Базовые информационные процессы и технологии

1. Какими ключевыми словами можно определить термин «Процесс поиска данных в базе по запросу»:

1. Процесс поиска данных в базе по запросу» - это процедура выделения значений данных, однозначно определяющих ключевой признак записи
2. Процесс поиска данных в базе по запросу» - это процесс поиска подмножества записей, дескрипторы которого удовлетворяют заранее поставленному условию
3. Процесс поиска данных в базе по запросу» - это определение значений данных в текущей записи

Правильный ответ: Процесс поиска данных в базе по запросу» - это процесс поиска подмножества записей, дескрипторы которого удовлетворяют заранее поставленному условию

2. Каков характер ущерба от нарушения ИБ объекта (КИС):

1. потери ресурсов и убытки предприятия
2. нарушение прав человека и гражданина
3. потеря клиентов

Правильный ответ: нарушение прав человека и гражданина

3. Как называется важная часть компьютерной сети, которая обеспечивает пользователей сети доступ к данным пользователя:

1. файл-сервер - выделенный сервер, предназначенный для выполнения с факсом операций ввода-вывода и хранящий файлы
2. сервер почтовый - выделенный сервер, предназначенный для выполнения операций с почтовыми отправлениями и хранящий файлы
3. факс-сервер: - выделенный сервер, предназначенный для выполнения с факсом операций ввода-вывода и хранящий файлы
4. клиент-сервер - выделенный сервер, предназначенный для выполнения операций по запросу клиентов

Правильный ответ: клиент-сервер - выделенный сервер, предназначенный для выполнения операций по запросу клиентов

4. Какие технические элементы и информационные технологии появляются у компьютерных конференций и телеконференций:

1. IP телефония для обмена информацией между участниками группы
2. телемост для обмена информацией между участниками группы
3. компьютерные сети для обмена информацией между участниками группы

Правильный ответ: компьютерные сети для обмена информацией между участниками группы

5. Какими ключевыми словами можно определить термин «Региональная сеть» - это информационная компьютерная сеть:

1. объединяющая пользователей одного предприятия
2. объединяющая компьютеры в одном помещении
3. обслуживающая абонентов экономического района, области

Правильный ответ: обслуживающая абонентов экономического района, области

6. Какие известные Вам способы доступа к базам данных БД существуют на практике:

1. БД с локальным доступом
2. БД с удаленным (сетевым) доступом
3. все правильно

Правильный ответ: все правильно

7. Инструментальные программные средства (программы, используемые для принятия решений):

1. Инструментальные программные средства-системы поддержки принятия решений
2. Инструментальные программные средства-слравочно-правовые системы
3. Инструментальные программные средства-программы управления проектами

Правильный ответ: Инструментальные программные средства-системы поддержки принятия решений

8. На какой стадии проектирования вносится блок контроля выполнения прикладной программы:

1. На какой стадии проектирования технического проекта
2. На какой стадии проектирования рабочего проекта
3. На какой стадии проектирования эскизного проекта

Правильный ответ: На какой стадии проектирования рабочего проекта

9. Технология мультимедиа обеспечивает обмен информацией компьютера с пользователем в каком режиме:

1. WEB 2/0 режиме
2. в режиме обмена с компьютером текстовой, графической, аудио и видеоинформацией
3. обмена в итеративном режиме и в режиме реального времени

Правильный ответ: в режиме обмена с компьютером текстовой, графической, аудио и видеоинформацией

10. Какими ключевыми словами можно определить термин «Пользовательский интерфейс у программы»:

1. правила общения программы с компьютером
2. правила общения пользователя, которая обеспечивает связь пользователя с программой
3. правила взаимодействия программ с операционной системой

Правильный ответ: правила общения пользователя, которая обеспечивает связь пользователя с программой

11. Уточните в каком отношении находятся термины «информатизация» и «компьютеризация», которые в настоящее время часто используются как синонимы:

1. «информатизация» и «компьютеризация» равны по содержанию
2. «информатизация» уже термина «компьютеризация»
3. термин «информатизация» шире термина «компьютеризация»

Правильный ответ: термин «информатизация» шире термина «компьютеризация»

12. Какими ключевыми словами можно определить термин «Сетевой протокол» - это:

1. правила и технические процедуры, позволяющие компьютерам, объединенным в сеть, осуществлять соединение и обмен данными
2. правила, позволяющие компьютерам . согласовать различные процессы во времени
3. правила интерпретации данных, передаваемых по сети

Правильный ответ: правила и технические процедуры, позволяющие компьютерам, объединенным в сеть, осуществлять соединение и обмен данными

13. Система искусственного интеллекта и поддержки принятия решений - это:

1. система решения задач производственно-хозяйственной практики
2. информационные технологии которые предусматривают использование методов, моделей и пакетов прикладных программ (ППП) для ответа на вопросы лица, принимающего решения (ЛПР)
3. система решения прикладных задач, составления бизнес-планов

Правильный ответ: информационные технологии которые предусматривают использование методов, моделей и пакетов прикладных программ (ППП) для ответа на вопросы лица, принимающего решения (ЛПР)

14. Как называется важная часть компьютерной сети, которая обслуживает сетевой ресурс:

1. факс-сервер - выделенный сервер, предназначенный для выполнения с факсом операций ввода-вывода и хранящий файлы
2. файл-сервер- выделенный сервер, предназначенный для выполнения файловых операций ввода-вывода и хранящий файлы
3. компьютер, управляющий этим ресурсом

Правильный ответ: файл-сервер- выделенный сервер, предназначенный для выполнения файловых операций ввода-вывода и хранящий файлы

15. Производительность компьютерной сети это:

1. суммарная производительность серверов
2. среднее время от момента передачи до момента получения
3. номинальная производительность процессоров

Правильный ответ: суммарная производительность серверов

16. В системе управления, в системе принятия решений, что является источником первичной информации, носителем первичной информации:

1. Документ
2. отчеты, приказы справки, доклады
3. книги, рукопись

Правильный ответ: Документ

17. Какую основную роль выполняют «Межсетевые экраны»:

1. средства защиты КИС от НСД
2. сетевые анализаторы
3. средства обнаружения атак

Правильный ответ: средства защиты КИС от НСД

18. Сообщение, электронное письмо, изложенная на доступном языке, называется:

1. полезной
2. понятной
3. доступной

Правильный ответ: понятной

19. Что входит в понятие «Языковые средства БД» - это:

1. языки описания данных
2. языки запросов и ответов
3. языки программирования, языки запросов и ответов, языки описания данных

Правильный ответ: языки программирования, языки запросов и ответов, языки описания данных

20. Какими ключевыми словами можно определить термин «Адекватность информации»:

1. определённый уровень соответствия полученной информации образу реальному объекту, процессу, явлению
2. функция связи в момент её использования и принятия решения
3. степень ценности информации для принятия решения в момент её использования

Правильный ответ: определённый уровень соответствия полученной информации образу реальному объекту, процессу, явлению

21. Концентратор выполняет функции:

1. маршрутизатора
2. моста
3. HUB
4. шлюза

Правильный ответ: HUB

22. Какое главное свойство системы, способной взаимодействовать с окружающей средой:

1. функциональность
2. открытость

Правильный ответ: функциональность

23. Топология сети это:

1. физическая структура и организация сети
2. интенсивность взаимодействия пользователей с сетью
3. число активных пользователей

Правильный ответ: физическая структура и организация сети

24. Техническое средство компьютерной сети, для объединения компьютеров в локальную сеть Ethernet:

1. коммутатор
2. мост
3. концентратор

Правильный ответ: коммутатор

25. Инструментальные средства (аппаратные и программные средства) ИТ это:

1. средства поиска информации
2. средства обработки информации
3. средства информатизации

Правильный ответ: средства информатизации