

Информационное обеспечение автоматизированных информационных систем

1	Что такое система кодирования?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Это строго определённый порядок присвоения условных обозначений единицам информации 2. Это набор числовых и символьных обозначений экономических объектов
2	Что представляет собой классификатор?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Это строго определённый порядок присвоения условных обозначений единицам информации 2. Совокупность кодов используемых для обозначения экономических объектов
3	Какие требования предъявляются к системам кодирования?	<ol style="list-style-type: none"> 1. точная идентификации экономических объектов 2. выделение определённых классификационных признаков объектов 3. коды должны быть только числовыми
4	Что является главным требованием, предъявляемым к коду экономического объекта?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Соответствие локальным классификаторам 2. Уникальность 3. Соответствие глобальным классификаторам
5	Какие классификаторы относятся к локальным?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Используемые внутри экономического объекта 2. Используемые на уровне группы экономических объектов и выше
6	Какие классификаторы относятся к глобальным?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Используемые внутри экономического объекта 2. Используемые на уровне группы экономических объектов и выше
7	Какие из перечисленных являются основными целями кодирования экономической информации?	<ol style="list-style-type: none"> 1. получение более экономного отображения экономической информации 2. сокращение объёмов хранимой информации 3. облегчение передачи, хранения, обработки и использования экономической информации

8	Какая из перечисленных систем кодирования не содержит классификационных признаков?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Порядковая 2. Серийная 3. Разрядная 4. Коды повторений
9	Каким образом используются классификационные признаки в серийной системе кодирования?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Каждый разряд кода определяет классификацию объекта 2. Группе объектов выделяется серия номеров. Попадание кода объекта в серию определяет группу объектов. 3. Совокупность алфавитно-цифровых символов определяет классификационный признак
10	Каким образом используются классификационные признаки в разрядной системе кодирования?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Группа разрядов кода определяет классификацию объекта 2. Группе объектов выделяется серия номеров. Попадание кода объекта в серию определяет группу объектов. 3. Совокупность алфавитно-цифровых символов определяет классификационный признак
11	Каким образом используются классификационные признаки в системе кодирования использующей коды повторений?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Группа разрядов кода определяет классификацию объекта 2. Группе объектов выделяется серия номеров. Попадание кода объекта в серию определяет группу объектов. 3. Совокупность алфавитно-цифровых символов определяет классификационный признак
12	Какие из перечисленных действий не относятся манипулированию информацией?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Сбор и формализация экономической информации 2. Организация хранения данных 3. Принятие решений 4. Обмен данными для решения задач управления экономическими объектами
13	Какие из указанных определений соответствуют понятию формализованного документа?	<ol style="list-style-type: none"> 1. это документы, в которых определены расположение обязательных полей 2. это документы произвольной формы

14	Какой из перечисленных документов можно отнести к специализированным?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Договор 2. Карта 3. Заявление 4. Анкета
15	Укажите порядок действий при переводе документа в электронный вид	<ol style="list-style-type: none"> 1. Занесение данных документа в базу данных 2. Сканирование документа 3. Распознавание текста документа
16	Какие функции выполняют OCR программы?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Переводит отсканированное изображение в текстовый редактируемый электронный документ 2. Сканируют форматированные документы 3. Редактируют отсканированные изображения
17	Какое из указанных определений НЕ соответствует понятию поля формализованного документа?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Это определённое место в документе предназначенное для ввода данных, значения которых будут перенесены в базу данных 2. Это совокупность заголовков документа, необходимых для его поиска 3. Это структурная единица документа, расположение и смысл которой определяет информацию необходимую для сохранения
18	Какие задачи решают технологии Data Capture?	<ol style="list-style-type: none"> 1. организация массового сканирования 2. распределенная обработка 3. обработка данных для принятия решений 4. встраивание решения в корпоративные системы документооборота
19	Чем отличаются понятия документа и формы?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Форма это формализованный документ 2. В них нет отличий
20	Какие требования предъявляются к системам персонального ввода неформализованных документов?	<ol style="list-style-type: none"> 1. высокая точность распознавания 2. высокая точность оформления документа 3. большое количество языков распознавания 4. поточная обработка документов

		5. интеграция с текстовыми редакторами
21	Какие требования предъявляются к системам промышленного ввода документов?	<ol style="list-style-type: none"> 1. высокая точность распознавания 2. высокая точность оформления документа 3. большое количество языков распознавания 4. поточная обработка документов
22	Какие требования предъявляются к системам персонального ввода форм?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Автоматический контроль результатов распознавания 2. Использование шаблона формы 3. Простота настройки на новые формы 4. Массовость обработки форм
23	Какие требования предъявляются к системам промышленного ввода форм?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Использование шаблонов форм 2. Простота программирования форм 3. Массовость обработки форм
24	Основу базы данных составляют:	<ol style="list-style-type: none"> 1. Методы обработки данных 2. Модели данных 3. Форматы данных
25	База данных это:	<ol style="list-style-type: none"> 1. это совокупность формализованных документов 2. это структурированный организованный набор данных для коллективного использования
26	Система управления базами данных это ...	<ol style="list-style-type: none"> 1. специализированная программа или комплекс программ, предназначенные для манипулирования базой данных 2. это структурированный организованный набор данных для коллективного использования
27	Реляционная база данных это ...	<ol style="list-style-type: none"> 1. Совокупность таблиц, между столбцами которых установлены соответствия – связи 2. Это совокупность иерархически связанных между собой записей 3. Это совокупность записей с произвольными связями
28	К характеристикам реляционных баз данных относят ...	<ol style="list-style-type: none"> 1. данные хранятся в таблицах, состоящих из столбцов и строк

		<ol style="list-style-type: none"> 2. между таблицами установлены соответствия, называемые связями 3. таблицы расположены в отсортированном порядке 4. у каждого столбца есть свое имя, которое служит его названием, и все значения в одном столбце имеют один тип
29	Что такое запрос к базе данных?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Это формализованное требование на манипулирование данными базы 2. Это набор сведений извлекаемых из базы 3. Это совокупность таблиц базы данных
30	Локальные базы данных размещаются на ...	<ol style="list-style-type: none"> 1. распределены по серверам сети 2. одном сервере
31	Распределённые базы данных размещаются на ...	<ol style="list-style-type: none"> 1. распределены по серверам сети 2. одном сервере
32	Файл – северные технологии предполагают ...	<ol style="list-style-type: none"> 1. организацию вычислений связанных с обработкой данных на клиентском компьютере 2. перенос всех расчётов на сервер и разграничение доступа между пользователями
33	Клиент – северные технологии предполагают ...	<ol style="list-style-type: none"> 1. организацию вычислений связанных с обработкой данных на клиентском компьютере 2. перенос всех расчётов на сервер и разграничение доступа между пользователями
34	Структура трёхзвенной технологии характеризуется ...	<ol style="list-style-type: none"> 1. организацию вычислений связанных с обработкой данных на клиентском компьютере 2. включением в цепь клиент - сервер сервера приложений 3. переносом всех расчётов на сервер и разграничение доступа между пользователями
35	Что такое встраиваемая база данных?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Это база данных позволяющая унифицированным образом

		<p>хранить большие объемы данных на локальной машине</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Это реляционная база данных 3. Это база данных построенная на сетевой модели
36	Какая из указанных технологий НЕ относится к технологиям баз данных?	<ol style="list-style-type: none"> 1. файл-серверная 2. клиент-серверная 3. модифицированная серверная 4. трехзвенная 5. встраиваемая
37	К достоинствам трёхзвенной технологии можно отнести:	<ol style="list-style-type: none"> 1. повышение уровня безопасности доступа к данным 2. повышение надёжности сети 3. доступность приложений для всех пользователей
38	К недостаткам файл - серверных технологий относятся ...	<ol style="list-style-type: none"> 1. Высокая загрузка сервера 2. Высокая загрузка сети 3. Высокая загрузка сервера приложений
39	К недостаткам клиент - серверных технологий относятся ...	<ol style="list-style-type: none"> 1. большие вычислительные ресурсы, потребляемые сервером 2. зависимость клиентских приложений от сервера 3. высокая загрузка сети
40	К основным идеям создания хранилищ данных относятся ...	<ol style="list-style-type: none"> 1. интеграция ранее разъединенных детализированных данных 2. тематическое и временное структурирование, согласование и агрегирование 3. уменьшение объёмов хранимых данных 4. разделение наборов данных, используемых для операционной обработки, и для решения задач анализа
41	К достоинствам хранилища данных можно отнести ...	<ol style="list-style-type: none"> 1. централизованная, управляемая среда 2. согласованный набор процессов извлечения и бизнес - логики использования 3. увеличение скорости обработки данных 4. непротиворечивость содержащейся информации

		5. многообразие механизмов обработки и представления данных
42	К недостаткам хранилища данных можно отнести ...	<ol style="list-style-type: none"> 1. большие затраты по реализации 2. высокую ресурсоемкость 3. возможность получения бизнес решений 4. потребность в сложных сервисных системах
43	Какие из перечисленных технологий лежат в основе ИНТЕРНЕТ?	<ol style="list-style-type: none"> 1. технология применения IP-протоколов для передачи данных 2. технология табличных процессоров 3. технология гипертекста
44	Какие из указанных функций используют гипертекстовые технологии?	<ol style="list-style-type: none"> 1. реализация быстрого перехода от одного фрагмента текста к другому по выделенным ссылкам 2. реализация поисковых функций на основе ссылок 3. передача файлов между серверами 4. использование протокола обмена гипертекстовой информацией
45	Какие из перечисленных функций выполняет браузер?	<ol style="list-style-type: none"> 1. Формирует изображение на экране на основе программы написанной на языке разметки гипертекста 2. Осуществляет обмен данными между серверами 3. Включает в документы пользователя информацию предоставляемую WEB сервером
46	Какие из языков являются элементами технологии WWW?	<ol style="list-style-type: none"> 1. язык гипертекстовой разметки документов (HTML) 2. язык C++ 3. расширяемый язык разметки (XML)
47	В чём состоит основная идея языка HTML?	<ol style="list-style-type: none"> 1. в присутствии внутри текста форматирующих полей и ссылок 2. в присутствии внутри текста специальных конструкций - тэгов
48	Для чего предназначен расширяемый язык разметки (XML)?	<ol style="list-style-type: none"> 1. для описания внутри текста форматирующих полей и ссылок

		2. для описания систем хранения структурированных данных
49	Что является целью создания языка XML?	<ol style="list-style-type: none"> 1. обеспечение совместимости при передаче структурированных данных между разными системами обработки информации 2. для использования при описании данных в базах данных 3. для передачи структурированных данных через Internet
50	Что представляет собой универсальный идентификатор ресурса(URI)?	<ol style="list-style-type: none"> 1. способ записи адресов различных информационных ресурсов 2. метод записи адресов на диск
51	Какой из форматов ссылки URL является правильным?	<ol style="list-style-type: none"> 1. <протокол://узел/компьютер/файл > 2. <протокол://узел/путь/файл /метка> 3. <протокол:// файл /метка>
52	Какую роль выполняют служба E-mail?	<ol style="list-style-type: none"> 1. пересылка и приём сообщений 2. поддержка гипертекстовой среды 3. обеспечение передачи файлов 4. поддержание соответствия IP адресов и имён в доменах 5. удаленное управление компьютером
53	Какую роль выполняют служба WWW?	<ol style="list-style-type: none"> 1. пересылка и приём сообщений 2. поддержка гипертекстовой среды 3. обеспечение передачи файлов 4. поддержание соответствия IP адресов и имён в доменах 5. удаленное управление компьютером
54	Какую роль выполняют служба FTP?	<ol style="list-style-type: none"> 1. пересылка и приём сообщений 2. поддержка гипертекстовой среды 3. обеспечение передачи файлов 4. поддержание соответствия IP адресов и имён в доменах 5. удаленное управление компьютером
55	Какую роль выполняют служба Teletype Network – Telnet?	<ol style="list-style-type: none"> 1. пересылка и приём сообщений 2. поддержка гипертекстовой среды 3. обеспечение передачи файлов

		<ol style="list-style-type: none"> 4. поддержание соответствия IP адресов и имён в доменах 5. удаленное управление компьютером
56	Какую роль выполняют служба Domain Name System(DNS)?	<ol style="list-style-type: none"> 1. пересылка и приём сообщений 2. поддержка гипертекстовой среды 3. обеспечение передачи файлов 4. поддержание соответствия IP адресов и имён в доменах 5. удаленное управление компьютером
57	Какие из указанных программных средств НЕ относятся к WEB технологиям?	<ol style="list-style-type: none"> 1. программы просмотра и навигации (браузеры) 2. средства поиска и доставки информации (поисковые машины) 3. табличные процессоры 4. программное обеспечение Internet и Web-серверов
58	Какие из указанных программных средств НЕ относятся к WEB технологиям?	<ol style="list-style-type: none"> 1. средства администрирования в сетях 2. инструментальные средства разработки 3. текстовые редакторы 4. клиентские приложения и расширения (Web-сервисы) 5. средства обеспечения безопасности
59	Какими средствами можно формировать гипертекст в формате HTML?	<ol style="list-style-type: none"> 1. редакторами гипертекста 2. обычными текстовыми редакторами 3. системами управления базами данных 4. конверторами 5. графическими редакторами
60	Какое из указанных отличий Интернет от <i>Intranet</i> верно?	<ol style="list-style-type: none"> 1. <i>Intranet</i> ориентирован на применение в рамках одного предприятия, а Интернет работает в глобальной сети 2. В этих понятиях нет отличий 3. К Интернету могут подключаться компьютеры глобальной сети, а к <i>Intranet</i> компьютеры локальной сети

