

1		КУРС 1С:ПРОГРАММИРОВАНИЕ – ЗА 21 ДЕНЬ! Вопросы. Задания.
1	КУРС	КУРС 1С:ПРОГРАММИРОВАНИЕ – ЗА 21 ДЕНЬ!
2	АДРЕС	<p style="text-align: center;"><u>Курсы по прикладным решениям "1С:Предприятие 8"</u></p> <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> <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"> • Номенклатура • Контрагенты • Сотрудники <p>Для контрагента необходимо определить тип отношений:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Клиент • Поставщик • Прочее (например, банк или налоговая инспекция) <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> <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> <p>Создайте журнал документов Товарные документы, в котором должны быть графы Контрагент и Ответственный.</p> <p>Сформируйте печатную форму Реализации товаров.</p> <p><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №4</u></p> <p>Создайте регистр накопления Остатки товаров. Регистр должен содержать информацию об остатках номенклатуры.</p> <p>Обеспечьте проведение документов Реализация товаров и Поступление товаров по этому регистру.</p> <p>Добавьте команду отображения движений на формы документов.</p> <p>Выполните проведение существующих документов в пользовательском режиме.</p> <p><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №5</u></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</p>
3	ВОПРОСЫ	

	<p>Контрагенты должны относится к обоим подсистемам.</p> <p>На начальной странице системы отобразите данные журнала документов Товарные документы .</p> <p><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №6</u></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> <p><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №7</u></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> <p><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №8</u></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> <p><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №9</u></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 типа данных Массив - для этого используйте конструктор Новый . Например, МассивЧисел = Новый Массив.</p> <p>Добавьте в массив два числа, для этого используйте метод Добавить . Например, МассивЧисел.Добавить(999).</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 утите ситуацию изменения суммы – в этом случае нужно пересчитать цену.</p> <p><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №10</u></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> <p><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №11</u></p> <p>Необходимо создать отчет Остатки товаров по данным документа .</p> <p>Отчет должен выводить остатки по товарам на указанную пользователем дату.</p> <p>При этом в форме отчета пользователь должен указать документ Реализация товаров , именно по товарам из табличной части этого документа необходимо выводить данные об остатках.</p> <p><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №12</u></p> <p>Обеспечьте контроль остатков для оперативно проводимых документов Реализация товаров .</p> <p>Также решите задачу расчета себестоимости при продаже товаров.</p> <p>Для проверки результата введите ряд документов поступления и реализации.</p> <p>Курсы по прикладным решениям "1С:Предприятие 8"</p>
--	---

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №13

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.

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №14

Создайте план счетов Бух учет, определите в нем счета, необходимые для отражения операций

- Поступление товаров
- Отгрузка товаров
- Оплата клиента и оплата поставщику

Создайте регистр бухгалтерии для отражения проводок по бухгалтерскому учету

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №15

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.

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №16

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

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №17

Создайте план видов расчета Начисления, в нем будут содержаться виды расчетов, имеющие протяженность во времени.

Создайте предопределенные элементы – Оклад по тарифу и Невыход сотрудника.

Создайте документ Начисление оклада и Невыход сотрудника, определите структуру этих документов.

Создайте регистр расчета Начисления. Он будет хранить данные о начисленной заработной плате в разрезе сотрудников.

Создайте регистр сведений, описывающий график работы предприятия. Заполните данными этот регистр.

Укажите связь регистра расчета с графиком.

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №18

Обеспечьте расчет оклада сотрудника по дневном тарифу, расчет выполняется по формуле

Оклад по тарифу = Дневная оплата * Количество отработанных дней в месяце

Отработанные дни месяца определяются методом отклонений

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>В пользовательском режиме введите документы, отражающие начисление оклада и премий</p> <p><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №19</u></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> <p><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №20</u></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> <p><u>ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ №21</u></p> <p>Реализуйте бизнес-процесс тестирования кандидата при приеме на работу.</p>
--	---