавить();         Движение.ВидДвижения = ВидДвиженияНакопления.Расход;         Движение.Период = Дата;         Движение.Номенклатура = ТекСтрокаТовары.Товар;         Движение.Склад = Склад;         Движение.Количество = ТекСтрокаТовары.Количество;     КонецЦикла;      Движения.Записать(); </pre>	
45		



	<p>Если Режим = РежимПроведенияДокумента.Оперативный Тогда</p> <p>Запрос = Новый Запрос; Запрос.Текст = "ВЫБРАТЬ ТоварыНаСкладахОстатки.Номенклатура, ТоварыНаСкладахОстатки.Склад, -ТоварыНаСкладахОстатки.КоличествоОстаток КАК Количество ИЗ РегистрНакопления.ТоварыНаСкладах.Остатки( 'Склад = &amp;Склад И Номенклатура В (ВЫБРАТЬ РеализацияТоваровИУслугТовары.Товар ИЗ Документ.РеализацияТоваровИУслуг.Товары КАК РеализацияТоваровИУслугТовары ГДЕ РеализацияТоваровИУслугТовары.Ссылка = &amp;Ссылка)) КАК ТоварыНаСкладахОстатки ГДЕ ТоварыНаСкладахОстатки.КоличествоОстаток &lt; 0";</p> <p>Запрос.УстановитьПараметр("Склад", Склад); Запрос.УстановитьПараметр("Ссылка", Ссылка);</p> <p>РезультатЗапроса = Запрос.Выполнить();</p> <p>Если НЕ РезультатЗапроса.Пустой() Тогда</p> <p>Отказ = Истина;</p> <p>ВыборкаДетальныеЗаписи = РезультатЗапроса.Выбрать();</p> <p>Пока ВыборкаДетальныеЗаписи.Следующий() Цикл</p> <p>Сообщить("Недостаточно товара "+ВыборкаДетальныеЗаписи.Номенклатура+" в количестве "+ВыборкаДетальныеЗаписи.Количество);</p> <p>КонецЦикла;</p> <p>КонецЕсли;</p> <p>КонецЕсли;</p> <p>Если НЕ Отказ Тогда</p> <p>Движения.СебестоимостьТоваров.Записывать = Истина;</p> <p>Запрос = Новый Запрос; Запрос.Текст = "ВЫБРАТЬ СебестоимостьТоваровОстатки.Номенклатура, СебестоимостьТоваровОстатки.СуммаОстаток КАК Сумма, СебестоимостьТоваровОстатки.КоличествоОстаток КАК Количество ИЗ РегистрНакопления.СебестоимостьТоваров.Остатки( &amp;МоментВремени, Номенклатура В (ВЫБРАТЬ РеализацияТоваровИУслугТовары.Товар ИЗ Документ.РеализацияТоваровИУслуг.Товары КАК РеализацияТоваровИУслугТовары ГДЕ РеализацияТоваровИУслугТовары.Ссылка = &amp;Ссылка)) КАК СебестоимостьТоваровОстатки";</p> <p>Запрос.УстановитьПараметр("МоментВремени", МоментВремени());</p>	
--	--	--

	Запрос.УстановитьПараметр("Ссылка", Ссылка); РезультатЗапроса = Запрос.Выполнить(); ВыборкаДетальныеЗаписи = РезультатЗапроса.Выбрать(); Пока ВыборкаДетальныеЗаписи.Следующий() Цикл Если ВыборкаДетальныеЗаписи.Количество <> 0 Тогда СебестоимостьЕдиницы = ВыборкаДетальныеЗаписи.Сумма/ВыборкаДетальныеЗаписи.Количество; Иначе СебестоимостьЕдиницы = 0; КонецЕсли; Движение = Движения.СебестоимостьТоваров.Добавить(); Движение.ВидДвижения = ВидДвиженияНакопления.Расход; Движение.Период = Дата; СтрокаТЧ = Товары.Найти(ВыборкаДетальныеЗаписи.Номенклатура, "Товар"); Движение.Номенклатура = ВыборкаДетальныеЗаписи.Номенклатура; Движение.Количество = СтрокаТЧ.Количество; Движение.Сумма = СебестоимостьЕдиницы * СтрокаТЧ.Количество; КонецЦикла; КонецЕсли; КонецПроцедуры	
46	<b>ВЫБРАТЬ</b> ПрибыльОбороты.Номенклатура, ПрибыльОбороты.Клиенты, ПрибыльОбороты.КоличествоОборот КАК Количество, ПрибыльОбороты.ВыручкаОборот КАК Выручка <b>ИЗ</b> РегистрНакопления.Прибыль.Обороты КАК ПрибыльОбороты	<b>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №13</b> Обеспечьте учет суммы выручки, количества проданного товара и списанной себестоимости в оборотном регистре накопления «Продажи». Перепроведите существующие документы «Реализация товаров». Создайте отчет «Валовая прибыль». В нем должна быть представлена информация в виде таблицы. В строках – клиенты, в колонках – номенклатура, на пересечении – сумма валовой прибыли. Также в этом отчете постройте гистограмму, где в качестве точек выбраны контрагенты, а в качестве серий – номенклатура.
47		
48		<b>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №14</b> Создайте план счетов Бух учет, определите в нем счета, необходимые для отражения операций <ul style="list-style-type: none"> <li>• Поступление товаров</li> <li>• Отгрузка товаров</li> <li>• Оплата клиента и оплата поставщику</li> </ul> Создайте регистр бухгалтерии для отражения проводок по бухгалтерскому учету
49	Имя Код Наименование Вид Забалансовый Порядок Счета Товары 41 Товары Активный Касса 50 Касса Активный РасчетныйСчет 51 Расчетный счет Активный/Пассивный	

	Поставщики 60 Поставщики Пассивный Покупатели 62 Покупатели Активный Себестоимость 90.1 Себестоимость Активный Выручка 90.2 Выручка Пассивный	
50		<b>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №15</b>  Обеспечьте проведение документов Поступление товаров и Реализация товаров по бухгалтерскому учету.  Перепроведите существующие документы.  Создайте универсальный документ Бухгалтерская операция. Введите проводку по взносу 100 000 руб. в кассу предприятия учредителем.
51	// регистр ПланСчетов Движения.ПланСчетов.Записывать = Истина; Для Каждого ТекСтрокаТовары Из Товары Цикл Движение = Движения.ПланСчетов.Добавить(); Движение.СчетДт = ПланыСчетов.Основной.Поставщики; Движение.СчетКт = ПланыСчетов.Основной.Товары; Движение.Период = Дата; Движение.Сумма = ТекСтрокаТовары.Сумма; КонечЦикла;	
52		
53	// регистр ПланСчетов Движения.ПланСчетов.Записывать = Истина; Для Каждого ТекСтрокаТовары Из Товары Цикл Движение = Движения.ПланСчетов.Добавить(); Движение.СчетДт = ПланыСчетов.Основной.Товары; Движение.СчетКт = ПланыСчетов.Основной.Покупатели; Движение.Период = Дата; Движение.Сумма = ТекСтрокаТовары.Сумма; КонечЦикла;	
54		
55	Процедура ПередЗаписью(Отказ, РежимЗаписи, РежимПроведения) Для Каждого Проводка ИЗ Движения.ПланСчетов Цикл Проводка.Период=Дата; КонечЦикла; КонечПроцедуры	
56		<b>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №16</b>  Создайте отчет Остатки по счетам БУ Отчет должен выводить остаток по выбранному счету на указанную пользователем дату Если счет не задан – должны получаться остатки по всем счетам  Обеспечьте закрытие месяца, необходимо сформировать проводки вида  Дт Выручка Кт Прибыль Дт Прибыль Кт Себестоимость  Выполните закрытие месяца. на сумму остатка выручки на сумму остатка себестоимости
57	<b>ВЫБРАТЬ</b> ПланСчетовОстатки.Счет КАК Счет, ПланСчетовОстатки.СуммаОстатокДт КАК ОстатокДт, ПланСчетовОстатки.СуммаОстатокКт КАК ОстатокКт  ИЗ РегистрБухгалтерии.ПланСчетов.Остатки(, Счет = &Счет, ) КАК ПланСчетовОстатки  <b>УПОРЯДОЧИТЬ ПО</b> Счет	
58		
59	!	
60	Функция ОстатокПоСчету(Счет, Период)  Запрос = Новый Запрос; Запрос.Текст = "ВЫБРАТЬ   РегистрБухУчетОстатки.СуммаОстатокДт,   РегистрБухУчетОстатки.СуммаОстатокКт	

	<p>ИЗ РегистрБухгалтерии.РегистрБухУчет.Остатки(&amp;Период, Счет = &amp;Счет, ) КАК РегистрБухУчетОстатки";</p> <p>Запрос.УстановитьПараметр("Период", Период); Запрос.УстановитьПараметр("Счет", Счет);</p> <p>РезультатЗапроса = Запрос.Выполнить();</p> <p>Если РезультатЗапроса.Пустой() Тогда Возврат 0; КонецЕсли;</p> <p>ВыборкаДетальныеЗаписи = РезультатЗапроса.Выбрать();</p> <p>ВыборкаДетальныеЗаписи.Следующий();</p> <p>Если Счет.Вид = ВидСчета.Активный Тогда Возврат ВыборкаДетальныеЗаписи.СуммаОстатокДт; Иначе Возврат ВыборкаДетальныеЗаписи.СуммаОстатокКт; КонецЕсли;</p> <p>КонецФункции</p> <p>Процедура ОбработкаПроведения(Отказ, РежимПроведения)</p> <p>КонецПериода = КонецМесяца(Дата)+1;</p> <p>ОстатокВыручка = ОстатокПоСчету(ПланыСчетов.БухгалтерскийУчет.Выручка, КонецПериода); ОстатокСебестоимость = ОстатокПоСчету(ПланыСчетов.БухгалтерскийУчет.Себестоимость, КонецПериода);</p> <p>Движения.РегистрБухУчет.Записывать = Истина;</p> <p>Проводка = Движения.РегистрБухУчет.Добавить(); Проводка.Период = Дата; Проводка.СчетДт = ПланыСчетов.БухгалтерскийУчет.Выручка; Проводка.СчетКт = ПланыСчетов.БухгалтерскийУчет.Прибыль; Проводка.Сумма = ОстатокВыручка;</p> <p>Проводка = Движения.РегистрБухУчет.Добавить(); Проводка.Период = Дата; Проводка.СчетДт = ПланыСчетов.БухгалтерскийУчет.Прибыль; Проводка.СчетКт = ПланыСчетов.БухгалтерскийУчет.Себестоимость; Проводка.Сумма = ОстатокСебестоимость;</p> <p>КонецПроцедуры</p>	
61		
62	Счет В (&Выручка,&Себестоимость)	
63		
64	<p>Процедура ОбработкаПроведения(Отказ, РежимПроведения)</p> <p>Запрос = Новый Запрос; Запрос.Текст = "ВЫБРАТЬ ПланСчетовОстатки.Счет, ПланСчетовОстатки.СуммаОстатокДт, ПланСчетовОстатки.СуммаОстатокКт ИЗ РегистрБухгалтерии.ПланСчетов.Остатки(&amp;МоментВремени, Счет В (&amp;Выручка, &amp;Себестоимость), ) КАК ПланСчетовОстатки";</p> <p>Запрос.УстановитьПараметр("Выручка", ПланыСчетов.Основной.Выручка); Запрос.УстановитьПараметр("МоментВремени", КонецМесяца(Дата)+1); Запрос.УстановитьПараметр("Себестоимость", ПланыСчетов.Основной.Себестоимость);</p> <p>РезультатЗапроса = Запрос.Выполнить();</p> <p>ВыборкаДетальныеЗаписи = РезультатЗапроса.Выбрать();</p> <p>СуммаВыручки=0; СуммаСебестоимость=0;</p> <p>Пока ВыборкаДетальныеЗаписи.Следующий() Цикл Если ВыборкаДетальныеЗаписи.Счет = ПланыСчетов.Основной.Выручка Тогда</p>	

	<p>СуммаВыручки= ВыборкаДетальныеЗаписи.СуммаОстатокКт; Иначе Если ВыборкаДетальныеЗаписи.Счет = ПланыСчетов.Основной.Себестоимость Тогда СуммаСебестоимость= ВыборкаДетальныеЗаписи.СуммаОстатокДт; КонецЕсли; КонецЕсли;</p> <p>КонецЦикла;</p> <p>Движения.ПланСчетов.Записывать=Истина; Движение=Движения.ПланСчетов.Добавить(); Движение.Период=Дата; Движение.СчетДт=ПланыСчетов.Основной.Выручка; Движение.СчетКт=ПланыСчетов.Основной.Прибыль; Движение.Сумма=СуммаВыручки;</p> <p>Движение.СчетДт=ПланыСчетов.Основной.Прибыль; Движение.СчетКт=ПланыСчетов.Основной.Себестоимость ; Движение.Сумма=СуммаСебестоимость;</p> <p>КонецПроцедуры</p>	
65		<p><u><b>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №17</b></u></p> <p>Создайте план видов расчета Начисления , в нем будут содержаться виды расчетов, имеющие протяженность во времени.</p> <p>Создайте предопределенные элементы – Оклад по тарифу и Невыход сотрудника.</p> <p>Создайте документ Начисление оклада и Невыход сотрудника , определите структуру этих документов.</p> <p>Создайте регистр расчета Начисления . Он будет хранить данные о начисленной заработной плате в разрезе сотрудников.</p> <p>Создайте регистр сведений, описывающий график работы предприятия. Заполните данными этот регистр. Укажите связь регистра расчета с графиком.</p>
66	<p>Процедура ОбработкаПроведения(Отказ, РежимПроведения) ТекущаяДата=НачалоГода(Дата); ДатаКонца=КонецГода(Дата);</p> <p>Движения.ГрафикРаботы.Записывать=Истина;</p> <p>Пока ТекущаяДата&lt;= ДатаКонца Цикл</p> <p>Движение=Движения.ГрафикРаботы.Добавить(); Движение.Дата= ТекущаяДата; ДеньНедели=ДеньНедели(ТекущаяДата); Если ДеньНедели &lt;=5 Тогда Движение.РабочийДень=1; Иначе Движение.РабочийДень=0; КонецЕсли;</p> <p>ТекущаяДата= ТекущаяДата+24*3600; КонецЦикла</p> <p>КонецПроцедуры</p>	
67		<p><u><b>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №18</b></u></p> <p>Обеспечьте расчет оклада сотрудника по дневном тарифу, расчет выполняется по формуле</p> <p>Оклад по тарифу = Дневная оплата * Количество отработанных дней в месяце</p>

		<p>Отработанные дни месяца определяются методом отклонений</p> <p>Создайте новый вид расчета Премия суммой - данный вид расчета не зависит ни от каких данных Обеспечьте начисление премий сотрудникам, указанным в табличной части, вновь созданного документа</p> <p>В пользовательском режиме введите документы, отражающие начисление оклада и премий</p>
68	<p>Процедура ОбработкаПроведения(Отказ, Режим)</p> <pre>// регистр НачисленияРР Движения.НачисленияРР.Записывать = Истина; Движение = Движения.НачисленияРР.Добавить(); Движение.Сторно = Ложь; Движение.ВидРасчета = ПланыВидовРасчета.Начисления.Невыход; Движение.ПериодДействияНачало = ДатаНачала; Движение.ПериодДействияКонец = КонецДня(ДатаОкончания); Движение.ПериодРегистрации = Дата; Движение.Сотрудник = Сотрудник;  //}_КОНСТРУКТОР_ДВИЖЕНИЙ_РЕГИСТРОВ КонецПроцедуры</pre>	
69		
70	<p><b>ВЫБРАТЬ</b> НачисленияРРДанныеГрафика.РабочийДеньПериодДействия КАК План, НачисленияРРДанныеГрафика.НачисленияСотрудника</p> <p><b>ИЗ</b> РегистрРасчета.НачисленияРР.ДанныеГрафика(Регистратор = &amp;Ссылка) КАК НачисленияРРДанныеГрафика</p>	
71		
72	<p>Процедура ОбработкаПроведения(Отказ, Режим)</p> <pre>Движения.НачисленияРР.Записывать = Истина; Движение = Движения.НачисленияРР.Добавить(); Движение.Сторно = Ложь; Движение.ВидРасчета = ПланыВидовРасчета.Начисления.ОкладПоТарифу; Движение.ПериодДействияНачало = НачалоМесяца(Дата); Движение.ПериодДействияКонец = КонецМесяца(Дата); Движение.ПериодРегистрации = Дата; Движение.Сотрудник = Сотрудник; Движение.НачисленияСотрудника=ДневнойТариф;  Движения.Записать();  Запрос = Новый Запрос; Запрос.Текст = "ВЫБРАТЬ   НачисленияРРДанныеГрафика.НачисленияСотрудника,     НачисленияРРДанныеГрафика.РабочийДеньФактическийПериодДействия КАК Факт     ИЗ   РегистрРасчета.НачисленияРР.ДанныеГрафика(Регистратор = &amp;Ссылка) КАК НачисленияРРДанныеГрафика";  Запрос.УстановитьПараметр("Ссылка", Ссылка);  РезультатЗапроса = Запрос.Выполнить();  ВыборкаДетальныеЗаписи = РезультатЗапроса.Выбрать();  Если ВыборкаДетальныеЗаписи.Следующий() Тогда     Движение.Сумма=ВыборкаДетальныеЗаписи.факт * ВыборкаДетальныеЗаписи.НачисленияСотрудника; Сообщить(Движение.Сумма); КонецЕсли;  Движения.НачисленияРР.Записать();</pre> <p>КонецПроцедуры</p>	
73		

74	<p>Процедура ОбработкаПроведения(Отказ, Режим)</p> <pre>// регистр НачисленияРР Движения.НачисленияРР.Записывать = Истина; Для Каждого ТекСтрокаПремияСуммой Из ПремияСуммой Цикл     Движение = Движения.НачисленияРР.Добавить();     Движение.Сторно = Ложь;     Движение.ВидРасчета = ПланыВидовРасчета.Начисления.ПремияСуммой;     Движение.ПериодДействияНачало = НачалоМесяца(Дата);     Движение.ПериодДействияКонец = КонецМесяца(Дата);     Движение.ПериодРегистрации = Дата;     Движение.Сотрудник = ТекСтрокаПремияСуммой.Сотрудник;     Движение.Сумма = ТекСтрокаПремияСуммой.СуммаПремии; КонецЦикла;  //}}_КОНСТРУКТОР_ДВИЖЕНИЙ_РЕГИСТРОВ КонецПроцедуры</pre>	
75		<p><b><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №19</u></b></p> <p>Отразите процессы выплаты заработной платы. Для этого потребуется создание регистра накопления.</p> <p>Проведите документы, отражающие выплату, в пользовательском режиме.</p> <p>Создайте отчет Задолженность по зарплате , показывающий на определенную дату, долги перед сотрудниками.</p>
76	<pre>Движения.ЗадолженностьПередСотрудником.Записывать = Истина; Для Каждого ТекСтрокаПремияСуммой Из ПремияСуммой Цикл     Движение = Движения.ЗадолженностьПередСотрудником.Добавить();     Движение.ВидДвижения = ВидДвиженияНакопления.Приход;     Движение.Период = Дата;     Движение.Сотрудник = ТекСтрокаПремияСуммой.Сотрудник;     Движение.Долг = ТекСтрокаПремияСуммой.СуммаПремии; КонецЦикла;</pre>	
77		
78	<p>Процедура ОбработкаПроведения(Отказ, Режим)</p> <pre>Движения.НачисленияРР.Записывать = Истина; Движение = Движения.НачисленияРР.Добавить(); Движение.Сторно = Ложь; Движение.ВидРасчета = ПланыВидовРасчета.Начисления.ОкладПоТарифу; Движение.ПериодДействияНачало = НачалоМесяца(Дата); Движение.ПериодДействияКонец = КонецМесяца(Дата); Движение.ПериодРегистрации = Дата; Движение.Сотрудник = Сотрудник; Движение.НачисленияСотрудника=ДневнойТариф;  Движения.Записать();  Запрос = Новый Запрос; Запрос.Текст = "ВЫБРАТЬ     НачисленияРРДанныеГрафика.НачисленияСотрудника,     НачисленияРРДанныеГрафика.РабочийДеньФактическийПериодДействия КАК Факт     ИЗ     РегистрРасчета.НачисленияРР.ДанныеГрафика(Регистратор = &amp;Ссылка) КАК НачисленияРРДанныеГрафика";  Запрос.УстановитьПараметр("Ссылка", Ссылка);  РезультатЗапроса = Запрос.Выполнить();  ВыборкаДетальныеЗаписи = РезультатЗапроса.Выбрать();  Если ВыборкаДетальныеЗаписи.Следующий() Тогда     Движение.Сумма=ВыборкаДетальныеЗаписи.факт * ВыборкаДетальныеЗаписи.НачисленияСотрудника;     Д= Движение.Сумма; КонецЕсли;</pre>	

	<p>Движения.НачисленияРР.Записать();</p> <p>Движения.ЗадолженностьПередСотрудником.Записывать = Истина;</p> <p>Движение = Движения.ЗадолженностьПередСотрудником.Добавить();  Движение.ВидДвижения = ВидДвиженияНакопления.Приход;  Движение.Период = Дата;  Движение.Сотрудник = Сотрудник;  Движение.Долг = Д ;</p> <p>КонецПроцедуры</p>	
79		
80	<p>Процедура ОбработкаПроведения(Отказ, Режим)</p> <p>// регистр ЗадолженностьПередСотрудником Расход  Движения.ЗадолженностьПередСотрудником.Записывать = Истина;  Для Каждого ТекСтрокаСотрудники Из Сотрудники Цикл  Движение = Движения.ЗадолженностьПередСотрудником.Добавить();  Движение.ВидДвижения = ВидДвиженияНакопления.Расход;  Движение.Период = Дата;  Движение.Сотрудник = ТекСтрокаСотрудники.Сотрудник;  Движение.Долг = ТекСтрокаСотрудники.Сумма;  КонецЦикла;</p> <p>//__КОНСТРУКТОР_ДВИЖЕНИЙ_РЕГИСТРОВ</p> <p>КонецПроцедуры</p>	
81		
82	<p>ВЫБРАТЬ  ЗадолженностьПередСотрудникомОстатки.Сотрудник КАК Сотрудник,  ЗадолженностьПередСотрудникомОстатки.ДолгОстаток  ИЗ  РегистрНакопления.ЗадолженностьПередСотрудником.Остатки КАК  ЗадолженностьПередСотрудникомОстатки  УПОРЯДОЧИТЬ ПО  Сотрудник</p>	
83		<p><b><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №20</u></b></p> <p>Постройте отчет, показывающий ABC-классификацию номенклатуры по параметру Валовая прибыль .</p> <p>Введите такой набор данных о продаже, чтобы в каждый класс входило, как минимум, 2 номенклатуры.</p>
84	<p>ВЫБРАТЬ  ПрибыльОстатки.Номенклатура,  ПрибыльОстатки.Клиенты,  ПрибыльОстатки.КоличествоОстаток КАК Количество,  ПрибыльОстатки.СуммаОстаток КАК Сумма,  ПрибыльОстатки.ВыручкаОстаток КАК Выручка  ИЗ  РегистрНакопления.Прибыль.Остатки КАК ПрибыльОстатки</p>	
85		
86	<p>ВЫБРАТЬ  ПродажиОбороты.Номенклатура,  ПродажиОбороты.СуммаОборот,  ПродажиОбороты.ВыручкаОборот - ПродажиОбороты.СуммаОборот КАК  Прибыль  ИЗ  РегистрНакопления.Продажи.Обороты КАК ПродажиОбороты</p>	
87		<p><b><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №21</u></b></p> <p>Реализуйте бизнес-процесс тестирования кандидата при приеме на работу.</p>
88	<p>&amp;НаСервере  Процедура ПриЧтенииНаСервере(ТекущийОбъект)  Карта=ТекущийОбъект.ПолучитьКартуМаршрута();  КонецПроцедуры</p>	
89		
90	Процедура	



	<p>ПрошелКурсАдминистратораПроверкаУсловия(ТочкаМаршрутаБизнесПроцесса, Результат)  Результат= ПройденТестАдминистрирование;  КонецПроцедуры</p> <p>Процедура  ПрошелКурспрограммистаПроверкаУсловия(ТочкаМаршрутаБизнесПроцесса, Результат)  Результат=ПройденТестПрограммирования;  КонецПроцедуры</p>	
91		
92	<p>Процедура ОператорПриВыполнении(ТочкаМаршрутаБизнесПроцесса, Задача, Отказ)  ПредложеннаяВакансия = Перечисления.Вакансия.Оператор;  КонецПроцедуры</p> <p>Процедура  АдминистраторОбработкаПроверкиВыполнения(ТочкаМаршрутаБизнесПроцесса, Задача, Результат)  ПредложеннаяВакансия = Перечисления.Вакансия.Администратор;  КонецПроцедуры</p> <p>Процедура ПрограммистПриВыполнении(ТочкаМаршрутаБизнесПроцесса, Задача, Отказ)  ПредложеннаяВакансия = Перечисления.Вакансия.Программист;  КонецПроцедуры</p>	