

# 1507Y\_Ru\_Qiyabi\_Yekun imtahan testinin suallari

## Фәнн : 1507Y İnformasiya-kommunikasiya texnologiyalari

1 Самая престижная карта, предоставляющая своим владельцам эксклюзивные привилегии по всему миру - это:

- Mastercard
- Titanium
- Visa Classic
- Platinum
- Gold карта

2 какой из ниже перечисленных не является банковской платежной картой:

- Medium
- Gold
- Titanium
- Mastercard Mass
- Visa Electron

3 Недостатком Интернет - маркетинга является:

- On-Line информация о товаре
- сетевые соединения
- получение информации о товарах
- выход малых и крупных компаний на мировой рынок
- уменьшение персонала по продажам

4 какой из ниже перечисленных не является подвидом e-mail рекламы:

- Рассылки подписчикам
- Электронная доска объявлений
- Спам
- Контекстная реклама
- Размещение рекламы в новостных рассылках

5 к технологиям дистанционного банковского обслуживания не относится:

- PC-banking
- Обслуживание с использованием банкоматов
- банкинг за наличные деньги
- Мобильный банкинг
- Интернет банкинг

6 Заинтересованность предприятий торговли (услуг) не зависит от:

- прогнозируемых размеров увеличения товарооборота
- прогнозируемых природных условий в странах - поставщиков товаров
- размера сокращения расходов, связанных с реализацией товаров (работ, услуг) за наличные деньги
- затрат на приобретение электронных терминалов, обеспечивающих проведение платежей посредством ЭД
- размера комиссий за услуги, взимаемых эмитентами и операторами систем за возможность реализации товаров (работ, услуг) за Электронные Деньги

7 Приводит ли внедрение ИТ к изменению обязанностей и полномочий?

- никогда
- только в производстве
- всегда
- только в сфере распределения
- только в сфере услуг

8 как соотносятся понятия информационная технология (ИТ) и информационная система (ИС):

- ИС не зависит от ИТ;
- ИТ реализуется в рамках ИС;
- ИС изменяется параллельно изменениям, происходящим в среде ИТ;
- ИТ не может реализовываться отдельно от ИС;
- ИС реализуется в рамках ИТ

9 Технология без использования вычислительной техники – это

- функциональная технология
- технология предметных областей
- обеспечивающая технология
- информационная технология
- компьютерная технология

10 какой из ниже перечисленных не отражает понятие ИИ(искусственный интеллект):

- ИИ изучает методы решения задач, для которых не существует способов решения или они неприемлемы (из-за ограничений по времени, памяти и т. д.)
- ИИ изучает методы решения задач, которые требуют человеческого разума
- ИИ — это системы, способные оперировать со знаниями, а самое главное — обучаться.
- программное обеспечение занимающийся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком
- ИИ занимается моделированием человеческой высшей нервной деятельности

11 Быстро изменять структуры системы;

- Milan Zeleny
- Адам Смит
- А. А. Марков
- Л.А. Заде
- М.И. Лугачев

12 База знаний, БЗ (англ. Knowledge base, KB) — это:

- программный продукт изучающий методы решения задач, которые требуют человеческого разума
- программное обеспечение занимающийся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком
- особого рода база данных, разработанная для управления знаниями (метаданными), то есть сбором, хранением, поиском и выдачей знаний
- программный продукт занимающийся моделированием человеческого мозга
- особого рода информация, разработанная для управления знаниями (метаданными), то есть сбором, хранением, поиском и выдачей знаний

13 Искусственный интеллект (англ. Artificial intelligence, AI) —это :

- особого рода база данных, разработанная для управления знаниями (метаданными), то есть сбором, хранением, поиском и выдачей знаний

- совокупность программных средств занимающихся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком
- программное обеспечение занимающийся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком
- раздел информатики, занимающийся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком.
- раздел информатики, изучающий алгоритмы для поиска и обработки информации

14 Принятие решений - это:

- программный продукт изучающий методы решения задач, которые требуют человеческого разума
- процесс анализа информации, результатом которого является решение какой-либо задачи.
- Методы изучения информационных потоков, результатом которого является решение какой-либо задачи.
- программное обеспечение занимающийся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком
- особого рода база данных, разработанная для управления знаниями (метаданными), то есть сбором, хранением, поиском и выдачей знаний

15 ИТ широкого класса применения, не привязанные к конкретной области экономики или управления, называется

- Поддерживающей
- функциональной
- межотраслевой
- международной
- обеспечивающей

16 Работа в режиме разделения времени отличается от работы в режиме реального времени ...

- системой программирования
- способом организации файлов
- способом формирования заданий
- способом выбора приложения для передачи управления
- интерфейсом

17 Автоматизированное рабочее место - это ...

- Интегрированное приложение
- Электронный офис
- Компьютер, оснащенный предметными приложениями и установленный на рабочем месте
- Пакет прикладных программ
- Рабочее место консультанта по предметным приложениям и автоматизации предприятия

18 Пакетная технология - это...

- способ объединения данных в пакет
- выполнение программы без вмешательства пользователя
- работа в режиме разделения времени
- работа в реальном времени
- интерактивная технология

19 Базовые ИТ – это те, что

- Все ответы верны
- Являются средствами вычислительной техники и средствами коммуникации
- Являются основой для формирования прикладных ИТ
- Используются для решения отдельных компонентов той или иной функциональной задачи
- Ориентированы на полную информацию об объекте

20 Экономический показатель состоит из

- одного реквизита-основания и относящихся к нему реквизитов-признаков
- реквизита-основания и реквизита-признака;
- арифметических выражений;
- графических элементов;
- реквизита-основания;

21 Среди компьютерных информационных технологий выделяют:

- вспомогательные
- базовые ИТ
- сопровождающие ИТ
- обеспечивающие ИТ
- дополнительные

22 Цель ИТ – это:

- Все ответы верны
- Представить в формализованном виде выражение научных знаний и опыта, позволяющих рациональным образом организовать часто повторяющиеся информационные процессы
- Упорядочить совокупность операций по сбору, накоплению, хранению, обработке, передаче и выводу информации
- Получить нужную информацию требуемого качества на заданном носителе
- Создание последовательность случайных операций, иногда приводящих к желаемому результату

23 Технология предметной области – это:

- базовая технология
- предметная технология
- специальная технология
- технологическая спецификация
- прикладная технология

24 Технология сбора, обработки и выдачи информации – это

- функциональная технология
- обеспечивающая технология
- технология предметных областей
- компьютерная технология
- информационная технология

25 какие ресурсы должны присутствовать в технологии:

- все ответы верны
- информационные
- информационные
- кадровые
- материальные

26 Что не является компонентом технологии:

- рационализация организации
- информационные ресурсы
- кадровые ресурсы
- финансы

- готовая продукция

27 Технология – это:

- Тип задач, решаемых экспертной системой  
 Последовательность случайных операций, иногда приводящих к желаемому результату  
 Последовательность операций по преобразованию исходного объекта в ожидаемое состояние  
 Последовательность однотипных алгоритмов  
 Рациональная организация достаточно часто повторяющихся процессов

28 Укажите тип задач, решаемых экспертной системой

- Сложные  
 Повторяющиеся  
 Уникальные  
 Случайные  
 Комплексные

29 Проблемная область экспертной системы:

- Ориентированная  
 Сложная  
 Широкая  
 Комплексная  
 Узкая

30 Экспертные системы:

- Операционные  
 дедукционные  
 индукционные  
 продукционные  
 СУБД

31 Экспертная система (ЭС, expert system) — это

- Ни один из них  
 устройство способное заменить специалиста-эксперта в разрешении проблемной ситуации  
 система предназначена для получения пользователем максимально точной информации по интересующей его (и ограниченной базой статей) теме  
 компьютерная программа, способная заменить специалиста-эксперта в разрешении проблемной ситуации  
 Совокупность аппаратных и программных средств способных заменить специалиста-эксперта в разрешении проблемной ситуации

32 Является мультимедийной технологией:

- Arcnet  
 E-mail  
 WWW  
 HTML  
 Ethernet

33 Является основным преимуществом клиент-серверной архитектуры:

- использование развитых средств управления базами данных  
 хранение в большом количестве данных

- масштабируемость и способность к развитию
- обращение на грамотность общих решений
- использование дорогой архитектурой

34 Является объективно-ориентированным языком программирования:

- Data Mining
- HTTP
- Java
- Basic
- Pascal

35 HTML - это

- мультимедийная технология
- адрес информационных ресурсов
- язык гипертекстовой разметки документов
- протокол передачи информации
- язык запросов

36 Не является службой Internet:

- TCP
- WWW
- FTP
- Telnet
- Gopher

37 Информационная Intranet – система - это

- система, построенная на основе объективно-ориентированного подхода
- система, включающая разнородные информационные ресурсы
- корпоративная система, в которой используются методы и средства Internet
- система, основанная на использовании серверов баз данных
- система, основанная на концепции «склада данных»

38 Интерфейс между клиентской частью приложения и клиентской частью сервера баз данных основан на использовании языка:

- SQL
- Visual Basic
- DBase
- Java
- PHP

39 Первый этап развития классической корпорации приходится на

- 70-начало 80-х гг.
- 50-60-е гг.
- XXI в.
- 40-е гг.
- Конец 80-начало 90-х гг.

40 Типы корпораций:

- Внутренняя, внешняя, граничная
- Классическая, этатистская, креативная
- Глобальная, государственная частная
- Специализированная, массовая, децентрализованная
- Индустриальная производственная, промышленная

#### 41 Гипертекстовая база данных – это

- набор упорядоченных по структуре данных
- набор ключевых слов и фраз
- [унабор текстовых файлов, написанных на языке HTML
- набор текстовых файлов, написанных на языке SGML
- упорядоченная последовательность файлов

#### 42 Что такое гипертекст?

- текст с большим форматом
- текст, содержащий смысловые связи
- большой текст
- документ, содержащий только текст
- документ, содержащий аудио - информацию

#### 43 Не является основным требованием к системам, поддерживающим аналитические базы данных:

- поддержка однопользовательского режима
- многомерное концептуальное представления данных
- прозрачность
- доступность
- индуктивное манипулирование данными

#### 44 Назначение OLAP–систем:

- предварительная обработка форм, предназначенных для запросов к базе данных
- принятие бизнес - решения за счет производимого анализа, моделирования и/или прогнозирования данных
- организация гипермедийных текстов
- создание HTML-страниц]
- использование в проектировании сетей любой природы

#### 45 Склады данных (Data Warehousing) представляют собой информационную систему

- основанную на использовании интегрированной информационной среды, включающей разнородные информационные ресурсы
- основанную на использовании интегрированной информационной среды, включающей разнородные информационные ресурсы
- организованную на основе использования специального программного обеспечения
- базирующихся на технологии Internet
- основанную на использовании серверов без данных

#### 46 Intranet - приложение представляет собой информационную систему,

- базирующихся на технологии Internet
- основанную на концепции «склада данных»
- основанную на использовании серверов без данных
- основанную на использовании интегрированной информационной среды
- включающую разнородные информационные ресурсы

47 Необходимые требования к базе данных информационной системы:

- поддержание целостности данных и надежность хранения информации
- удобство пользовательского интерфейса
- хранение избыточных данных
- наличие транзакционного управления
- возможность извлечения данных

48 Не является этапом управления маркетингом:

- автоматизация документооборота
- сбор и анализ данных о фирмах - конкурентах
- моделирование параметров для определения оптимального уровня цен
- [уемоделирование параметров для прогнозирования прибыли
- моделирование параметров для планирования рекламных компаний

49 При разработке систем автоматизации бухгалтерского учета является трудоемкой задачей:

- формализация задач любого типа бухгалтерских систем
- простота в изучении системы
- постоянные изменения в бухгалтерском и налоговом учете
- повышенные требования в отношении надежности
- повышенные требования в отношении удобства эксплуатации

50 Не является областью применения ИТ управления корпорацией:

- создание веб - технологий
- управление складом, ассортиментом, закупками
- управление производственным процессом
- управление маркетингом
- документооборот

51 Справочная служба компании не предоставляет потенциальным абонентам возможности получения информации о

- своей прибыли
- фирме
- ценах
- услугах
- предлагаемых товарах

52 Основным механизмом в оптимальном управлении производственным процессом является

- выпуск продукции
- финансовые расчеты
- учет затрат
- планирование
- оборотные средства

53 Не является областью применения ИТ управления корпорацией:

- управление производительным процессом
- управление финансовыми потоками
- бухгалтерский учет
- Документооборо

- создание имиджа предприятия

54 Не является службой Internet:

- HTML  
 E-mail  
 WAIS  
 Gopher  
 Telnet

55 Локальная ИС (ЛИС) и корпоративной ИС (КИС) сопоставимы по:

- прозрачности процесса информационного обмена между отделами  
 широте охвата  
 степени интеграции автоматизированных бизнес процессов  
 стоимости разработки и внедрения  
 эффективности автоматизации бизнес процессов

56 ERP система – это планирование

- производственных ресурсов  
 материальных ценностей  
 ПО  
 ресурсов предприятия  
 финансовых ресурсов

57 коммутация каналов – это:

- организация составного канала через несколько транзитных узлов из нескольких последовательно «соединённых» каналов  
 все выше перечисленное  
 разбиение сообщения на «пакеты», которые имеют всегда фиксированный размер.  
 разбиение сообщения на «пакеты», которые передаются отдельно.  
 разбиение информации на сообщения, которые передаются последовательно к ближайшему транзитному узлу, который приняв сообщение, запоминает его и передаёт далее

58 какой из протоколов является протоколом передачи сообщений электронной почтой?

- RIP  
 Telnet  
 ARP  
 SMTP  
 TCP

59 какой из протоколов является протоколом передачи данных по телефонным линиям?

- RIP  
 ARP  
 TCP  
 SLIP  
 Telnet

60 какой из протоколов является протоколом управления сетью?

- TCP  
 ARP

- PPP
- Telnet
- SNMP

61 какой из протоколов служит для распределения файловой системы и системы сетевой печати?

- RIP
- ARP
- TCP
- NFS
- Telnet

62 какой из протоколов является канальным протоколом обмена данных от точки к точке ?

- PPP
- ARP
- TCP
- SNMP
- Telnet

63 какой из протоколов служит для эмуляции виртуального терминала?

- PPP
- ARP
- TCP
- SNMP
- Telnet

64 какой из протоколов используется для определения соответствия IP и Ethernet- адресов ?

- PPP
- SNMP
- TCP
- ARP
- IP

65 какой протокол относится к канальному уровню (link layer) эталонной модели OSI?

- PPP
- SNMP
- TCP
- ARP
- IP

66 какой протокол относится к канальному уровню (link layer) эталонной модели OSI?

- ICMP
- SNMP
- SLIP
- ARP
- IP

67 какой из протоколов относится к транспортному уровню (transport layer) четырехуровневой модели стека протоколов TCP/IP?

- ICMP
- UDP
- SLIP
- ARP
- IP

68 какой порт и транспортный протокол использует протокол Simple Mail Transfer Protocol (SMTP)?

- UDP
- 28
- 23
- 21
- TCP

69 какой из протоколов относится к транспортному уровню (transport layer) четырехуровневой модели стека протоколов TCP/IP?

- ICMP
- SNMP
- TCP
- ARP
- IP

70 По Вашему мнению, порты маршрутизатора имеют

- зависит от типа
- не имеют адресов в принципе
- один и тот же IP адрес
- разные IP адреса
- зависит от модели

71 Укажите составляющее IP адреса:

- имя адреса
- номер порта
- длина шлюза
- номер сети
- длина узла

72 По Вашему мнению, какова длина IP адреса?

- восемь байт
- шесть байт
- четыре байта
- один байт
- зависит от маски

73 По Вашему мнению, сколько локальных адресов одновременно может иметь один компьютер?

- восемь
- произвольное количество
- два
- один
- ровно столько, сколько установлено сетевых адаптеров

74 В сети, использующей в качестве СОС NetWare, обязательно есть хотя бы 1 ?

- SQL-сервер и сервер приложений
- SQL-сервер
- файл-сервер
- сервер приложений
- Клиент-сервер

75 Беспроводная связь (радиосвязь) — не использует радиоволны в:

- Подводной связи
- Спутниковая связи
- ДВ-, СВ-, КВ- и УКВ
- Сотовая связи
- Радиорелейная связи

76 Основными компонентами коммуникационной системы являются:

- коммутатор
- сервер и рабочие станции
- сетевые адаптеры, кабельная система, сервер
- сетевые адаптеры и кабельная система
- маршрутизатор

77 какой из ниже перечисленных не является характеристикой Сетевой концентратор или хаб ?

- Скорость передачи данных — измеряется в Мбит/с,
- Количество портов — разъёмов для подключения сетевых линий более 24
- Концентратор работает на физическом уровне сетевой модели OSI, повторяет входящий на один порт сигнал на все активные порты.
- Устройства подключаются при помощи витой пары, коаксиального кабеля или оптоволоконна.
- Сетевое устройство, для объединения нескольких устройств Ethernet в общий сегмент сети

78 Обеспечение связи между абонентами различных сетей или сегментами одной сети - это задача:

- коммутатор
- маршрутизатора
- моста
- повторителя
- маршрутизатора

79 характеристики слоистой архитектуры для эталонной модели OSI:

- Некоторые функции распределены на некоторых уровнях
- Только администратор сети использует все уровни
- Каждый уровень получает доступ к одной и той же информации
- Все функции сети разделены на 7 уровней
- Вышележащие уровни не используют услуги нижележащих уровней

80 Транспортный уровень:

- соединяет различные узлы сети между собой
- преобразует сообщения в форму, пригодную для сети
- определяет правила совместного использования узлов сети физического уровня
- организует связь между пользовательскими процессами
- каждый уровень получает доступ к одной и той же информации

81 канальный уровень:

- организует связь между пользовательскими процессами
- предоставляет каналы связи для определенных пользователей
- соединяет различные узлы сети между собой
- определяет правила совместного пользования узлами сети физического уровня
- управляет пакетами данных

82 OSI - это:

- Глобальная сеть
- "Модель взаимодействия открытых систем" - принципы взаимодействия сетей
- "Модель взаимодействия открытых систем" - модель архитектуры вычислительной сети, принятая международной организацией стандартизации
- Операционная система, с которой работает пользователь сети
- Сеть сетей

83 Сеть передачи данных это:

- Соединение нескольких семейств протоколов
- Совокупность цепей передачи данных и коммутирующих устройств, позволяющая осуществлять взаимное соединение оконечного оборудования
- Коммутирующие устройства, которые осуществляют соединение оконечного оборудования
- Совокупность специальной аппаратуры
- Последовательность протоколов передач

84 Вычислительная сеть - это:

- соединение с помощью программных средств
- Сеть передачи данных, в каждом узле которой размещена ЭВМ
- Сеть передачи данных, в одном или нескольких узлах которой размещены ЭВМ
- Сеть передачи данных
- Соединение сетевых устройств

85 Укажите не существующий тип линий связи:

- проводные
- радиоканалы наземной
- радиоканалы подводные
- кабельные
- спутниковой связи

86 Уровень модели OSI, лежащий выше сетевого:

- Сеансовый
- Физический
- Сетевой
- Транспортный
- Прикладной

87 Активным сетевым оборудованием не является

- все
- хаб
- коммутатор

- Маршрутизатор,
- роутер

88 Основная служба сеансового уровня – это:

- совмещение передачи прямых и обратных пакетов
- кодирование
- Управление протоколами
- синхронизация
- управление маркерами

89 какая минимальная пропускная способность необходима для передачи несжатого видео формата PAL - 768 x 576 точек, 25 кадров/сек, 16 млн.цветов = 3 байта на точку?

- 211 Mbit/s
- 32 Mbit/s
- 442 Mbit/s
- 254 Mbit/s
- 155 Mbit/s

90 У какой линии связи скорость передачи данных выше?

- инфракрасная
- коаксиальная
- спутниковая связь
- оптоволокно
- WiFi

91 Чем выше частота, тем:

- меньше можно передать количество изменений информационного параметра
- больше можно передать количество изменений информационного параметра
- меньше информации можно передать в единицу времени
- больше информации можно передать в единицу времени
- больше количество коллизий

92 Что такое коллизия?

- проблема программного обеспечения
- ситуация, когда две рабочие станции одновременно передают данные в разделяемую передающую среду
- проблема сетевых устройств
- ситуация, когда станция, желающая передать пакет, обнаруживает, что в данный момент другая станция уже заняла передающую среду
- не отлаженные сетевые настройки

93 Инфракрасное излучение:

- Создает помехи для радиосвязи
- Отражается от ионосферы
- Плохо работает на открытом солнце
- Огибает железо-бетонные стены
- Не проходит сквозь твердые объекты

94 Fast Ethernet указать скорость передачи данных:

- 1000 Mbit/c

- 100 Mbit/c
- 100 Mbayt/c
- 10 Mbit/c
- 10 Mbayt/c

95 компьютерная сеть - это:

- По физическим принципам соединенные компьютеры
- Компьютеры, работающие на одном общем сетевом протоколе
- Расположенные в одном здании компьютеры
- Компьютеры с сетевыми платами
- Связанные между собой компьютеры

96 Уровень предназначенный непосредственно для передачи потока данных

- сеансовый
- канальный
- физический
- сетевой
- прикладной

97 В бодах измеряется:

- Уровень динамического шума в канале
- Ширина полосы пропускания канала связи
- Количество изменений значений сигнала в секунду
- Количество пропускаемых гармоник
- Уровень термодинамического шума в канале

98 Из ниже перечисленных к понятию Маршрутизации не относится:

- Компьютеры с маршрутизирующим ПО называют программные маршрутизаторы
- маршруты, не изменяющиеся во времени
- программные маршрутизаторы динамически адаптируемые таблицы
- Процесс маршрутизации в компьютерных сетях выполняется специальными программно-аппаратными средствами
- это процесс определения маршрута следования информации в сетях связи.

99 ключевую роль в транспортном уровне играет:

- Управление сети
- Управление пакетами
- Управление отправителя потоков
- Управление назначением потоков
- Управление протоколами

100 Широковещательные сети

- Объединены в маркерное кольцо
- Состоят из нескольких сетей соединенных между собой мостами и коммутаторами
- Не обладают единым каналом связи
- Состоят из небольшого количества соединенных пар машин
- Широковещательные адреса для сети всегда имеют интерфейсные (хостовые) биты адресного пространства установленными в 1

101 Сетевой уровень:

- Обеспечивает установление и разрыв соединения
- Разбивает входные данные на кадры
- Преобразует битовый поток данных в физические сигналы
- Изолирует более высокие уровни от изменений в аппаратной технологии
- Определяет маршруты пересылки пакетов

102 Укажите стек протоколов, используемый в сетях Novell NetWare..

- SNMP
- IPX/SPX
- TCP/IP
- AppleTalk
- NetBEUI

103 В чем отличия маршрутизаторов от коммутаторов 2-го уровня. Выберите все правильные ответы:

- Ни один
- Коммутаторы «обучаются» динамически, маршрутизаторы требуют занесения маршрутов в таблицу маршрутизации вручную
- Маршрутизаторы оперируют с MAC-адресами, коммутаторы оперируют с адресами протоколов высокого уровня, такими как TCP/IP
- Коммутаторы оперируют с MAC-адресами, маршрутизаторы оперируют с адресами протоколов высокого уровня, таких как TCP/IP
- Маршрутизаторы ретранслируют широковещательные кадры, Коммутаторы – нет

104 IP - адрес компьютера имеет длину (байт):

- 24
- 6
- 4
- 2
- 12

105 VoIP – это:

- адрес Ethernet
- размер передаваемого пакета по сети Интернет
- сетевой адрес
- система связи, обеспечивающая передачу речевого сигнала по сети Интернет или по любым другим IP-сетям
- количество промежуточных узлов по IP-сетям

106 Из скольких бит состоит адрес Internet?

- 64
- 24
- 12
- 8
- 32

107 Прикладной уровень:

- Поддерживает работу TCP/IP
- Осуществляет телефонную связь
- Обеспечивает маршрутизацию макетов
- Занимается переносом файлов
- Передает электронную почту

108 какая технология выдачи IP-адресов делает ненужным понятие класс сети ?

- TCP/IP
- DHCP
- DNS
- CIDR
- VLSM

109 какой информационный процесс предотвращает появление участков сети, перегруженных доменами:

- контроль ошибок
- управление потоками
- маршрутизация
- информационная защита
- управление сетевыми операциями

110 какая связь между устройствами сети обеспечивается портом RS232?

- асинхронная и последовательная
- последовательная
- асинхронная
- синхронная
- параллельная

111 Обмен информацией между компьютерными сетями, в которых действуют разные сетевые протоколы, осуществляется с использованием:

- файл-серверов.
- хост-компьютеров;
- шлюзов;
- модемов;
- электронной почты;

112 Глобальная компьютерная сеть - это:

- информационная система с гиперсвязями
- система обмена информацией на определенную тему
- совокупность хост-компьютеров и файл-серверов
- множество компьютеров, связанных каналами передачи информации и находящихся в пределах одного помещения, здания
- совокупность локальных сетей и компьютеров, расположенных на больших расстояниях и соединенных с помощью каналов связи в единую систему;

113 какой из перечисленных способов подключения к сети Интернет обеспечивает наибольшие возможности для доступа к информационным ресурсам?

- временный доступ по телефонным каналам
- удаленный доступ по телефонным каналам
- постоянное соединение по выделенному каналу
- постоянное соединение по оптоволоконному каналу
- терминальное соединение по коммутируемому телефонному каналу

114 комплекс аппаратных и программных средств, позволяющих компьютерам обмениваться данными, - это:

- Компьютерная сеть
- Интерфейс
- Адаптер
- Магистраль
- Шины данных

115 какой протокол сети используется для доступа к файлам, хранящимся на сервере файловых архивов?

- FTP
- IP
- TCP
- http
- DNS

116 Что из ниже перечисленных подготавливает данные для передачи через Интернет?

- шина
- RHP
- TSP/IP
- FTP – протокол
- модем

117 каждый компьютер, подключенный к сети, получает адрес в форме:

- электронного адреса
- группы чисел и связанного с ним доменного имени
- доменного имени
- группы чисел
- адреса не получает

118 какие из перечисленных линий связи используются только в глобальных сетях? 1-витая пара, 2-коммутируемые линии связи, 3-коаксиальный кабель, 4-спутниковые линии связи

- Все
- 2, 4
- 2, 3
- 1, 3
- 3, 4

119 Браузером называется:

- программа для просмотра веб-страниц
- строка поиска
- почтовый клиент
- программа доставки почты
- рекламное сообщение

120 Общий доступ к базам Интернет обеспечивает:

- TSP/IP
- Browser
- Web-Сервер
- Клиент
- WWW

121 к технологии клиент – Сервер относится:

- Жадный клиент
- Добрый клиент
- Тонкий клиент
- Длинный клиент
- Худой клиент

122 какое из высказываний верно?

- провайдер – это WEB- сервер
- провайдер - это администратор локальной сети
- провайдер - это организация, обеспечивающая доступ к ресурсам Интернета
- провайдер - это программа, обеспечивающая доступ к ресурсам сервера в локальной сети
- провайдер - это разработчик WEB-страниц

123 HTML является:

- экспертной системой
- графическим редактором
- системой программирования
- средством создания WEB-страниц
- системой управления базами данных

124 компьютер, подключенный к сети Internet, обязательно имеет:

- URL-адрес
- доменное имя
- IP-адрес
- домашнюю WEB-страницу
- WEB-страницу

125 Что такое IP-адрес компьютера?

- адрес почтового сервера
- адрес узла
- уникальный идентификатор (адрес) компьютера в сети
- физический адрес сетевого адаптера
- адрес Интернет провайдера

126 Отметьте утверждения, которые являются верными:

- IP-адрес не назначается администратором во время конфигурирования компьютеров и маршрутизаторов
- Дейтаграммы путешествуют в сети независимо от их отправителя ,
- разделение линий связи приводит к повышению пропускной способности канала
- главной задачей службы разрешения имен является проверка сетевых имен и адресов на допустимость
- сопротивление провода не зависит от поперечного сечения

127 Телеконференция - это:

- обмен письмами в глобальных сетях
- система обмена информацией между абонентами компьютерной сети;
- информационная система в гиперсвязях;
- процесс создания, приема и передачи WEB- страниц;
- служба приема и передачи файлов любого формата;

128 какой домен верхнего уровня в Internet имеет Россия?

- us
- ss
- su
- ru
- ra

129 Из скольких бит состоит адрес Ethernet?

- 16
- 12
- 48
- 32
- 24

130 какой из протоколов является протоколом маршрутизации?

- TCP
- ARP
- RIP
- Telnet
- SNMP

131 Жесткий диск файл - сервера должен быть:

- таким же как у PC
- меньше, чем у обычного PC
- таким же как у Ноутбука
- меньше чем у Laptop
- больше чем у PC

132 Для наращивания однотипных сетей требуется:

- коммутатор
- повторитель
- мост
- маршрутизатор
- шлюз

133 Между двумя любыми станциями в ЛВС может быть

- Ни один путь
- 1 путь
- 1-2 пути
- больше 2-х путей
- 6 путей

134 Управление каналом связи может быть

- только распределённым
- только централизованным
- приоритетный доступ
- децентрализованным
- централизованным и распределённым

135 Условие или характеристика, которым должна удовлетворять ИС, представляет собой:

- Безопасность
- Эффективность ИС
- Анализ ИС
- Требование к ИС
- Риски внедрения ИС

136 ИС, используемая руководителями подразделений, называется:

- СУБД
- Информационная система оперативного управления;
- Тактическая информационная система;
- Стратегическая информационная система;
- Специализацией фирмы

137 Функциональная полнота ИС включает

- надежность
- тиражируемость
- ремонтпригодность
- мобильность
- продаваемость

138 Получение оперативной информации о состоянии объекта – это

- связность
- мобильность
- работа на потоке
- работа в реальном времени
- каноничность

139 Гарантированное сохранение целостности и непротиворечивости данных – это

- продаваемость
- целостность
- надежность
- иерархичность
- связность

140 Всегда ли можно назвать ИС инструментом решения задач?

- никогда
- только для опытного пользователя
- иногда
- да
- нет

141 Информационная система организации состоит из:

- все ответы верны;
- средства обработки информации;
- средства передачи информации;
- средства сбора информации;
- персонал;

142 Определите характеристики, не относящиеся к достоинствами децентрализованной ИС:

- тщательно продуманные цели использования ресурсов;
- низкие затраты на создание системы;
- разделение данных в функции;
- глубокая интеграция;
- простота в управлении;

143 Централизованная обработка информации характеризуется:

- Сосредоточением ресурсов в едином центре;
- Передачей пользователям необработанной информации;
- Передачи на главный компьютер;
- Наличием нескольких ЭВМ, обрабатывающих информацию для последующей
- Разбиением вычислительных ресурсов при обработке на несколько центров;

144 Определите минусы централизованной организации ИС:

- Функции формируются из реальных потребностей бизнеса;
- Происходит дублирование ресурсов;
- Ограничение возможностей пользователей в процессе получения информации;
- Целью информационных услуг является персональное обслуживание;
- Неэффективное использование информационных ресурсов;

145 Централизованный подход применяется при:

- Больших размерах организации;
- Использовании одинаковых или похожих ресурсов различными подразделениями организации;
- Необходимости создания гибкой ИС;
- Необходимости снижения контроля;
- Больших размерах организации;

146 Укажите плюсы централизованной ИС:

- Не происходит дублирование данных;
- Гибкая и динамичная структура ИС;
- ИС более интегрирована и отвечает потребностям текущего времени;
- Возможность управления большими и сложными проектами;
- Централизованная ИС позволяет снизить телекоммуникационные затраты;

147 Нефункциональные требования к ИС:

- Определяют задачи и решения, которые должна выполнять система в процессе функционирования на предприятии
- Описывают атрибуты ИС и атрибуты системного окружения
- Описывают атрибуты ИС
- Описывают атрибуты системного окружения ИС
- Описывает атрибуты ИС, атрибуты системного окружения и поведение системы в процессе обработки информации

148 корпоративная информационная система не позволяет:

- Быстро изменять структуры системы;
- Постоянно совершенствоваться и развиваться;
- Обобщать накопленные знания в виде формализованных процедур и алгоритмов решения;
- Накапливать определенный опыт и знания;

- Соответствовать потребностям сегодняшнего дня;

149 Основной тенденцией в мире ИС является:

- Учет и оперативное регулирование хозяйственных операций, подготовки стандартных документов для внешней среды
- Использование только традиционной архитектуры, основанной на использовании набора тесно интегрированных между собой приложений от различных поставщиков;
- Переход от компонентной архитектуры к традиционной, основанной на использовании набора тесно интегрированных между собой приложений от одного поставщика;
- Переход от традиционных архитектур, основанных на использовании набора тесно интегрированных между собой приложений от одного поставщика ПО, к компонентной архитектуре, позволяющей относительно легко сопрягать модули, поставляемые разными поставщиками.
- Использование компонентной архитектуры, не позволяющие расширять функции системы

150 Дайте точное определение функциональной подсистеме ЭИС:

- Предназначена для учета и оперативного регулирования хозяйственных операций, подготовки стандартных документов для внешней среды
- Представляет собой комплекс экономических задач с высокой степенью информационных обменов между функциональными задачами
- Представляет собой комплекс экономических задач с высокой степенью информационных обменов между экономическими задачами
- Представляет собой комплекс экономических задач с высокой степенью информационных обменов между задачами
- Представляет собой комплекс экономических задач с высокой степенью информационных обменов между производственно- хозяйственными задачами

151 Система обработки данных предназначена для:

- Внешней и внутренней среды, объекта и субъекта и системы управления
- Учета и оперативного регулирования хозяйственных операций, подготовки стандартных документов для внешней среды
- Учета и оперативного регулирования функций управления и подготовка стандартных документов для внутренней и внешней среды
- Учета и оперативного регулирования финансовых потоков на предприятии, подготовка стандартных документов для внешней среды
- Внешней и внутренней среды, объекта и субъекта управления

152 Информационный процесс на предприятии связывает:

- Систему на основе общей структуры, дифференцированной с позиций поведения отдельных объектов
- Внешнюю и внутреннюю среду, объект и субъект управления
- Внешнюю и внутреннюю среду, объект и систему управления
- Внешнюю среду, объект и систему управления
- Внешнюю и внутреннюю среду, объект, субъект и систему управления

153 Дайте определение Эмерджентности системы, как свойства ИС:

- Автономность частей системы по признаку связности отдельных объектов
- Целостность системы на основе общей структуры, дифференцированной с позиций поведения отдельных объектов
- Целостность системы на основе общей структуры, когда функционирование всей системы рассматривается с позиции поведения отдельных объектов системы
- Целостность системы на основе общей структуры, когда поведение отдельных объектов рассматривается с позиции функционирования всей системы
- Автономность частей системы по признаку поведения отдельных объектов

154 Функциональные требования к ИС:

- Описывают атрибуты ИС и атрибуты системного окружения
- Определяют задачи и решения, которые должна выполнять система в процессе функционирования на предприятии
- Определяют действия, которые должна выполнять система, с учетом ограничений, связанных с ее реализацией
- Определяют действия, которые должна выполнять система, без учета ограничений, связанных с ее реализацией
- Определяют информационную систему оперативного управления

155 Назначение ИС заключается в:

- Специализации фирмы
- Сортировке поступающей информации для обеспечения эффективного управления;
- Оценке информационных потоков и их влиянии на всю структуру предприятия, где используется данная ИС;
- Принятии решения на основе доступной информации;
- Создании соответствующей организационной структуры;

156 Функциональные возможности ИС определяются исходя из

- иерархичности
- специализации фирмы
- бизнес-плана и стратегии развития бизнеса
- средств предприятия
- решения директора

157 Возможность без ущерба подсоединять новые модули к ИС – это

- модульность
- иерархичность
- структурность
- мобильность
- конструктивность

158 Форма передачи информации

- Сообщение
- Доклад
- Отчет
- Письмо
- Отчет

159 Информация достоверна, если

- Создаваемый с ее помощью образ соответствует реальному объекту
- Она не искажает истинного положения дел
- Она выражена на языке потребителя (пользователя)
- Ее достаточно для принятия решения

160 Информация, циркулирующая во внутренней среде, характеризуется

- Незначительной степенью важности данной информации;
- Противоречивостью;
- Точностью отражения финансово-хозяйственного состояния объекта;
- Нестандартными алгоритмами обработки

161 Исходная (не обработанная) информация не позволяет:

- Осуществлять контроль за текущим состоянием организации, ее подразделений и процессов в них;
- Принимать обоснованные и своевременные решения;
- Определять стратегические, тактические и оперативные цели и задачи организации;
- Принимать наилучшие решения, используя весь объем необработанной информации

162 Под задачей функциональной ЭИС подразумевается:

- Комплекс экономических задач с низкой степенью информационных связей между задачами
- Некоторый процесс обработки информации с динамичным множеством входной и выходной информации
- Некоторый процесс преобразования входной информации в выходную
- Некоторый процесс обработки информации с четко определенным множеством входной и выходной информации
- Комплекс функциональных задач с низкой степенью информационных связей между задачами

163 Дайте определение Полноты информации, как критерия оценки качества информации

- Соотношение релевантной управлению информации ко всей экономической информации
- Соотношение релевантной управлению информации ко всей управляющей информации
- Соотношение релевантной управлению информации ко всей имеющейся в наличии
- Объем всей информации на предприятии

164 Дайте точное определение экономической информации:

- Информация, затрагивающая основные термины бизнес- процессов предприятия
- Информация, возникающая при подготовке и в процессе производственно- хозяйственной деятельности и используемая для управления этой деятельностью
- Информация, возникающая в процессе производственной деятельности и используемая для управления этой деятельностью
- Информация, возникающая в процессе производственной деятельности
- Информация, возникающая в процессе осуществления предприятием деятельности с денежными средствами и используемая для управления этой деятельностью

165 Укажите основной недостаток экономической информации:

- Выполнение множества рутинных процедур для обработки информации;
- Разнообразие источников поступления экономической информации;
- Многократное использование экономической информации;
- Большие объемы данного типа информации, практически не поддающиеся обработке;

166 Информация не может быть охарактеризована как:

- Сообщение, доступное для воспроизведения;
- Сообщение, записанное на материальном носителе;
- Сообщение, принадлежащее создателю и не существующее без него;
- Сообщение, позволяющее уменьшить неопределенность;

167 Неструктурированная информация:

- Содержит избыточные данные
- В ее основе заложена семантика
- Содержит абстрактные данные
- Не может быть распознана компьютером
- Представляет собой хаотичные информационные потоки

168 Структурированная информация отличается от неструктурированной:

- Возможностью хранения в электронном виде
- По степени формализации
- По степени защищенности от постороннего вмешательства
- По степени достоверности
- Возможностью автоматизированной обработки

169 Информация, которая не может быть распознана ЭВМ:

- Избыточная
- Неструктурированная
- Неполная
- Недостоверная

170 Часто решаемые, легко формализуемые задачи ЛПП – это

- Функциональная цепь
- Творческая цель
- Технологический процесс
- Управленческая рутина
- Функционирование системы

171 Моментом возникновения управленческой информации чаще всего считается:

- Момент использования данных при реализации принятых решений
- Момент использования данных при разработке вариантов управленческого решения
- Момент возникновения к управленческой информации
- Момент использования данных при реализации принятых решений
- Момент использования данных при реализации принятых решений

172 Регулярно повторяющиеся расчетные операции, которые могут быть реализованы на ЭВМ:

- Комплексные операции
- Циклические операции
- Рутинные операции
- Расчетные операции

173 По функциональному признаку различают следующие виды ПО:

- инструментальное
- базовое
- сетевое
- прикладное и системное
- прикладное, системное и сетевое

174 Интерфейс – это...

- часть системного программного обеспечения
- элемент программного продукта
- комплекс аппаратных средств
- совокупность средств и правил взаимодействия устройств ПК, программ и пользователя
- часть сетевого оборудования

175 Операционные системы представляют собой программные продукты, входящие в состав...

- базового программного обеспечения

- системы управления базами данных
- системного программного обеспечения
- прикладного программного обеспечения
- систем программирования

176 Задан полный путь к файлу c:\doc\proba.txt. Назовите полное имя файла

- Все ответы верны
- doc\proba.txt
- proba.txt
- c:\doc\proba.txt
- txt

177 Чтобы сохранить текстовый файл (документ) в определенном формате необходимо задать...

- формат текста
- параметры абзаца
- тип файла
- размер шрифта
- размеры страницы

178 Стандартной программой в ОС Windows являются:

- MS Power Point
- MS Excel
- MS Word
- Калькулятор
- MS Access

179 Гипертекст – это...

- все ответы верны
- текст, набранный на компьютере
- структурированный текст, в котором могут осуществляться переходы по выделенным меткам
- очень большой текст
- текст, в котором используется шрифт большого размера

180 Имена файлов, в которых хранятся на диске созданные документы (тексты или рисунки), задаются...

- материнской платой и центральным процессором
- операционной системой
- создателем документа
- автоматически программой (текстовым или графическим редактором)
- документы не имеют имен

181 Во время исполнения прикладная программа хранится...

- в операционной системе
- в оперативной памяти
- в процессоре
- в видеопамяти
- на жестком диске

182 Размер файла в операционной системе определяется

- в секундах
- в секторах
- в битах
- в байтах
- в кластерах

183 Файл – это ...

- емкость диска
- текст, распечатанный на принтере
- программа в оперативной памяти
- единица измерения информации
- организованный набор данных, программа или данные на диске, имеющие имя

184 Файловая система определяет

- какую-либо базу данных
- емкость диска
- физические особенности носителя
- способ организации данных на диске
- число пикселей на диске

185 Задан полный путь к файлу D:\Учеба\Практика\Отчет.doc Назовите имя файла

- Практика\Отчет.doc
- Отчет
- Отчет.doc
- D:\Учеба\Практика\Отчет.doc
- D:\Учеба\Практика\Отчет

186 Файлы могут иметь одинаковые имена в случае...

- Файлы никак не могут иметь одинаковые имена
- если они созданы в различное время суток
- если они созданы в различные дни
- если они имеют разный объем
- если они хранятся в разных каталогах

187 Папки (каталоги) образуют ... структуру

- базовую
- циклическую
- сетевую
- иерархическую
- реляционную

188 Операционная система выполняет...

- обеспечение организации и хранения файлов
- организацию диалога с пользователем, управление аппаратурой и ресурсами компьютера
- организацию обмена данными между компьютером и различными периферийными устройствами
- подключение устройств ввода/вывода
- обеспечение места, занимаемого файлом на диске

189 Файловая система необходима...

- организации диалога с пользователем, управление аппаратурой и ресурсами компьютера
- для организации структуры хранения
- для тестирования аппаратных средств
- для управления аппаратными средствами
- для организации структуры аппаратных средств

190 каталог (папка) – это...

- средство для организации структуры аппаратных средств
- устройство для хранения группы файлов и организации доступа к ним
- группа файлов на одном носителе, объединяемых по какому-либо критерию
- команда операционной системы, обеспечивающая доступ к данным
- путь, по которому операционная система определяет место файла

191 короткое имя файла состоит из ...

- все ответы верны
- только имени файла
- адреса файла
- двух частей: собственно имени и расширения
- любых 12 символов

192 С использованием архиватора RAR лучше всего сжимаются:

- рисунки
- видеофильмы
- фотографии
- игровые программы
- тексты

193 Текстовые документы имеют расширения...

- Все ответы верны
- \*.txt
- \*.bmp
- \*.exe
- \*.com

194 5. Фотография Я на море сохранена в папке Лето на диске D:\, укажите его полное имя

- D:\Лето\Я на море.avi.doc
- D:\Я на море.jpg
- D:\Лето\Я на море.jpg
- D:\Лето\Я на море.txt
- D:\Лето\Я на море.avi

195 Укажите неправильно записанное имя файла:

- Все ответы верны
- +doc?.lst
- docum.txt
- a:\prog\pst.exe
- класс!

196 В операционной системе Windows собственное имя файла не может содержать символ...

- знак дроби (/)
- точку (.)
- запятую (,)
- вопросительный знак (?)
- знак сложения (+)

197 какой из ниже перечисленных запросов нельзя построить?

- Записи без подчиненных
- На создание таблицы
- Перекрестный
- Простой
- Параллельный

198 В какой модели баз данных существуют горизонтальные и вертикальные связи между элементами?

- многомерная
- Иерархической
- Сетевой
- Реляционной
- Объектно-ориентированной

199 какой из ниже перечисленных элементов не является объектом MS Access?

- Отчет
- Запрос
- Книга
- Таблица
- Макрос

200 какая база данных строится на основе таблиц и только таблиц?

- Иерархическая
- Объемно-ориентированная
- Многомерная
- Сетевая
- Реляционная

201 Для установки связей между таблицами используют:

- кнопка Свойства
- Сервис □ Схема данных
- кнопка Схема данных
- меню связи
- кнопка настройки

202 Поле номера записи и кнопки перехода по таблице находятся:

- вверху окна таблицы
- в панели инструментов
- в меню программы
- внизу окна таблицы
- на панели задач

203 кнопка Открыть :

- позволяет отредактировать записи
- позволяет внести записи
- позволяет изменить структуру таблицы
- открывает таблицу или другой объект
- открывает панели инструментов

204 кнопка конструктор открывает:

- таблицу ввода
- панель элементов
- содержимое таблицы
- структуру объекта
- и выводит на печать таблицу

205 Поле считается уникальным, если:

- он имеет не более 255 символов
- его длина минимальна
- его значения повторяются
- его значения не повторяются
- его имя не повторяется в базе данных

206 Реляционные базы данных имеют:

- таблицы только с рисунками
- обязательно внедренные объекты
- поля одинаковых свойств
- статистические данные
- связанные таблицы

207 Свойство автоматического наращивания имеет поле:

- текст
- мемо
- логическое
- числовое
- счетчик

208 В реляционной базе данных связь между таблицами организована через:

- условия сортировки
- условия поиска
- общие строки
- запросы
- поля, связанные по смыслу

209 Длина поля измеряется в:

- мегобайтах
- пикселях
- миллиметрах
- Длина поля измеряется в:
- символах

210 Из чего состоит макрос?

- Из совокупности связей
- Из набора гиперссылок
- Из совокупности операторов Visual Basic
- Из набора тегов
- Из набора макрокоманд

211 БД содержит информацию о собаках из клуба собаководства: кличка, порода, дата рождения, пол, количество медалей за участие в выставках. какие типы должны иметь поля?

- текстовое, текстовое, дата, логическое, текстовое
- текстовое, текстовое, дата, числовое, числовое
- текстовое, текстовое, дата, текстовое, числовое
- текстовое, текстовое, числовое, текстовое, числовое
- текстовое, текстовое, числовое, логическое, числовое

212 БД содержит информацию об учениках компьютерной школы: имя, номер группы, балл за тест, балл за задание, общее количество баллов. какого типа должно быть поле ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ?

- числового или логического
- числового
- логического
- символьного
- любого типа

213 Системы управления базами данных — это:

- программные средства для создания структурированной информации, хранящиеся во внешней памяти и обработки их
- программные средства, обрабатывающие табличные данные
- программные средства, позволяющие организовать информацию в виде таблиц
- информационные структуры, хранящиеся во внешней памяти
- программные средства, осуществляющие поиск информации

214 Структура записей реляционной БД определяется в режиме:

- создания и редактирования БД
- просмотра БД
- создания индексов
- поиска
- сортировки записей

215 Текстовое поле позволяет занести информацию до:

- 200 символов
- 65536 символов
- 20 символов
- 255 символов
- 1 символа

216 В реляционной БД информация организована в виде:

- прямоугольной таблицы
- файла
- иерархической структуры
- сети

- дерева

217 Один из основных типов информационных структур:

- числовая
- строковая
- база данных
- логическая
- дерево

218 Логические данные - это:

- мемо
- одно из двух значений
- текст
- денежные данные
- числа

219 какой не относится к способам создания запросов:

- с помощью отчетов
- с помощью Мастера
- Перекрестный запрос
- Простой запрос
- Конструктор

220 Запросы создают для выборки данных:

- из нескольких таблиц
- из нескольких таблиц и запросов
- только из одной таблицы
- из других запросов
- только из форм

221 Мастер подстановок:

- поле установки связей
- для автоматизации ввода данных с помощью списка
- расширенный текст
- устанавливаются в режим Конструктора
- размер поля

222 какого раздела не существует в конструкторе форм?

- Заголовка
- Верхнего колонтитула
- Область данных
- Примечание
- Итоговый

223 ключ в реляционной базе данных служит для:

- организации новой структуры данных
- указания типа поля
- однозначного выделения записи в базе данных

- связи между различными таблицами в реляционной базе данных
- связи между различными структурами данных

224 реляционной базы данных является:

- корень дерева
- столбец таблицы
- строка таблицы
- ветви дерева
- дерево

225 Поле реляционной БД является:

- столбец таблицы
- строка таблицы
- ветви дерева
- корень дерева
- дерево

226 База данных служит для:

- хранения цифровых данных
- обработки текстовой документации
- обработки графической информации
- ведения расчетно-вычислительных операций
- хранения и упорядочения информации

227 Таблица данных называется главной, если:

- таблица содержит поля связанные с запросами
- таблица данных содержит поля, являющиеся ссылками на другие таблицы данных
- все поля таблицы являются ссылками на другие таблицы данных
- все данные базы представлены этой таблицей
- в составе базы данных есть таблица, содержащая поля - ссылки на данную таблицу

228 Access – это система управления базами данных, поддерживающая реляционную структуру, потому что:

- это объектно-ориентированная модель
- нет иерархического подчинения
- таблицы состоят из поле и записей
- связи между объектами представимы в виде отношений
- это сетевая модель

229 База данных - это

- компьютерная программа, позволяющая в некоторой предметной области делать выводы, сопоставимые с выводами человека-эксперта
- совокупность программ для хранения и обработки больших массивов информации
- специальным образом организованная и хранящаяся на внешнем носителе совокупность взаимосвязанных данных о некотором объекте
- произвольный набор информации
- интерфейс, поддерживающий наполнение и манипулирование данными

230 Таблица называется подчиненной, если:

- таблица содержит поля связанные с запросами
- таблица данных содержит поля, являющиеся ссылками на другие таблицы данных
- все поля таблицы являются ссылками на другие таблицы данных
- все данные базы представлены этой таблицей
- в составе базы данных есть таблица, содержащая поля-ссылки на данную таблицу.

### 231 База данных - это

- определенная совокупность информации
- совокупность программ для хранения и обработки больших массивов информации
- компьютерная программа, позволяющая в некоторой предметной области делать выводы, сопоставимые с выводами человека-эксперта
- произвольный набор информации;
- специальным образом организованная и хранящаяся на внешнем носителе совокупность взаимосвязанных данных о некотором объекте;

### 232 В каком режиме работает с базой данных пользователь?

- В развлекательном
- В заданном
- В любительском
- В проектировочном
- В эксплуатационном

### 233 Для чего предназначены макросы:

- для отбора и обработки данных базы
- для ввода данных базы и их просмотра
- для автоматического выполнения группы команд
- для хранения данных базы;
- для выполнения сложных программных действий

### 234 Почему при закрытии таблицы программа Access не предлагает выполнить сохранение внесенных данных:

- нет необходимости сохранять данные
- потому что данные сохраняются только после закрытия всей базы данных
- потому что данные сохраняются сразу после ввода в таблицу
- недоработка программы
- сохранения происходят автоматически

### 235 В каком диалоговом окне создают связи между полями таблиц базы данных:

- связи запросов
- схема данных
- схема связей
- таблица связей
- таблица данных

### 236 Что такое SQL?

- Язык программирования Web страниц
- Язык программирования низкого уровня
- Структурированный язык запросов
- Язык разметки базы данных
- Язык программирования высокого уровня

237 База данных - это:

- определенная совокупность информации
- совокупность программ для хранения и обработки больших массивов информации
- совокупность данных, организованных по определенным правилам
- произвольный набор информации;
- интерфейс, поддерживающий наполнение и манипулирование данными

238 Запросом данных называется ...

- подготовка таблиц к печати
- таблица, полученная из совокупности связанных таблиц посредством выбора строк, удовлетворяющих заданным условиям
- таблица, полученная из исходной путем выбора строк, удовлетворяющих заданным условиям на значения полей
- таблица, отсортированная по возрастанию или убыванию значений ключа
- отчеты данных

239 какое из перечисленных свойств не является свойством реляционной базы

- Строка таблицы называется записью
- Порядок следования строк в таблице произвольный
- Несколько узлов уровня связаны с узлом одного уровня
- Каждый столбец имеет уникальное имя
- Для каждой таблицы можно определить первичный ключ

240 Основным объектом для хранения информации в реляционных базах данных является:

- модуль
- таблица
- запрос
- форма
- отчет.

241 Таблицы в базах данных предназначены:

- для выполнения сложных программных действий
- для ввода данных базы и их просмотра
- для отбора и обработки данных базы
- для хранения данных базы
- для автоматического выполнения группы команд

242 Наиболее точным аналогом реляционной базы данных может служить:

- определенная совокупность информации
- генеалогическое дерево
- вектор
- неупорядоченное множество данных
- двумерная таблица

243 Определите к какой модели относится СУБД Access :

- объектно-ориентированная
- сетевые базы данных
- иерархические базы данных
- распределенные базы данных
- реляционные базы данных

244 Определите к какой модели относится СУБД Oracle

- объектно-ориентированная
- сетевые базы данных
- иерархические базы данных
- распределенные базы данных
- реляционные базы данных

245 Наиболее распространенными в практике являются:

- объектно-ориентированная
- сетевые базы данных
- иерархические базы данных
- распределенные базы данных
- реляционные базы данных

246 Без каких объектов не может существовать база данных:

- без макросов
- без таблиц
- без отчетов
- без модулей
- без форм

247 Для чего предназначены модули:

- для выполнения сложных программных действий
- для ввода данных базы и их просмотра
- для отбора и обработки данных базы
- для хранения данных базы
- для автоматического выполнения группы команд

248 Для чего предназначены формы:

- для выполнения сложных программных действий
- для ввода данных базы и их просмотра
- для отбора и обработки данных базы
- для хранения данных базы
- для автоматического выполнения группы команд

249 После отбора записей появляется:

- макросы
- запросы
- отчеты
- таблицы
- формы

250 Для чего предназначены запросы:

- для выполнения сложных программных действий
- для хранения данных базы
- для отбора и обработки данных базы
- для ввода данных базы и их просмотра

- для автоматического выполнения группы команд

251 Что из перечисленного не является объектом Access:

- запросы  
 формы  
 ключи  
 модули  
 отчеты

252 При переводе дробного числа 0,69 из десятичной системы счисления в двоичную получится число:

- 0,10111...  
 0,11011...  
 0,010011..  
 0,101100...  
 0,10111...

253 Устройства, осуществляющие декодирование называют ...

- Контроллером  
 34. Устройства, осуществляющие декодирование называют ...  
 Модемом  
 Модемом  
 Декодером

254 Во внутреннем представлении любая информация в компьютере кодируется в ... алфавите.

- Зашифрованном  
 Двоичном  
 Восьмеричном  
 Шестнадцатеричном  
 Двенадцатеричном

255 Процедура преобразования сообщения из одного алфавита в другой называется:

- Шифрацией  
 Кодом  
 Кодировщиком  
 Перекодировщиком  
 Перекодировкой

256 Правило, описывающее однозначное соответствие букв алфавитов при преобразовании, называется:

- Кодировщиком  
 Кодом  
 Шифрацией  
 Шифратором  
 Декодировщиком

257 При переводе числа 83,55 из десятичной системы счисления в восьмеричную получится число:

- 312,132  
 321,4314...  
 123,4134

- 312,1432...
- 123,4314...

258 При переводе числа 27 из десятичной системы счисления в двоичную получится число:

- 0,01011
- 0,10111...
- 0,11011...
- 0,11011...
- 0,101100...

259 При переводе числа 15 из десятичной системы в двоичную получится число:

- 1101
- 1011
- 10001
- 1111
- 1010

260 Укажите самое большое число:

- 14416
- 14410
- 14410
- 1446
- 144

261 какое число лишнее:

- 12121
- 3778
- 22610
- FF16
- 11111112

262 Число 248 соответствует числу

- 1416
- 7616
- 2016
- 1011016
- BF16

263 Система счисления - это:

- Коммутация чисел
- Принятый способ записи чисел и сопоставления этим записям реальных значений чисел
- Способ перестановки чисел
- Подстановка чисел вместо букв
- Правила исчисления чисел

264 Бит - это:

- 0 и 1
- Запись текста в двоичной системе

- 8 байт
- Состояние диода: закрыт или открыт
- Наименьшая возможная единица информации

265 Сигнал - это:

- Все ответы верны
- Электромагнитный импульс
- Виртуальный процесс передачи информации
- Сообщение, передаваемое с помощью носителя
- Световая вспышка

266 Сигнал будет дискретным в случае:

- Когда источник вырабатывает несколько параллельных сообщений
- Когда параметр сигнала принимает последовательное во времени конечное число значений
- Когда параметр сигнала принимает последовательное во времени конечное число значений
- Когда источник вырабатывает непрерывное сообщение
- Когда источником посылается всего один бит/с

267 Сигнал будет непрерывным в случае:

- Когда источник вырабатывает несколько параллельных сообщений
- Когда источник вырабатывает непрерывное сообщение
- Когда источником посылается всего один бит/с
- Когда параметр сигнала принимает последовательное во времени конечное число значений
- Когда передается с помощью волны

268 Примером дискретного сигнала является:

- Песня
- Человеческая речь
- Музыка
- Видеоинформация
- Текстовая информация

269 В какой из последовательностей единицы измерения указаны в порядке возрастания

- Байт, килобайт, гигабайт, мегабайт
- Мегабайт, килобайт, байт, гигабайт
- Гигабайт, мегабайт, килобайт, байт
- Гигабайт, килобайт, мегабайт, байт
- Байт, килобайт, мегабайт, гигабайт

270 За единицу количества информации принимается:

- мегабайт
- бод
- бит
- байт
- килобайт

271 Сложите два числа в двоичной системе счисления:  $10101+1011$

- 111111

- 100000
- 010101
- 101010
- 111111

272 Сложите два числа в двоичной системе счисления:  $1101+01$

- 1001
- 1101
- 1110
- 1100
- 1011

273 Алфавитом называется:

- Буквы, арифметические знаки, знаки препинания
- Множество знаков, в котором определен их порядок
- Множество знаков в произвольном порядке
- Буквы: заглавные и малые, знаки препинания, пробел
- Множество всех возможных знаков

274 кодировщиком называется:

- Правило, по которому аналоговый сигнал переводится в цифровой
- Правило, по которому производится кодирование
- Устройство, обеспечивающее декодирование сообщения
- Устройство, обеспечивающее кодирование сообщения
- Правило, по которому производится декодирование

275 Двоичное число 100012 соответствует десятичному числу

- 1000110
- 25610
- 1710
- 1110
- 25610

276 Декодировщиком называется:

- Правило, по которому аналоговый сигнал переводится в цифровой
- Правило, по которому производится кодирование
- Устройство, обеспечивающее декодирование сообщения
- Устройство, обеспечивающее кодирование сообщения
- Правило, по которому производится декодирование

277 Умножьте два числа в двоичной системе счисления:  $01011*101$

- 0110111
- 0101111
- 1011101
- 0101010
- Умножьте два числа в двоичной системе счисления:  $01011*101$
- 10101010

278 Что такое кибернетика?

- Наука об информации
- Наука, изучающая законы механики
- Наука, изучающая вопросы, связанные со сбором, хранением, преобразованием и использованием информации
- Наука об общих закономерностях в управлении и связи в различных системах: искусственных, биологических и социальных
- Раздел науки, изучающей биосистемы

279 Декодирование сообщения происходит:

- В процессе шифрования сообщения
- В момент приема сообщения получателем
- В момент поступления сообщения от источника в канал связи
- В момент прохождения сообщения по каналам связи
- В процессе зашифровки сообщения специальной программой

280 Основанием позиционной системы счисления называется:

- Целая и дробная части чисел
- Целая часть чисел
- Количество правил вычисления в системе
- Основание логарифма из формулы перевода чисел в системе
- Число отличных друг от друга знаков, которые используются для записи чисел

281 Непозиционная система счисления - это:

- Десятеричная
- Шестнадцатеричная
- Восьмеричная
- Двоичная
- Буквы латинского алфавита

282 как называется запоминаемая информация?

- Эквивалентной
- Пространственной
- Макроскопической
- Микроскопической
- Тождественной

283 Примером непрерывного сигнала является:

- Таблица
- Буква
- Человеческая речь
- Байт
- Текст

284 Теоретическая информатика опирается:

- Разделы математики: численный анализ, математический анализ, дифференциальные уравнения
- Теорию искусственного интеллекта
- На законы механики и электричества
- На законы природы
- Математическую логику, теорию алгоритмов, теории кодирования, системный анализ

285 кодирование сообщения происходит:

- В процессе шифрования сообщения
- В момент приема сообщения получателем
- В момент поступления сообщения от источника в канал связи
- В момент прохождения сообщения по каналам
- В процессе расшифровки сообщения специальной программой

286 Матричные принтеры используют следующую технику печати:

- Все ответы верны
- Печатающую головку, представляющую матрицу из отдельных иголок
- Распыление чернил по бумаге
- Диск с радикально расходящимися лепестками
- Полупроводниковый лазер, формирующий изображение на светочувствительном фотоприемном барабане

287 какое высказывание верно?

- Возможно считывать информацию даже при отсутствии устройства CD-ROM
- Принцип открытой архитектуры — это возможность замены или добавления новых устройств
- Принцип открытой архитектуры — это возможность замены или добавления новых устройств
- В состав цифр, используемых при записи чисел двоичной системы, входит цифра 2
- Качество изображения на экране зависит от быстродействия микропроцессора

288 Технические преимущества CD- ROM заключаются в наличии следующих свойств:

- Плотность дискретизации и скорость обработки информации
- Большая прочность и устойчивость к механическим повреждениям
- Большое количество различных форматов информации, которую можно хранить и преобразовывать с помощью компьютера и устройств бытовой радиоэлектроники
- Возможность считывать информацию даже при отсутствии устройства CD-ROM
- Круглая форма и блестящая поверхность

289 Четкость изображения на дисплее зависит от ...

- Количества чипов
- Числа и плотности расположения точек раstra
- Размера экрана
- Количества оперативной памяти
- Количества цветовой гаммы

290 При выключении персонального компьютера вся информация стирается:

- В оперативном запоминающем устройстве
- На дискете
- На CD-диске
- На винчестере
- В постоянном запоминающем устройстве

291 Четвертое поколение ЭВМ сконструировано на основе ...

- Электронных ламп
- Транзисторов
- Малых интегральных схем
- Больших интегральных схем
- Полупроводников

292 Быстродействие микропроцессора измеряется ...

- Плотностью дискретизации
- Количеством операций в секунду
- Количеством звуковых сигналов
- В мегабайтах
- Количеством операций в секунду

293 Наиболее часто на начальных фазах разработки ИС допускаются следующие ошибки

- Неправильный подбор программистов
- Ошибки в определении интересов заказчика
- Неправильный выбор СУБД
- Неправильный выбор языка программирования
- Неправильный подбор программистов

294 Сбор исходных данных и анализ существующего состояния, сравнительная оценка альтернатив относятся к фазе

- Создания БД
- Разработки
- Проектирования
- Подготовки технического предложения
- Концептуальной

295 Составление сметы и бюджета проекта, определение потребности в ресурсах, разработка календарных планов и графиков работ относятся к фазе

- Создания БД
- Проектирования
- Подготовки технического предложения
- Концептуализации
- Разработки

296 Традиционным методом организации информационных систем является

- Экспертная система
- Размещение всей информации на одном компьютере
- Архитектура клиент-сервер
- Архитектура клиент-клиент
- Архитектура сервер-сервер

297 Неотъемлемой частью любой информационной системы является

- База знаний
- Возможность передавать информацию через Интернет
- База данных
- Программа созданная в среде разработки Delphi
- Программа, созданная с помощью языка программирования высокого уровня

298 В чем измеряется емкость памяти?

- В мегавольтах
- В ваттах
- В интегральных схемах

- В килобайтах
- В тактах

299 Модем обеспечивает ...

- Кодирование сигнала
- Усиление сигнала
- Демодуляцию (преобразование аналоговой информации в двоичную)
- Модуляцию (преобразование двоичной информации в аналоговую)
- Демодуляцию и модуляцию

300 Принцип записи на компакт-диск отличается от записи на винчестер тем, что ...

- Полупроводниковый лазер формирует изображение на светочувствительном фотоприемном барабане
- Дорожки не разбиваются на кластеры
- Информация записывается в десятичной системе счисления
- Компакт-диск имеет всего одну физическую дорожку в форме непрерывной спирали
- Компакт-диск имеет более гладкую поверхность

301 Информационные системы ориентированы на

- Разработчика ИС
- Специалиста в области СУБД
- Конечного пользователя, не обладающего высокой квалификацией
- Программиста
- Руководителя предприятия

302 По масштабу ИС подразделяются на

- Первокласные, второкласные, третьекласные
- Сложные, простые
- Одиночные, групповые, корпоративные
- Малые, большие
- Объектноориентированные и прочие

303 В основе информационной системы лежит

- Принцип усиления сигнала
- Среда хранения и доступа к данным
- Компьютерная сеть для передачи данных
- Вычислительная мощность компьютера
- Методы обработки информации

304 Укажите неверное высказывание.

- Магистраль служит для связи всех блоков компьютера
- При считывании программы с жесткого диска она хранится в оперативной памяти
- Оперативная память служит для хранения информации во время работы программы
- Процессор осуществляет всевозможные операции над числами
- Магистраль служит для связи всех блоков компьютера

305 Транзакция это

- Сохранение данных
- Совокупность операций

- Обработка данных
- Передача данных
- Преобразование данных

306 В системе управления водитель — автомобиль передачу управляющих воздействий обеспечивает:

- Багажник
- Зеркало заднего обзора
- Двигатель
- Спидометр
- Руль

307 В разомкнутой системе управления:

- Поведение объекта управления влияет на последовательность прямых управляющих воздействий
- Имеется несколько каналов обратной связи
- Информация о состоянии объекта управления не поступает в управляющую систему
- Осуществляется информационное взаимодействие не только по линии «управляющая система — объект управления», но и по линии «объект управления — управляющая система»
- Управленческие воздействия корректируются в зависимости от состояния управляемого объекта

308 При передаче информации в обязательном порядке предполагается наличие:

- Дуплексного канала связи
- Избыточности передающейся информации
- Двух людей
- Осмысленности передаваемой информации
- Источника и приемника информации, а также канала связи между ними

309 Расследование преступления представляет собой информационный процесс:

- Защиты информации
- Кодирования информации
- Поиска информации
- Хранения информации
- Передачи информации

310 Информационными процессами называются действия, связанные:

- С работой средств массовой информации
- С созданием глобальных информационных систем
- С разработкой новых персональных компьютеров
- С организацией всемирной компьютерной сети
- С получением (поиском), хранением, передачей, обработкой и использованием информации

311 Что из ниже перечисленного не имеет свойства сохранять информацию:

- Электрический ток
- бумага
- Костер
- Папирус
- Магнитная дискета

312 Под носителем информации понимают:

- Параметры физического процесса произвольной природы, интерпретирующиеся как информационные сигналы

- Линии связи для передачи информации
- Среду для записи и хранения информации
- Аналого-цифровой преобразователь
- Устройства для хранения данных в персональном компьютере

313 На рынке информационных услуг подлежат обмену и продаже:

- Периодические издания
- Лицензии, информационные технологии
- Оборудование, помещения
- Бланки первичных документов, вычислительная техника
- Книги, журналы, литература

314 как человек передаёт информацию:

- Все ответы верны
- Магнитным полем
- Речью, жестами
- Световыми сигналами
- Рентгеновским лучом

315 Выберите события, которые можно отнести к информационным процессам:

- Переключки присутствующих на уроке
- Упражнение на спортивном снаряде
- Диалог с преподавателем
- Катание на карусели
- Водопад

316 каким свойством обладают объекты: колокол, речь, костёр, радио, электронная почта?

- Обрабатывают информацию
- Передают информацию
- Создают информацию
- Все ответы верны
- Хранят информацию

317 Органолептическую информацию человек получает при помощи:

- Всех каналов
- Каналов мышечных рецепторов
- Каналов осязания
- Каналов мышечных рецепторов
- Каналов осязания

318 какая из перечисленных смен событий не является упорядоченной:

- Смена времен года
- Вращение Земли
- Движение планет
- Стук маятника
- Метание шарика в рулетке

319 Преобразование информации человеком обуславливается процессом:

- Обучения и усвоения
- Мышления
- Кодирования
- Запоминания
- Познания

320 Перевод текста с английского языка на русский можно назвать:

- Процесс защиты информации
- Процесс передачи информации
- Процесс хранения информации
- Процесс получения информации
- Процесс обработки информации

321 Дискретный сигнал формирует:

- Амперметр
- Термометр
- Спидометр
- Светофор
- Барометр

322 Аналоговым сигналом является:

- Дорожный знак
- Электрокардиограмма
- Сигнал светофора
- Сигнал SOS
- Сигнал маяка

323 Во внутренней памяти компьютера представление информации

- Дискретно
- Непрерывно
- Информация представлена в виде символов и графиков
- Оцифрована
- Частично дискретно, частично непрерывно

324 Измерение температуры представляет собой

- Процесс использования информации
- Процесс хранения информации
- Процесс передачи информации
- Процесс получения информации
- Процесс защиты информации

325 Преобразование непрерывных изображений и звука в набор дискретных значений в форме кодов называют -

- Представлением
- Декодированием
- Дискретизацией
- Кодированием
- Информатизацией

326 Сигнал называют дискретным, если

- Это цифровой сигнал
- Он несет текстовую информацию
- Он непрерывно изменяется по амплитуде во времени
- Он может принимать конечное число конкретных значений
- Он несет какую-либо информацию

327 Сигнал называют аналоговым, если

- Это цифровой сигнал
- Он несет текстовую информацию
- Он непрерывно изменяется по амплитуде во времени
- Он может принимать конечное число конкретных значений
- Он несет какую-либо информацию

328 Тактильную информацию человек получает посредством:

- Органов слуха
- Барометра
- Термометра
- Специальных приборов
- Органов осязания

329 Наибольший объем информации человек получает при помощи:

- Вкусовых рецепторов
- Органов осязания
- Органов зрения
- Органов слуха
- Органов обоняния

330 Информацию, существенную и важную в настоящий момент, называют:

- Понятной
- Актуальной
- Полезной
- Полной
- Достоверной

331 Информацию, не зависящую от личного мнения или суждения, называют:

- Понятной
- Объективной
- Актуальной
- Достоверной
- Полной

332 Информацию, отражающую истинное положение вещей, называют:

- Понятной
- Актуальной
- Полезной
- Полной
- Достоверной

333 Информацию, изложенную на доступном для получателя языке называют:

- Понятной
- Актуальной
- Полезной
- Полной
- Достоверной

334 хранение информации — это:

- Процесс создания распределенных компьютерных баз и банков данных
- Предотвращение доступа к информации лицам, не имеющим на это права
- Способ распространения информации во времени
- Распространение новой информации, полученной в процессе научного познания
- Предотвращение непредумышленного или несанкционированного использования, изменения информации

335 Человек принимает информацию:

- Все ответы верны
- Внутренними органами
- Органами чувств
- Магнитным полем
- Инструментальными средствами

336 Примером получения информации в технике не является:

- Обновление антивирусной программы из Интернета
- Скачивание файлов с флешки
- Ввод текста с клавиатуры
- Процесс сканирования
- Распечатывание документов, фотографий

337 Для восприятия информации человек использует:

- Все каналы
- Каналы вкуса
- Каналы слуха
- Каналы осязания
- Каналы зрения

338 Информацию в бытовом смысле чаще понимают как:

- Сообщения об окружающем нас мире
- Сведения, уменьшающие неопределенность знаний
- Всевозможные сведения об окружающем нас мире
- Всевозможные сведения об окружающем нас мире
- Сведения, хранящиеся на материальных носителях

339 Основное отличие формальных языков от естественных:

- Каждое слово имеет только один смысл и существуют строгие правила грамматики и синтаксиса
- В наличии строгих правил грамматики и синтаксиса
- Количество знаков в каждом слове не превосходит некоторого фиксированного числа
- Каждое слово имеет не более двух значений
- Каждое слово имеет только один смысл

340 Обмен информацией - это:

- Просмотр телепрограммы
- Выполнение домашней работы
- Нет правильных ответов
- Разговор по телефону
- Наблюдение за поведением рыб в аквариуме

341 к формальным языкам можно отнести:

- Язык программирования
- Английский язык
- Китайский язык
- Русский язык
- Язык жестов

342 Предположим, что некоторая база данных содержит поля ФАМИЛИЯ, ГОД РОЖДЕНИЯ, ДОХОД. При поиске по условию ГОД РОЖДЕНИЯ>1958 AND ДОХОД <= 3500 будут найдены фамилии лиц:

- имеющих доход не менее 3500, и старше тех, кто родился в 1958 году
- имеющих доход менее 3500, и тех, кто родился в 1958 году
- имеющих доход менее 3500, и родившихся в 1958 году и позже
- имеющих доход менее 3500, или тех, кто родился в 1958 году и позже
- имеющих доход менее 3500, и родившихся в 1959 году и позже

343 В записи файла реляционной базы данных (БД) может содержаться:

- неоднородная информация (данные разных типов)
- исключительно однородная информация (данные только одного типа)
- только текстовая информация
- только логические величины
- исключительно числовая информация

344 Система управления базами данных представляет собой программный продукт, входящий в состав:

- прикладного программного обеспечения
- систем программирования
- операционной системы
- системного программного обеспечения
- уникального программного обеспечения

345 Для минимизации (исключения повторяющихся данных) информационного объема таблиц используют:

- подготовку отчета
- независимую подстановку
- заполнение форм
- зависимую подстановку
- составление запросов

346 Тип поля реляционной базы данных определяется:

- типом таблицы
- типом данных
- именем ячейки

- именем поля
- типом ключа

347 Строка, описывающая свойства элемента таблицы базы данных, называется:

- столбцом
- записью
- бланком
- полем
- ключом

348 Многоуровневые, региональные, отраслевые сети со свободными связями представляют собой модель организации данных следующего типа:

- объектноориентированную
- реляционную
- иерархическую
- сетевую
- обычную

349 База данных, созданная с помощью Microsoft Access имеет расширение

- .ppt
- .xls
- .doc
- .mdb
- .dba

350 Чтобы получить доступ к справочной информации можно выполнить следующие действия:

- в панели управления нажать на пиктограммку "Справка по Microsoft Access" или нажать F5
- в панели управления нажать на пиктограммку "Справка по Microsoft Access" или нажать F2
- в панели управления нажать на пиктограммку "Справка по Microsoft Access" или нажать F1
- в панели управления нажать на пиктограммку "Справка по Microsoft Access" или нажать F4
- в панели управления нажать на пиктограммку "Справка по Microsoft Access" или нажать F3

351 Выберите объект базы данных Microsoft Access, в котором невозможно редактировать записи?

- в модулях
- В формах
- В запросах
- В таблицах
- В отчетах

352 какое поле можно считать уникальным?

- поле, которое не содержит информацию
- поле, значение которого имеют свойство наращивания
- поле, которое носит уникальное имя
- поле, значения в котором не могут повторяться
- информация, которая хранится в другом месте

353 Содержит ли какую-либо информацию таблица, в которой нет полей?

- содержит информацию о последующей таблице

- таблица без полей существовать не может
- не содержит ни какой информации
- содержит информацию о структуре базы данных
- содержит информацию о будущих записях

354 Содержит ли какую-либо информацию таблица, в которой нет ни одной записи?

- пустая таблица содержит информацию о последующей таблице
- пустая таблица содержит информацию о будущих записях
- пустая таблица содержит информацию о структуре базы данных
- пустая таблица не содержит ни какой информации
- таблица без записей существовать не может

355 ключами поиска в системах управления базами данных (СУБД) называются:

- номер первой по порядку записи, удовлетворяющей условиям поиска
- поля, по значению которых осуществляется поиск
- логические выражения, определяющие условия поиска
- диапазон записей файла БД, в котором осуществляется поиск
- номера записей, удовлетворяющих условиям поиска;

356 Что такое база данных?

- Любой электронный документ
- Любой текстовый файл
- Любая информация, представленная в табличной форме
- Любая электронная таблица
- Организованная структура для хранения информации

357 Примером иерархической базы данных является:

- страница классного журнала
- электронная таблица
- расписание поездов
- каталог файлов, хранимых на диске
- экспертная система

358 какие не существуют способы создания таблиц?

- Импорт
- Ввод данных
- Конструктор
- Мастер таблиц
- Экспорт

359 Процесс упорядочения записей в таблице называют:

- сортировкой
- построением
- подравнением
- выравниванием
- фильтрацией

360 Установку отношения между ключевым полем одной таблицы и полем внешнего ключа другой называют:

- защитой
- связью
- запросом
- подстановкой
- паролем

361 В чем состоит особенность поля мемо ?

- имеет свойство автоматического наращивания
- имеет ограниченный размер
- служит для ввода числовых данных
- служит для ввода действительных чисел
- данные хранятся не в поле, а в другом месте, а в поле хранится только указатель на то, где расположен текст

362 В чем состоит особенность поля счетчик ?

- служит для ввода действительных чисел
- служит для ввода числовых данных
- имеет свойство автоматического наращивания
- имеет ограниченный размер
- данные хранятся не в поле, а в другом месте, а в поле хранится только указатель на то, где расположен текст

363 В каких элементах таблицы хранятся данные базы

- В записях
- В строках
- В полях
- В столбцах
- В ячейках

364 Предположим, что некоторая база данных описывается следующим перечнем записей: 1 Иманов, 1956, 2400 2 Сеидов, 1957, 5300 3 Пашаев, 1956, 3600 4 керимов, 1952, 1200 какие из записей этой БД поменяются местами при сортировке по возрастанию, произведенной по первому полю:

- 1 и 4
- 2 и 3
- 2 и 4
- 3 и 4
- 1 и 3

365 Сетевая база данных предполагает такую организацию данных, при которой:

- связи между данными описываются в виде дерева
- между ними имеются исключительно вертикальные связи
- помимо вертикальных иерархических связей (между данными) существуют и горизонтальные
- связи между данными отражаются в виде совокупности нескольких таблиц
- связи между данными отражаются в виде таблицы

366 Структура файла реляционной базы данных (БД) меняется

- при удалении диапазона записей
- при добавлении одной или нескольких записей
- при уничтожении всех записей
- при удалении любого поля
- при изменении любой записи

## 367 Параметры креативной корпорации

- Бизнес становится проявлением творческих и материальных возможностей
- Строится вокруг творческой личности, гарантирующей ее устойчивость и процветание
- Приверженность к целям организации становится менее устойчивой
- Отношение к бизнесу как государственному предприятию
- Успех владельцев обусловлен контролем над большей частью капитала

## 368 Параметры креативной корпорации

- Конкурентные преимущества
- Интегрированность структур
- Деятельность в первую очередь отвечает внутренним устремлениям и идеалам создателей
- Полная независимость структур от руководства
- Усиленное развитие при рыночной экономике

## 369 Распространение мелких компаний возможно, благодаря

- Определенной государственной политике
- Интеллекту и таланты основателей
- Развитию информационных технологий
- Протекционистскому государственному режиму
- Поддержке малого и среднего бизнеса

## 370 В основе новой экономики лежат

- Системы DataWarehousing
- Информационные технологии
- Корпоративные информационные системы
- Информационные системы
- OLAP-системы

## 371 Недостаток конвертируемости:

- Спекуляции на валютном рынке
- Осложнение финансового управления внутри страны
- Осложнения в международной торговле
- Возможность «экспортировать» инфляцию в другие страны
- Установление валютных ограничений

## 372 конвертируемость – это

- Государственные дотации
- Обмен в неограниченном количестве
- Свойство валют обмениваться между собой
- Циркуляция валюты
- Конкурентоспособность местной валюты

## 373 Важные моменты при третьем этапе развития классической корпорации

- Переход от индустриальной к информационной стадиям в экономике
- Ведущую роль в таком образовании играют так называемые работники интеллектуальной сферы
- Подготавливается передача права на принятие решений на максимально низкий уровень
- Появление новых технологий
- Развитие общественного производства

374 Третий этап развития классической корпорации приходится на

- Конец 80-начало 90-х гг.
- 40-е гг.
- 50-60-е гг.
- 70-начало 80-х гг.
- XXI в.

375 Второй этап развития классической корпорации приходится на

- 40-е гг.
- 50-60-е гг.
- 70-начало 80-х гг.
- Конец 80-начало 90-х гг.
- XXI в.

376 характерные черты этатистских корпораций:

- Неограниченное финансирование предприятий оборонной промышленности
- Инновационное развитие
- Неконтролируемая инфляция
- Специально создаваемый дефицит
- Потребность в гигантских инвестициях для своего развития

377 характерные черты этатистских корпораций:

- Бурное развитие машиностроения и электротехники
- Высокая производительность государственных предприятий
- Достижение успехов в количественном, а не в качественном отношении
- Искусственно заниженные издержки
- Отсталая структура экспорта

378 характерные черты этатистских корпораций:

- Усиленное развитие рыночной экономики
- Главная цель –реализация задач, поставленных государством
- Дифференцированность структур
- Конкурентные преимущества и недостатки
- Строгая иерархичность

379 крайними формами этатизма являются

- Государства с низким показателем ВВП
- деспотические государства
- Независимые государства
- Государства третьего мира
- Средневековые государства

380 Огосударствление выражается сильнее в обществе,

- Где структуры независимы
- Где структуры не дифференцированы
- Где структуры дифференцированы
- Где структуры не интегрированы
- Где структуры интегрированы

381 Этатизм – это

- Измененная структура общественного производства
- Огосударствление всех сфер жизни общества
- Обособление государственных структур друг от друга
- Слияние государственных структур
- Эволюция индустриальной корпорации

382 Важные моменты при третьем этапе развития классической корпорации

- Ориентированность на потребителя
- Специфическая культурная общность персонала
- Повышение объемов выпуска продукции
- Максимизация эффективности производства
- Изменение логики борьбы за рынки

383 Биметаллизм – это

- Обмен бумажных денег на серебро
- Обмен бумажных денег на золото
- Дефицит, созданный ограничением на чеканку серебряных и золотых монет
- Существование золотого и серебряного стандартов
- «Параллельная» валюта

384 креативная корпорация – это организация

- Основанная на внутреннем противоречии и стремлений сотрудников
- Построенная на единстве мировоззрения и ценностных установок ее членов
- Управляющая знаниями и соответственно прибылью
- Базирующаяся на научном управлении индустриальной эпохи
- В которой стимулы оказываются выше мотию деятельности

385 характерные черты этатистских корпораций:

- Саморегуляция
- Независимость экономики от политики
- способность добиваться успехов лишь на относительно узких направлениях
- Эффективная конкурентная борьба
- Интегрированность структур

386 Этатистские режимы не наблюдались в

- Скандинавских странах
- СССР
- Германии
- Японии
- Южной Кореи

387 Важные моменты при третьем этапе развития классической корпорации

- Повышение уровня жизни
- Производственная деятельность компании перестает быть совокупностью отдельных операций
- Изменение внутренней структуры
- Повышение квалификации работников
- Четкое разграничение собственности и управления

388 Третий этап развития классической корпорации является этапом

- Массового производства
- Децентрализации и фрагментации производства
- НТП
- Специфической социальной общности
- Гибкой специализации

389 Второй этап развития классической корпорации является этапом

- Специфической социальной общности
- Децентрализации и фрагментации производства
- Массового производства
- Гибкой специализации
- НТП

390 Первый этап развития классической корпорации является этапом

- Специфической социальной общности
- Гибкой специализации
- Массового производства
- Децентрализации и фрагментации производства
- НТП

391 Что не является элементом технологического аспекта построения локальной сети

- Видеокарта, звуковая карта
- Сетевая печать
- Протоколы локальной сети
- Мосты, шлюзы, маршрутизаторы
- Интерфейсная плата в компьютерах пользователей

392 Второе условие, от которого зависит распределение информации между конкретными работниками

- Грамотное распределение информации между работниками
- Организация групповой работы над информацией
- Предотвращение загрузки сети
- Предотвращение физических повреждений сети
- Цикличность работы сети

393 Что не является основным принципом интрасети

- Интрасеть-это индивидуальный интеллект
- Интрасеть-это внутренняя информационная система
- Интрасеть-это новейшая технология оперативного общения.
- Интрасеть-это организационный центр
- Интрасеть-это единый способ связи

394 Недостатки системы клиент-сервер

- Сложность в обеспечении интерфейса между пользователями и данными
- Сложность организации групповой работы над информацией.
- Невозможность построения локальной сети, если корпорация – транснациональная
- Неконтролируемое распределение информации между работниками
- Сложность в создании и поддержке базы данных

## 395 Недостатки системы клиент-сервер

- Привлечение высокооплачиваемых специалистов
- Бесконечные преобразования форматов.
- Требование дорогостоящих универсальных программных средств
- Повышение трудозатрат
- Использование системами разной входящей информации и выдача разных выходных данных.

## 396 Первое условие, от которого зависит распределение информации между конкретными работниками

- Бесперебойная работа приложений
- Надежная работа администратора
- Любая информация должна быть защищена от несанкционированного ее использования
- Должно быть обеспечено горизонтальное распределение труда
- Гарантия бесперебойной работы сегментов сети

## 397 Решением основной проблемы при создании корпоративной сети является

- Использование локальной сети
- Использование глобальной сети
- Использование Intranet
- Использование WWW
- Использование региональной сети

## 398 Недостатки системы клиент-сервер

- Ограничение ресурсов
- Связь с перебойми между приложениями
- Сложности при внесении технических и технологических изменений
- Сложности с правовым и организационным обеспечением
- Появление новых версий программ, обрабатывающих информацию внутри организации

## 399 Администраторы сети

- Определяют стратегию по извлечению максимальной выгоды корпорации
- Защищают БД корпорации от несанкционированного доступа
- Настраивают ее и обеспечивают бесперебойную работу
- Контролируют связь между сегментами
- Распределяют информацию между компьютерами

## 400 При создании корпоративной сети основная проблема – это

- Правовое и организационное обеспечение сети
- Организация каналов связи
- Обеспечение передач информации между компьютерами
- Взаимосвязь сегментов сети
- Систематизация управления

## 401 Второй функциональный уровень корпоративной интрасети

- Поисковые средства
- Базовая сетевая инфраструктура
- Создание базы знаний
- Настройка сети в соответствии с требованиями бизнеса
- Интрасеть с полным набором услуг

402 Успех коммерческой деятельности фирмы зависит от

- Правового функционирования корпоративной сети фирмы
- Правового построения системы обмена внутренней информации
- Автоматизации рабочих мест менеджеров
- Базы данных и базы знаний
- Центров аналитической информации

403 Одна из основных проблем Internet – это

- Утечка информации
- Безопасность
- Конфиденциальность
- Аутентификация
- Нотаризация

404 Первый функциональный уровень корпоративной интрасети

- Базовая сетевая инфраструктура
- Поисковые средства
- Интрасеть с полным набором услуг
- Настройка сети в соответствии с требованиями бизнеса
- Создание базы знаний

405 Что не входит в перечень возможностей Firewall

- Аутентификация информации
- Аудит и протоколирование вхождений
- Распределение между пользователями права доступа
- Использование криптографии
- Идентификация любого входящего извне пользователя

406 Четвертый функциональный уровень корпоративной интрасети

- Создание базы знаний
- Настройка сети в соответствии с требованиями бизнеса
- Базовая сетевая инфраструктура
- Поисковые средства
- Интрасеть с полным набором услуг

407 Третий функциональный уровень корпоративной интрасети

- Поисковые средства
- Базовая сетевая инфраструктура
- Создание базы знаний
- Настройка сети в соответствии с требованиями бизнеса
- Интрасеть с полным набором услуг

408 Необходимый стартовый минимум для создания сети Интранет

- Создание мейнфреймов
- Клиентский интерфейс для серверных приложений
- Локальная сеть на базе TCP/IP с доступом к Internet
- Наличие физических соединений между компьютерами
- Привлечение высокооплачиваемых специалистов

409 Firewall – это

- Сервер
- Браузер
- Интерфейс некоторых приложений
- Альтернатива э/почте
- Компьютер с установленным на нем специальным ПО.

410 Что не входит в перечень ключевых служб полнофункциональной интрасети

- Преобразование форматов приложений
- Управление глобальными сетями
- Система обмена сообщениями
- Возможность просмотра веб-публикаций
- Организация глобальных сетей

411 Что не входит в перечень ключевых служб полнофункциональной интрасети

- Печать
- Работа с файлами
- Эффективная защита
- СУБД
- Работа с каталогами

412 Исходная (не обработанная) информация не позволяет:

- Осуществлять контроль за текущим состоянием организации, ее подразделений и процессов в них;
- Принимать обоснованные и своевременные решения;
- Определять стратегические, тактические и оперативные цели и задачи организации;
- Принимать наилучшие решения, используя весь объем необработанной информации;

413 7. Укажите основной недостаток экономической информации:

- Выполнение множества рутинных процедур для обработки информации;
- Разнообразие источников поступления экономической информации;
- Многократное использование экономической информации;
- Большие объемы данного типа информации, практически не поддающиеся обработке;

414 Неструктурированная информация:

- Содержит избыточные данные
- В ее основе заложена семантика
- Содержит абстрактные данные
- Не может быть распознана компьютером
- Представляет собой хаотичные информационные потоки

415 Дайте точное определение функциональной подсистеме ЭИС:

- Представляет собой комплекс экономических задач с высокой степенью информационных обменов между производственно- хозяйственными задачами
- Представляет собой комплекс экономических задач с высокой степенью информационных обменов между функциональными задачами
- Представляет собой комплекс экономических задач с высокой степенью информационных обменов между экономическими задачами
- Представляет собой комплекс экономических задач с высокой степенью информационных обменов между задачами

416 Возможность без ущерба подсоединять новые модули к ИС – это

- модульность
- иерархичность
- структурность
- мобильность
- конструктивность

417 Получение оперативной информации о состоянии объекта – это

- каноничность
- мобильность
- работа на потоке
- работа в реальном времени работа на потоке

418 Определите характеристики, не относящиеся к достоинствами децентрализованной ИС:

- тщательно продуманные цели использования ресурсов;
- низкие затраты на создание системы;
- разделение данных в функции
- глубокая интеграция;
- простота в управлении;

419 Дайте определение Эмерджентности системы, как свойства ИС:

- Автономность частей системы по признаку связности отдельных объектов
- Целостность системы на основе общей структуры, дифференцированной с позиций поведения отдельных объектов
- Целостность системы на основе общей структуры, когда функционирование всей системы рассматривается с позиции поведения отдельных объектов системы
- Целостность системы на основе общей структуры, когда поведение отдельных объектов рассматривается с позиции функционирования всей системы
- Автономность частей системы по признаку поведения отдельных объектов

420 Централизованная обработка информации характеризуется:

- Сосредоточением ресурсов в едином центре;
- Передачей пользователям необработанной информации
- Передачи на главный компьютер;
- Наличием нескольких ЭВМ, обрабатывающих информацию для последующей
- Разбиением вычислительных ресурсов при обработке на несколько центров;

421 Нефункциональные требования к ИС:

- Описывает атрибуты ИС, атрибуты системного окружения и поведение системы в процессе обработки информации
- Описывают атрибуты ИС и атрибуты системного окружения
- Описывают атрибуты ИС
- Описывают атрибуты системного окружения ИС

422 6. Информация не может быть охарактеризована как:

- Сообщение, доступное для воспроизведения;
- Сообщение, записанное на материальном носителе;
- Сообщение, принадлежащее создателю и не существующее без него;
- Сообщение, позволяющее уменьшить неопределенность;

423 9. Дайте определение Полноты информации, как критерия оценки качества информации:

- Соотношение релевантной управлению информации ко всей экономической информации
- Соотношение релевантной управлению информации ко всей управляющей информации
- Соотношение релевантной управлению информации ко всей имеющейся в наличии
- Объем всей информации на предприятии

424 Гарантированное сохранение целостности и непротиворечивости данных – это

- связность
- целостность
- надежность
- иерархичность

425 Информация, циркулирующая во внутренней среде, характеризуется

- Незначительной степенью важности данной информации
- Противоречивостью;
- Точностью отражения финансово-хозяйственного состояния объекта
- Нестандартными алгоритмами обработки;

426 Структурированная информация отличается от неструктурированной

- Возможностью хранения в электронном виде
- По степени формализации
- По степени защищенности от постороннего вмешательства
- По степени достоверности
- Возможностью автоматизированной обработки

427 Регулярно повторяющиеся расчетные операции, которые могут быть реализованы на ЭВМ:

- Комплексные операции
- Циклические операции
- Рутинные операции
- Расчетные операции

428 Условие или характеристика, которым должна удовлетворять ИС, представляет собой:

- Риски внедрения ИС
- Эффективность ИС
- Анализ ИС
- Требование к ИС

429 Информация, которая не может быть распознана ЭВМ:

- Избыточная
- Неструктурированная
- Неполная
- Недостоверная

430 Часто решаемые, легко формализуемые задачи ЛПР – это

- Функциональная цепь
- Творческая цель
- Технологический процесс
- Управленческая рутинная

- Функционирование системы

431 Моментом возникновения управленческой информации чаще всего считается:

- Момент возникновения потребности в определенных данных для поддержки принятия решений  
 Момент использования данных при реализации принятых решений  
 Момент возникновения к управленческой информации  
 Момент использования данных при разработке вариантов управленческого решения

432 Работа с отчетами выполняется в режимах:

- Конструктор  
 Предварительный просмотр  
 таблиц с запроса  
 Образец  
 Форма

433 Отчеты создаются на основании:

- базовых таблиц  
 форм  
 запросов и таблиц  
 других отчетов  
 запросов

434 Отчеты создают для:

- вывода на экран нужной информации  
 для удобство форматирования  
 вывода на печать нужной информации  
 ввода данных  
 выборки информации

435 В результате запросов создаются:

- модули  
 отчеты  
 реляционные таблицы  
 бланки запросов  
 результирующие таблицы

436 корпоративная информационная система не позволяет:

- быстро изменять структуры системы;  
 постоянно совершенствоваться и развиваться;  
 обобщать накопленные знания в виде формализованных процедур и алгоритмов решения;  
 накапливать определенный опыт и знания;  
 соответствовать потребностям сегодняшнего дня

437 Информационная система организации состоит из:

- все ответы верны  
 средства обработки информации;  
 средства сбора информации  
 средства передачи информации;

- информационный контур;
- персонал

## 438 Информация достоверна, если

- Создаваемый с ее помощью образ соответствует реальному объекту
- Она не искажает истинного положения дел
- Она выражена на языке потребителя (пользователя)
- Ее достаточно для принятия решения

## 439 Централизованный подход применяется при:

- При осуществлении крупных проектов
- Использовании одинаковых или похожих ресурсов различными подразделениями организации;
- Необходимости создания гибкой ИС;
- Необходимости снижения контроля;
- Больших размерах организации

## 440 Форма передачи информации

- Доклад
- Сообщение
- Отчет
- Письмо

## 441 Определите минусы централизованной организации ИС:

- Неэффективное использование информационных ресурсов;
- Ограничение возможностей пользователей в процессе получения информации
- Целью информационных услуг является персональное обслуживание;
- Функции формируются из реальных потребностей бизнеса;
- Происходит дублирование ресурсов;

## 442 Дайте точное определение экономической информации:

- Информация, затрагивающая основные термины бизнес- процессов предприятия
- Информация, возникающая при подготовке и в процессе производственно- хозяйственной деятельности и используемая для управления этой деятельностью
- Информация, возникающая в процессе производственной деятельности и используемая для управления этой деятельностью
- Информация, возникающая в процессе производственной деятельности
- Информация, возникающая в процессе осуществления предприятием деятельности с денежными средствами и используемая для управления этой деятельностью

## 443 Укажите плюсы централизованной ИС:

- Не происходит дублирование данных;
- Гибкая и динамичная структура ИС;
- ИС более интегрирована и отвечает потребностям текущего времени
- Возможность управления большими и сложными проектами;
- Централизованная ИС позволяет снизить телекоммуникационные затраты;

## 444 Что такое QBE?

- Язык программирования Web страниц
- Язык программирования низкого уровня

- Структурированный язык запросов
- Язык запросов по образцам
- Язык программирования высокого уровня

445 Функциональная полнота ИС включает

- продаваемость
- тиражируемость
- ремонтпригодность
- мобильность

446 Структура отчетов не содержит следующие части:

- заголовок отчета
- подписи
- ключевое поле
- область данных
- верхний и нижний колонтитул

447 Функциональные возможности ИС определяются исходя из

- решения директора
- специализации фирмы
- бизнес-плана и стратегии развития бизнеса
- средств предприятия

448 При создании запроса в режиме конструктор:

- ширина полей запроса
- указывают из какой таблицы
- условия отбора
- выбирают источники информации
- состав полей

449 Информационный процесс на предприятии связывает

- Внешнюю и внутреннюю среду, объект, субъект и систему управления
- Внешнюю и внутреннюю среду, объект и субъект управления
- Внешнюю и внутреннюю среду, объект и систему управления
- Внешнюю среду, объект и систему управления

450 Основной тенденцией в мире ИС является:

- Использование компонентной архитектуры, не позволяющие расширять функции системы
- Использование только традиционной архитектуры, основанной на использовании набора тесно интегрированных между собой приложений от различных поставщиков;
- Переход от компонентной архитектуры к традиционной, основанной на использовании набора тесно интегрированных между собой приложений от одного поставщика;
- +переход от традиционных архитектур, основанных на использовании набора тесно интегрированных между собой приложений от одного поставщика ПО, к компонентной архитектуре, позволяющей относительно легко сопрягать модули, поставляемые разными поставщиками.

451 Всегда ли можно назвать ИС инструментом решения задач?

- нет
- 3. только для опытного пользователя

2. иногда  
 да

452 Назначение ИС заключается в:

- созданию соответствующей организационной структуры;  
 сортировке поступающей информации для обеспечения эффективного управления  
 оценке информационных потоков и их влиянии на всю структуру предприятия, где используется данная ИС;  
 принятии решения на основе доступной информации;

453 Что сегодня является объектом интенсивных научных исследований? (Sürət 09.10.2015 12:55:30)

- Логическое и физическое разделение ИС организации на отдельные подсистемы.  
 ИС, предназначенные для деятельности работников на более низких уровнях управления.  
 ИС, предназначенные для решения плохо структурированных и совсем неструктурированных проблем.  
 ИС, предназначенные главным образом для топ-менеджеров, работающих на уровне стратегического планирования.  
 ИС, предназначенные для обеспечения управленцев высшего уровня.

454 Специализированная сервисная компания (Sürət 09.10.2015 12:52:03)

- Все ответы верны  
 Организовывается для оказания ИТ-услуг  
 Предполагает выбор одного крупного поставщика  
 Реализуется путем выделения ИТ-службы  
 Обеспечивает гибкость модели

455 Технология – это:

- Тип задач, решаемых экспертной системой  
 Последовательность случайных операций, иногда приводящих к желаемому результату  
 Последовательность операций по преобразованию исходного объекта в ожидаемое состояние  
 Последовательность однотипных алгоритмов  
 Рациональная организация достаточно часто повторяющихся процессов

456 С чем связано технологическое направление (Sürət 09.10.2015 12:51:59)

- Пересылкой большого объема данных на большие расстояния.  
 Базированием на аналоговой волновой системе передачи звука.  
 С научной разработкой новых технологий, которые быстро внедряются уже в рамках промышленного направления, т. е. производителями телекоммуникационных услуг.  
 Крупные телекоммуникационные компании непосредственно предлагают свои услуги по обеспечению удаленного телефонного сервиса, коммуникационных спутников и другого спектра услуг связи.  
 Сокращением размеров оборудования, облегчением его установки, ускорением потоков данных и защитой от электрических помех.

457 С чем связано промышленное направление (Sürət 09.10.2015 12:51:54)

- С научной разработкой новых технологий, которые быстро внедряются уже в рамках промышленного направления, т. е. производителями телекоммуникационных услуг  
 Пересылкой большого объема данных на большие расстояния.  
 Сокращением размеров оборудования, облегчением его установки, ускорением потоков данных и защитой от электрических помех.  
 Базированием на аналоговой волновой системе передачи звука.  
 Крупные телекоммуникационные компании непосредственно предлагают свои услуги по обеспечению удаленного телефонного сервиса, коммуникационных спутников и другого спектра услуг связи.

458 С чем связано прикладное направление (Sürət 09.10.2015 12:51:51)

- Созданием новых возможностей для различных сфер человеческой деятельности.
- Базированием на аналоговой волновой системе передачи звука.
- С научной разработкой новых технологий, которые быстро внедряются уже в рамках промышленного направления, т. е. производителями телекоммуникационных услуг.
- Крупные телекоммуникационные компании непосредственно предлагают свои услуги по обеспечению удаленного телефонного сервиса, коммуникационных спутников и другого спектра услуг связи.
- Сокращением размеров оборудования, облегчением его установки, ускорением потоков данных и защитой от электрических помех.

459 Принципы соединения компьютеров в сеть: (Sürət 09.10.2015 12:51:46)

- Все ответы верны.
- На каждом компьютере устанавливаются программы для совместной работы в сети.
- Для подключения линий связи к компьютерам используются специальные электронные устройства.
- Компьютеры должны быть соединены с помощью линий связи.
- Соединение средств обработки информации в физически ограниченных областях.

460 каким образом реализованы в традиционных программах знания специалистов предметной области (Sürət 09.10.2015 12:51:05)

- Посредством баз знаний
- Посредством определенных характеристик
- В программном обеспечении
- В алгоритмах
- Посредством отделения знаний от самих программ

461 Индексированная база данных — это (Sürət 09.10.2015 12:51:00)

- Все вышесказанное
- Специальные программы, аналогичные браузерам
- Обработка запросов
- Своего рода словарь
- Удаленная и локальная базы

462 Для интеллектуальных систем, основанных на знаниях (CO3), характерным является то, что (Sürət 09.10.2015 12:50:55)

- Все ответы верны
- Знания не могут быть отредактированы, дополнены, исправлены выступают в качестве аналога памяти человека
- Знания не представлены в явном виде
- Знания в них отделены от самих программ
- Знания являются эмпирическими

463 Слот - это .....

- отношения между объектами на основе имеющихся фактов
- предложение - образец, по которому осуществляется поиск в базе знаний
- отдельный элемент внутренней структуры фрейма
- единица представления знаний об объекте
- факты, характеризующие объекты, процессы и явления в предметной области

464 Модель, основанная на представлении знаний в форме правил, структурированных в соответствии с образцом kiçikdir kiçikdir ЕСЛИ (условие), ТО (действие)>> является:

- функциональной сетью
- логической моделью
- фреймовой моделью
- семантической сетью
- продукционной моделью

465 В основе кибернетики черного ящика лежит принцип, который ориентирован на:

- функциональные сети
- поиск алгоритмов решения интеллектуальных задач
- аппаратное моделирование структур, не свойственных человеческому мозгу
- аппаратное моделирование структур, подобных структуре человеческого мозга
- логические сети

466 Нейрокибернетика сосредоточена на создании и объединении элементов в функционирующие системы, которые называются:

- нейродинамика
- нейронные сети
- функциональные сети
- логические сети
- софт-компьютинг

467 Направление искусственного интеллекта, ориентированное на поиск алгоритма решения интеллектуальных задач, называется

- софт-компьютинг
- кибернетика "черного ящика"
- кибернетика
- нейродинамика
- нейрокибернетика

468 Что представляет собой методология SADT (Sürət 09.10.2015 12:50:09)

- Моделирование широкого круга систем и определение требований и функций, а затем для разработка системы, которая удовлетворяет этим требованиям и реализует эти функции
- Графическое представление блочного моделирования
- Отображение функциональной структуры объекта, т.е. производимых им действий и связей между этими действиями
- Совокупность методов, правил и процедур, предназначенных для построения функциональной модели объекта какой-либо предметной области
- Взаимодействие блоков друг с другом, описывающихся посредством интерфейсных дуг, выражающих "ограничения", которые в свою очередь определяют, когда и каким образом функции выполняются и управляются

469 Что способствовало появлению CASE-технологии: (Sürət 09.10.2015 12:48:21)

- Все вышесказанное
- Внедрение сетевой технологии
- Широкое внедрение и постоянный рост производительности компьютеров, позволившие использовать эффективные графические средства и автоматизировать большинство этапов проектирования;
- Подготовка аналитиков и программистов, восприимчивых к концепциям модульного и структурного программирования;
- Объединение усилий отдельных исполнителей в единый процесс проектирования путем использования разделяемой базы данных, содержащей необходимую информацию о проекте

470 Что не является компонентом технологии:

- финансы
- готовая продукция
- информационные ресурсы
- кадровые ресурсы
- рационализация организации

471 Технология сбора, обработки и выдачи информации – это

- функциональная технология
- обеспечивающая технология
- технология предметных областей
- компьютерная технология
- информационная технология

472 какие ресурсы должны присутствовать в технологии:

- все ответы верны
- финансовые
- информационные
- кадровые
- материальные

473 Направление искусственного интеллекта, ориентированное на аппаратное моделирование структур, подобных структуре человеческого мозга называется:

- софт-компьютинг
- кибернетика "черного ящика"
- нейрокибернетика
- кибернетика
- нейродинамика

474 Технология предметной области – это:

- базовая технология
- предметная технология
- специальная технология
- технологическая спецификация
- прикладная технология

475 Первые исследования в области искусственного интеллекта связаны с разработкой программ, на основе применения:

- эмпирических методов
- метода резолюций
- продукционных методов
- алгоритмических методов
- эвристических методов

476 Начало исследований в области искусственного интеллекта относится:

- нет правильного ответа
- конец 70-х годов 20 века
- конец 60-х годов 20 века
- конец 40-х годов 20 века
- конец 50-х годов 20 века

477 Укажите тип задач, решаемых экспертной системой

- Сложные
- Повторяющиеся
- Уникальные
- Случайные
- Комплексные

478 Экспертные системы:

- Операционные
- дедукционные
- индукционные
- продукционные
- СУБД

479 Принятие решений - это:

- программный продукт изучающий методы решения задач, которые требуют человеческого разума
- процесс анализа информации, результатом которого является решение какой-либо задачи.
- Методы изучения информационных потоков, результатом которого является решение какой-либо задачи.
- программное обеспечение занимающийся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком
- особого рода база данных, разработанная для управления знаниями (метаданными), то есть сбором, хранением, поиском и выдачей знаний

480 Искусственный интеллект (англ. Artificial intelligence, AI) —это :

- особого рода база данных, разработанная для управления знаниями (метаданными), то есть сбором, хранением, поиском и выдачей знаний
- раздел информатики, занимающийся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком.
- программное обеспечение занимающийся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком
- совокупность программных средств занимающихся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком
- раздел информатики, изучающий алгоритмы для поиска и обработки информации

481 Экспертная система (ЭС, expert system) — это

- Ни один из них
- компьютерная программа, способная заменить специалиста-эксперта в разрешении проблемной ситуации
- система предназначена для получения пользователем максимально точной информации по интересующей его (и ограниченной базой статей) теме
- устройство способное заменить специалиста-эксперта в разрешении проблемной ситуации
- Совокупность аппаратных и программных средств способных заменить специалиста-эксперта в разрешении проблемной ситуации

482 Понятие нечеткое множество введено...

- Адам Смит
- А. А. Марков
- Л.А. Заде
- М.И. Лугачев
- Milan Zeleny

483 Технология без использования вычислительной техники – это

- функциональная технология

- технология предметных областей
- обеспечивающая технология
- информационная технология
- компьютерная технология

484 Проблемная область экспертной системы:

- Широкая
- Комплексная
- Ориентированная
- Узкая
- Сложная

485 какой из ниже перечисленных не отражает понятие ИИ(искусственный интеллект):

- ИИ изучает методы решения задач, которые требуют человеческого разума
- ИИ — это системы, способные оперировать со знаниями, а самое главное — обучаться.
- ИИ изучает методы решения задач, для которых не существует способов решения или они неприемлемы (из-за ограничений по времени, памяти и т. д.)
- ИИ занимается моделированием человеческой высшей нервной деятельности
- программное обеспечение занимающийся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком

486 База знаний, БЗ (англ. Knowledge base, KB) — это:

- особого рода информация, разработанная для управления знаниями (метаданными), то есть сбором, хранением, поиском и выдачей знаний
- программный продукт изучающий методы решения задач, которые требуют человеческого разума
- особого рода база данных, разработанная для управления знаниями (метаданными), то есть сбором, хранением, поиском и выдачей знаний
- программный продукт занимающийся моделированием человеческого мозга
- программное обеспечение занимающийся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком

487 какая задача не относится к основному типу задач, решаемых в области искусственного интеллекта:

- распознавание естественного языка
- создание экспертных систем
- разработка систем машинного перевода с одного языка на другой
- вычислительный эксперимент
- обработка графических изображений

488 Чтобы установить отношения между объектами на основе имеющихся фактов используют:

- Рамки
- Запрос
- процедуру
- факт
- правила

489 Фрейм имеет определенную внутреннюю структуру, которая состоит из:

- Правил
- рамок
- узлов
- фактов
- слотов

490 По количеству отношений семантические сети подразделяются на:

- однородные, неоднородные
- однородные, бинарные
- все ответы верны
- бинарные, парные
- бинарные, неоднородные

491 Модель, основанная на изображении понятий с помощью точек и отношений между ними с помощью дуг на плоскости является:

- продукционная модель
- семантическая сеть
- функциональная сеть
- логическая модель
- фреймовая сеть

492 Модель, построенная на отдельных фреймах (рамках), которые являются единицами представления информации называется

- функциональной сетью
- продукционная модель
- фреймовая модель
- логическая модель
- семантическая сеть

493 В основе нейрокибернетики лежит принцип, который ориентирован на: поиск алгоритмов решения интеллектуальных задач

- функциональные сети
- аппаратное моделирование структур, не свойственных человеческому мозгу
- разработку специальных языков для решения задач вычислительного плана
- аппаратное моделирование структур, сходных со структурой человеческого мозга
- логические сети

494 Только если вторичная информация окажется ....., фирма должна собрать первичные данные (Sürət 09.10.2015 12:55:27)

- Недостаточной
- Неактуальной
- Недостоверной
- Неточной
- Необходимой

495 Статистический банк – это (Sürət 09.10.2015 12:55:16)

- Оценки маркетинговой информации
- Процесс маркетингового исследования, включающий ряд операций
- Деятельность по установлению границ территорий сбыта и планов коммивояжерской работы, выбору местоположения розничных торговых точек, подбору оптимального комплекса средств рекламы и прогнозированию сбыта товарных новинок
- Совокупность взаимосвязанных переменных, представляющих некую реально существующую систему, некий реально существующий процесс или результат
- Совокупность современных методик статистической обработки информации Набор математических моделей, способствующих принятию оптимальных маркетинговых решений деятелями рынка

496 Процесс маркетингового исследования включает ряд операций (Sürət 09.10.2015 12:55:11)

- Анализ данных и рекомендации
- Определение проблемы
- Все ответы верны
- Использование результатов
- Анализ вторичной информации получение первичной информации

497 Вторичная информация обладает следующими недостатками (Sürət 09.10.2015 12:54:49)

- Могут существовать противоречивые данные, что может потребовать сбора новой, первичной информации
- Информация может быть старой или устаревшей
- Имеющаяся информация может не подходить для целей проводимого исследования в силу своей неполноты или общего характера
- Могут публиковаться не все результаты исследования
- Все ответы верны

498 Вторичная информация обладает следующими достоинствами (Sürət 09.10.2015 12:54:46)

- Информация обычно собирается быстро
- Многие ее виды недороги, поскольку не нужен сбор новых данных
- Источники информации могут содержать данные, которые фирма не может сама получить и информация, собранная из независимых источников, как правило, весьма достоверна
- Все ответы верны
- Часто имеется несколько источников информации, что позволяет выявлять различные доходы, сопоставлять данные

499 Первый этап концепции методологии построения баз данных (Sürət 09.10.2015 12:53:31)

- Понимание специфики и структуры ее деятельности.
- Построение схемы информационных потоков.
- Анализ существующей системы документооборота.
- Определение информационных объектов и соответствующего состава реквизитов (параметров, характеристик), описывающих их свойства и назначение.
- Все вышесказанное.

500 Второй этап концепции методологии построения баз данных (Sürət 09.10.2015 12:53:23)

- Все вышесказанное
- Установление и оптимизация всех связей между объектами и их реквизитами.
- Построение информационно-логической модели, являющейся фундаментом, на котором будет создана база данных
- Разработка программного и информационного обеспечения.
- Построение концептуальной информационно-логической модели данных для обследованной на 1-м этапе сферы деятельности

501 В автоматизированных информационных сетях разработка ИО включает следующие работы: (Sürət 09.10.2015 12:53:19)

- Все вышесказанное
- Создаются различные формы вывода информации (включая подготовку таблично-текстового материала для составления докладов, аналитических записок, бюллетеней, справочников).
- Определяются состав экономических задач и система показателей для каждого уровня обработки (индивидуальных АРМ, локальных вычислительных сетей, распределенных сетей).
- Устанавливаются состав и способы обмена информацией, ведется создание информационного фонда и распределение его элементов между различными уровнями обработки.
- Создаются различные формы ввода информации на ПЭВМ с учетом многоуровневой обработки данных

502 Под защищенной системой обработки информации предлагается понимать систему, которая: (Sürət 09.10.2015 12:52:42)

- Успешно противостоит угрозам безопасности, действующим в определенной среде.
- Осуществляет автоматизацию некоторого процесса обработки конфиденциальной информации, включая все аспекты этого процесса, связанные с обеспечением безопасности обрабатываемой информации.
- Все ответы верны.
- Автоматизирует процесс обработки конфиденциальной информации.
- Соответствует требованиям и критериям стандартов информационной безопасности.

503 Что усложняет определение возможного эффекта от использования CASE-средств: (Sürət 09.10.2015 12:48:28)

- Все вышесказанное
- Широкое разнообразие качества и возможностей CASE-средств;
- Относительно небольшое время использования CASE-средств в различных организациях и недостаток опыта их применения;
- Широкое разнообразие в практике внедрения различных организаций;
- Отсутствие детальных метрик и данных для уже выполненных и текущих проектов;

504 Что усложняет определение возможного эффекта от использования CASE-средств: (Sürət 09.10.2015 12:48:25)

- Различная степень интеграции CASE-средств в различных проектах
- Широкое разнообразие в практике внедрения различных организаций
- Отсутствие детальных метрик и данных для уже выполненных и текущих проектов
- Все вышесказанное
- Широкий диапазон предметных областей проектов

505 Что представляет собой CASE-технология (Sürət 09.10.2015 12:50:12)

- Спецификацию в виде диаграмм или текстов для описания внешних требований
- Методологию проектирования ИС
- Эксплуатацию жизненного цикла ИС
- Характеристики проектов, уровень сопровождения и опыт пользователей
- Доступную информацию о реальных внедрениях

506 Экспертная система – это (Sürət 09.10.2015 12:51:08)

- Система, предназначенная для крупных специалистов, руководителей, которые «не нуждаются в советах со стороны»
- Компьютерная система, которая аккумулирует в себе знания специалистов
- Представление знаний с помощью фреймов и сетей
- Продукционная модель представления знаний
- Система, работающая в соответствии с заложенной стратегией вывода

507 Вторичная информация - это (Sürət 09.10.2015 12:54:42)

- Формулирование предмета маркетингового исследования
- Заключительное исследование, то есть структурированный сбор данных и анализ для решения конкретной задачи или достижения конкретной цели
- Совокупность современных методик статистической обработки информации, позволяющих наиболее полно вскрыть взаимосвязи в рамках подборки данных и установить степень их статистической надежности
- Данные, собранные ранее для целей, отличных от связанных с решением исследуемой проблемы
- Методики статистической обработки информации

508 Первичные данные ..... (Sürət 09.10.2015 12:55:03)

- Опираются на результаты
- Нужны не всегда
- Необходимы
- Достаточны
- Более точны, чем вторичные

509 какой принцип поставлен в основу создания ИС? (Sürət 09.10.2015 12:54:59)

- Принцип упорядочения деятельности всех отделов и подразделений
- Принцип предназначения ИС для деятельности работников на всех уровнях управления.
- Принцип совмещения возможностей большого центрального компьютера компании и сети персональных компьютеров.
- Принцип совмещения рабочих станций, обслуживающих высшее руководство.
- Принцип стратегического планирования, являющегося объектом интенсивных научных исследований

510 Источники вторичной информации (Sürət 09.10.2015 12:54:53)

- Все ответы верны
- Планы и исполнение финансовых планов (бюджетов)
- Данные о сбыте
- Данные о прибылях и убытках
- Счета клиентов

511 Банк моделей - это (Sürət 09.10.2015 12:54:39)

- Деятельность по установлению границ территорий сбыта и планов коммивояжерской работы, выбору местоположения розничных торговых точек, подбору оптимального комплекса средств рекламы и прогнозированию сбыта товарных новинок
- Оценки маркетинговой информации
- Совокупность современных методик статистической обработки информации
- Набор математических моделей, способствующих принятию оптимальных маркетинговых решений деятелями рынка
- Совокупность взаимосвязанных переменных, представляющих некую реально существующую систему, некий реально существующий процесс или результат

512 Электронная коммерция – это:

- Нет правильных ответов
- торговая деятельность, имеющая основной целью получение прибыли.
- комплексная автоматизация логистических процессов
- любая транзакция, совершенная через компьютерную сеть, в результате которой право собственности или право пользования вещественным товаром или услугой бы- ло передано от одного лица к другому.
- Все ответы верны

513 Пользователь может выполнить расчёты с помощью компьютера, не используя:

- ЦПУ
- ОЗУ
- Процессор
- системную магистраль
- принтер

514 Единица измерения ёмкости памяти?

- Мегавольт

- Килобайт
- Единица измерения ёмкости памяти?
- Вольт
- Мегаватт

515 кем была написана в 1946 г. работа Предварительное рассмотрение логической конструкции электронно-вычислительного устройства ?

- Мануэлем Кастельсом
- Аланом Тьюрингом
- Блезом Паскалем
- Джоном фон Нейманом
- Джоном Бэкусом

516 Выберите ОЗУ (оперативное запоминающее устройство):

- RAM
- CMOS
- ROM
- BIOS
- PCX

517 Выберите расширение файла видеофильма:

- JPG
- PAS
- PCX
- AVI
- MDB

518 Выберите расширение графического файла:

- TXT
- PAS
- JPG
- DOC
- XLS

519 Сверхбыстрая память называется ... – памятью

- CMOS
- ROM
- КЭШ
- RAM
- BIOS

520 Постоянное запоминающее устройство сокращенно обозначается:

- КЭШ
- ROM
- CMOS
- BIOS
- RAM

521 Модульный принцип построения компьютера позволяет пользователю:

- все ответы верны
- самостоятельно комплектовать и модернизировать конфигурацию ПК
- изучать формы хранения, передачи и обработки информации
- понять систему кодирования информации
- создать рисунки в графическом редакторе

522 Оперативная память необходима:

- все ответы верны
- для хранения исполняемой в данный момент времени программы и данных, с которыми она непосредственно работает
- для обработки информации
- для долговременного хранения информации
- для запуска программы

523 Назначение процессора:

- управлять работой ПК с помощью электрических импульсов
- подключать периферийные устройства к магистрали
- выполнять команды одной программы в данный момент
- выполнять арифметико-логические операции
- все ответы верны

524 Задание ритма при передаче информационных сигналов в компьютере осуществляет:

- ЦПУ
- ОЗУ
- тактовый генератор
- ПЗУ
- тактовая частота

525 какое устройство из перечисленных обязательно должно входить в ПК?

- сканер
- мышка
- Принтер
- CD-ROM
- Дисплей

526 Информационная магистраль-это

- последовательность команд для обработки данных в ПК
- количество информации передаваемое за единицу времени
- нет правильного ответа
- быстрая полупроводниковая энергозависимая память
- кабель осуществляющий информационную связь между устройствами компьютера

527 Скорость обработки информации в компьютере зависит:

- нет правильного ответа
- от ВЗУ
- от ПЗУ
- от ЦПУ
- от оптического привода

528 Для правильной работы периферийного устройства драйвер этого устройства должен находиться:

- нет правильного ответа
- в оперативной памяти
- на жестком диске
- на инсталляционных дискетах
- в печати

529 то такое кЭШ-память?

- память, в которой хранится информация, после выключения ПК
- память в которой обрабатывается программа в данный момент времени
- нет правильного ответа
- память, в которой хранятся системные файлы операционной системы
- сверхоперативная память для хранения часто используемых данных ОЗУ

530 Для подключения компьютера к телефонной сети используется:

- сканер;
- модем;
- Все ответы верны
- монитор.
- принтер;

531 Во время исполнения прикладная программ хранится:

- в оперативной памяти;
- в процессоре;
- нет правильного ответа
- в видеопамяти;
- в ПЗУ

532 хранение информации на внешних носителях отличается от хранения информации в оперативной памяти:

- хранением программ начальной загрузки компьютера и тестированием его узлов
- тем, что на внешних носителях информация может храниться после отключения питания компьютера;
- объемом хранения информации;
- возможностью защиты информации;
- способами доступа к хранимой информации

533 Для долговременного хранения информации служит:

- ЦПУ
- Дисковод
- оперативная память;
- процессор;
- магнитный диск;

534 Постоянное запоминающее устройство служит для:

- обработки аналоговых сигналов
- хранения программы пользователя во время работы;
- записи особо ценных прикладных программ;
- хранения постоянно используемых программ;
- хранение программ начальной загрузки компьютера и тестирование его узлов

535 Манипулятор мышь - это устройство:

- обработки аналоговых сигналов.
- ввода информации;
- модуляции и демодуляции;
- считывание информации;
- для подключения принтера к компьютеру

536 Производительность работы компьютера (быстрота выполнения операций) зависит от:

- объема обрабатываемой информации.
- устройства для обработки аналоговых сигналов
- тактовой частоты процессора;
- напряжения питания;
- быстроты нажатия на клавиши;

537 Тактовая частота процессора - это:

- устройство для обработки аналоговых сигналов
- скорость обмена информацией между процессором и устройством ввода/вывода;
- число возможных обращений процессора к оперативной памяти в единицу времени;
- количество тактов, выполняемых процессором в единицу времени;
- скорость обмена информацией между процессором и ПЗУ.

538 компьютер это -

- локальная сеть
- многофункциональное электронное устройство для работы с информацией;
- устройство для хранения информации любого вида;
- электронное вычислительное устройство для обработки чисел;
- устройство для обработки аналоговых сигналов.

539 Внешняя память необходима для:

- Периферийных устройств
- для обработки текущей информации
- для длительного хранения информации после выключения компьютера
- хранения часто изменяющейся информации в процессе решения задачи
- для постоянного хранения информации о работе компьютера

540 Верно ли что ОЗУ-это быстрая память для хранения текущей программы и данных, и что при выключении компьютера содержимое памяти стирается?

- нет правильного ответа
- верно лишь отчасти
- Нет
- Да
- не знаю

541 Мультимедиа - это объединение:

- Видео
- Колонок
- Принтера
- Аппаратных средств

- Локальных сетей

542 Модем служит для:

- Мультимедиа
- Для преобразования звуков
- Для игр через локальную сеть
- Выхода в Internet
- Аппаратных средств

543 Жесткий диск может быть следующих объемов:

- Все ответы верны
- 1 Тб
- 10 б
- 1,44 Мб
- 800 Мб

544 Чтобы надолго сохранить информацию, её нужно:

- Все ответы верны
- Записать на жесткий магнитный диск
- Записать в постоянную память
- Записать в оперативную память
- Записать на гибкий магнитный диск

545 В системном блоке находятся:

- Все ответы верны
- Клавиатура
- Мышь
- Плоттер
- Процессор

546 клавиатура служит для:

- Все ответы верны
- Визуализации действий пользователя
- Как подставка под кисти рук
- Набора текста
- Ввода дисков

547 Персональный компьютер состоит из блоков:

- Все ответы верны
- Аппаратный блок
- Сканер
- Плоттер
- Копир

548 Персональный компьютер служит для:

- Все ответы верны
- Классификации информации
- Передачи информации

- Сбора информации
- Хранения информации

549 Принтеры бывают:

- Защищенные
- Лазерные
- Все ответы верны
- Сканирующие
- Ксеро-копирующие

550 Периферийные устройства предназначены:

- все ответы верны
- только для улучшения дизайна компьютера
- только для улучшения дизайна компьютера
- для обмена информацией между компьютером и пользователем
- для выполнения арифметико-логических операций

551 В состав процессора входят:

- нет правильного ответа
- устройства ввода и вывода информации
- арифметико-логическое устройство, устройство управления
- устройства записи информации, чтения информации
- устройства для хранения информации

552 ОЗУ-это память, в которой:

- нет правильного ответа
- хранится информация независимо от того работает компьютер или нет
- хранится информация, присутствие которой постоянно необходимо для работы компьютера
- хранится исполняемая в данный момент времени программа и данные, с которыми она непосредственно работает
- хранятся программы, предназначенные для обеспечения диалога пользователя с компьютером

553 Центральный процессор- мозг компьютера- входит в состав

- ЦПУ
- системного блока
- Клавиатуры
- Монитора
- нет правильного ответа

554 Найдите соответствие: Hardware-это:

- все ответы верны
- система обеспечивающая создание новых программ
- аппаратная часть компьютера
- самая популярная система для компьютеров IBM PC
- модернизация аппаратной или программной части компьютера

555 какую функцию выполняют периферийные устройства?

- все ответы верны
- ввод-вывод информации

- обработку информации
- хранение информации
- управление работой компьютера

556 Найдите соответствие: Software-это:

- все ответы верны
- программное обеспечение компьютера
- система "включил и работай"
- программа вспомогательного назначения
- программы для подключения к компьютеру новых устройств

557 Архитектура Пк -это:

- все ответы верны
- технические средства преобразования электронных сигналов
- технические средства преобразования информации
- внутренняя организация компьютера
- описание работы устройства для ввода информации

558 Привод гибких дисков - это устройство для:

- Все ответы верны
- хранения команд исполняемой программы;
- чтения/записи данных с внешнего носителя;
- обработки команд исполняемой программы;
- долговременного хранения информации.

559 При отключении компьютера информация стирается:

- из ЦПУ
- на магнитном диске;
- из ПЗУ;
- из оперативной памяти;
- на компакт-диске

560 Диски для хранения информации бывают:

- Мягкие
- Твердые
- Все ответы верны
- Жидкие
- Жесткие

561 Центры хранения и обработки информации и транспортная подсистема

- Регулируют работу концентраторов
- Обеспечивают надежную передачу информационных пакетов между компьютерами
- Выполняют роль серверов
- Гарантируют работу сегментов в корпоративной сети
- Гарантируют интеграцию приложений

562 Слой сетевых ОС

- Систематизируют работу баз данных

- Предоставляет ресурсы компьютера в частное пользование
- Транспортирует пакеты данных
- Определяет работу сетевых и программного обеспечения в компьютерах
- Организует работу приложений в компьютерах

563 Пятый уровень корпоративной сети

- Специальные программные системы
- Системные сервисы
- Центры хранения и обработки информации и транспортная подсистема
- Слой сетевых ОС
- Различные приложения

564 Четвертый уровень корпоративной сети

- Слой сетевых ОС
- Центры хранения и обработки информации и транспортная подсистема
- Специальные программные системы
- Системные сервисы
- Различные приложения

565 Третий уровень корпоративной сети

- Специальные программные системы
- Центры хранения и обработки информации и транспортная подсистема
- Слой сетевых ОС
- Различные приложения
- Системные сервисы

566 корпоративная сеть рассматривается как

- Кorteж
- Пирамида
- Иерархия
- Реляция
- Отношение

567 Эпитет корпоративный используется для

- Характеристики сетевого планирования
- Характеристики продуктов вычислительных систем
- Выражения неограниченности ресурсов
- Правового и организационного обеспечения предприятия
- Определения комплекса взаимосвязанных мероприятий

568 креативный тип хозяйственных образований

- Наиболее адекватный
- Неконкурентоспособен
- Порождает новые международные проблемы
- Порождает конфликт принципов свободы и равенства
- Поддерживает хозяйственную поляризацию

569 В настоящем столетии роль креативной корпорации

- Уменьшится
- Останется без изменений
- Станет несущественной
- Усилится
- Креативная корпорация самоуничтожится

#### 570 Параметры креативной корпорации

- Являются продолжением этатистких корпораций
- Хозяйственные образования формируют текущую конъюнктуру
- Продукцию составляют промышленные товары и услуги
- Принимают форму диверсифицированных фирм и конгломератов
- Отрицают прежние организационные формы

#### 571 Параметры креативной корпорации

- Видоизменяют реальность общественной жизни
- Сохраняют узкую специализацию
- Способны постоянно преобразовываться
- Работники персонифицируют определенные элементы производственного процесса
- Привносят в деловую жизнь политические элементы

#### 572 В креативной корпорации корпорации человек

- Является членом техноструктуры
- Воплощает интеллектуальный капитал
- Воплощает материальный капитал
- Является символом индустриализации
- Не зависит от экономических и политических процессов

#### 573 Этатистский тип хозяйственных образований

- Будет преобладать в XXI веке
- Конкурентоспособен
- Базируется на использовании внешних факторов развития
- В основе лежит естественное побуждение к труду
- Совместим с ценностями современного общества

#### 574 корпоративная сеть – это

- Систематизированный набор положений о наиболее эффективном управлении организацией
- Взаимосвязанные мероприятия с определенными целями
- Рациональная и оптимальная модель планирования
- Систематическая основа управления проектами
- Система, обеспечивающая передачу информации между различными приложениями

#### 575 Первый уровень корпоративной сети

- Слой сетевых ОС
- Специальные программные системы
- Системные сервисы
- Различные приложения
- Центры хранения и обработки информации и транспортная подсистема

#### 576 Второй уровень корпоративной сети

- Специальные программные системы
- Системные сервисы
- А. Центры хранения и обработки информации и транспортная подсистема
- Слой сетевых ОС
- Различные приложения

577 Приложения – это

- Почтовые системы
- Системное программное обеспечение
- Прикладное программное обеспечение
- Базовое программное обеспечение
- Браузеры

578 Системные сервисы

- Выполняют роль серверов
- Представляют конечным пользователям информацию удобном виде
- Упорядочивают основную корпоративную информацию Производят базовые операции поиска
- Упорядочивают основную корпоративную информацию Производят базовые операции поиска
- Автоматизируют работу корпоративной сети

579 Специальные программные системы

- Характеризуют продукты вычислительных систем
- Выполняют задачи, специфические для данного предприятия или предприятий данного типа
- Выполняют общие для предприятия процедуры обработки информации
- Гарантируют связь между приложениями
- Гарантируют надежную работу системного и прикладного ПО

580 Различные приложения – это

- СУБД
- Реляционные БД
- Иерархические БД
- Сетевые БД
- Базы знаний

581 На диске не может быть кластера размером:

- Все ответы верны
- 1024 байта
- 512 байт
- 1536 байт
- 2048 байт

582 Минимальный фактический размер файла на диске равен:

- 1 дорожке
- 1 сектору
- 1 байту
- 1 биту
- 1 кластеру

583 Раздел, с которого загружается ОС при запуске компьютера называется:

- кластерный
- основным
- загрузочным
- активным
- дополнительный

584 ОС Windows поддерживают следующие типы разделов:

- дополнительный
- подкачки
- базовый
- основной

585 Размер логического диска:

- нет правильного ответа
- больше или равен размеру раздела
- равен размеру раздела
- меньше или равен размеру раздела
- равен кластеру

586 Минимальная единица, участвующая в операциях обмена с дисковым устройством:

- бит
- дорожка
- сектор
- байт
- цилиндр

587 какой разметки нет на диске?

- все ответы верны
- цилиндров
- кластеров
- дорожек
- секторов

588 Определите, какое это имя файла: C:\USER\DO\FEDYA.DOC:

- кластерное
- относительное
- простое
- полное
- базовое

589 Файловая система является частью:

- кластеров
- ОС
- драйверов дисков
- дисковых систем
- пользовательских программ

590 Правила разграничения доступа не должны позволять:

- существования драйверов дисков
- присутствия всем доступных объектов
- присутствия объектов, недоступных для администраторов системы
- присутствия ничейных объектов в системе
- существования дисковых систем

591 В асимметричных системах шифрования:

- все зависит баланса возможного ущерба от угрозы и затрат на ее предотвращение
- ключи генерируются случайным образом
- ключ шифрования отличается от ключа расшифрования
- ключ шифрования совпадает с ключом расшифрования
- все зависит от конкретных условий работы

592 При организации защиты в системе необходимо руководствоваться принципом:

- присутствия объектов, недоступных для администраторов системы
- баланса возможного ущерба от угрозы и затрат на ее предотвращение
- минимальной защиты
- максимальной защиты
- конкретных условий работы

593 Достаточно ли установки антивирусного пакета для того, чтобы считать ОС защищенной:

- да, если ключ шифрования отличается от ключа расшифрования
- зависит от конкретных условий работы
- нет
- да
- да, если ключ шифрования совпадает с ключом расшифрования

594 Что может выступать в качестве кэша для оперативной памяти:

- драйвера дисков
- виртуальная память
- быстродействующая статическая память
- дисковые устройства
- дисковые системы

595 какая функция ОС по управления оперативной памятью характерна только для мультизадачных ОС:

- загруженность центрального процессора
- защита памяти
- освобождение памяти по завершению процесса
- выделение памяти по запросу
- занятость оперативной памяти;

596 какая функция ОС по управления оперативной памятью характерна только для мультизадачных ОС:

- загруженность центрального процессора
- защита памяти
- освобождение памяти по завершению процесса
- выделение памяти по запросу
- занятость оперативной памяти;

597 Выберите из предложенного списка, что может являться критерием эффективности вычислительной системы:

- освобождение памяти по завершению процесса
- загруженность центрального процессора;
- занятость оперативной памяти;
- пропускная способность;
- выделение памяти по запросу

598 Текущий диск - это ...

- папка, в которую временно попадают удалённые объекты
- жесткий диск
- CD-ROM
- диск, с которым пользователь работает в данный момент времени
- диск, в котором хранится операционная система

599 Папка, в которую временно попадают удалённые объекты, называется ...

- Дисковое пространство
- Корзина
- Оперативная
- Портфель
- Блокнот

600 Где находится BIOS?

- в ЦПУ
- в оперативно-запоминающем устройстве (ОЗУ)
- на винчестере
- на CD-ROM
- в постоянно-запоминающем устройстве (ПЗУ)

601 какие функции выполняет операционная система?

- обеспечивает работу диска, с которым пользователь работает в данный момент времени
- обеспечение организации и хранения файлов
- организация диалога с пользователем, управления аппаратурой и ресурсами компьютера
- все выше перечисленные
- обеспечивает работу оперативно-запоминающего устройства

602 кэширование – это:

- способ функционирования дисковых устройств
- способ взаимного функционирования двух типов запоминающих устройств
- загруженность центрального процессора
- занятость оперативной памяти;
- способ работы с ОП

603 какие основные преимущества микроядерной архитектуры?

- Улучшение безопасности
- Упрощение переносимости
- загруженность центрального процессора
- занятость оперативной памяти;

- Повышенные отказоустойчивость и степень структурированности

604 На этапе рабочего проектирования ИС разрабатывается ... (Sürət 29.03.2015 11:36:39) (Sürət 09.10.2015 13:04:57)

- схема программ  
 макет упаковки программного продукта  
 меню действий  
 подробная документация  
 технологический процесс обработки данных

605 Информация в теории управления – это: (Sürət 09.10.2015 13:13:54)

- сведения, полностью снимающие или уменьшающие существующую до их получения неопределенность;  
 сведения об окружающем мире и протекающих в нем процессах;  
 все, фиксируемое в виде документов;  
 информационные потоки экономической характера;  
 та часть знаний, которая используется для ориентирования, активного действия, управления, то есть в целях сохранения, совершенствования, развития системы.

606 Информационные Системы – это: (Sürət 09.10.2015 13:13:51)

- совокупность программных средств  
 совокупность аппаратных средств  
 персональные компьютеры  
 совокупность средств связи для передачи информации  
 взаимосвязанная совокупность средств, методов и персонала, используемых для хранения, обработки и выдачи информации в целях достижения поставленной цели

607 База данных - это: (Sürət 09.10.2015 13:13:48)

- совокупность программ для хранения и обработки больших массивов информации  
 интерфейс, поддерживающий наполнение и манипулирование данными  
 компьютерная программа, позволяющая в некоторой предметной области делать выводы, сопоставимые с выводами человека-эксперта  
 произвольный набор информации  
 специальным образом организованная и хранящаяся на внешнем носителе совокупность взаимосвязанных данных о некотором объекте

608 компьютерные программы, формализующие процесс принятия решений человеком это: (Sürət 09.10.2015 13:04:51)

- нет правильного ответа  
 хранилище данных  
 программы управления проектами  
 справочно-правовые системы  
 экспертная система

609 Вычислительная сеть - это: (Sürət 29.03.2015 11:36:37) (Sürət 09.10.2015 13:04:41)

- соединение с помощью программных средств  
 Сеть передачи данных  
 Сеть передачи данных, в одном или нескольких узлах которой размещены ЭВМ  
 Сеть передачи данных, в каждом узле которой размещена ЭВМ  
 Соединение сетевых устройств

610 Вид платформы зависит от ... (Sürət 29.03.2015 11:36:20) (Sürət 09.10.2015 13:04:37)

- текстового процессора
- интернет/интранет приложений
- сервера баз данных
- пакета прикладных программ
- аудио-видеоприложений

611 какое количество информации содержит один разряд двоичного числа? (Sürət 09.10.2015 13:04:01)

- правильных ответов нет
- 1 байт
- 3 бита
- 4 бит
- 1 бит

612 как записывается и передается физическая информации в ЭВМ? (Sürət 09.10.2015 13:03:58)

- с помощью программ
- цифрами
- правильных ответов нет
- все варианты верны
- представляется в форме электрических сигналов

613 Запись и считывание, информации в дисководах для гибких дисков осуществляются с помощью...

- правильных ответов нет
- лазера
- магнитной головки
- термоэлемента
- сенсорного датчика

614 Гипертекстовая модель изображается в виде ... (Sürət 09.10.2015 13:04:46)

- данные
- схемы данных
- Сети, графа
- меню
- графика

615 Помимо универсальных программ, для удовлетворения специфических потребностей отрасли экономики разрабатываются: (Sürət 29.03.2015 11:36:25) (Sürət 09.10.2015 13:11:40)

- корпоративные методы принятия решени
- базы знаний и данных
- интернет/интранет приложений
- новые виды программного обеспечения
- уникальные компьютерные программы

616 Текстовой курсор – это: (Sürət 29.03.2015 11:36:48) (Sürət 09.10.2015 13:11:54)

- вертикальная мигающая черта на экране указывает позицию ввода
- нет правильного ответа
- устройство ввода текстовой информации
- курсор мыши

- элемент отображения на экране

617 Сетевой протокол – это ... (Sürət 29.03.2015 11:36:45) (Sürət 09.10.2015 13:11:49)

- последовательная запись событий, происходящих в компьютерной сети
- правила интерпретации данных, передаваемых по сети
- согласование различных процессов во времени
- набор соглашений о взаимодействиях в компьютерной сети
- правила установления связи между двумя компьютерами в сети

618 Региональная сеть – это информационная сеть, (Sürət 29.03.2015 11:36:42) (Sürət 09.10.2015 13:11:43)

- нет правильного ответа
- объединяющая компьютеры в одном помещении
- объединяющая пользователей одного предприятия
- обслуживающая абонентов экономического района, области
- обслуживающая абонентов многих стран

619 Пользовательский интерфейс — это... (Sürət 29.03.2015 11:36:23) (Sürət 09.10.2015 13:11:35)

- правила общения пользователя с операционной системой
- набор команд операционной системы
- правила общения пользователя с приложением
- правила взаимодействия программ
- правила общения с компьютером

620 Основными функциями текстового редактора являются (является): (Sürət 09.10.2015 13:05:01)

- нет правильного ответа
- управление ресурсами ПК и процессами, использующие эти ресурсы при создании текста
- создание, редактирование, сохранение, печать текстов
- копирование, перемещение, удаление и сортировка фрагментов текста
- автоматическая обработка информации, представленной в текстовых файлах

621 Поиск данных в базе – это (Sürət 09.10.2015 13:11:30)

- электронная почта
- процедура выделения значений данных, однозначно определяющих ключевой признак записи
- определение значений данных в текущей записи
- процедура выделения из множества записей подмножества, записи которого удовлетворяют заранее поставленному условию
- процедура определения дескрипторов базы данных

622 Текстовый редактор - это:

- программа, предназначенная для работы с текстовой информацией в процессе делопроизводства, редакционно-издательской деятельности и др
- программа автоматического перевода текста на символических языках в текст, записанный с использованием машинных кодов
- программа обработки изображений при создании мультимедийных игровых программ;
- работник издательства, осуществляющий проверку и исправление ошибок в тексте при подготовке рукописи к печати
- программа управления ресурсами персонального компьютера при создании документов

623 Группу ячеек, Excel образующих прямоугольник называют

- промежуточные ячейки
- прямоугольником ячеек
- диапазоном ячеек
- интервалом ячеек
- ярлыком

624 какая из ссылок является абсолютной?

- \$A\$5
- R1C2
- C22
- A12\$B6
- #A#5

625 Заголовки столбцов книги Excel обозначаются:

- позиционной системой счисления
- арабскими цифрами
- латинскими буквами
- римскими цифрами
- лист 1, лист 2 и т.д.

626 Что будет в ячейке D4, если в ней записать формулу =СУММ(B1:B3,C1:D1)

	A	B	C	D	E
1	1	1	1	0	
2	2	2	2	0	
3	3	3	3	0	
4					

- 11
- 7
- 2
- 3
- 18

627 Что будет в ячейке D4, если в ней записать формулу =СУММ(A1:B2,C2:C3)

	A	B	C	D	E
1	1	1	1	0	
2	2	2	2	0	
3	3	3	3	0	
4					

- 18
- 3
- 2
- 0
- 11

628 Защиту книги можно задать, выполнив команды:

- Сервис, Защита ...
- Формат ячеек, Защита ...
- Сервис, Параметры ...;
- Вид, Масштаб ...;
- Файл, Разрешения ...

629 Чтобы ввести данные в ячейку необходимо нажать:

- Все варианты ответов верны
- Галочку на строке формул
- Tab
- Enter
- Стрелку вниз на клавиатуре

630 Размер бумаги и ориентацию страниц документа можно задать, выполнив команды:

- Все варианты ответов верны.
- Сервис, Настройки ...;
- Сервис, Параметры ...;
- Вид, Масштаб ...;
- Файл, Параметры страницы ...;

631 Укажите, что из перечисленного является мозгом компьютера

- Жесткий диск
- Клавиатура
- Оперативная память
- Микропроцессор
- Операционная система

632 Электронные схемы для управления внешними устройствами - это:

- Контроллеры
- Шифраторы
- Плоттеры
- Сканеры
- Драйверы

633 Запоминающее устройство, являющееся энергозависимым (информация в запоминающем устройстве хранится до тех пор, пока поступает электроэнергия)

- Внешнее запоминающее устройство
- Гибкий магнитный диск
- Оперативное запоминающее устройство
- CD
- Постоянное запоминающее устройство

634 количество элементарных операций, выполняемых микропроцессоров в единицу времени, называется:

- Частотой развертки
- Скоростью передачи данных
- Скоростью обработки информации

- Быстродействием
- Тактовой частотой

635 Перевести число 1FC из шестнадцатиричной системы счисления в десятичную

- 426
- 302
- 345
- 508
- 145

636 Перевести число 911 из десятичной системы счисления в шестнадцатиричную

- 35F
- 62B
- 35A
- 38F
- 91A

637 количество информации, которое требуется для двоичного кодирования 256 символов, равно...

- 1 бод
- 1 Кбайт
- 1 байт
- 1 бит
- 10 бит

638 Информацию в бытовом смысле чаще всего понимают как:

- Количество информации, которое требуется для двоичного кодирования
- Сведения, хранящиеся на материальных носителях
- Сведения, уменьшающие неопределенность знаний
- Сведения, передаваемые в форме знаков, сигналов;
- Знания, получаемые об окружающем нас мире

639 Набор параметров форматирования, который применяется к тексту, таблицам и спискам, чтобы быстро изменить их внешний вид, одним действием применив сразу всю группу атрибутов форматирования – это:

- Фрагмент
- Шаблон
- Формат
- Стил
- Сервис

640 Основную структуру текстового документа определяет:

- Рисунок
- Шаблон
- Примечание
- Колонтитул
- Гиперссылка

641 Области, расположенные в верхнем и нижнем поле каждой страницы документа, которые обычно содержат повторяющуюся информацию:

- Таблица
- Эпиграф
- Колонтитул
- Сноска
- Фрагмент

642 Текстовый процессор – это программа, предназначенная для:

- Работы с текстом и электронными таблицами
- Ввода, редактирования и форматирования текстовых данных
- Управления ресурсами ПК при создании документов
- Работы с изображениями
- Автоматического перевода с символических языков в машинные коды

643 Для создания шаблона бланка со сложным форматированием необходимо вставить в документ:

- Область
- Рисунок
- Рамку
- Колонтитулы
- Таблицу

644 какой накопитель используется для длительного энергонезависимого хранения файлов внутри персонального компьютера?

- Ни одно из выше перечисленного
- Винчестер
- Оперативное запоминающее устройство
- Постоянное запоминающее устройство
- Дискета

645 Устройство, предназначенное для подключения компьютера к компьютерной сети, называется:

- Сетевая карта
- TV-тюнер
- Привод DVD-W
- Видеоадаптер
- Сетевой кабель

646 Перевести число 826 из десятичной системы счисления в восьмиричную

- 1253
- 4253
- 1234
- 1472
- 1564

647 Модем, передающий информацию со скоростью 28 800 бит/с, может передать две страницы текста (3 600 байт) в течение...

- 0,5 минуты
- 1 секунды
- 1 часа
- 1 минуты
- 1 дня

648 Оперативная память предназначена:

- Управления внешними устройствами
- Для кратковременного хранения информации
- Для хранения неизменяемой информации
- Для длительного хранения информации
- Для длительного хранения неизменяемой информации

649 Заражению компьютерными вирусами могут подвергнуться:

- Все ответы верны
- Звуковые файлы
- Программы и документы
- Графические файлы
- Видеофайлы

650 кнопка на рисунке предназначена для того, чтобы:



- Все варианты ответов верны.
- Сделать доступным последний лист книги
- Переместится на следующий лист книги;
- Сделать активным последний лист книги
- Переместится на следующую страницу

651 какой из документов является алгоритмом?

- Анкета
- Расписание занятий
- Инструкция по получению денег в банкомате
- Правила техники безопасности
- Список класса

652 При выключении персонального компьютера вся информация стирается:

- В постоянном запоминающем устройстве
- На винчестере
- На CD-диске
- На дискете
- В оперативном запоминающем устройстве

653 Текстовый процессор входит в состав:

- Нет правильного ответа
- Операционной системы
- Систем программирования
- Системного программного обеспечения
- Прикладного программного обеспечения

654 Центральный процессор расположен на:

- Сетевой плате
- Материнской плате
- Звуковой плате
- Видеоплате

- Плате видеозахвата

655 При архитектуре клиент-сервер запрос передается по сети на сервер БД в виде

- SQL - запроса  
 Visual Basic - запроса  
 Qbasic - запроса  
 Java – запроса  
 Oracl - запроса

656 каждая книга Excel состоит из:

- все выше перечисленное  
 нескольких строк (65536)  
 256 столбцов  
 нескольких листов  
 ячеек

657 Чтобы отредактировать содержимое ячейки, необходимо:

- Все выше перечисленные ответы верны  
 Сделать ее активной и внести изменения в Строке формул  
 Сделать ее активной и нажать кнопку F2;  
 Дважды щелкнуть по этой ячейке;  
 Щелкнут левой кнопкой мыши в этой ячейке и нажать кнопку F2;

658 Наиболее точным аналогом реляционной базы данных может служить:

- определенная совокупность информации  
 генеалогическое дерево  
 вектор  
 неупорядоченное множество данных  
 двумерная таблица

659 Если поле БД имеет символьный тип, то какая запись соответствует данному полю?

- Все перечисленное  
 Двадцать  
 75,89  
 50  
 10 ноября

660 Если поле БД имеет символьный тип, то какая запись соответствует данному полю?

- Все перечисленное  
 75,89  
 25 лет  
 10 ноября  
 50

661 Традиционными областями применения объектных СУБД являются:

- все перечисленное  
 мультимедиа  
 моделирование

- системы автоматизированного проектирования (САПР)
- решение задач построения распределенных вычислительных систем

662 какой адрес будет иметь ячейка В12, если поменять вид адресации с А1 на R1C1?

- R12C2
- 12В
- R2C12
- RBC12
- C2 R12

663 Диалоговое окно Формат ячеек содержит одну вкладку, Шрифт, если:

- Все варианты ответов верны
- Вы сделали активными несколько ячеек
- Вы форматируете данные в ячейке
- Вы редактируете данные в ячейке;
- Вы редактируете 2 и более ячеек одновременно;

664 Чтобы отформатировать какой-либо элемент диаграммы, необходимо:

- Все выше перечисленные ответы верны.
- Сделать ее активной выполнить команды Диаграмма+Добавить данные ...;
- Сделать ее активной выполнить команды Диаграмма+Исходные данные...;
- Сделать ее активной и выполнить команды Формат+Выделенный элемент данных ...;
- Сделать ее активной выполнить команды Диаграмма+Тип диаграмм ...;

665 Чтобы отформатировать какой-либо элемент диаграммы, необходимо:

- Все выше перечисленные ответы верны.
- Выполнить команды Диаграмма+Добавить данные ...;
- Выполнить команды Диаграмма+Исходные данные...;
- Дважды щелкнуть по нему курсором мыши;
- Выполнить команды Диаграмма+Тип диаграмм ...;

666 Найдите верно записанное условие:

- =ЕСЛИ(И А1>5 А1<7; В3\*2; В3\*10%).
- =ЕСЛИ(И (А1>5, А1<7); В3\*2; В3\*10%);
- =ЕСЛИ(А1>5 И (А1<7); В3\*2; В3\*10%);
- =ЕСЛИ(А1>5 И А1<7; В3\*2; В3\*10%);
- =ЕСЛИ(И (А1>5; А1<7); В3\*2; В3\*10%);

667 Найдите верно записанное условие:

- =ЕСЛИ(А1=5;В4\*2;В4+10;В4+2).
- =ЕСЛИ(А1=5;В4\*2;В+10);
- =ЕСЛИ(А1=5;В4\*2;В4+10);
- =ЕСЛИ(А=5;В4\*2;В4+10);
- =ЕСЛИ(А=5;В\*2;В+10);

668 Что будет в ячейке D4, если в ней записать формулу =SUM(A1:D3)

	A	B	C	D	E
1	1	1	1	0	
2	2	2	2	0	
3	3	3	3	0	
4					

- 18
- 3
- 2
- 0
- 1

669 какой вид примет содержащая абсолютную и относительную ссылку формула, записанная в ячейке C1, после ее копирования в ячейку C2?

	A	B	C
1	15	32	=A1*\$B\$1
2	45		
3			

- =A\$1+\$B\$1
- =A2\*\$B\$1
- =A1\*\$B\$1
- =A2\*\$B\$2
- =A1\*\$B\$2

670 База данных - это:

- компьютерная программа, позволяющая в некоторой предметной области делать выводы, сопоставимые с выводами человека-эксперта.
- совокупность программ для хранения и обработки больших массивов информации
- специальным образом организованная и хранящаяся на внешнем носителе совокупность взаимосвязанных данных о некотором объекте;
- произвольный набор информации;
- интерфейс, поддерживающий наполнение и манипулирование данными

671 База знаний - это

- все перечисленное
- каталог библиотеки
- записная книжка
- библиотека, интернет
- справочная информация отдела кадров(каталог)

## 672 База данных –это

- все перечисленное
- сервер
- интернет
- каталог библиотеки
- блокнот

## 673 Система управления базами данных – это

- Все перечисленное
- Программная система, поддерживающая наполнение и манипулирование данными в файлах баз данных
- Прикладная программа для обработки текстов и различных документов
- Набор программ, обеспечивающих работу всех аппаратных устройств компьютера и доступ пользователя к нам
- Оболочка операционной системы, позволяющая более комфортно работать с файлами

## 674 Сетевая модель БД

- все перечисленное
- изображается в виде дерева, каждой вершине которой соответствует множество экземпляров записей, составляющих логический файл
- позволяет любому объекту быть связанным с любым другим объектом
- представляет объекты и взаимосвязи между ними в виде таблиц
- более близка сущностям реального мира, объекты этой модели можно сохранить и использовать непосредственно, не раскладывая их по таблицам

## 675 Объектно-ориентированная модель БД

- все перечисленное
- изображается в виде дерева, каждой вершине которой соответствует множество экземпляров записей, составляющих логический файл
- позволяет любому объекту быть связанным с любым другим объектом
- представляет объекты и взаимосвязи между ними в виде таблиц
- более близка сущностям реального мира, объекты этой модели можно сохранить и использовать непосредственно, не раскладывая их по таблицам

## 676 Иерархическая модель БД

- все перечисленное
- изображается в виде дерева, каждой вершине которой соответствует множество экземпляров записей, составляющих логический файл
- позволяет любому объекту быть связанным с любым другим объектом
- представляет объекты и взаимосвязи между ними в виде таблиц
- более близка сущностям реального мира, объекты этой модели можно сохранить и использовать непосредственно, не раскладывая их по таблицам

## 677 Если поле БД имеет числовой тип, то какая запись соответствует данному полю?

- E. Все перечисленное
- C. 75,89
- B. Двадцать
- A. 10 ноября
- D. компьютер

## 678 Если поле БД имеет тип даты, то какая запись соответствует данному полю?

- Все перечисленное

- 75,89
- Десятое ноября
- 10 ноября
- 50

679 как выделить определенный диапазон ячеек в таблице программы Excel?

- выполнить действия Правка – Перейти – Выделить
- выполнить действия Правка – Выделить Все
- щелкнуть на первой ячейке, нажать "Ctrl" и, удерживая ее, щелкнуть на последней ячейке
- щелкнуть на первой ячейке, нажать "Shift" и, удерживая ее, щелкнуть на последней ячейке
- щелкнуть на первой ячейке, нажать "Alt" и, удерживая ее, щелкнуть на последней ячейке

680 Выберите из списка модель базы данных 1. Сетевая 2. Реляционная 3. Иерархическая 4. Распределенная 5. Централизованная

- 1,5
- 3,4,5
- 2,3,4
- 1,2,3
- 4,5

681 Реляционная модель БД

- все перечисленное
- изображается в виде дерева, каждой вершине которой соответствует множество экземпляров записей, составляющих логический файл
- позволяет любому объекту быть связанным с любым другим объектом
- представляет объекты и взаимосвязи между ними в виде таблиц
- более близка сущностям реального мира, объекты этой модели можно сохранить и использовать непосредственно, не раскладывая их по таблицам

682 Файловая система - это:

- Ни одно из выше перечисленного
- Программа или данные на диске, имеющие имя
- Система программ для отображения информации
- Система единиц измерения информации
- Система хранения информации

683 каталог - это:

- Ни одно из выше перечисленного
- Место на диске, имеющее имя
- Программа
- Единица измерения информации
- Все вышеперечисленное

684 При централизованной базе данных все необходимые для работы специалистов данные и СУБД размещены на

- Центральном компьютере
- Рабочей станции
- Персональном компьютере
- Все перечисленное
- Терминале

685 Информационные ресурсы образуют иерархию, на низшем уровне которой располагаются:

- бухгалтерская система и система кадровой информации
- бизнес информация
- информационные данные
- деловые знания
- финансовая информация

686 класс программ, не относящихся к антивирусным:

- Нет правильного ответа
- Программы-ревизоры
- Программы сканирования
- Программы-фаги
- Программы-детекторы

687 Программа, не являющаяся антивирусной:

- NOD 32
- Noton Antivirus
- Defag
- AVP
- Dr Web

688 Перевести число 176 из десятичной системы счисления в двоичную

- 11010111
- 101010101
- 1011010
- 10110000
- 111001

689 Найдите верно записанное условие:

- =ЕСЛИ(ИЛИ (A2=1; A2=0; A2=3); A4+A2, A4-A2);
- =ЕСЛИ(ИЛИ A2=1; ИЛИ (A2=0; A2=3); A4+A2; A4-A2);
- =ЕСЛИ(ИЛИ (A2=1, A2=0, A2=3); A4+A2; A4-A2);
- =ЕСЛИ(ИЛИ A2=1; ИЛИ A2=0; ИЛИ A2=3; A4+A2; A4-A2);
- =ЕСЛИ(ИЛИ (A2=1; A2=0; A2=3); A4+A2; A4-A2);

690 Основной характеристикой микропроцессора является

- Емкость (размер)
- Компактность
- Частота развертки
- Быстродействие
- Разрешающая способность

691 Найдите верно записанное условие:

- =ЕСЛИ(A1=5;B4\*2;B4+10;B4+2).
- =ЕСЛИ(A1=5;B4\*2;B+10);
- =ЕСЛИ(A1=5;B4\*2;B4+10);
- =ЕСЛИ(A=5;B4\*2;B4+10);
- =ЕСЛИ(A=5;B\*2;B+10);

692 Что будет в ячейке D4, если в ней записать формулу =MAX(A1:D3)

	A	B	C	D	E
1	1	1	1	0	
2	2	2	2	0	
3	3	3	3	0	
4				3	

- 18
- 3
- 2
- 0
- 1

693 В процессе редактирования текста изменяется:

- Ни одно из выше перечисленного
- Последовательность символов, слов, абзацев
- Параметры абзаца
- Размер шрифта
- Параметры страницы

694 За минимальную единицу измерения количества информации принят:

- 1Кбод
- 1 байт
- 1 бит
- 1 бод
- 1 Кбайт

695 Сервер - это:

- Компьютер, имеющий подключение к сети Интернет
- Компьютер, предоставляющий в доступ пользователям какие-либо ресурсы
- Переносной компьютер
- Рабочая станция
- Компьютер с модемом, подключенный к телефонной линии