Закрытые

1. **Информационная система это…**- Любая система обработки информации (правильный ответ)  
   - Система обработки текстовой информации  
   - Система обработки графической информации  
   - Система обработки табличных данных
2. **Разновидность информационной системы, в которой реализованы функции централизованного хранения и накопления обработанной информации организованной в одну или несколько баз данных это…**- Банк данных (правильный ответ)  
   - База данных  
   - Информационная система  
   - Словарь данных  
   - Вычислительная система
3. **Совокупность специальным образом организованных данных, хранимых в памяти вычислительной системы и отображающих состояние объектов и их взаимосвязей в рассматриваемой предметной области – это…**- База данных (правильный ответ)  
   - СУБД  
   - Словарь данных  
   - Информационная система  
   - Вычислительная система
4. **Комплекс языковых и программных средств, предназначенный для создания, ведения и совместного использования БД многими пользователями – это…**- СУБД (правильный ответ)  
   - База данных  
   - Словарь данных  
   - Вычислительная система  
   - Информационная система
5. **Подсистема банка данных, предназначенная для централизованного хранения информации о структурах данных, взаимосвязях файлов БД друг с другом, типах данных и форматах их представления, принадлежности данных пользователям, кодах защиты и разграничения доступа и т.п. — это…**- Информационная система  
   - Словарь данных (правильный ответ)  
   - Вычислительная система  
   - СУБД  
   - База данных
6. **Лицо или группа лиц, отвечающих за выработку требований к БД, ее проектирование, создание, эффективное использование и сопровождение – это**- Программист базы данных  
   - Диспетчер базы данных  
   - Технический специалист  
   - Администратор базы данных (правильный ответ)
7. **Совокупность взаимосвязанных и согласованно действующих ЭВМ или процессов и других устройств, обеспечивающих автоматизацию процессов приема, обработки и выдачи информации потребителям – это…**- Информационная система  
   - Вычислительная система (правильный ответ)  
   - СУБД  
   - Словарь данных  
   - База данных
8. **Модель представления данных – это…  
   -** Физическая структура данных, хранимых в базе данных  
   - Иерархическая структура данных  
   - Логическая структура данных, хранимых в базе данных (правильный ответ)  
   - Сетевая структура данных
9. **Назовите вариант ответа, который не является уровнем архитектуры СУБД**- Внутренний уровень  
   - Внешний уровень  
   - Концептуальный уровень  
   -Физический уровень (правильный ответ)  
   - Все выше перечисленные уровни
10. **Проектированием БД занимается**- Программист БД  
    - Администратор БД (правильный ответ)  
    - Проектировщик БД  
    - Пользователь БД
11. **Сеть и коммуникационное программное обеспечение осуществляет**- Взаимодействие между серверами с помощью сетевых протоколов  
    - Взаимодействие между клиентами с помощью сетевых протоколов  
    - Взаимодействие между клиентом и сервером с помощью сетевых протоколов (правильный ответ)
12. **Система БД, где разделение вычислительной нагрузки происходит между двумя отдельными компьютерами, один - сервер, другой - клиент называется**- Распространенной  
    - Многофункциональной  
    - Разветвленной  
    - Централизованной (правильный ответ)  
    - Многоцелевой
13. **Система БД, объединяющая 2 и более серверов и несколько клиентов называется**- Распространенной (правильный ответ)  
    - Многофункциональной  
    - Разветвленной  
    - Децентрализованной  
    - Многоцелевой
14. **Система и набор специальных правил, обеспечивающих единство связанных данных в базе данных называется**- Ссылочной целостностью данных (правильный ответ)  
    - Контролем завершения транзакций  
    - Правилом  
    - Триггером
15. **Контроль завершения транзакций - это задачи СУБД по контролю и предупреждению**- Несанкционированного доступа к данным  
    - Несанкционированного ввода данных  
    - Повреждения данных в аварийных ситуациях (правильный ответ)  
    - Изменения логической структуры БД
16. **Реляционная модель представления данных - данные для пользователя передаются в виде  
    -** Графа или дерева  
    - Списка  
    - Таблиц (правильный ответ)  
    - Произвольного графа
17. **Сетевая модель представления данных - данные представлены с помощью**- Таблиц  
    - Списков  
    - Произвольного графа (правильный ответ)  
    - Упорядоченного графа
18. **Иерархическая модель представления данных - данные представлены в виде**- Таблиц  
    - Списков  
    - Произвольного графа  
    - Упорядоченного графа (правильный ответ)
19. **Отношением называют**- Файл  
    - Список  
    - Таблица (правильный ответ)  
    - Связь между таблицами
20. **Кортеж отношения – это**- Строка таблицы (правильный ответ)  
    - Столбец таблицы  
    - Таблица  
    - Несколько связанных таблиц
21. **Атрибут отношения – это**- Строка таблицы  
    - Столбец таблицы (правильный ответ)  
    - Таблицы  
    - Межтабличная связь
22. **Степень отношения – это**- Количество записей в отношении  
    - Количество полей отношения (правильный ответ)  
    - Количество возможных полей отношения  
    - Количество связанных с ним таблиц
23. **Один атрибут или минимальный набор из нескольких атрибутов, значения которых в одно и тоже время не бывают одинаковыми, то есть однозначно определяют запись таблицы - это  
    -** Первичный ключ (правильный ответ)  
    - Внешний ключ  
    - Индекс  
    - Степень отношения
24. **Ключ называется сложным, если состоит**  
    - Из нескольких записей  
    - Из нескольких атрибутов (правильный ответ)  
    - Из одного атрибута  
    - Из одного атрибута, длина значения которого больше заданного количества символов

**Открытый тип**