

1. Целью автоматизации финансовой деятельности является:
 - Повышение квалификации персонала
 - Финансовых документов
 - Снижение затрат
 - Автоматизация технологии выпуска продукции
 - √ Устранение рутинных операций и автоматизированная подготовка

2. Организация, осуществляющая физическое проектирование на основе существующей концепции ИС:
 - Системный интегратор
 - Консалтинговая фирма
 - Аудиторская фирма
 - Компьютерная фирма
 - √ Разработчик ИС

3. Система, в которой протекают информационные процессы, составляющие полный жизненный цикл информации:
 - Система, в которой протекают информационные процессы, составляющие полный жизненный цикл информации:
 - Компьютерная сеть
 - Компьютерная сеть
 - Компьютерная система
 - Социальная система
 - √ Информационная система

4. Наиболее устойчивая к неисправностям отдельных узлов, и легко наращиваемая и конфигурируемая топология сети:
 - √ Шинная
 - Радиальная
 - Кольцевая
 - Глобальная

5. Вид аналога собственноручной подписи, являющийся средством защиты информации:
 - АИС управления технологическими процессами
 - Глобальная АИС
 - Локальная АИС
 - √ Корпоративная АИС
 - Финансовая АИС

6. Информация как объект воздействия представляет собой:
 - √ Данные, записанные на том или ином носителе
 - Материальное воплощение данных той или иной формы представления
 - Материальный объект, определенные состояния или свойства которого могут рассматриваться как представление данных
 - Поиск и просмотр документов, включающих в себя графику, звук и видео
 - Совокупность методов и средств целенаправленного изменения каких-либо свойств информации

7. Модель системы – это:
 - Множество существенных свойств, которыми система обладает в данный момент времени
 - Субъект информационного обеспечения
 - √ Описание системы, отображающее определенную группу ее свойств
 - Возникновение и сохранение структуры и целостных свойств системы
 - Порядок системы

8. Терминал, предназначенный для оплаты покупки с помощью карты:
- Обменный пункт
 - Банкомат
 - Кассовый аппарат
 - Сканер
 - √ POS-терминал
9. Свойство производительности информационной системы – это:
- √ Время отклика на запрос клиента
 - Максимальное использование возможностей аппаратного обеспечения информационной системы
 - Пропускная способность информационной системы
 - Совокупность методов и средств целенаправленного изменения каких-либо свойств информации
 - Максимальное использование ресурсов памяти компьютеров
10. хранение и поиск информации являются фундаментальными функциями
- Локальных баз данных
 - Справочной системы
 - √ Автоматизированных информационных систем
 - Глобальных баз данных
 - Корпоративных информационных систем
11. CASE-технология – это...
- √ Проектирование программного обеспечения информационных систем на основе комплексной поддержки
 - Программное обеспечение информационных систем
 - Технические средства
 - Информационная технология
 - Обмен данными
12. Осуществляет сбор, передачу и переработку информации об объекте:
- Информационное пространство
 - Информационная среда
 - Информационная технология
 - Информационный рынок
 - √ Информационная система
13. Системы управления проектами, автоматизации деловых процедур, обработки изображений документов, оптического распознавания символов
- Системы управления проектами
 - √ Системы обработки изображений документов
 - Системы оптического распознавания символов
 - Клиент-серверные или файл-серверные системы
 - Системы автоматизации деловых процедур
14. Совокупность документов, оформленных по единым правилам, называется:
- Документооборот
 - Информационные Ресурсы
 - Информация
 - Данные
 - √ Документация
15. World Wide Web – это служба Интернет, предназначенная для:

- √ Поиска и просмотра гипертекстовых документов, включающих в себя графику, звук и видео
- Передачи электронных сообщений
- Общения в реальном времени с помощью клавиатуры
- Материального воплощения данных той или иной формы представления
- Передачи файлов

16. Любые сведения, являющиеся объектом хранения, передачи и преобразования, называются

- √ Информацией
- Информатикой
- Интеграцией
- Информационной системой
- Документацией

17. Распределенные информационные системы могут быть:

- √ Клиент-серверными или файл-серверными
- Автоматизированными или клиент-серверными
- Персональными или экономическими
- Системы управления проектами, автоматизации деловых процедур, обработки изображений документов, оптического распознавания символов
- Корпоративными или вычислительными

18. Система средств и способов сбора, передачи, накопления, обработки, хранения, представления и использования информации:

- Информационный процесс
- Жизненный цикл
- Информационная деятельность
- √ Информационная система
- Информационная технология

19. Субъективный показатель, характеризующий меру достаточности оцениваемой информации для решения предметных задач:

- √ Полнота информации
- Релевантность
- Достоверность
- Объем информации
- Толерантность

20. Процесс насыщения производства и всех сфер жизни и деятельности человека информацией:

- Автоматизация
- Информационное Общество
- √ Информатизация
- Компьютеризация
- Глобализация

21. Сведения об окружающем мире, которые уменьшают имеющуюся степень неопределенности, неполноты знаний, отчужденные от их создателя и ставшие

- Сообщения
- √ Информация
- Данные
- Факты
- Сигналы
- Знания

22. Технические показатели качества информационного обеспечения относятся к:

- √ Объективным показателям

- Могут относиться как к объективным, так и к субъективным показателям
- Логическим показателям
- Экономическим
- Субъективным показателям

23. Совокупность данных, сохраняемых внутри некоторой системы, — это информация

- Внешняя
- √ Внутренняя
- Промежуточная
- Предназначенная для руководящего состава
- Выходная

24. Адрес компьютера в сети, представляющий собой 32-разрядное двоичное число:

- Доменный
- Логин
- WWW
- URL
- √ IP-адрес

25. Цель информационного обеспечения определяется:

- Субъектом информационного обеспечения
- Руководителем организации
- √ Информационными потребностями
- Указами правительства
- Задачами организации

26. Рекламный графический блок, помещаемый на Web-странице и имеющий гиперссылку на сервер рекламодателя:

- Тезаурус
- √ Баннер
- Кластер
- Сайт
- Домен

27. Электронная почта обеспечивает передачу данных в режиме:

- On-line
- √ Off-line
- По желанию отправителя
- Зависит от настроек почтовой программы
- Как в режиме on-line, так и в режиме off-line

28. АИС, обеспечивающая информационную поддержку целенаправленной коллективной деятельности предприятия, — это:

- АИС управления технологическими процессами
- Глобальная АИС
- Локальная АИС
- √ Корпоративная АИС
- Финансовая АИС

29. Под информационной технологией понимаются операции, производимые с информацией:

- Только с использованием компьютерной техники
- √ И автоматизированные, и традиционные бумажные операции
- Только автоматизированные операции
- Только операции, осуществляемые с помощью прикладных программ

- Только на бумажной основе

30. Вид аналога собственноручной подписи, являющийся средством защиты информации:

- Пароль
- Персонализация
- Шифр
- ✓ Электронная цифровая подпись
- Авторизация

31. корпоративные информационные системы – это:

- Информационная система, осуществляющая бизнес в Интернете
- Компьютерная сеть корпорации
- ✓ Информационная система, обеспечивающая работу корпорации
- Вычислительная сеть
- Информационная система, предоставляющая услуги по доступу в Интернет

32. Адресом электронного почтового ящика может являться:

- www.nngu.ru
- e:\work\new\stat.doc
- http://www.host.ru/index.html
- ✓ nauka@list.ru
- ftp://lab.un.nn.ru

33. На сколько категорий делится информационное обеспечение экономики?

- 4
- ✓ 3
- 6
- 2
- 5

34. Что такое информация по определению Норберта Винера

- ✓ Обозначение содержания, полученного человеком из внешнего мира в процессе нашего приспособления к нему и приспособления к нему наших чувств.
- Сведения об объектах и явлениях окружающей среды, их параметрах, свойствах и состоянии.
- Структурированные данные.
- Данные
- Сведения, воспринимаемые человеком и (или) специальными устройствами как отражение фактов материального или духовного мира в процессе коммуникации.

35. Эффективность мониторинга внешней среды зависит от

- ✓ Квалификации людей, занимающихся конкретной деятельностью.[yeni cavab]
- Предприятий, в которых ежедневно происходят тысячи небольших изменений.
- Все ответы верны
- Изменений, постепенно происходящих и накапливающихся во внешней деловой среде.
- Умения найти изменения и способность понять их важность.

36. Специальные подразделения, систематически работающие в следующих основных направлениях:

- Выявление, структурирование и регулярное уточнение информационных потребностей предприятия;
- ✓ Все ответы верны.
- Анализ информации и выявление тенденций в анализируемых сферах;
- Сбор информации, оценка ее достоверности, полноты и значимости;
- Мониторинг и отбор источников информации;

37. Информация - это сведения, воспринимаемые человеком и (или) специальными устройствами как отражение фактов материального или духовного мира в процессе
- Обслуживания производственных процессов
 - Потребления материальных продуктов и услуг
 - √ Коммуникации
 - Специализации
 - Хозяйственной деятельности
38. Главный экономический эффект применения ИТ средств заключается
- В повышении скорости обработки постоянно возрастающих потоков информации
 - Все ответы верны
 - √ В повышении качества управления и качества основных производственных процессов
 - В прямой экономии от ускорения обработки данн
 - В применении современных средств обработки информации (компьютеров и программного обеспечения)
39. Предприятие можно рассматривать как информационный узел, в котором
- Прямая экономия от ускорения обработки данных
 - Понятия информационное обеспечение и программное обеспечение часто используют как синонимы
 - √ Сходятся внешние входящие потоки информации и циркулируют внутренние потоки
 - Повышается скорость обработки постоянно возрастающих потоков информации
 - Наблюдается повышение качества управления и основных производственных процессов
40. Что такое экономическая информация ?
- √ Информация, ориентированная на хозяйственную деятельность субъектов и на обслуживание производственных процессов, продажу, обмен, распределение и потребление материальных продуктов и услуг.
 - Все ответы верны
 - Информация, необходимая для нормального выполнения производственных функций предприятия (находится внутри предприятия).
 - Информация, которая нужна для бизнеса как некоего вида деятельности или организационно-правовой структуры и находится вне этого предприятия или организации.
 - Информация, представленная в средствах массовой информации (газеты, журналы, радио, телевидение).
41. Что такое информация ?
- √ Сведения, воспринимаемые человеком и (или) специальными устройствами как отражение фактов материального или духовного мира в процессе коммуникации.
 - Необходимость для нормального выполнения производственных функций предприятия
 - Сведения об объектах и явлениях окружающей среды, их параметрах, свойствах и состоянии.
 - Структурированные данные
 - Данные
42. Информационная система – это:
- Программное и техническое обеспечение
 - Методы обработки и преобразования данных о каком-либо объекте
 - √ Набор средств, методов и персонала для решения какой-либо задачи;
 - Набор информационных технологий;
 - Программное обеспечение;
43. Системы информационной поддержки, использующиеся на предприятии, называют
- √ Учетными
 - Программными
 - Аналитическими
 - Справочными
 - Консультационными

44. Искажения возникают при
- √ Укрупнении исходных данных
 - Работе с управленческими документами, проектной документацией, моделями, алгоритмами, программами и т.д.
 - Превращении знания в общественное достояние
 - Представлении в виде модели
 - Описании различных событий, объединенных по какому-либо признаку
45. При обобщении данных о многих событиях или описании исходного события
- Появляются первичные сведения
 - Возникают различного рода искажения
 - √ Данные превращаются в информацию
 - Данные превращаются в знания
 - Информация превращается в знания
46. Построение системы регулярного информационного обеспечения руководителей предприятия качественной информацией о макроокружении выполняется в ... этапов
- 6
 - 7
 - √ 3
 - 4
 - 5
47. Специальные подразделения, систематически работающие в следующих основных направлениях:
- оценка и сравнение альтернативных сценариев, выбор стратегии действий и принятие управленческих решений для реализации выбранной стратегии
 - разработка прогнозов и альтернативных сценариев действий предприятия
 - анализ информации и выявление тенденций в анализируемых сферах;
 - сбор информации, оценка ее достоверности, полноты и значимости;
 - √ Все ответы верны.
48. Данные представляют собой
- Овеществленную, отчужденную от создателя и обобществленную форму знания
 - √ Первичные сведения о каком-то событии или содержат точное описание этого события
 - Обозначение содержания, полученного человеком из внешнего мира
 - Процесс получения и использования информации
 - Информацию, которая обеспечивает превращение знания в общественное достояние
49. к информационным ресурсам относятся:
- √ Книги
 - Техническое обеспечение
 - Программное обеспечение
 - Информационные технологии;
 - Данные о каком-либо объекте;
50. Информация – это:
- √ Сведения об объектах окружающей среды;
 - Компьютерная технология;
 - Все вышеперечисленное
 - Знания о наблюдаемом факте;
 - Используемые человеком знания;
51. к математическому обеспечению ИС относятся:

- ✓ Алгоритмы решения задач;
- Определение структурных характеристик информации
- Методы и модели решения задач
- Вычислительные центры предприятий;
- Массивы информации;

52. Семантический аспект информации отражает:

- Возможность использования информации в практических целях
- Тезаурус системы
- Структурные характеристики информации;
- ✓ Смысловое содержание информации;
- Потребительские характеристики информации;

53. В информационной системе предприятия

- Определяется способ сбора, хранения и распространения (доставки) информации от мест ее создания до потребителей.
- Характерно широкое использование электронных способов создания, наполнения, хранения и распространения информации.
- ✓ Все экономические факторы и ресурсы отражаются в единой информационной среде.
- Строится и исследуется информационная модели, показывающая, какие изменения произойдут с ресурсами предприятия при выполнении тех или иных действий.
- Главная роль принадлежит технологическим средствам автоматизации.

54. Структурные характеристики информации определяют:

- Содержательный аспект
- Все вышесказанное
- ✓ Семантический аспект;
- Синтаксический аспект;
- Прагматический аспект;

55. Схемы информационных потоков относятся к:

- Организационному обеспечению ИС;
- Данным о состоянии ресурсов
- ✓ Информационному обеспечению;
- Техническому обеспечению;
- Программному обеспечению;

56. Главный экономический эффект от применения современных средств обработки информации

- ✓ Повышение качества управления и качества основных производственных процессов.
- Отражение фактов материального или духовного мира в процессе коммуникации.
- Выполнение производственных функций предприятия.
- Повышение скорости обработки постоянно возрастающих потоков информации
- Прямая экономия от ускорения обработки данных

57. Данные превращаются в информацию....

- При записи в определенном формате на определенном языке в виде знаков на материальный носитель
- Все ответы верны
- ✓ При обобщении данных о многих событиях или описании исходного события
- Когда представляют собой первичные сведения о каком-то событии
- Когда содержат точное описание какого-либо события

58. Что определяют информационные технологии?

- Использование электронных способов создания, наполнения, хранения и распространения информации.
- ✓ Количество, род и время, за которое предприятие в состоянии собрать и обработать информацию.
- Сбор, хранение, обработку и распространение информации.

- Единую информационную среду.
- Компьютерные и информационно-коммуникационные сети коллективного доступа.

59. Основой для принятия стратегически важных решений, определяющих направления развития предприятия

- Внешние информационные потоки
- √ Нерегулярные входящие информационные потоки
- Периодические информационные потоки
- Программные продукты, позволяющие моделировать принимаемые решения и оценивать их последствия
- Внутренние информационные потоки

60. Поступающая из микроокружения предприятия информация – это

- Внешние информационные потоки
- √ Регулярные входящие информационные потоки
- Периодические информационные потоки
- Программные продукты, позволяющие моделировать принимаемые решения и оценивать их последствия
- Внутренние информационные потоки

61. Регулярные входящие информационные потоки – это

- Совокупность экономических, политических, иных субъектов, действующих за пределами предприятия, и отношений, складывающихся между ними и предприятием
- √ Поступающая из микроокружения предприятия информация
- Исчерпывающий объем информации, позволяющий моделировать принимаемые решения и оценивать их последствия
- Используемая для управления предприятием и принятия управленческих решений информация
- Различные программные продукты, позволяющие моделировать принимаемые решения и оценивать их последствия

62. Совокупность экономических, политических, иных субъектов, действующих за пределами предприятия, и отношений, складывающихся между ними и предприятием – это

- Внутренние информационные потоки
- √ Внешняя деловая среда
- Периодические информационные потоки
- Программные продукты, позволяющие моделировать принимаемые решения и оценивать их последствия
- Регулярные информационные потоки

63. Внешняя деловая среда - это

- Способ облегчения процесса принятия решений в условиях неопределенности
- √ Совокупность экономических, политических, иных субъектов, действующих за пределами предприятия, и отношений, складывающихся между ними и предприятием
- Степень воздействия деловой среды на бизнес
- Инициация сбора информации до тех пор, пока ожидаемые выгоды не повысят предполагаемые затраты на ее получение
- Работа с управленческими документами, проектной документацией, моделями, алгоритмами, программами

64. Информация, создаваемая вне предприятия во внешней деловой среде – это

- Внутренние информационные потоки
- √ Внешние информационные потоки
- Периодические информационные потоки
- Программные продукты, позволяющие моделировать принимаемые решения и оценивать их последствия
- Регулярные информационные потоки

65. Внешние входящие информационные потоки представляют собой

- Степень воздействия деловой среды на бизнес
- Способ облегчения процесса принятия решений в условиях неопределенности
- Работу с управленческими документами, проектной документацией, моделями, алгоритмами, программами
- √ Информацию, создаваемую вне предприятия во внешней деловой среде

- Инициацию сбора информации до тех пор, пока ожидаемые выгоды не превысят предполагаемые затраты на ее получение

66. Системы информационной поддержки, используемые на предприятии, называют

- Консультационными
- ✓ Учетными
- Аналитическими
- Программными
- Справочными

67. Искажения возникают при

- Описании различных событий, объединенных по какому-либо признаку
- ✓ Укрупнении исходных данных
- Превращении знания в общественное достояние
- Работе с управленческими документами, проектной документацией, моделями, алгоритмами, программами и т.д.
- Представлении в виде модели

68. При обобщении данных о многих событиях или описании исходного события

- Данные превращаются в знания
- ✓ Данные превращаются в информацию
- Появляются первичные сведения
- Возникают различного рода искажения
- Информация превращается в знания

69. Данные превращаются в информацию....

- Когда представляют собой первичные сведения о каком-то событии
- ✓ При обобщении данных о многих событиях или описании исходного события
- При записи в определенном формате на определенном языке в виде знаков на материальный носитель
- Все ответы верны
- Когда содержат точное описание какого-либо события

70. Данные представляют собой

- Овеществленную, отчужденную от создателя и обобществленную форму знания
- ✓ Первичные сведения о каком-то событии или содержат точное описание этого события
- Обозначение содержания, полученного человеком из внешнего мира
- Процесс получения и использования информации
- Информацию, которая обеспечивает превращение знания в общественное достояние

71. Как связаны информация и знания?

- Информация - это знание
- ✓ Информация - это овеществленная, отчужденная от создателя и обобществленная форма знания
- Информация - это сообщения для других, отчужденные от их первоначального живого источника
- К информации относятся знания, сконцентрированные в статьях, книгах, патентных описаниях, устных сообщениях
- Знание - это овеществленная, отчужденная от создателя и обобществленная форма информации

72. Предприятие можно рассматривать как информационный узел, в котором

- Повышается скорость обработки постоянно возрастающих потоков информации
- ✓ Сходятся внешние входящие потоки информации и циркулируют внутренние потоки
- Существует прямая экономия от ускорения обработки данных
- Понятия информационное обеспечение и программное обеспечение часто используют как синонимы
- Наблюдается повышение качества управления и основных производственных процессов

73. Главный экономический эффект применения ИТ средств заключается

- В прямой экономии от ускорения обработки данных
- ✓ В повышении качества управления и качества основных производственных процессов
- В повышении скорости обработки постоянно возрастающих потоков информации
- Все ответы верны
- В применении современных средств обработки информации (компьютеров и программного обеспечения)

74. Информация - это сведения, воспринимаемые человеком и (или) специальными устройствами как отражение фактов материального или духовного мира в процессе

- Специализации
- ✓ Коммуникации
- Обслуживания производственных процессов
- Потребления материальных продуктов и услуг
- Хозяйственной деятельности

75. Специальные подразделения, систематически работающие в следующих основных направлениях:

- Выявление, структурирование и регулярное уточнение информационных потребностей предприятия;
- ✓ Все ответы верны.
- Оценка и сравнение альтернативных сценариев, выбор стратегии действий и принятие управленческих решений для реализации выбранной стратегии;
- Анализ информации и выявление тенденций в анализируемых сферах;
- Мониторинг и отбор источников информации;

76. Эффективность мониторинга внешней среды зависит от

- Предприятий, в которых ежедневно происходят тысячи небольших изменений.
- ✓ Квалификации людей, занимающихся конкретной деятельностью.
- Изменений, постепенно происходящих и накапливающихся во внешней деловой среде.
- Процесса подготовки отчетов о деятельности подразделений или сводного отчета о деятельности предприятия.
- Умения найти изменения и способность понять природу возникновения искажений в процессе обобщения и укрупнения информации

77. Как определяется качество информации применительно к деятельности предприятия

- Реализацией информационной поддержки решения стоящих перед руководством предприятия в целом и его отдельными структурными подразделениями задач
- ✓ Рациональностью и обоснованностью управленческих решений, принятых руководством предприятия на ее основе
- Минимизацией искажений информации, возможных не только в учетных, но и в информационно-справочных системах
- Наличием на предприятии нескольких учетных систем, работающих автономно
- Удовлетворением ряду требований

78. Что такое «информация» по определению Норберта Винера

- Сведения, воспринимаемые человеком и (или) специальными устройствами как отражение фактов материального или духовного мира в процессе коммуникации.
- ✓ Обозначение содержания, полученного человеком из внешнего мира в процессе нашего приспособления к нему и приспособления к нему наших чувств.
- Структурированные данные.
- Сведения об объектах и явлениях окружающей среды, их параметрах, свойствах и состоянии.
- Модель, упрощенное и огрубленное представление знания.

79. Главный экономический эффект от применения современных средств обработки информации

- Прямая экономия от ускорения обработки данных
- ✓ Повышение качества управления и качества основных производственных процессов.
- Выполнение производственных функций предприятия.
- Отражение фактов материального или духовного мира в процессе коммуникации.
- Повышение скорости обработки постоянно возрастающих потоков информации.

80. Главная задача информационного обеспечения предприятия

- Выделение многоплановости процесса.
- √ Определение групп потребителей информации и их информационных потребностей.
- Предоставление работникам предприятия информации с использованием соответствующих программных продуктов
- Достижение поставленных задач с минимальными издержками и проблемами.
- Интенсификация существующих информационных потоков.

81. Что такое «экономическая информация»?

- Необходимость для нормального выполнения производственных функций предприятия
- Информация, необходимая для нормального выполнения производственных функций предприятия (находится внутри предприятия).
- √ Информация, ориентированная на хозяйственную деятельность субъектов и на обслуживание производственных процессов, продажу, обмен, распределение и потребление материальных продуктов и услуг.
- Информация, которая нужна для бизнеса как некоего вида деятельности или организационно-правовой структуры и находится вне этого предприятия или организации.
- Информация, представленная в средствах массовой информации (газеты, журналы, радио, телевидение).

82. Что такое «информация»?

- Сведения об объектах и явлениях окружающей среды, их параметрах, свойствах и состоянии.
- Необходимость для нормального выполнения производственных функций предприятия
- Структурированные данные.
- Структурированные данные и метазнания.
- √ Сведения, воспринимаемые человеком и (или) специальными устройствами как отражение фактов материального или духовного мира в процессе коммуникации.

83. Схемы информационных потоков относятся к:

- Программному обеспечению;
- Данным о состоянии ресурсов
- Организационному обеспечению ИС;
- √ Информационному обеспечению;
- Техническому обеспечению;

84. Структурные характеристики информации определяют:

- Семантический аспект;
- Все вышесказанное
- Содержательный аспект
- √ Синтаксический аспект;
- Прагматический аспект;

85. В информационной системе предприятия

- Определяется способ сбора, хранения и распространения (доставки) информации от мест ее создания до потребителей.
- Характерно широкое использование электронных способов создания, наполнения, хранения и распространения информации.
- Строится и исследуется информационная модели, показывающая, какие изменения произойдут с ресурсами предприятия при выполнении тех или иных действий.
- Главная роль принадлежит технологическим средствам автоматизации.
- √ Все экономические факторы и ресурсы отражаются в единой информационной среде.

86. Семантический аспект информации отражает:

- Возможность использования информации в практических целях
- Структурные характеристики информации;
- Потребительские характеристики информации;
- √ Смысловое содержание информации;
- Тезаурус системы

87. К математическому обеспечению ИС относятся:

- √ Алгоритмы решения задач;
- Определение структурных характеристик информации
- Массивы информации;
- Методы и модели решения задач
- Вычислительные центры предприятий;

88. В автоматизированных ИС информация обрабатывается:

- Без участия человека;
- С использованием только технических средств;
- В случаях умышленного искажения данных в первичных документах
- Только вручную
- √ При частичном участии человека;

89. Структурированная задача – это задача, в которой:

- Обрабатываются и преобразуются данные о каком-либо объекте
- Существует возможность использования информации в практических целях
- Невозможно выделить взаимосвязи между элементами;
- Известно функциональное назначение всех ее элементов;
- √ Известны все элементы и взаимосвязи между ними;

90. Информация – это:

- Компьютерная технология;
- Все вышеперчисленное
- Знания о наблюдаемом факте;
- √ Сведения об объектах окружающей среды;
- Используемые человеком знания;

91. К информационным ресурсам относятся:

- √ Книги;
- Техническое обеспечение
- Программное обеспечение
- Информационные технологии;
- Данные о каком-либо объекте;

92. Информационная система – это:

- Методы обработки и преобразования данных о каком-либо объекте
- √ Набор средств, методов и персонала для решения какой-либо задачи;
- Набор информационных технологий;
- Программное обеспечение;
- Программное и техническое обеспечение

93. Главная задача информационного обеспечения предприятия

- √ Определение групп потребителей информации и их информационных потребностей.
- Выделение многоплановости процесса.
- Достижение поставленных задач с минимальными издержками и проблемами.
- Предоставление работникам предприятия информации с использованием соответствующих программных продуктов
- Интенсификация существующих информационных потоков.

94. В автоматизированных ИС информация обрабатывается:

- Нет правильных ответов
- √ При частичном участии человека;
- Без участия человека;

- С использованием только технических средств;
- Только вручную

95. Структурированная задача – это задача, в которой:

- ✓ Известны все элементы и взаимосвязи между ними;
- Обрабатываются и преобразуются данные о каком-либо объекте
- Известно функциональное назначение всех ее элементов;
- Невозможно выделить взаимосвязи между элементами;
- Существует возможность использования информации в практических целях

96. хранилища данных строятся на базе

- ✓ Систем управления базами данных и систем поддержки принятия решений
- Систем поддержки принятия решений
- Баз знаний
- Все ответы верны
- Систем управления базами данных

97. к каким источникам информации относятся документы из электронных хранилищ?

- ✓ Внутренним
- Достоверным
- Бумажным
- Все ответы верны
- Внешним

98. к каким источникам информации относится система внутрифирменного электронного документооборота?

- ✓ Внутренним
- Достоверным
- Бумажным
- Все ответы верны
- Внешним

99. к каким источникам информации относятся транзакционные системы, предназначенные для выполнения бизнес-операций и учетных операций?

- ✓ Внутренним
- Достоверным
- Бумажным
- Все ответы верны
- Внешним

100. как называется совокупность методов, производственных процессов и программно-технических средств, объединенных в технологическую цепочку?

- ✓ Информационные технологии.
- Снижение трудоемкости использования информационных ресурсов
- Методы принятия решений.
- Создание, сбор, хранение, обработку, вывод и распространение информации.
- Информационные системы.

101. Принимает ли АИС решения за руководителя?

- Да
- Вопрос некорректен
- Да, при выполнении некоторых условий
- Нет правильных ответов
- ✓ Нет

102. Для чего могут использоваться различные научные подходы?
- √ Для построения стратегических моделей
 - Отражения действительного состояния предприятия
 - Объяснения фактов
 - Принятия обоснованных управленческих решений.
 - Для построения динамических моделей
103. какую возможность дает АИТ?
- √ Легко манипулировать многократно укрупненными данными, не вдаваясь в подробности, чтобы выработать стратегическую линию действий предприятия.
 - Обобщать информацию о деятельности предприятия за прошедшие периоды.
 - Детализации первичной информации.
 - Построить и исследовать информационную модель
 - Быть динамичным инструментом.
104. Информационные технологии дают возможность
- √ Выработки стратегической линии действий предприятия.
 - Устранения неполноты информации.
 - Фиксации правильных практик.
 - Детализации первичной информации для решения тактических вопросов.
 - Роста компании.
105. как называют современные информационные технологии?
- √ АИТ
 - АСУ
 - Data Mining
 - КИС
 - АИС
106. Что приводит к возникновению синергетического эффекта
- √ Объединение людей в коллектив при решении сложных задач
 - Конвергенция программных продуктов
 - Взаимоусиление информационных функций в одном устройстве
 - Круглосуточное подключение к информации о состоянии интересующих рынков
 - Обеспечение совместимости различных продуктов, позволяющих использовать их в едином информационном пространстве
107. конвергенция указывает на
- √ Возникновение сходства в строении и функциях у относительно далеких по происхождению групп организмов в процессе эволюции
 - Взаимоусиление информационных функций
 - Возможность вести управленческий учет
 - Объединение людей в коллектив при решении сложных задач
 - Рационализацию номенклатуры средств информатики
108. Распределенная обработка данных обязательно предполагает наличие
- Систем управления базами данных и систем поддержки принятия решений
 - Систем поддержки принятия решений
 - √ Баз данных
 - Все ответы верны
 - Систем управления базами данных
109. Индустрия создания баз данных и СУБД берет свое начало с

- √ 1960
- 1980
- 2000
- 1970
- 1990

110. Термин хранилище данных был введен

- √ Биллом Инмоном
- Ральфом Кимбаллом
- Мануэлем Кастельсом
- Марги Росс
- Эдвардом Коддом

111. Предметная-ориентированность данных в хранилищах – это

- √ Все данные о некоторой сущности (бизнес-объекте) из некоторой предметной области собираются из множества различных источников, очищаются, согласовываются, дополняются, агрегируются и представляются в единой, удобной для их использования в бизнес-анализе форме
- Данные хронологически структурированы и отражают историю за период времени, достаточный для выполнения задач бизнес-анализа, прогнозирования и подготовки принятия решения
- Исходные (исторические) данные, после того как они были согласованы, верифицированы и внесены в общекорпоративное хранилище, остаются неизменными и используются исключительно в режиме чтения
- Технические возможности для создания соответствующих систем
- Все данные о разных бизнес-объектах взаимно согласованы и хранятся в едином общекорпоративном хранилище

112. Интегрированность данных в хранилищах – это

- Данные хронологически структурированы и отражают историю за период времени, достаточный для выполнения задач бизнес-анализа, прогнозирования и подготовки принятия решения
- √ Все данные о разных бизнес-объектах взаимно согласованы и хранятся в едином общекорпоративном хранилище
- Все данные о некоторой сущности (бизнес-объекте) из некоторой предметной области собираются из множества различных источников, очищаются, согласовываются, дополняются, агрегируются и представляются в единой, удобной для их использования в бизнес-анализе форме
- Технические возможности для создания соответствующих систем
- Исходные (исторические) данные, после того как они были согласованы, верифицированы и внесены в общекорпоративное хранилище, остаются неизменными и используются исключительно в режиме чтения

113. Неизменяемость данных в хранилищах – это

- Технические возможности для создания соответствующих систем
- Все данные о разных бизнес-объектах взаимно согласованы и хранятся в едином общекорпоративном хранилище
- √ Исходные (исторические) данные, после того как они были согласованы, верифицированы и внесены в общекорпоративное хранилище, остаются неизменными и используются исключительно в режиме чтения
- Данные хронологически структурированы и отражают историю за период времени, достаточный для выполнения задач бизнес-анализа, прогнозирования и подготовки принятия решения
- Все данные о некоторой сущности (бизнес-объекте) из некоторой предметной области собираются из множества различных источников, очищаются, согласовываются, дополняются, агрегируются и представляются в единой, удобной для их использования в бизнес-анализе форме

114. Поддержка хронологии данных в хранилищах – это

- Технические возможности для создания соответствующих систем
- Все данные о некоторой сущности (бизнес-объекте) из некоторой предметной области собираются из множества различных источников, очищаются, согласовываются, дополняются, агрегируются и представляются в единой, удобной для их использования в бизнес-анализе форме
- √ Данные хронологически структурированы и отражают историю за период времени, достаточный для выполнения задач бизнес-анализа, прогнозирования и подготовки принятия решения
- Исходные (исторические) данные, после того как они были согласованы, верифицированы и внесены в общекорпоративное хранилище, остаются неизменными и используются исключительно в режиме чтения
- Все данные о разных бизнес-объектах взаимно согласованы и хранятся в едином общекорпоративном хранилище

115. Чем отличается автоматизированная информационная система от традиционного бумажного документооборота?

- Взаимозаменяемостью ресурсов
 - √ Точностью, глубиной и оперативностью.
 - Обобщением информации
 - Отражением действительного состояния предприятия
 - Выработкой альтернативных вариантов решений
116. Для чего необходимо проводить регулярную инвентаризацию, регистрировать изменение запасов материалов, готовой продукции, незавершенного производства и, наконец, детально классифицировать затраты в различных срезях.
- Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде.
 - √ Для эффективного управления предприятием в современных условиях.
 - Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.
 - Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.
 - Выполнения тех или иных действий.
117. Для чего необходимо получение информации о загрузке рабочих мест, перемещении материалов по участкам производства, расходе рабочего времени?
- Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде.
 - Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.
 - √ Для эффективного управления предприятием в современных условиях.
 - Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.
 - Выполнения тех или иных действий.
118. Для чего необходим быстрый доступ к архивам документов, проектной и технической документации, технологическим картам производственных процессов?
- Выполнения тех или иных действий.
 - Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде
 - √ Для эффективного управления предприятием в современных условиях.
 - Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.
 - Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.
119. В процессе моделирования используются
- Экономические факторы и ресурсы.
 - √ Данные о состоянии ресурсов и сценарии изменения различных параметров этих состояний.
 - Создание, наполнение, хранение и распространение информации.
 - Количество, качество, род информации.
 - Автоматизированные информационные технологии.
120. В информационной системе предприятия
- Строится и исследуется информационная модели, показывающая, какие изменения произойдут с ресурсами предприятия при выполнении тех или иных действий.
 - √ Все экономические факторы и ресурсы отражаются в единой информационной среде.
 - Характерно широкое использование электронных способов создания, наполнения, хранения и распространения информации.
 - Определяется способ сбора, хранения и распространения (доставки) информации от мест ее создания до потребителей.
 - Главная роль принадлежит технологическим средствам автоматизации.
121. Что определяют информационные технологии?
- Единую информационную среду
 - √ Количество, род и время, за которое предприятие в состоянии собрать и обработать информацию.
 - Использование электронных способов создания, наполнения, хранения и распространения информации.
 - Компьютерные и информационно-коммуникационные сети коллективного доступа.
 - Сбор, хранение, обработку и распространение информации
122. Среда хранилища предназначена для

- Анализа
- √ Чтения
- Обработки
- Пользования
- Все ответы верны

123. Основное предназначение хранилища данных – это

- √ Предоставление точной информации в кратчайшие сроки и с минимумом затрат
- Тематическое и временное структурирование, согласование и агрегирование
- Интеграция ранее разъединенных детализированных данных
- Технические возможности для создания соответствующих систем
- Разделение наборов данных, используемых для операционной (производственной) обработки, и наборов данных, применяемых для решения задач анализа

124. На что ориентированы функциональные системы

- Преобразование деятельности государственных служб
- На обеспечение функционирования системы в целом
- Разработку специальных стандартов на интерфейсы (средства сопряжения) и передаваемые между устройствами сигналы, в соответствии с которыми изготавливается новое оборудование
- Сопряжение частей средств информатики (информации (данных), программ, аппаратуры), в которых все информационные, логические, физические и электрические параметры отвечают предварительно выработанным соглашениям
- √ На выполнение конкретных функций по сбору, обработке, анализу и представлению конкретной экономической информации

125. Интерфейс – это

- Мультипроцессорные системы, в том числе для параллельной обработки
- Техническое (аппаратное) средство
- Основное устройство обработки данных
- √ Граница раздела двух систем (подсистем), устройств (блоков) или программ (подпрограмм)
- Микропроцессорная архитектура

126. Под каким термином обозначается тип микропроцессора, объемы оперативной и дисковой памяти и наличие других устройств

- Программное обеспечение
- Материнская плата
- Интерфейс
- Специальные стандарты на аппаратные интерфейсы
- √ Конфигурация

127. Ядром любой информационной системы или системы обработки и передачи данных являются

- Локальные сети
- Серверы
- Мультипроцессорные системы, в том числе для параллельной обработки.
- √ Компьютеры
- Локальные сети и Интернет

128. Информационные системы в зависимости от целевого назначения подразделяют на

- Системы по обработке различных данных
- Информационные и инфологические системы
- Системы по сбору, обработке, анализу и представлению конкретной экономической информации
- Системы по техническим (аппаратным) и программным средствам
- √ Функциональные и обеспечивающие подсистемы

129. Электронное правительство - это

- Облегчение общения граждан с правительством по принципу "одного окна", когда на одном сайте человек сможет получить ответы на все интересующие его вопросы, но и радикальным образом изменить сами принципы и методы работы чиновников

- Киберкорпорация
- Национальные программы информатизации различных стран
- Изменение традиционных бизнес-моделей и потребностей пользователей
- ✓ Масштабная программа модернизации и реконструкции системы государственного управления

130. Что существенно облегчает задачу осуществления инновационной деятельности

- Открытие новых рынков капиталов, трансформирующих традиционные инвестиционные схемы
- Диверсификация деятельности
- Объединение сетей различных типов и масштабов
- Тенденции развития мировых рынков
- ✓ Глобализация информации

131. Что делает актуальным вопрос о защите прав собственности на информацию

- Объединение сетей различных типов и масштабов
- Диверсификация деятельности
- Открытие новых рынков капиталов, трансформирующих традиционные инвестиционные схемы
- ✓ Глобализация информации
- Тенденции развития мировых рынков

132. Провайдер

- Получает доступ к глобальным систематизированным (отраслевым) информационным системам.
- Позволяет доносить любую информацию до потребителя.
- Регулирует потоки информации.
- ✓ Обеспечивает предоставление средств связи и согласование информационных протоколов.
- Подключает пользователя к локальной сети.

133. Подключение пользователей (рабочих станций) к сети осуществляется через

- Региональную сеть.
- Информационный отдел предприятия.
- Глобальную сеть.
- Локальную сеть.
- ✓ Сервер.

134. В области аппаратного обеспечения конвергенция ведет к

- Решению задачи аппаратной совместимости.
- ✓ Увеличению диапазона возможностей оборудования и к добавлению ему ранее несвойственных функций.
- К тенденции ликвидации промежуточных звеньев.
- Изменению отношений на предприятии (производство - обеспечение), между предприятиями (продавец - посредник - покупатель), между предприятием и потребителем.
- Координации разработки протоколов взаимодействия и стандартных интерфейсов аппаратных средств.

135. Конвергенция указывает на

- Рационализацию номенклатуры средств информатики.
- ✓ Возникновение сходства в строении и функциях у относительно далеких по происхождению групп организмов в процессе эволюции.
- Возможность вести управленческий учет.
- Объединение людей в коллектив при решении сложных задач.
- Взаимоусиление информационных функций.

136. Термин конвергенция заимствован из

- Физики
- ✓ Биологии
- Математики

- Географии
- Экономики

137. Конвергенция – это

- Определение свойств (признаков) компьютера.
- ✓ Сходимость информационных признаков.
- Информационная изоляция государств и протекционизм в деле свободы передачи информации.
- Глобализация.
- Передача информации через границы регионов и государств.

138. Что приводит к возникновению синергетического эффекта

- Обеспечение совместимости различных продуктов, позволяющих использовать их в едином информационном пространстве.
- ✓ Объединение людей в коллектив при решении сложных задач.
- Взаимоусиление информационных функций в одном устройстве.
- Круглосуточное подключение к информации о состоянии интересующих рынков.
- Конвергенция программных продуктов.

139. К каким источникам информации относятся документы на бумажных носителях?

- Внешним
- ✓ Внутренним
- Бумажным
- Все ответы верны
- Достоверным

140. К каким источникам информации относятся документы из электронных хранилищ?

- Внешним
- ✓ Внутренним
- Бумажным
- Все ответы верны
- Достоверным

141. К каким источникам информации относится система внутрифирменного электронного документооборота?

- Внешним
- ✓ Внутренним
- Бумажным
- Все ответы верны
- Достоверным

142. К каким источникам информации относятся транзакционные системы, предназначенные для выполнения бизнес-операций и учетных операций?

- Внешним
- ✓ Внутренним
- Бумажным
- Все ответы верны
- Достоверным

143. Как называется совокупность методов, производственных процессов и программно-технических средств, объединенных в технологическую цепочку?

- Информационные системы.
- ✓ Информационные технологии.
- Методы принятия решений.
- Создание, сбор, хранение, обработку, вывод и распространение информации.
- Снижение трудоемкости использования информационных ресурсов

144. Принимает ли АИС решения за руководителя?
- Нет
 - ✓ Да
 - Да, при выполнении некоторых условий
 - Нет правильных ответов
 - Вопрос некорректен
145. Чем отличается автоматизированная информационная система от традиционного бумажного документооборота?
- Взаимозаменяемостью ресурсов
 - ✓ Точностью, глубиной и оперативностью.
 - Отражением действительного состояния предприятия
 - Обобщением информации
 - Выработкой альтернативных вариантов решений
146. Для чего могут использоваться различные научные подходы?
- Для построения динамических моделей
 - ✓ Для построения стратегических моделей
 - Объяснения фактов
 - Принятия обоснованных управленческих решений.
 - Отражения действительного состояния предприятия
147. Какую возможность дает АИТ?
- Построить и исследовать информационную модель.
 - Обобщать информацию о деятельности предприятия за прошедшие периоды.
 - ✓ Легко манипулировать многократно укрупненными данными, не вдаваясь в подробности, чтобы выработать стратегическую линию действий предприятия.
 - Детализации первичной информации.
 - Быть динамичным инструментом.
148. Для чего необходимо проводить регулярную инвентаризацию, регистрировать изменение запасов материалов, готовой продукции, незавершенного производства и, наконец, детально классифицировать затраты в различных срезам.
- Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.
 - ✓ Для эффективного управления предприятием в современных условиях.
 - Выполнения тех или иных действий.
 - Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде.
 - Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.
149. Для чего необходимо получение информации о загрузке рабочих мест, перемещении материалов по участкам производства, расходе рабочего времени?
- Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.
 - ✓ Для эффективного управления предприятием в современных условиях.
 - Выполнения тех или иных действий.
 - Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде.
 - Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.
150. Для чего необходим быстрый доступ к архивам документов, проектной и технической документации, технологическим картам производственных процессов?
- Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.
 - ✓ Для эффективного управления предприятием в современных условиях.
 - Выполнения тех или иных действий.
 - Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде
 - Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.

151. Для чего нужен мониторинг основных производственных и обеспечивающих производство бизнес-процессов?
- Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.
 - √ Для эффективного управления предприятием в современных условиях.
 - Выполнения тех или иных действий.
 - Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде
 - Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.
152. Информационные технологии дают возможность
- Роста компании.
 - √ Выработки стратегической линии действий предприятия.
 - Фиксации правильных практик.
 - Детализации первичной информации для решения тактических вопросов.
 - Устранения неполноты информации.
153. В процессе моделирования используются
- Экономические факторы и ресурсы.
 - √ Данные о состоянии ресурсов и сценарии изменения различных параметров этих состояний.
 - Количество, качество, род информации.
 - Создание, наполнение, хранение и распространение информации.
 - Автоматизированные информационные технологии.
154. В информационной системе предприятия
- Строится и исследуется информационная модели, показывающая, какие изменения произойдут с ресурсами предприятия при выполнении тех или иных действий.
 - √ Все экономические факторы и ресурсы отражаются в единой информационной среде.
 - Определяется способ сбора, хранения и распространения (доставки) информации от мест ее создания до потребителей.
 - Характерно широкое использование электронных способов создания, наполнения, хранения и распространения информации.
 - Главная роль принадлежит технологическим средствам автоматизации.
155. Как называют современные информационные технологии?
- АИС
 - √ АИТ
 - Data Mining
 - КИС
 - АСУ
156. Для чего нужен мониторинг основных производственных и обеспечивающих производство бизнес-процессов?
- √ Для эффективного управления предприятием в современных условиях.
 - Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде
 - Выполнения тех или иных действий.
 - Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.
 - Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.
157. Микросхема – это
- √ Электронный блок, размещенный внутри миниатюрного корпуса
 - Все ответы верны
 - Микропроцессор
 - Транзистор
 - Процессор микрокомпьютера
158. Подключение пользователей (рабочих станций) к сети осуществляется через
- √ Сервер

- Информационный отдел предприятия.
- Региональную сеть.
- Локальную сеть.
- Глобальную сеть.

159. Суть Интернета –

- Оборудование, программы и протоколы.
- Децентрализация информационных пересылок.
- Соединение глобальных сетей.
- Передача потоков информации.
- √ Средства объединения разнообразных информационных сетей.

160. Электронное правительство - это

- √ Масштабная программа модернизации и реконструкции системы государственного управления
- Киберкорпорация
- Облегчение общения граждан с правительством по принципу "одного окна", когда на одном сайте человек сможет получить ответы на все интересующие его вопросы, но и радикальным образом изменить сами принципы и методы работы чиновников
- Изменение традиционных бизнес-моделей и потребностей пользователей
- Национальные программы информатизации различных стран

161. Интерфейс – это

- Мультипроцессорные системы, в том числе для параллельной обработки
- Техническое (аппаратное) средство
- Основное устройство обработки данных
- Микропроцессорная архитектура
- √ Граница раздела двух систем (подсистем), устройств (блоков) или программ (подпрограмм)

162. На что ориентированы обеспечивающие системы

- На выполнение конкретных функций по сбору, обработке, анализу и представлению конкретной экономической информации
- Преобразование деятельности государственных служб
- Разработку специальных стандартов на интерфейсы (средства сопряжения) и передаваемые между устройствами сигналы, в соответствии с которыми изготавливается новое оборудование
- Сопряжение частей средств информатики (информации (данных), программ, аппаратуры), в которых все информационные, логические, физические и электрические параметры отвечают предварительно выработанным соглашениям
- √ На обеспечение функционирования системы в целом

163. Принтеры, сканеры, устройства внешнего хранения, устройства связи относятся к

- Описанию конфигурации компьютера
- Аппаратным ресурсам
- Быстродействию процессора
- Объему оперативной памяти
- √ Периферийным устройствам

164. Основное устройство обработки данных

- Устройства ввода-вывода
- √ Процессор компьютера
- Электронные интегральные схемы
- Транзисторы
- Сетевая плата

165. Способ осуществления информационных аспектов государственной деятельности, основанный на использовании ИКТ-систем, а также новый тип государства, основанный на использовании этой технологии

- Киберкорпорация
- √ Электронное государство

- Электронный бизнес
 - Электронное правительство
 - Электронная коммерция
166. Способ предоставления информации и оказания уже сформировавшегося набора государственных услуг гражданам, бизнесу, другим ветвям государственной власти
- Электронная коммерция
 - Электронное государство
 - Киберкорпорация
 - Электронный бизнес
 - ✓ Электронное правительство
167. Преобразование основных бизнес-процессов компании путем внедрения Интернет — технологий, нацеленное на повышение эффективности деятельности
- ✓ Электронный бизнес
 - Электронная коммерция
 - Киберкорпорация
 - Электронное государство
 - Электронное правительство
168. Сфера экономики, которая включает в себя все финансовые и торговые транзакции, осуществляемые при помощи компьютерных сетей, и бизнес-процессы, связанные с проведением таких транзакций
- Электронное государство
 - Киберкорпорация
 - Электронный бизнес
 - Электронное правительство
 - ✓ Электронная коммерция
169. Организация, в которой почти все значительные бизнес-процессы и взаимосвязи реализованы в электронной форме
- Электронная коммерция
 - Электронный бизнес
 - Электронное государство
 - Электронное правительство
 - ✓ Киберкорпорация
170. Электронное государство
- Сфера экономики, которая включает в себя все финансовые и торговые транзакции, осуществляемые при помощи компьютерных сетей, и бизнес-процессы, связанные с проведением таких транзакций
 - Организация, в которой почти все значительные бизнес-процессы и взаимосвязи реализованы в электронной форме
 - Преобразование основных бизнес-процессов компании путем внедрения Интернет — технологий, нацеленное на повышение эффективности деятельности
 - Способ предоставления информации и оказания уже сформировавшегося набора государственных услуг гражданам, бизнесу, другим ветвям государственной власти
 - ✓ Способ осуществления информационных аспектов государственной деятельности, основанный на использовании ИКТ-систем, а также новый тип государства, основанный на использовании этой технологии
171. Электронное правительство
- Способ осуществления информационных аспектов государственной деятельности, основанный на использовании ИКТ-систем, а также новый тип государства, основанный на использовании этой технологии
 - ✓ Способ предоставления информации и оказания уже сформировавшегося набора государственных услуг гражданам, бизнесу, другим ветвям государственной власти
 - Преобразование основных бизнес-процессов компании путем внедрения Интернет — технологий, нацеленное на повышение эффективности деятельности
 - Сфера экономики, которая включает в себя все финансовые и торговые транзакции, осуществляемые при помощи компьютерных сетей, и бизнес-процессы, связанные с проведением таких транзакций
 - Организация, в которой почти все значительные бизнес-процессы и взаимосвязи реализованы в электронной форме

172. Электронный бизнес

- Сфера экономики, которая включает в себя все финансовые и торговые транзакции, осуществляемые при помощи компьютерных сетей, и бизнес-процессы, связанные с проведением таких транзакций
- Способ осуществления информационных аспектов государственной деятельности, основанный на использовании ИКТ-систем, а также новый тип государства, основанный на использовании этой технологии
- Способ предоставления информации и оказания уже сформировавшегося набора государственных услуг гражданам, бизнесу, другим ветвям государственной власти
- ✓ Преобразование основных бизнес-процессов компании путем внедрения Интернет — технологий, нацеленное на повышение эффективности деятельности
- Организация, в которой почти все значительные бизнес-процессы и взаимосвязи реализованы в электронной форме

173. Электронная коммерция

- Преобразование основных бизнес-процессов компании путем внедрения Интернет — технологий, нацеленное на повышение эффективности деятельности
- Способ осуществления информационных аспектов государственной деятельности, основанный на использовании ИКТ-систем, а также новый тип государства, основанный на использовании этой технологии
- Способ предоставления информации и оказания уже сформировавшегося набора государственных услуг гражданам, бизнесу, другим ветвям государственной власти
- ✓ Сфера экономики, которая включает в себя все финансовые и торговые транзакции, осуществляемые при помощи компьютерных сетей, и бизнес-процессы, связанные с проведением таких транзакций
- Организация, в которой почти все значительные бизнес-процессы и взаимосвязи реализованы в электронной форме

174. Киберкорпорация – это

- Преобразование основных бизнес-процессов компании путем внедрения Интернет — технологий, нацеленное на повышение эффективности деятельности
- Способ осуществления информационных аспектов государственной деятельности, основанный на использовании ИКТ-систем, а также новый тип государства, основанный на использовании этой технологии
- Способ предоставления информации и оказания уже сформировавшегося набора государственных услуг гражданам, бизнесу, другим ветвям государственной власти
- Сфера экономики, которая включает в себя все финансовые и торговые транзакции, осуществляемые при помощи компьютерных сетей, и бизнес-процессы, связанные с проведением таких транзакций
- ✓ Организация, в которой почти все значительные бизнес-процессы и взаимосвязи реализованы в электронной форме

175. Что существенно облегчает задачу осуществления инновационной деятельности

- Открытие новых рынков капиталов, трансформирующих традиционные инвестиционные схемы
- Диверсификация деятельности
- ✓ Глобализация информации
- Объединение сетей различных типов и масштабов
- Тенденции развития мировых рынков

176. Информационные системы в зависимости от целевого назначения подразделяют на

- Системы по обработке различных данных
- Нет правильных ответов
- ✓ Функциональные и обеспечивающие подсистемы
- Системы по сбору, обработке, анализу и представлению конкретной экономической информации
- Системы по техническим (аппаратным) и программным средствам

177. Под каким термином обозначается тип микропроцессора, объемы оперативной и дисковой памяти и наличие других устройств

- Интерфейс
- Специальные стандарты на аппаратные интерфейсы
- Материнская плата
- Программное обеспечение
- ✓ Конфигурация

178. Почему эконометрика не всегда дает положительные результаты в экономике?

- ✓ Из-за ограниченных объемов временных рядов

- Из-за недостаточно высокого качества выходных данных
- Из-за невозможности формирования обобщенного показателя качества
- Из-за некорректного моделирования экономических характеристик
- Из-за недостаточно высокого качества входных данных

179. На чем основывается эконометрика?

- ✓ На современном развитии теории и наблюдений, связанных с методами получения выводов
- Все ответы верны
- На выявлении тенденций изменения остатков по счетам для управления ими
- На определении рыночных тенденций и цен в случае применения метода рыночной калькуляции
- На средствах моделирования

180. Что входит в ряд методов векторной оптимизации?

- Лексикографическое упорядочение показателей
- Выделение ведущего показателя
- Использование принципа гарантированного результата и его обобщений
- Методы последовательных уступок
- ✓ Все ответы верны

181. В какой форме ставится задача на практике

- ✓ Векторной
- Альтернативной
- Оптимизационной
- Матричной
- Инвариантной

182. На кого ориентированы финансовые программы прогнозирования

- Всех работников предприятия
- Высший менеджмент предприятия
- ✓ Пользователей-непрограммистов
- Специалистов, программистов
- Управленцев

183. как поддерживается решение задач на протяжении всего цикла управления

- Выработкой решений на основе оценки результатов за прошедший период
- ✓ Математическими методами
- Экономическими методами
- Управленческим учетом
- Планированием

184. Современные предприятия требуют все большей

- Полноту и актуальность информационной базы.
- Контроля за выполнением стратегических решений.
- Изменчивости потребительского спроса.
- ✓ Оперативности
- ✓Короткого цикла обращения продукции и услуг.

185. В качестве внутренних источников информации могут выступать

- ✓ Все вышесказанное
- Транзакционные системы
- Система внутрифирменного электронного документооборота.
- Документы из электронных хранилищ.
- Документы на бумажных носителях.

186. Наиболее используемыми среди статистических оценок показателей являются:
- Специальные эконометрические методы
 - Средства статистической обработки выборки и временных рядов;
 - Модели линейной и нелинейной регрессии;
 - Модели тренда и сезонности;
 - √ Все ответы верны
187. Цель эконометрики –
- √ Получение эмпирических выводов экономических закономерностей
 - Построение модели линейной и нелинейной регрессии
 - Предсказание тенденций развития имитационных моделей
 - Выявление статистических методов количественного анализа
 - Построение модели, сбор данных, выбор подходящего метода оценки и затем оценка модели
188. Нейронная сеть – это
- Программное обеспечение
 - √ Программный пакет
 - Редактор
 - Процессор
 - Нейромикросхемы
189. CubiCalc представляет собой
- Нейронную сеть
 - √ Экспертную систему
 - Нечеткие генетические алгоритмы
 - Программу кластерного анализа
 - Систему распознавания
190. По требуемому способу моделирования данных задачи можно разделить на такие группы:
- Изучение взаимосвязей элементов
 - Финансовое конструирование и планирование
 - Применение эвристических моделей, в том числе экспертных опросов или алгоритмов с обучением
 - √ Все ответы верны
 - Использование аналитических методов решения
191. Основные потенциальные пользователи информационных хранилищ –
- √ Среднее и высшее звено управления, системные аналитики
 - Операторы программно-технологических средств
 - Конечный пользователь
 - Лица, принимающие решения (ЛПР)
 - Квалифицированные пользователи
192. В качестве платформы можно привести пример
- √ Информационных технологий
 - Множество агентов
 - Создание устойчивого уникального продукта.
 - Создание уникального продукта
 - Информационных систем.
193. к внешним источникам информации относятся

- Клиенты и партнеры предприятия, представляющие данные в электронном виде или на бумажных носителях.
- √ Все вышесказанное
- Информационные агентства, поставляющие данные в электронном виде, так и на бумажных носителях;
- Информационные агентства, поставляющие данные на бумажных носителях;
- Законодательные и регулирующие органы;

194. Информационное, программное и техническое обеспечение призвано систематизировать

- √ Внутренние и внешние источники информации
- Внутрифирменные и электронные источники информации.
- Внутренние, внешние и промежуточные источники информации.
- Внешние источники информации.
- Внутренние источники информации.

195. Один из важнейших рычагов развития бизнеса

- √ Использование современных методов сбора, обработки, хранения, анализа и представления информации
- Подготовка производства, собственно производство, сбыт, работу с персоналом, финансы и др.
- Правильное принятие управленческих решений.
- Масштабируемость обращения продукции и услуг.
- Полнота и актуальность информационной базы для принятия стратегических решений.

196. какая из стратегий предпочтительна для компании, добившейся определенных позиций

- Дифференцируемость
- Комплиментарность
- √ Масштабируемость
- Минимизация цен
- Фокусирование

197. По виду постановки задачи можно разделить на следующие группы:

- Типовые задачи, решаемые на большинстве предприятий
- √ Все ответы верны
- Нерегулярно решаемые задачи, которые обычно требуют оперативной реализации, но быстро теряют актуальность
- Актуальные плохо формализуемые, но важные практические задачи с неполными (подчас недостоверными и противоречивыми) исходными данными, например текущее планирование или анализ баланса клиента
- Актуальные хорошо формализуемые задачи, например задачи мониторинга бизнес-процессов

198. Выявление конкурентного преимущества необходимо для

- Участия в конкурентной борьбе.
- Ключевых концепций теории конкуренции
- Конкуренции сотрудничества.
- Концепции co-opetition.
- √ Выигрыша в жесткой конкурентной борьбе.

199. какая из стратегий предпочтительна для молодой компании

- √ Дифференцируемость
- Комплиментарность
- Минимизация цен
- Масштабируемость
- Фокусирование

200. По требуемому способу моделирования данных задачи можно разделить на такие группы:

- Прогнозирование, в том числе с сезонным компонентом
- √ Все ответы верны
- Применение эвристических моделей, в том числе экспертных опросов или алгоритмов с обучением

- Финансовое конструирование и планирование
- Использование моделей многомерного анализа, в том числе факторного анализа

201. На что ориентирована типовая система учета на предприятиях

- Сбор, регистрацию и обобщение всей информации
- На традиционный финансовый учет
- ✓ На внешнюю отчетность
- На внутреннюю отчетность
- Постановку и ведение управленческого учета

202. как выражается полный цикл принятия управленческих решений

- Структуризации данных – принятие решения – получение выходного параметра
- Анализ информации – разработка каналов - принятие решения- доведение решения до исполнителей – контроль за исполнением
- Все ответы верны
- Принятие входного параметра - структуризации данных – принятие решения – получение выходного параметра
- ✓ План – организация выполнения - учет - контроль - анализ – регулирование

203. Что должна включать модель метаданных

- Формирование информационного поля для проведения полномасштабного анализа
- Контроль за исполнением
- Охват широкого круга понятий современного менеджмента
- ✓ Структуризацию плана счетов, ориентированную на управление
- Полный цикл принятия управленческих решений

204. Для чего предназначены оперативные хранилища?

- Структуризации плана счетов
- Взаимосвязи различных компонентов метаданных
- Описания информации
- ✓ Структуризации и проектирования
- Создания центров ответственности, центров прибыли и сервис-центров

205. Стратегия предприятия – это

- ✓ Определение целевого показателя в будущем
- Выработка плана
- Отражение во времени
- Управление отношениями
- Минимизация расходов и рисков

206. Информация о бизнес-процессах представляется в виде

- ✓ Управляемых и оцениваемых параметров
- Информации о поставках материалов и комплектующих, сбыте, производстве и их компонентах
- Информации о рынках предоставления услуг, регионах, времени
- Информации о клиентах, поставщиках и конкурентах
- Центров ответственности, центров прибыли и сервис-центров

207. Что такое агрегация данных в информационном хранилище

- Проверка адекватности
- Представление в едином формате
- Анализ
- ✓ Технология объединения
- Шкалирование

208. Что такое согласование данных в информационном хранилище
- Проверка адекватности
 - Анализ
 - Загрузка
 - Шкалирование
 - √ Представление в едином формате
209. Прежде чем загрузить данные в информационное хранилище, их подвергают
- Агрегации
 - √ Все ответы верны
 - Фильтрации
 - Согласованию
 - Дополнению
210. Что являются основными особенностями концепции
- Поддержание хронологии и соответствующей структуризации за длительный период (обычно за несколько лет);
 - √ Все ответы верны
 - Ориентация учета на предметную область, предусматривающая сбор данных о некотором предмете (бизнес-объекте) в согласованной, единой (несмотря на различные источники) и удобной для использования в управленческом анализе форме;
 - Интегрированность, предполагающая согласованное хранение данных в едином общефирменном хранилище;
 - Неизменность после внесения данных в информационное хранилище и доступность только в режиме чтения;
211. Data Warehouse – это концепция
- Предметных областей
 - Согласованных хранений данных
 - √ Информационного хранилища
 - Информационных систем
 - Информационных технологий
212. Что такое дополнение данных в информационном хранилище
- Проверка адекватности
 - Анализ
 - Загрузка
 - √ Шкалирование
 - Представление в едином формате
213. Что такое фильтрация данных в информационном хранилище
- √ Проверка адекватности
 - Анализ
 - Загрузка
 - Шкалирование
 - Представление в едином формате
214. В информационном хранилище, как правило, представлены
- Общесистемная информация
 - Недостающая общесистемная информация
 - √ Определенным образом обработанная информация
 - Первоначальные оперативные данные
 - Данные в едином формате
215. Аналитический механизм предоставления информации должен сопровождаться
- √ Возможностью ее детализации

- Детализацией по годам, кварталам, месяцам, декадам, дням
- Представления информации в информационном хранилище
- Иерархической классификацией понятий
- Использованием drill down-drill up

216. Детализация информации происходит

- ✓ В разрезе каждого из индикаторов
- Классификационным аппаратом
- Аналитическим механизмом
- Фиксацией аспектов представления информации
- На основе управляемых и оцениваемых параметров

217. Чему способствует внедрение сетевых технологий

- Избавлению от определенных промежуточных этапов документооборота
- Снижению загрузки офисных работников
- Разработке информационных технологий
- ✓ Обеспечению установления связи с удаленными пользователями
- Доступности информации

218. Чему способствует использование единых баз данных?

- ✓ Избавлению от определенных промежуточных этапов документооборота
- Обеспечению установления связи с удаленными пользователями
- Доступности информации
- Разработке информационных технологий
- Снижению загрузки офисных работников

219. Внедрение экспертных систем способствует

- Предоставлению информации и инструментов для ее обработки
- ✓ Все ответы верны
- Замене экспертов и узких специалистов неспециалистами и специалистами широкого профиля
- Уменьшению численности работников, занятых в процессе
- Внедрению систем поддержки принятия решений

220. как реинжиниринг изменяет реконструируемые бизнес-процессы?

- Шаги процесса выполняются в естественном порядке
- Процессы имеют различные варианты исполнения
- ✓ Все ответы верны
- Исполнители принимают самостоятельные решения
- Несколько рабочих процедур объединяются в одну

221. Автоматизация бизнес-процессов

- ✓ Приводит лишь к ускорению существующих процессов
- Конструирование бизнес-процессов
- Предусматривает подлинный реинжиниринг
- Приводит к многократному улучшению эффективности
- Применение методов ИТ

222. Необходимость реинжиниринга связывается

- ✓ С высокой динамичностью современного делового мира
- Анализ причин возникновения конкретной проблемы
- Все ответы верны
- Изучение причин затруднений предприятия в стратегических процессах

- Рассмотрение существенных для компании проблемы и выделение среди них основных, разрешение которых может лечь в основу вырабатываемой стратегии
- 223.** Реинжиниринг – это
- Изучение причин затруднений предприятия в стратегических процессах
 - Все ответы верны
 - Анализ причин возникновения конкретной проблемы
 - √ **Фундаментальное переосмысление и радикальное перепроектирование бизнес-процессов**
 - Рассмотрение существенных для компании проблемы и выделение среди них основных, разрешение которых может лечь в основу вырабатываемой стратегии
- 224.** Что является импульсом для инжиниринга бизнес-процессов?
- √ **Информационные технологии**
 - Увеличение средств принятия тактических решений
 - Полнота информации
 - Глобализация
 - Информационные системы
- 225.** Реинжиниринг бизнес-процессов – это
- √ **Создание новых и более эффективных бизнес-процессов без учета предшествующего развития**
 - Повышение роли информационных технологий практически в каждой сфере деятельности организации
 - Автоматизация существующего процесса
 - Использование информационных технологий в бизнес-процессах
 - Автоматизация интеллектуального труда
- 226.** Пример бизнес-процесса микроуровня
- Лозунг нефтяных компаний “от скважины до бензозаправки”
 - √ **Бухгалтерия - как бизнес - продажа услуги.**
 - Формирование каталога ИТ-услуг
 - Производство коммерческого продукта
 - Консалтинговая компания
- 227.** Пример бизнес-процесса макроуровня
- Производство коммерческого продукта
 - Формирование каталога ИТ-услуг
 - √ **Лозунг нефтяных компаний “от скважины до бензозаправки”**
 - Бухгалтерия - как бизнес - продажа услуги.
 - Консалтинговая компания
- 228.** При реинжиниринге бизнес-процессы могут осуществляться
- На уровне всего предприятия
 - Нет правильного ответа
 - Только в рамках корпорации
 - На макроэкономическом уровне
 - √ **В рамках одной функции или одного подразделения**
- 229.** Суть метода реинжиниринга
- √ **«Все подвергай сомнению»**
 - «Прогресс - в движении»
 - «Принимай все как должное»
 - «Разделяй и властвуй»
 - «Освободи свой ум»

230. какие элементы включает реинжиниринг?
- Правильное использование принципов управления процессами
 - Развитие методов управления качеством
 - √ Все ответы верны
 - Использование технологий
 - Современные методы мотивации и управления персоналом
231. Новая информационная технология используется для
- Для автоматизации процесса обработки информации и для его изменения
 - Правильного ответа нет
 - Только для автоматизации процесса
 - √ Автоматизации процесса, но не его изменения
 - Только для изменения процесса обработки информации
232. Функционально-ориентированная организация
- √ Не стимулирует заинтересованность работающих в конечном результате.
 - Присутствует во всех системах управления.
 - Требуется пересмотра принципов и механизмов управления.
 - Описывает и документирует бизнес.
 - Управляет и отвечает за бизнес.
233. Деятельность, приносящая дополнительное качество предприятию
- √ Не осуществляется вдоль линейно-функциональной иерархии.
 - Осуществляется вдоль линейно-функциональной иерархии.
 - Оторвана от результативности работы предприятия.
 - Имеет ярко выраженную функциональную (иерархическую) направленность
 - Требуется пересмотра принципов и механизмов управления.
234. Бизнес-процессы – это
- Увеличение ценности для потребителя и рентабельность (меньшая себестоимость производства товара или услуги).
 - √ Связанный набор повторяемых действий, преобразующие исходный материал и/или информацию в конечный продукт в соответствии с предварительно установленными правилами.
 - Задачи, направленные на создание определенного продукта или услуги для потребителей
 - Процессы, которые управляют функционированием системы.
 - Создание стоимости и ценности для потребителей и исключение любых необязательных или вовсе лишних активностей.
235. Основные процессы – это процессы,
- Разрабатывающие новое изделие и выводящие его на рынок
 - √ Добавляющие качество
 - Охватывающие весь технологический цикл
 - Формирующие инфраструктуру организации
 - Налаживающие сбыт и снабжение
236. Вспомогательные процессы – это процессы,
- Охватывающие весь технологический цикл
 - Добавляющие качество
 - Налаживающие сбыт и снабжение
 - √ Формирующие инфраструктуру организации
 - Разрабатывающие новое изделие и выводящие его на рынок
237. Что такое бизнес-функция –
- Это управление производством

- Это управление бизнес-процессами
- √ Это элемент бизнес-процесса.
- Это процессно-ориентированная структуризация
- Это поддержка информационной деятельности организации

238. какие бизнес-процессы различают

- √ Основные и вспомогательные
- Планирование и управление
- Вертикальные и горизонтальные
- Перепроектирование отдельных бизнес-процессов и полная реструктуризация.
- По объему работ и скорости получения результата.

239. Факторы окружающей среды – это

- Выбор целевого рынка, целевого маркетинга, тип организации маркетинга, маркетинговая стратегия
- Точная информация для решения исследовательских проблем
- √ Конкуренция, правительство, экономика
- Товар или услуга, распределение, продвижение и цена
- Информационная сеть, которая включает исследования, постоянное наблюдение и сбор данных

240. Маркетинговую информационную систему можно определить как совокупность процедур и методов, разработанных для информации для опережающих маркетинговых решений на регулярной постоянной основе

- Создания
- √ Все ответы верны
- Распространения
- Анализа
- Разработки

241. Чтобы должным образом функционировать в условиях маркетинга, необходимо получать адекватную информацию принятия решений

- √ До и после
- Нет правильного ответа
- Во время
- После
- До

242. Программа комплексного изучения рынка зависит от

- Масштаба производства импортных товаров
- √ Все ответы верны
- Особенности товаров
- Характера деятельности предприятия
- Масштаба производства экспортных товаров

243. какие независимые подсистемы, оценивающие отдельные направления производственного процесса входят в состав выходных подсистем ИС производства

- Подсистема управления запасами
- Подсистема учета затрат
- √ Все ответы верны
- Подсистема контроля качества
- Календарная подсистема

244. Что входит в компетенцию производственных инженеров?

- Календарно-производственное планирование
- √ Все ответы верны

- Совершенствование конструкции и технологии производимой на фирме продукции
- Вопросы размещения производственных мощностей по территории региона. [yeni cavab]
- Управление запасами материальных ценностей

245. Откуда поступает в ИС производства дополнительная информация, описывающая производимые производственные операции

- ✓ Инженерной подсистемы
- АИС связей с общественностью
- Банковских АИС
- Подсистемы налогов
- Бухгалтерской подсистемы

246. какая информация входит в АИС бухгалтерии

- Детализированные сведения о всех действиях персонала и машин в процессе переработки материалов и сырья в готовую продукцию
- ✓ Все ответы верны
- Получение советов от ЭС
- Построение математических моделей
- Периодические и специальные отчеты

247. Откуда поступает в ИС производства наибольшее количество данных и информации, потребной для целей управления производством

- АИС связей с общественностью
- Все ответы верны
- АИС налогов
- ✓ Бухгалтерской АИС
- Банковских АИС

248. Что такое задачи организации?

- ✓ То, что организации нужно сделать для достижения поставленных целей.
- То, что организация хочет достичь для себя.
- То, что организация дает обществу.
- Удержание позиций на рынке производимой продукции.
- Выполнение существующих финансовых контрактов.

249. Что такое цели организации?

- Выполнение существующих финансовых контрактов.
- То, что организация дает обществу
- ✓ То, что организация хочет достичь для себя.
- То, что организации нужно сделать для достижения поставленных целей
- Удержание позиций на рынке производимой продукции

250. Что такое миссия организации?

- ✓ То, что организация дает обществу
- То, что организация хочет достичь для себя.
- Удержание позиций на рынке производимой продукции.
- Выполнение существующих финансовых контрактов.
- То, что организации нужно сделать для достижения поставленных целей.

251. В рамках ИС руководства реализуется

- ✓ Информационная и экспертная форма поддержки принятия решений
- Правильных ответов нет
- Вопрос некорректен
- Экспертная форма поддержки принятия решений

- Информационная форма поддержки принятия решений

252. как предоставляется информация в ИС?

- Посредством баз знаний
- Oracle SQL
- ✓ В виде диаграмм, графиков и объяснений
- В виде баз данных
- В виде списков

253. Центральный компьютер ИС предприятия работает

- ✓ В интересах ИС всего предприятия.
- В интересах достижения определенных целей компании.
- В интересах обеспечения управленцев высшего уровня всей необходимой для них информацией
- В интересах топ-менеджеров, работающих на уровне стратегического планирования.
- Только в интересах ИС руководства

254. Для чего предназначены ИС руководства?

- ✓ Для обеспечения управленцев высшего уровня всей необходимой для них информацией о деятельности фирмы с требуемым уровнем детализации.
- Информационных систем руководства не существует, вопрос некорректен.
- Для логического и физического разделения ИС организации на отдельные подсистемы.
- Для сопоставления решений различных подразделений и отделов.
- Для достижения общих целей компании.

255. Основу любой системы анализа маркетинговой информации составляют

- Совокупность современных методик статистической обработки информации
- ✓ Статистический банк и банк моделей
- Анализ и моделирование
- Оценки маркетинговой информации
- Набор математических моделей, способствующих принятию оптимальных маркетинговых решений деятелями рынка

256. Системы анализа маркетинговой информации

- Отражают показатели текущего сбыта, суммы издержек, объемы материальных запасов, движения денежной наличности, данные о дебиторской и кредиторской задолженности
- Обеспечивают руководителей информацией о самых последних событиях
- Все ответы верны
- ✓ Набор совершенных методов анализа маркетинговых данных и проблем маркетинга
- Требуют проведения формального исследования

257. Системы маркетинговых исследований

- Отражают показатели текущего сбыта, суммы издержек, объемы материальных запасов, движения денежной наличности, данные о дебиторской и кредиторской задолженности
- Все ответы верны
- Набор совершенных методов анализа маркетинговых данных и проблем маркетинга
- ✓ Требуют проведения формального исследования
- Обеспечивают руководителей информацией о самых последних событиях

258. Системы сбора внешней текущей маркетинговой информации

- Набор совершенных методов анализа маркетинговых данных и проблем маркетинга
- Все ответы верны
- Отражают показатели текущего сбыта, суммы издержек, объемы материальных запасов, движения денежной наличности, данные о дебиторской и кредиторской задолженности
- ✓ Обеспечивают руководителей информацией о самых последних событиях
- Требуют проведения формального исследования

259. Системы внутренней отчетности
- √ Отражают показатели текущего сбыта, суммы издержек, объемы материальных запасов, движения денежной наличности, данные о дебиторской и кредиторской задолженности
 - Все ответы верны
 - Набор совершенных методов анализа маркетинговых данных и проблем маркетинга
 - Требуют проведения формального исследования
 - Обеспечивают руководителей информацией о самых последних событиях
260. Система маркетинговой информации - это
- Системы внутренней отчетности
 - √ Все ответы верны
 - Системы анализа маркетинговой информации
 - Системы маркетинговых исследований
 - Системы сбора внешней текущей маркетинговой информации
261. Маркетинговая среда – это
- Целевые рынки
 - √ Все ответы верны
 - Контактные аудитории и факторы макросреды
 - Конкуренты
 - Каналы маркетинга
262. Система маркетинговой информации – это
- Все ответы верны
 - √ Постоянно действующая система взаимосвязи людей, оборудования и методических приемов
 - Переход от маркетинга на местном уровне к маркетингу в общенациональном масштабе, переход от покупательских нужд к покупательским потребностям, переход от конкуренции в ценах к неценовой конкуренции
 - Последовательность, тщательность и хорошая техника хранения информации накопление всех видов значимой внутрифирменной информации (такой, как объем продаж, издержки, работа персонала и т.д.), а также информации, собранной через маркетинговые исследования и постоянное наблюдение
 - Контролируемые факторы, определенные в предыдущих разделах, включая выбор целевого рынка, целевого маркетинга, тип организации маркетинга, маркетинговую стратегию (товар или услуга, распределение, продвижение и цена) и управление
263. хранение данных – это
- Все ответы верны
 - Процедура, посредством которой регулярно анализируется меняющаяся окружающая среда
 - √ Накопление всех видов значимой внутрифирменной информации
 - Компьютеризированная информационная сеть
 - Одна из альтернатив для реализации
264. Постоянное наблюдение - это
- Переход на заменители, перераспределение издержек, принятие дополнительных расходов
 - √ Процедура, посредством которой регулярно анализируется меняющаяся окружающая среда
 - Одна из альтернатив для реализации
 - Накопление всех видов значимой внутрифирменной информации
 - Компьютеризированная информационная сеть
265. Для маркетингового исследования может понадобиться
- Присутствие на отраслевых заседаниях и наблюдение за действиями конкурентов
 - √ Хранящаяся информация (внутренние вторичные данные) или сбор внешней вторичной и/или первичной информации
 - Хранящаяся информация (внутренние первичные данные) или сбор внешней вторичной и/или первичной информации
 - Постоянное наблюдение
 - Изучение бюллетеней новостей

266. Маркетинговое исследование дает информацию для решения исследовательских проблем

- Все ответы верны
- Необходимую
- ✓ Точную
- Достаточную
- Конкретную

267. Маркетинговая стратегия – это

- Выбор целевого рынка, целевого маркетинга, тип организации маркетинга, маркетинговая стратегия
- Конкуренция, правительство, экономика
- ✓ Товар или услуга, распределение, продвижение и цена
- Точная информация для решения исследовательских проблем
- Информационная сеть, которая включает исследования, постоянное наблюдение и сбор данных

268. Планы маркетинга включают

- Точная информация для решения исследовательских проблем
- Конкуренция, правительство, экономика
- ✓ Выбор целевого рынка, целевого маркетинга, тип организации маркетинга, маркетинговая стратегия
- Товар или услуга, распределение, продвижение и цена
- Информационная сеть, которая включает исследования, постоянное наблюдение и сбор данных

269. Что привело к выделению из ИС организации функциональных информационных подсистем маркетинга, производства, финансов и кадров?

- Достижение общих целей компании
- Обеспечение управленцев высшего уровня всей необходимой для них информацией о деятельности фирмы с требуемым уровнем детализации.
- ✓ Лучшее осознание специфики своих информационных потребностей со стороны работников различных подразделений и подсистем
- Сопоставление решений различных подразделений и отделов.
- ИС, предназначенные главным образом для топ-менеджеров, работающих на уровне стратегического планирования

270. База данных является ... для всех информационных подсистем.

- Функциональной
- Универсальной
- Специальной
- ✓ Общей
- Клиенто-ориентированной

271. Что является обязательным элементом диалога между ИС и пользователем?

- ✓ Возможность понижения или повышения уровня детализации описания того или иного контролируемого параметра
- Информационная и экспертная форма поддержки принятия решений
- Обеспечение всей необходимой информацией.
- Минимальное использование клавиатуры
- Доступ руководства к электронной почте, а также к внешней информации и данным.

272. В чем заключается известный принцип менеджмента управление по отклонениям ?

- ✓ В постоянном сравнении запланированных и текущих результатов деятельности компании.
- В вводе и контроле над некоторыми особо важными параметрами деятельности организации
- В расшифровке структуры, порядка расчета и исходных данных, использованные для вычисления определенного показателя.
- В понижении или повышении уровня детализации описания того или иного контролируемого параметра.
- В сопроводительных пояснениях.

273. Процесс маркетингового исследования включает ряд операций

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

274. Банк моделей - это

- Оценки маркетинговой информации
- 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
- ✓ Набор математических моделей, способствующих принятию оптимальных маркетинговых решений деятелями рынка
- Совокупность современных методик статистической обработки информации

275. Статистический банк – это

- ✓ Совокупность современных методик статистической обработки информации Набор математических моделей, способствующих принятию оптимальных маркетинговых решений деятелями рынка
- 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
- Процесс маркетингового исследования, включающий ряд операций
- Совокупность взаимосвязанных переменных, представляющих некую реально существующую систему, некий реально существующий процесс или результат
- Оценки маркетинговой информации

276. Что сегодня является объектом интенсивных научных исследований?

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

277. какой принцип поставлен в основу создания ИС?

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

278. Столбцы в электронных таблицах используются для

- Приложений в средствах повышения персональной производительности труда
- ✓ Интерпретации временных периодов (годы, кварталы, месяцы)
- Средств интерпретации временных периодов
- Средств для расчета зарплаты, управления дебиторскими счетами и запасами
- Разнообразных стандартных пакетов (общие или специализированные по отраслевому принципу)

279. Строки в электронных таблицах используются для

- ✓ Выражения таких финансовых показателей, как объем продаж, себестоимость, прибыль и др.
- Средств для расчета зарплаты, управления дебиторскими счетами и запасами
- Средств интерпретации временных периодов
- Разнообразных стандартных пакетов (общие или специализированные по отраслевому принципу)
- Приложений в средствах повышения персональной производительности труда

280. Финансовые менеджеры широко используют электронные таблицы как
- ✓ Программные средства повышения персональной производительности труда
 - Выражения разнообразных финансовых показателей
 - Средства для расчета зарплаты, управления дебиторскими счетами и запасами
 - Средства интерпретации временных периодов
 - Разнообразные стандартные пакеты (общие или специализированные по отраслевому принципу)
281. Задача контроля финансовых ресурсов фирмы вытекает из необходимости
- ✓ Поддерживать производство, маркетинг и другие виды деятельности
 - Обеспечения соответствующей финансовой информацией работников в самой организации
 - Удовлетворить информационные потребности менеджеров фирмы
 - Следить за финансовым состоянием фирмы со стороны ее работников
 - Соизмерять расходы с бюджетными ограничениями данного года
282. В каком виде заинтересованные лица обычно получают информацию от ИС управления персоналом
- Стандартного программного обеспечения
 - Рассмотрения баз данных
 - ✓ Периодических отчетов и ответов на запросы
 - Математических моделей
 - Советов экспертных систем
283. Что подразумевает внедрение ключевых показателей в финансово-экономических задачах?
- Определение политики и формы взаимодействий с другими фирмами
 - Формирование и контроль за исполнением бюджета.
 - ✓ Бухгалтерский учет, учет финансовых показателей, объема производства и сбыта продукции.
 - Определение кадровой политики, требования к квалификации всех категорий персонала.
 - Внедрение инновационных технологий для сохранения конкурентного преимущества.
284. Что подразумевает снижение затрат в управленческих задачах?
- Определение политики и формы взаимодействий с другими фирмами.
 - Формирование и контроль за исполнением бюджета.
 - ✓ Идентификация источников сокращения затрат
 - Определение кадровой политики, требования к квалификации всех категорий персонала.
 - Внедрение инновационных технологий для сохранения конкурентного преимущества.
285. Сколько существует категорий задач, решение которых необходимо для реализации миссии и целей любых организаций?
- ✓ 4
 - 8
 - 7
 - 6
 - 5
286. как представлена информация в ИС?
- ✓ В виде периодических и специальных отчетов, результатов математического моделирования, электронной коммуникации и советов ЭС.
 - Oracle SQL
 - Посредством баз знаний
 - В виде списков
 - В виде баз данных
287. Для чего предназначена ИС финансов
- Для поддержки производства, маркетинга и других видов деятельности.

- Для контроля финансовых ресурсов фирмы.
- √ Обеспечения соответствующей финансовой информацией работников как в самой организации, так и за ее пределами.
- Наблюдения со стороны частных лиц и организаций за финансовым положением фирмы, имея в этом свой собственный интерес.
- Для держателей акций фирмы, финансовых организаций, поставщиков, конкурентов, правительственных чиновников.

288. В процессе операционного аудита и проведения проверочных мероприятий работники службы внутреннего аудита

- Совершенствуют внутреннюю систему контроля
- Все ответы верны
- √ Изучают существующую систему контроля
- Проверяют правильность расчетов
- Проводят проверочные мероприятия

289. Почему подразделения внутреннего аудита включены в состав входных подсистем ИС финансов?

- Бухгалтерская информация и данные используются в качестве входных при работе ИС финансов
- Бухгалтерские данные могут анализироваться различными функциональными менеджерами в различных направлениях
- √ Потому что задачей таких подразделений является своевременная оценка работы фирмы с финансовых позиций
- Бухгалтерский учет контролирует все события, происходящие в организации и имеющие экономическое содержание
- Использование готовых программных продуктов даёт возможность даже небольшим фирмам эффективно использовать ИС финансов без значительных затрат на содержание компьютерных специалистов

290. к кому обычно обращаются для проверки правильности финансовых расчетов фирмы

- К аналитикам
- К независимым аудиторам
- К внутренним аудиторам
- √ К внешним аудиторам
- К экспертам

291. Среди методов прогнозирования выделяют

- √ Количественные и нечисловые методы
- Функциональные и иерархические методы
- Горизонтальные и вертикальные методы
- Качественные и некачественные методы
- Экспертные и аналитические методы

292. Относится к управленческим задачам.

- √ Разработка стратегии развития бизнеса
- Совершенствование организационной структуры
- Обеспечение качественного функционирования средств телекоммуникаций.
- Оптимизация налогообложения
- Внедрение ключевых показателей

293. Относится к технологическим задачам.

- √ Обеспечение качественного функционирования средств телекоммуникаций.
- Управление персоналом и его обучение
- Разработка стратегии развития бизнеса
- Совершенствование организационной структуры Управление персоналом и его обучение
- Оптимизация налогообложения

294. каковы аспекты, позволяющие создать представление об организации, для которой разрабатывается ИТ-стратегия?

- Масштаб бизнеса.
- √ Все вышеперечисленное
- Планы развития.

- Структура бизнеса.
- Основные направления деятельности.

295. какие задачи включает организация по разработке ИТ-стратегии?

- √ Назначение спонсора проекта.
- Все вышесказанное
- Привлечение экспертов
- Разработка и утверждение регламента работы
- Формирование рабочей группы.

296. Финансовое окружение фирмы

- Используют средства автоматизации офиса
- Все ответы верны
- Создают и публикуют квартальные и годовые отчеты о дивидендной политике фирмы и изменении рыночных цен на ее акции
- √ Оказывают существенное влияние на принятие ею финансовых решений Собирают необходимую внешнюю финансовую информацию
- Включают имеющиеся средства коммуникации между управленцами фирмы и представителями ее финансового окружения

297. Выходные подсистемы ИС финансов подразумевают

- Внутренние источники, внешние источники
- Финансовый аудит, операционный аудит, проведение проверочных мероприятий.
- Бухгалтерская ИС, подсистема внутреннего аудита, подсистема внешней информации.
- √ Подсистема прогнозирования, подсистема управления финансами, подсистема контроля.
- Программное обеспечение, базы данных, экспертные системы.

298. Входные подсистемы ИС финансов подразумевают

- Программное обеспечение, базы данных, экспертные системы.
- Внутренние источники, внешние источники
- √ Бухгалтерская ИС, подсистема внутреннего аудита, подсистема внешней информации.
- Финансовый аудит, операционный аудит, проведение проверочных мероприятий.
- Подсистема прогнозирования, подсистема управления финансами, подсистема контроля.

299. как описывается структура ИС финансов?

- √ Входной и выходной подсистемами.
- Все ответы верны.
- Бухгалтерскими ИС
- Внутренним аудитом и управлением финансов
- Внутренними и внешними источниками.

300. С чем связан операционный аудит?

- √ С рациональностью производимых расчетов
- С проверкой правильности расчетов
- С изучением существующей системы контроля
- С совершенствованием внутренней системы контроля
- С проведением проверочных мероприятий

301. Относится к организационным задачам

- Разработка стратегии развития бизнеса
- Обеспечение качественного функционирования средств телекоммуникаций.
- Оптимизация налогообложения
- Внедрение ключевых показателей.
- √ Совершенствование организационной структуры

302. Относится к финансово-экономическим задачам.

- Разработка стратегии развития бизнеса
- Обеспечение качественного функционирования средств телекоммуникаций.
- ✓ Оптимизация налогообложения
- Управление персоналом и его обучение
- Совершенствование организационной структуры

303. Для чего предназначена подсистема управления финансами?

- Для трансформации данных, содержащихся в базе данных, в информацию, обеспечивающую поддержку принимаемых решений.
- ✓ Для достижения сбалансированности потоков средств, циркулирующих между фирмой и ее окружением.
- Для предвидения поведения фирмы совместно с ее окружением в долгосрочной перспективе.
- Реализует программное обеспечение.
- Для контроля эффективности использования менеджерами всех доступных им видов финансовых ресурсов.

304. каковы функции подсистемы внутреннего аудита?

- Периодических и специальных отчетов и результатов математического моделирования.
- Для удовлетворения информационных потребностей как менеджеров фирмы, так и ее окружения в отношении финансового состояния фирмы.
- Для поддержки производства, маркетинга и других видов деятельности.
- Для контроля за финансовыми ресурсами фирмы.
- ✓ Проверка правильности обработки финансовых данных

305. Для чего предназначены выходные подсистемы ИС?

- ✓ Для управления потоками финансовых средств в организации.
- Периодических и специальных отчетов и результатов математического моделирования.
- Для удовлетворения информационных потребностей как менеджеров фирмы, так и ее окружения в отношении финансового состояния фирмы.
- Для поддержки производства, маркетинга и других видов деятельности.
- Для предвидения поведения фирмы совместно с ее окружением в долгосрочной перспективе.

306. Для чего предназначена подсистема прогнозирования?

- ✓ Для предвидения поведения фирмы совместно с ее окружением в долгосрочной перспективе.
- Для трансформации данных, содержащихся в базе данных, в информацию, обеспечивающую поддержку принимаемых решений.
- Реализует программное обеспечение.
- Для контроля эффективности использования менеджерами всех доступных им видов финансовых ресурсов.
- Для достижения сбалансированности потоков средств, циркулирующих между фирмой и ее окружением.

307. Для чего предназначена подсистема контроля?

- Для предвидения поведения фирмы совместно с ее окружением в долгосрочной перспективе.
- Реализует программное обеспечение.
- Для трансформации данных, содержащихся в базе данных, в информацию, обеспечивающую поддержку принимаемых решений.
- Для достижения сбалансированности потоков средств, циркулирующих между фирмой и ее окружением.
- ✓ Для контроля эффективности использования менеджерами всех доступных им видов финансовых ресурсов.

308. Создание автоматизированной информационной технологии, обеспечивающей непосредственный контакт пользователя с ПЭВМ предусматривает

- Подготовку таблично-текстового материала для составления докладов, аналитических записок, бюллетеней, справочников
- ✓ Разработку сценария диалога человека с машиной, структуру диалога, меню, пользование инструктивными материалами на основе организации помощи в машине
- Определение информационного фонда и распределение его элементов
- Установление и оптимизация всех связей между объектами и их реквизитами

- Индивидуальные АРМ, локальные вычислительные сети, распределенные сети
- 309.** Создание различных форм ввода информации на ПЭВМ производится с учетом
- √ Многоуровневой обработки данных
 - Оптимизации всех связей между объектами и их реквизитами
 - Состава экономических задач
 - Информационного фонда всего предприятия
 - Обработки данных конкретного пользователя
- 310.** Группировка информации осуществляется на основе систем
- √ Классификации и кодирования
 - Представления технической и экономической информации в отдельности
 - Актуализации информационных массивов, ввода и корректировки исходных данных
 - Данных, значения которых суть комбинации цифр и букв
 - Ввода и обработки данных с помощью ЭВМ
- 311.** Формы вывода информации включают
- √ Подготовку таблично-текстового материала для составления докладов, аналитических записок, бюллетеней, справочников
 - Построение информационно-логической модели
 - Установление и оптимизация всех связей между объектами и их реквизитами
 - Определение информационного фонда и распределение его элементов
 - Индивидуальные АРМ, локальные вычислительные сети, распределенные сети
- 312.** Построение схем информационных потоков, позволяющих выявить объемы информации и провести ее детальный анализ, обеспечивает
- Рациональное представление информации
 - √ Все ответы верны
 - Исключение дублирующей информации
 - Исключение неиспользуемой информации
 - Классификацию информации
- 313.** каким образом вырабатываются меры по совершенствованию
- Устранением некоторых недостатков
 - За счет унификации системы документации
 - √ За счет анализа структуры потоков схем информационных в
 - Определением места возникновения первичной информации
 - Использованием результатной информации
- 314.** Функции модератора необходимы при проведении
- Все ответы верны.
 - Вопрос некорректен
 - √ «Круглого стола».
 - Анкетирования
 - Интервьюирования
- 315.** Для чего предназначены схемы информационных потоков
- Обеспечение сопоставимости показателей различных сфер общественного производства.
 - Построение систем, позволяющих выявить объемы информации и провести ее детальный анализ.
 - Анализ структуры схем, с помощью которых можно выработать меры по совершенствованию всей системы управления.
 - √ Отражение маршрутов движения информации и ее объемы, места возникновения первичной информации и использования результатной информации.
 - Обследование большинства организаций с целью выявления комплекса типичных недостатков.

316. Где создаются унифицированные системы документации?
- На государственном уровне.
 - √ Все вышесказанное.
 - На региональном уровне.
 - На отраслевом уровне.
 - На республиканском уровне.
317. В чем состоит назначение подсистемы информационного обеспечения?
- В методологии построения баз данных.
 - В обеспечении сопоставимости показателей различных сфер общественного производства.
 - √ В своевременном формировании и выдаче достоверной информации для принятия управленческих решений.
 - В классификации и кодировании информации, унификации систем документации.
 - Циркуляции информационных потоков в организации.
318. Достоинства проведения интервьюирования
- Наиболее эффективно с точки зрения затрат времени.
 - Низкая трудоемкость.
 - √ Выяснение личного отношения руководителей к состоянию дел.
 - Учет особенностей деятельности того или иного подразделения.
 - Получение объективной картины отношения руководителей к существующему состоянию ИТ.
319. При штриховом кодировании код строится как набор чередующихся
- Светлых вертикальных полос
 - √ Все ответы верны
 - Широких вертикальных полос
 - Узких вертикальных полос
 - Темных вертикальных полос
320. Большинство современных коммерческих СУБД могут работать на
- ПК высокого уровня
 - Программах сравнительно простую структуру данных: Access, Visual Fox Pro
 - √ Компьютерах с разной архитектурой и под разными операционными системами
 - Компьютерах с определенной архитектурой и под определенными операционными системами
 - Обеспечивающих ИТ
321. Практически все современные СУБД обеспечивают поддержку
- √ Реляционной модели
 - Все ответы верны
 - Oracle SQL
 - Сетевой модели
 - Иерархической модели
322. Основные способы достижения высоких результатов организацией:
- Сила брэндов или торговых марок, которыми владеет фирма.
 - Лидерство в продуктах и услугах.
 - Обеспечение тесных взаимоотношений с заказчиками.
 - √ Все вышесказанное.
 - Высочайшая операционная эффективность.
323. Что такое таблица согласия ?
- √ Визуализация всего формата вопросов.
 - Способ разрешения противоречий

- Подготовка для проведения «круглого стола».
- Вопросы для анкетирования.
- Высказанные суждения.

324. Структура кода следующая:

- ✓ Первые три цифры кода обозначают страну- производителя, следующие четыре цифры – код предприятия-производителя; затем пять цифр – код продукта; последняя цифра является контрольной.
- Первая цифра кода обозначает страну- производителя, последующие четыре цифры – код предприятия-производителя; затем пять цифр – код продукта; остальные – контрольные.
- Первые две цифры кода обозначают страну- производителя, следующие семь цифр – код предприятия-производителя; затем шесть цифр – код продукта; последние цифра являются контрольными.
- Первые две цифры кода обозначают страну- производителя, следующие шесть цифр – код предприятия-производителя; затем семь цифр – код продукта; последние цифра являются контрольными.
- Первые две цифры кода обозначают страну- производителя, следующие четыре цифры – код предприятия-производителя; затем пять цифр – код продукта; последние цифра являются контрольными.

325. Штриховое кодирование

- ✓ Является одним из типов автоматической идентификации, который использует метод оптического считывания информации.
- Оборудование для изготовления шаблонов штриховых кодов.
- Совокупность технических средств нанесения данных на носители.
- Это единый стандартизованный штриховой код, создан объединенными усилиями организаций США и Канады
- Создан в Европе на базе кода UPC.

326. Транзакция в базах данных – это

- ✓ Последовательность операций модификации данных в БД, переводящая БД из одного непротиворечивого состояния в другое непротиворечивое состояние
- Определение перечня данных, хранимых на физических носителях (магнитных дисках и лентах), которые отражают информационные потребности пользователей предметной области
- Подключение клиентских приложений с использованием настольных СУБД
- Возможность децентрализованного хранения потребовали развитие средств администрирования БД и защиты данных
- Поддержка многопользовательской работы с БД

327. Все современные СУБД обеспечивают поддержку

- Представления в виде отношений реляционной модели
- Ссылочной целостности – обеспечение поддержки непротиворечивого состояния БД в процессе модификации данных при выполнении операций добавления или удаления
- ✓ Все ответы верны
- Языковой целостности – языки манипулирования данными только высокого уровня (SQL).
- Структурной целостности – допустимыми являются только данные

328. Чем завершается проектирование БД

- Определением перечня данных, хранимых на физических носителях
- Определением средств подключения клиентских приложений
- ✓ Определением форм и способов хранения необходимых данных на физическом уровне
- Модификацией данных в БД
- Анализом предметной области и возможных запросов пользователей

329. UCC/EAN – это

- Универсальный товарный код, разработан в США и применяется в странах Америки
- Восьмиразрядный код
- Тринадцатиразрядный код
- Единый стандартизованный штриховой код, создан объединенными усилиями организаций США и Канады
- ✓ Товарный код, создан в Европе, соответствует названию Европейской ассоциации товарной нумерации

330. EAN– это

- Универсальный товарный код, разработан в США и применяется в странах Америки
- Товарный код, создан в Европе, соответствует названию Европейской ассоциации товарной нумерации
- Восьмиразрядный код
- Тринадцатиразрядный код
- ✓ Единый стандартизованный штриховой код, создан объединенными усилиями организаций США и Канады

331. UPC – это

- ✓ Универсальный товарный код, разработан в США и применяется в странах Америки
- Восьмиразрядный код
- Тринадцатиразрядный код
- Единый стандартизованный штриховой код, создан объединенными усилиями организаций США и Канады
- Товарный код, создан в Европе, соответствует названию Европейской ассоциации товарной нумерации

332. Процесс проектирования БД заключается в

- Анализе предметной области и возможных запросов пользователей
- Модификации данных в БД
- Определении средств подключения клиентских приложений
- ✓ Определении перечня данных, хранимых на физических носителях
- Определении форм и способов хранения необходимых данных на физическом уровне

333. критериями выбора системы автоматизации документооборота являются

- Масштабы предприятия
- Структура управления
- Наличие или отсутствие других систем автоматизации управления
- ✓ Все ответы верны
- Степень технической и технологической подготовки в области компьютерной обработки

334. Программа 1С позволяет

- Разработать шаблоны документов и установить правила их заполнения пользователями
- Установить маршрутные схемы прохождения документов
- Контролировать работу исполнителей выполнение ими временных графиков
- ✓ Все ответы верны
- Формализовать жизненные циклы документов

335. Примером электронного документооборота является

- ✓ Программа 1С
- Microsoft Access
- SQL Oracle
- Все ответы верны
- Microsoft Excel

336. При выборе системы следует учитывать такие критерии, как

- Интеграция с другими автоматизированными системами и базами данных
- Удобство работы и обеспечение работы в сетях
- Надежность системы и защита от несанкционированного доступа
- ✓ Все ответы верны
- Легкость освоения

337. Учет сдачи готовой продукции на склад выполняется в следующих многих подразделениях

- На складе
- В бухгалтерии
- В производственном и плановом отделах
- ✓ Все ответы верны

- В отделе сбыта
338. Применение штрихового кодирования приводит к снижению затрат на
- Поиск товара
 - Доставку товара
 - Инвентаризацию товара
 - √ Все ответы верны
 - Хранение товара
339. Мобильный терминал обеспечивает
- Считывание информации с носителей
 - Передачу данных на компьютер
 - Дальнейшее обобщение и анализ данных
 - √ Все ответы верны
 - Предварительную обработку данных
340. Для считывания штрихового кода с носителей информации используются
- Сканирующие устройства различного типа
 - Лазерные сканеры
 - Мобильные терминалы, считывающие информацию на расстоянии
 - √ Все ответы верны
 - Контактные карандаши и сканеры
341. Верификация, или контроль качества печати штриховых кодов, может быть осуществлена
- √ Специализированным оборудованием, оснащённым соответствующими программными средствами
 - Оборудованием для изготовления мастер-фильмов и компактными печатающими устройствами различного принципа действия
 - Шаблонами штриховых кодов
 - Все ответы верны
 - Оборудованием для изготовления мастер-фильмов
342. Основными техническими средствами нанесения штриховых кодов являются
- √ Оборудование для изготовления мастер-фильмов
 - Бумага, самоклеющаяся пленка, металл, керамика, текстильное полотно, пластмасса, резина и др.
 - Шаблоны штриховых кодов
 - Все ответы верны
 - Оборудование для изготовления мастер-фильмов и компактные печатающие устройства различного принципа действия
343. Система штрихового кодирования
- √ Представляет собой совокупность вида штриховых кодов и технических средств нанесения на носители данных, верификации качества печати, считывания с носителей, а также предварительной обработки данных
 - Алфавитно-цифровой код, не имеющий фиксированной длины, дающий полную характеристику предмета поставки
 - Состоит из 43 символов, включая все прописные буквы, цифры от 0 до 9 и семь следующих особых знаков: (-.\$/ + % пробел)
 - Указывается первой и отражает специфику упаковки цифрами от 1 до 8, например, 1 – групповая упаковка, 2 – упаковка партий в контейнер и т.д.
 - Продиктована особенностями движения товара в оптовом и розничном обороте, приводящими к практической неуправляемости потоков информации при ее ручной обработке
344. Использование штриховых кодов обеспечивает
- Деятельность различных производителей и потребителей на едином товарном рынке путем использования единого кода по цепочке взаимосвязанных партнеров
 - Управление потоками информации по запросу и в реальном масштабе времени на основе идентификации любого объекта
 - Обмен информацией как внутри организации, так и между организациями с помощью методов и средств электронного обмена данными (ЭОД)
 - √ Все ответы верны

- Защиту потребителя от недобросовестности изготовителей или продавцов продукции

345. Широкими линиями и широкими промежутками кодируется значение

- √ 1
- 3
- 8
- 10
- 0

346. Узкими линиями и узкими промежутками кодируется значение

- 1
- 3
- 8
- 10
- √ 0

347. какие виды штриховых кодов существуют

- UPC
- UCC/EAN
- UCC
- √ Все вышесказанное
- EAN

348. каким образом получил свое название штриховой код Code 39?

- √ По сочетаемости элементов три из девяти.
- По длине кодового обозначения.
- По количеству разрядов.
- По своей структуре.
- Для отображения кода используются 39 символов.

349. контрольная цифра используется для

- √ Правильного считывания предшествующих 12 цифр
- Единого стандартизованного штрихового кода
- Товарной нумерации
- Универсализации товарного кода
- Построения штрихового кода

350. В настоящее время наибольшее распространение получили реляционные СУБД трех групп:

- Крупные мощные коммерческие СУБД, ориентированные на хранение огромных объемов информации: Oracle, Ingres, Sybase SQLserver.
- Настольные персональные СУБД, ориентированные на простые варианты построения БД, решение менее сложных задач.
- Настольные персональные СУБД, ориентированные на персональные компьютеры и, на меньшие объемы и сравнительно простую структуру данных: Access, Visual Fox Pro.
- √ Все ответы верны
- Мобильные компактные свободно распространяемые СУБД, использование которых оправдано и для БД, объемом всего лишь десятки килобайт: PostgreSQL, my SQL, Microsoft SQL Server.

351. Первичный ключ всегда имеет значение

- Числовой, цифровое или буквенное
- Идентифицированное
- √ Уникальное
- Комбинированное
- Генерированное самой базой

352. Первичный ключ используется

- ✓ Для идентификации записей в таблице, для того, чтобы каждая запись стала уникальной
- Формирования связей между сущностями
- Определения того, какие сущности хранятся в базе
- Комбинирования нескольких записей
- Комбинирования нескольких полей

353. Что характеризует свойство реляционной базы Переносимость

- Каждая строка данных в таблице идентифицируется уникальным “ключом”, который называется первичным ключом
- В проекте базы данных, которая создана с учетом правил реляционной модели данных, каждый кусочек информации, например, имя пользователя, хранится только в одном месте
- ✓ Реляционная модель данных стандартна и, следуя правилам реляционной модели данных можно быть уверенным, что данные могут быть перенесены в другую РСУБД относительно просто
- Настраивая свойства полей, связывая таблицы между собой и настраивая ограничения, можно увеличить надежность ваших данных
- Используя реляционную базу данных, можно определить, какой вид данных позволено сохранять в столбце

354. Что характеризует свойство реляционной базы Назначение прав

- Каждая строка данных в таблице идентифицируется уникальным “ключом”, который называется первичным ключом
- ✓ Большинство РСУБД предлагают настройку прав доступа, которая позволяет назначать определенные права определенным пользователям
- Настраивая свойства полей, связывая таблицы между собой и настраивая ограничения, можно увеличить надежность ваших данных
- Используя реляционную базу данных, можно определить, какой вид данных позволено сохранять в столбце
- В проекте базы данных, которая создана с учетом правил реляционной модели данных, каждый кусочек информации, например, имя пользователя, хранится только в одном месте

355. Что характеризует свойство реляционной базы Поддержание целостности данных

- Каждая строка данных в таблице идентифицируется уникальным “ключом”, который называется первичным ключом
- Большинство РСУБД предлагают настройку прав доступа, которая позволяет назначать определенные права определенным пользователям
- ✓ Настраивая свойства полей, связывая таблицы между собой и настраивая ограничения, можно увеличить надежность ваших данных
- Используя реляционную базу данных, можно определить, какой вид данных позволено сохранять в столбце
- В проекте базы данных, которая создана с учетом правил реляционной модели данных, каждый кусочек информации, например, имя пользователя, хранится только в одном месте

356. Что характеризует свойство реляционной базы Ограничение ввода

- В проекте базы данных, которая создана с учетом правил реляционной модели данных, каждый кусочек информации, например, имя пользователя, хранится только в одном месте
- Настраивая свойства полей, связывая таблицы между собой и настраивая ограничения, можно увеличить надежность ваших данных
- Большинство РСУБД предлагают настройку прав доступа, которая позволяет назначать определенные права определенным пользователям
- ✓ Используя реляционную базу данных, можно определить, какой вид данных позволено сохранять в столбце
- Каждая строка данных в таблице идентифицируется уникальным “ключом”, который называется первичным ключом

357. Что характеризует свойство реляционной базы отсутствие избыточности данных

- Используя реляционную базу данных, можно определить, какой вид данных позволено сохранять в столбце
- Настраивая свойства полей, связывая таблицы между собой и настраивая ограничения, можно увеличить надежность ваших данных
- Каждая строка данных в таблице идентифицируется уникальным “ключом”, который называется первичным ключом
- Большинство РСУБД предлагают настройку прав доступа, которая позволяет назначать определенные права определенным пользователям
- ✓ В проекте базы данных, которая создана с учетом правил реляционной модели данных, каждый кусочек информации, например, имя пользователя, хранится только в одном месте

358. Что характеризует свойство реляционной базы использование ключей
- ✓ Каждая строка данных в таблице идентифицируется уникальным “ключом”, который называется первичным ключом
 - Большинство РСУБД предлагают настройку прав доступа, которая позволяет назначать определенные права определенным пользователям
 - Настраивая свойства полей, связывая таблицы между собой и настраивая ограничения, можно увеличить надежность ваших данных
 - Используя реляционную базу данных, можно определить, какой вид данных позволено сохранять в столбце
 - В проекте базы данных, которая создана с учетом правил реляционной модели данных, каждый кусочек информации, например, имя пользователя, хранится только в одном месте
359. характеристики реляционных баз данных
- Использование ключей и отсутствие избыточности данных
 - Ограничение ввода
 - ✓ Все ответы верны
 - Назначение прав и переносимость
 - Поддержание целостности данных
360. Наиболее известные системы управления реляционными базами данных
- Oracle
 - ✓ Все ответы верны
 - Microsoft Access
 - MySQL
 - Microsoft SQL server
361. ИТ-проекты, которые находятся в области Business as usual можно назвать
- ✓ Ориентированными на улучшения.
 - Стандартными
 - Обеспечивающими
 - Радикальными изменениями
 - Ориентированными на «выживание».
362. Реляционная модель баз данных была изобретена
- Джоном Гэлбрейтом
 - Кристофером Робинсом
 - ✓ Эдгаром Коддом
 - Мануэлем Кастельсом
 - Фредериком Листом
363. В реляционной базе данных данные хранятся в
- В структуре «сущность-связь»
 - В полях, атрибутах, записях, строках
 - ✓ Таблицах
 - Иерархической структуре
 - Сетевой модели
364. Результат работы реляционной модели можно предоставить в виде диаграммы
- «Связь-сущность-связь»
 - ✓ «Сущность-связь»
 - Все ответы верны
 - «Сущность- сущность»
 - «Сущность-связь- сущность»
365. Реляционная модель – это

- √ Модель, которая описывает как организовать данные в таблицах и как определить связи между этими таблицами
- Таблицы, которые содержат информацию
- Обеспечение целостности данных и простоты их обслуживания
- Возможность помещать, вставлять информацию в базу данных и возможность делать выборку информации из базы данных
- Проект базы данных

366. Язык запросов к базам данных называется

- Oracle SQL
- √ Структурированный язык запросов или SQL
- Delphi
- Pascal
- Visual Basic

367. Создание информации в базе данных осуществляется оператором

- INSERT
- √ CREATE
- ALTER
- DELETE
- SELECT

368. Изменение информации в базе данных осуществляется оператором

- INSERT
- SELECT
- CREATE
- √ ALTER
- DELETE

369. Удаление информации из базы данных осуществляется оператором

- INSERT
- CREATE
- ALTER
- √ DELETE
- SELECT

370. Выборка информации из базы данных осуществляется оператором

- ALTER
- CREATE
- INSERT
- √ SELECT
- DELETE

371. Помещение информации в базу данных осуществляется оператором

- ALTER
- CREATE
- √ INSERT
- SELECT
- DELETE

372. SQL – это

- Сетевая модель
- Табличная модель
- √ Структурированный язык запросов

- Реляционная модель
 - Иерархическая модель
373. контроль документов, находящихся в работе, осуществляется
- √ Автоматически
 - Работой исполнителей
 - Формированием простых и сложных запросов
 - Под контролем кассира
 - Под надзором товароведа
374. Программа 1С позволяет
- Обеспечить конфиденциальное хранение и обработку документов на рабочем месте
 - √ Все ответы верны
 - Вести хранилище документов и обрабатывать их
 - Отправлять и принимать документы
 - Автоматизировать большую часть рутинных операций при составлении документов
375. До создания реляционных баз данных данные хранились
- В диаграммах, таблицах, графиках
 - Все ответы верны
 - √ В файлах, которые представляли собой текстовый документ с данными, разделенными запятыми или табуляциями
 - В файлах, которые представляли собой текстовый документ с данными, разделенными табуляциями
 - В файлах, которые представляли собой текстовый документ с данными, разделенными запятыми
376. Ограничение ввода данных предотвращают ситуации, подобные
- Создание пользователей с одним и тем же именем
 - Ввод индекса региона с длиной этого самого индекса в сотню символов
 - Ввод адреса (текста) в поле, в котором вы ожидаете увидеть число
 - √ Все ответы верны
 - Создание пользователей с одним и тем же адресом электронной почты
377. Для связи один-ко-многим
- Не имеет значения количество таблиц
 - Нет правильного ответа
 - √ Необходимо как минимум две отдельные таблицы
 - Достаточно одна таблица
 - Количество таблиц равно количеству сущностей
378. ключи в реляционных базах данных бывают
- Автонумерованными
 - √ Все ответы верны
 - Первичными
 - Внешними
 - Автоинкрементными
379. Электронная подпись –
- √ Вставка в данные фрагмента инородной зашифрованной информации
 - Простейшее средство защиты данных
 - Ограничение использования компьютерных ресурсов
 - Защита информации
 - Нестандартная кодировка данных, исключая или серьезно затрудняющая возможность их прочтения
380. Электронная подпись применяется для

- √ Идентификации подлинности переданных через третьи лица документов и произвольных данных
- Ознакомления тем лицам, через которых она передается
- Контроля доступа к информации
- Криптографической защиты
- Включения в себя непосредственного шифрования информации

381. Шифрование информации– это

- Простейшее средство защиты данных
- Ограничение использования компьютерных ресурсов
- √ Нестандартная кодировка данных, исключая или серьезно затрудняющая возможность их прочтения
- Вставка в данные фрагмента инородной зашифрованной информации
- Защита информации

382. Политика безопасности

- Формальное представление политики безопасности.
- Совокупность аппаратных, программных и специальных компонентов вычислительной системы (ВС), реализующих функции защиты и обеспечения безопасности.
- Процесс распознавания сущностей путем присвоения им уникальных меток.
Управление доступом, основанное на совокупности правил предоставления доступа, определенных на множестве атрибутов
- безопасности субъектов и объектов, например, в зависимости от грифа секретности информации и уровня допуска пользователя.
- √ Совокупность норм и правил, обеспечивающих эффективную защиту системы обработки информации от заданного множества угроз.

383. Модель безопасности

- Совокупность норм и правил, обеспечивающих эффективную защиту системы обработки информации от заданного множества угроз.
- Совокупность аппаратных, программных и специальных компонентов вычислительной системы (ВС), реализующих функции защиты и обеспечения безопасности.
Управление доступом, основанное на совокупности правил предоставления доступа, определенных на множестве атрибутов
- безопасности субъектов и объектов, например, в зависимости от грифа секретности информации и уровня допуска пользователя.
- √ Формальное представление политики безопасности.
- Процесс распознавания сущностей путем присвоения им уникальных меток.

384. Дискреционное, или произвольное, управление доступом

- Совокупность норм и правил, обеспечивающих эффективную защиту системы обработки информации от заданного множества угроз.
- Формальное представление политики безопасности
- Процесс распознавания сущностей путем присвоения им уникальных меток.
- Совокупность аппаратных, программных и специальных компонентов вычислительной системы (ВС), реализующих функции защиты и обеспечения безопасности.
Управление доступом, основанное на совокупности правил предоставления доступа, определенных на множестве атрибутов
- √ безопасности субъектов и объектов, например, в зависимости от грифа секретности информации и уровня допуска пользователя.

385. Ядро безопасности

- √ Совокупность аппаратных, программных и специальных компонентов вычислительной системы (ВС), реализующих функции защиты и обеспечения безопасности.
- Процесс распознавания сущностей путем присвоения им уникальных меток.
- Формальное представление политики безопасности.
- Совокупность норм и правил, обеспечивающих эффективную защиту системы обработки информации от заданного множества угроз.
Управление доступом, основанное на совокупности правил предоставления доступа, определенных на множестве атрибутов
- безопасности субъектов и объектов, например, в зависимости от грифа секретности информации и уровня допуска пользователя.

386. Идентификация

- Формальное представление политики безопасности.
- Совокупность норм и правил, обеспечивающих эффективную защиту системы обработки информации от заданного множества угроз.
- √ Процесс распознавания сущностей путем присвоения им уникальных меток.
- Совокупность аппаратных, программных и специальных компонентов вычислительной системы (ВС), реализующих функции защиты и обеспечения безопасности.
- Управление доступом, основанное на совокупности правил предоставления доступа, определенных на множестве атрибутов
- безопасности субъектов и объектов, например, в зависимости от грифа секретности информации и уровня допуска пользователя.

387. Сорсинг

- Реализация продукции.
- √ Внешние поставщики ресурсов.
- Внутренние ресурсы.
- Сферы компетенции.
- Эффективность выполнения операций.

388. Управление доступом –

- √ Способ защиты информации за счет регулирования использования всех ресурсов системы.
- Реализация системы организационных мероприятий, определяющих все стороны обработки информации.
- Создание преград, физически не допускающих к информации.
- Использование действенности морально-этических категорий (например, авторитета или коллективной ответственности).
- Соблюдение определенных правил работы с информацией под угрозой материальной, административной или уголовной ответственности.

389. Регламентация информации –

- Способ защиты информации за счет регулирования использования всех ресурсов системы.
- Создание преград, физически не допускающих к информации.
- Использование действенности морально-этических категорий (например, авторитета или коллективной ответственности).
- Соблюдение определенных правил работы с информацией под угрозой материальной, административной или уголовной ответственности.
- √ Реализация системы организационных мероприятий, определяющих все стороны обработки информации.

390. Простейшее средство защиты данных

- Организационные и законодательные средства защиты информации
- Создание системы нормативно-правовых документов
- √ Контроль права доступа
- Защита данных с помощью электронной подписи
- Шифрование информации

391. В настоящее время существенным элементом в ИТ-стратегии является

- √ Сорсинг
- Компетентность персонала.
- Внешние поставщики
- Коммуникации
- Связь

392. Шифрование условно объединяет следующие аспекты защиты информации

- Управление доступом
- √ Все ответы верны
- Обеспечение целостности информации
- Криптографическая защита
- Регистрация и учет

- 393.** Аутентификация -
- Показатель реально обеспечиваемого уровня безопасности, отражающий степень эффективности и надежности реализованных средств защиты и их соответствия поставленным задачам (в большинстве случаев это задача реализации политики безопасности).
 - ✓ Проверка подлинности идентификаторов сущностей с помощью различных (преимущественно криптографических) методов.
 - Наука о систематизации и классификации сложноорганизованных объектов и явлений, имеющих иерархическое строение
 - Все ответы верны.
 - Анализ ВС с целью определения уровня ее защищенности и соответствия требованиям безопасности на основе критериев стандарта безопасности.
- 394.** Адекватность -
- Проверка подлинности идентификаторов сущностей с помощью различных (преимущественно криптографических) методов.
 - Все ответы верны.
 - Наука о систематизации и классификации сложноорганизованных объектов и явлений, имеющих иерархическое строение
 - Анализ ВС с целью определения уровня ее защищенности и соответствия требованиям безопасности на основе критериев стандарта безопасности.
 - Показатель реально обеспечиваемого уровня безопасности, отражающий степень эффективности и надежности реализованных средств защиты и их соответствия поставленным задачам (в большинстве случаев это задача реализации политики безопасности).
 - ✓ Проверка подлинности идентификаторов сущностей с помощью различных (преимущественно криптографических) методов.
- 395.** квалификационный анализ, квалификация уровня безопасности -
- Проверка подлинности идентификаторов сущностей с помощью различных (преимущественно криптографических) методов.
 - Показатель реально обеспечиваемого уровня безопасности, отражающий степень эффективности и надежности реализованных средств защиты и их соответствия поставленным задачам (в большинстве случаев это задача реализации политики безопасности).
 - Все ответы верны.
 - Наука о систематизации и классификации сложноорганизованных объектов и явлений, имеющих иерархическое строение.
 - ✓ Анализ ВС с целью определения уровня ее защищенности и соответствия требованиям безопасности на основе критериев стандарта безопасности.
- 396.** Таксономия
- Проверка подлинности идентификаторов сущностей с помощью различных (преимущественно криптографических) методов.
 - Все ответы верны.
 - ✓ Наука о систематизации и классификации сложноорганизованных объектов и явлений, имеющих иерархическое строение.
 - Анализ ВС с целью определения уровня ее защищенности и соответствия требованиям безопасности на основе критериев стандарта безопасности.
 - Показатель реально обеспечиваемого уровня безопасности, отражающий степень эффективности и надежности реализованных средств защиты и их соответствия поставленным задачам (в большинстве случаев это задача реализации политики безопасности).
- 397.** Обсуждение стратегии, связанной с персоналом, должно затрагивать
- Рабочая среда.
 - ✓ Все ответы верны.
 - Навыки, компетенция, квалификация персонала.
 - Организационные структуры.
 - Структуры управления.
- 398.** Цель сорсинга –
- Квалификационный анализ, квалификация уровня безопасности
 - Процесс распознавания сущностей путем присвоения им уникальных меток.
 - ✓ Обеспечение постоянного представления ИТ-ресурсов и услуг.
 - Автоматизация процесса обработки конфиденциальной информации.
 - Систематизация и классификация сложноорганизованных объектов и явлений, имеющих иерархическое строение.
- 399.** Все угрозы безопасности компьютерных систем можно разделить
- По степени реализации всех аспектов процесса обработки конфиденциальной информации

- По степени обеспечения противодействия угрозам безопасности

- ✓ По их источнику и характеру проявления
- Доступность, конфиденциальность и целостность
- По требованиям и критериям стандартов

400. На современном этапе существуют следующие предпосылки сложившейся кризисной ситуации обеспечения безопасности информационных систем (ИС):

- Современные компьютеры за последние годы приобрели большую вычислительную мощность, но одновременно с этим стали гораздо проще в эксплуатации.

✓ Все ответы верны.

- Несоответствие бурного развития средств обработки информации и медленной проработки теории информационной безопасности привело к появлению существенного разрыва между теоретическими моделями безопасности, оперирующими абстрактными понятиями типа «объект», «субъект» и реальными категориями современных ИТ.

- Развитие гибких и мобильных технологий обработки информации привело к тому, что практически исчезает грань между обрабатываемыми данными и исполняемыми программами за счет появления и широкого распространения виртуальных машин и интерпретаторов.
- Прогресс в области аппаратных средств сочетается с еще более бурным развитием ПО.

401. Выбор поставщиков преследует тактические ... цели

- ✓ Краткосрочные
- Предопределенные
- Обеспечивающие
- Среднесрочные
- Долгосрочные

402. Могут ли тактические цели варьироваться?

- В зависимости от поставщика услуг.
- При наличии бизнес-инициативы
- ✓ Да
- Нет
- В зависимости от проекта

403. Под защищенной системой обработки информации предлагается понимать систему, которая:

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

404. Программы, выступающие в роли клиента, называют

- Прикладными
- ✓ Обозревателями
- Разметками
- Ресурсными
- Протоколами

405. Локальная сеть — это

- Охват компьютерными сетями некоторой территории, например города, области и т. п.
- Объединение разрозненных сетей, расположенных на большой территории
- Ethernet, Token Ring, Star.
- Взаимодействие со всеми участниками сети на ограниченном пространстве
- ✓ Два или более компьютеров, соединенных кабелем таким образом, чтобы они могли обмениваться информацией.

406. Что необходимо в первую очередь для создания компьютерных сетей?

- Накопители большого объема
- Специальные электронные устройства.
- Линии связи.
- √ Специальное аппаратное обеспечение и специальное программное обеспечение.
- Мощный микрокомпьютер

407. Программное обеспечение – это

- Компьютерные сети
- Кодирование и декодирование данных.
- Преобразование данных из цифровой формы в аналоговую и обратно.
- Средства связи
- √ Контроль ввода-вывода и управление функциями телекоммуникационной сети.

408. Узлы телекоммуникационной сети — это

- Преобразование данных из цифровой формы в аналоговую и обратно.
- √ Устройства, через которые передаются и принимаются данные
- Контроль ввода-вывода и управление функциями телекоммуникационной сети.
- Все ответы верны.
- Кодирование и декодирование данных.

409. Телекоммуникационные каналы — это

- Компьютерные сети
- Контроль ввода-вывода и управление функциями телекоммуникационной сети.
- Преобразование данных из цифровой формы в аналоговую и обратно
- Кодирование и декодирование данных
- √ Средства связи

410. Телекоммуникационная сеть — это

- √ Набор устройств, с помощью которых отправитель передает сообщение получателю по каналу, используя при этом цепочку взаимосвязанных средств.
- Устройство ввода-вывода — компьютеры, телефоны, офисное оборудование.
- Передача и получение данных между терминалами и компьютерами.
- Модемы, мультиплексоры, маршрутизаторы.
- Специальные промежуточные процессоры, выполняющие функции управления, контроля и поддержки передачи информации.

411. Для чего применяется спутниковая связь?

- Для ускорения потока данных.
- Защиты от электрических помех.
- Передачи числовых данных, звука, изображения, текста.
- Сокращения размеров оборудования.
- √ Для высокоскоростной пересылки большого объема данных на большие расстояния.

412. Телекоммуникационные технологии –

- Производители телекоммуникационных услуг.
- Все ответы верны
- Переход на оптоволоконные линии и спутниковые каналы связи.
- √ Это передача информации с использованием электронных видов связи Услуги по обеспечению удаленного телефонного сервиса, коммуникационных спутников и другого спектра услуг связи.
- Передача в одном цикле связи числовых данных, звука, изображения и текста.

413. Специализированная сервисная компания

- Реализуется путем выделения ИТ-службы
- √ Организовывается для оказания ИТ-услуг

- Обеспечивает гибкость модели
- Все ответы верны
- Предполагает выбор одного крупного поставщика

414. как называется совокупность методов и средств перевода текстов с естественного языка

- ✓ Система индексирования
- Фасетные и тезаурусные системы
- Поисковый инструментарий
- Информационно-поисковые каталоги
- Хранилище документов

415. Технологии деревьев решений —

- ✓ Построение по анализу описаний объектов дерева, каждая вершина которого есть правило для сравнения некоторого параметра X с заданным значением A .
- На основании анализа имеющихся в базах данных событий вида «параметр X больше (меньше, равно) константы A » строится система продукционных правил, позволяющих устанавливать ассоциации в данных, решать задачи классификации, прогнозирования и т. п.
- "Мягкие" вычисления и нечеткая логика
- Отражение самых общих тенденций использования достижений искусственного интеллекта
- Эволюционное моделирование и генетические алгоритмы

416. В каком виде представляются знания в продукционных ЭС

- Идентификация общей ситуации
- Все ответы верны
- ✓ В виде взаимосвязей между фактами
- В виде взаимосвязей между фреймами
- Идентификация текущей ситуации

417. Экспертная система:

- Не предназначена для «свершения открытий» или решения уникальных задач. Напротив, ЭС целесообразно применять только там, где имеются повторяющиеся, но достаточно трудоемкие для обычного персонала задачи;
- Не предназначена для крупных специалистов, руководителей, которые «не нуждаются в советах со стороны». ЭС оказывается полезна в том случае, когда имеются опытные эксперты, способные передать свои знания системе, и много «обычных» специалистов, которым совет эксперта стал бы реальной помощью при решении задачи;
- ✓ Все ответы правильны
- Ориентирована на достаточно узкий круг задач (например, задача оценивания клиента на предмет кредитования, задача диагностирования неисправности автомобиля, задача определения диагноза больного и т. п.);
- Содержит в себе эмпирические (опытные, поверхностные) знания экспертов, которые являются главным инструментом ЭС. Преобладающими в ЭС являются факты и отношения между ними, которые и составляют основу базы знаний системы;

418. Автоматизированная поисковая система —

- ✓ Система, состоящая из персонала и комплекса средств автоматизации его деятельности, реализующая информационную технологию поиска информации.
- Эволюционное моделирование и генетические алгоритмы
- Технологии понимания текстов реализуются в информационно-поисковых системах.
- Построение по анализу описаний объектов дерева, каждая вершина которого есть правило для сравнения некоторого параметра X с заданным значением A .
- Отражение самых общих тенденций использования достижений искусственного интеллекта

419. Технологии распознавания образов и понимания текстов.

- Построение по анализу описаний объектов дерева, каждая вершина которого есть правило для сравнения некоторого параметра X с заданным значением A .
- ✓ Технологии понимания текстов реализуются в информационно-поисковых системах.
- "Мягкие" вычисления и нечеткая логика
- Отражение самых общих тенденций использования достижений искусственного интеллекта
- Эволюционное моделирование и генетические алгоритмы

420. Где используются интеллектуальные агенты

- В пользовательских интерфейсах
- Во всем вышесказанном
- В экспертных системах
- ✓ В поисковых машинах
- В генетических алгоритмах

421. Технологии интеллектуального анализа данных – это

- Выявление на основе исторической информации закономерностей, отражающих динамику поведения объектов и позволяющих прогнозировать их будущее.
- ✓ Выявление знаний — закономерностей и логических взаимосвязей в больших объемах данных различного формата и происхождения
- Выявление среди параметров, описывающих объекты, тех признаков и их взаимосвязей, которые позволяют отнести новый объект к той или иной группе.
- Выявление устойчивых групп в множестве объектов, описываемых набором данных.
- Цепочка связанных во времени событий

422. классификация – это

- Выявление знаний — закономерностей и логических взаимосвязей в больших объемах данных различного формата и происхождения
- ✓ Выявление среди параметров, описывающих объекты, тех признаков и их взаимосвязей, которые позволяют отнести новый объект к той или иной группе.
- Цепочка связанных во времени событий
- Выявление на основе исторической информации закономерностей, отражающих динамику поведения объектов и позволяющих прогнозировать их будущее.
- Выявление устойчивых групп в множестве объектов, описываемых набором данных.

423. кластеризация – это

- Выявление знаний — закономерностей и логических взаимосвязей в больших объемах данных различного формата и происхождения
- Цепочка связанных во времени событий
- Выявление на основе исторической информации закономерностей, отражающих динамику поведения объектов и позволяющих прогнозировать их будущее.
- ✓ Выявление устойчивых групп в множестве объектов, описываемых набором данных.
- Выявление среди параметров, описывающих объекты, тех признаков и их взаимосвязей, которые позволяют отнести новый объект к той или иной группе.

424. Ассоциация – это

- Выявление на основе исторической информации закономерностей, отражающих динамику поведения объектов и позволяющих прогнозировать их будущее.
- ✓ Связь между событиями
- Выявление знаний — закономерностей и логических взаимосвязей в больших объемах данных различного формата и происхождения
- Выявление среди параметров, описывающих объекты, тех признаков и их взаимосвязей, которые позволяют отнести новый объект к той или иной группе.
- Выявление устойчивых групп в множестве объектов, описываемых набором данных.

425. Прогнозирование – это

- Выявление знаний — закономерностей и логических взаимосвязей в больших объемах данных различного формата и происхождения
- Связь между событиями.
- ✓ Выявление на основе исторической информации закономерностей, отражающих динамику поведения объектов и позволяющих прогнозировать их будущее.
- Выявление устойчивых групп в множестве объектов, описываемых набором данных.
- Выявление среди параметров, описывающих объекты, тех признаков и их взаимосвязей, которые позволяют отнести новый объект к той или иной группе.

426. кластеризация отличается от классификации тем, что

- √ Количество классов заранее неизвестно
- Проводит связь между событиями
- Является дополнением традиционных методов статистической обработки данных
- Формирует группы и признаки объектов
- Проводится анализ некоторого множества данных

427. Индексированная база данных — это

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

428. Экспертная система – это

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

429. Внешняя сущность обозначается

- Ромбом
- Окружностью
- √ Квадратом
- Треугольником
- Линией

430. Основными компонентами диаграмм потоков данных являются:

- системы/подсистемы
- накопители данных и потоки данных
- √ все ответы верны
- процессы
- внешние сущности

431. Налоговые органы

- Указывают, что оплату услуг по договору нельзя признать экономически обоснованной, несмотря на наличие у налогоплательщика подразделений с дублирующими функциями
- Рассматривают аутстаффинг в качестве доказательства отсутствия деловой цели использования заемного персонала, что приводит к неблагоприятным последствиям для заказчика
- Говорят о высокой безопасности такого способа снижения налогового бремени
- √ Пытаются создать негативное представление о системе заемного труда, рассматривая ее как схему, нацеленную исключительно на незаконный уход от налогообложения
- Указывают на жизнеспособность аутстаффинга при условии соблюдения описанных в статье мер, которые могут свидетельствовать о добросовестности применения механизма заемного труда

432. Основное отличие аутсорсинга от услуг сервиса и поддержки заключается в том, что

- Последние характеризуются полным отсутствием связи между заказчиком услуг и непосредственным исполнителем
- Обязанность рассчитывать, удерживать и перечислять НДС/НДФЛ, уплачивать налоги и вносить обязательные платежи лежит на организации-работодателе
- √ Последние имеют разовый, эпизодический, случайный характер и ограничены определенным периодом времени
- Последним обычно передаются функции по профессиональной поддержке бесперебойной работоспособности отдельных систем и инфраструктуры на основе длительного контракта.
- Имеет место экономия средств

433. Что представляет собой методология SADT
- Взаимодействие блоков друг с другом, описывающихся посредством интерфейсных дуг, выражающих "ограничения", которые в свою очередь определяют, когда и каким образом функции выполняются и управляются
 - √ Совокупность методов, правил и процедур, предназначенных для построения функциональной модели объекта какой-либо предметной области
 - Отображение функциональной структуры объекта, т.е. производимых им действий и связей между этими действиями
 - Графическое представление блочного моделирования
 - Моделирование широкого круга систем и определение требований и функций, а затем для разработка системы, которая удовлетворяет этим требованиям и реализует эти функции
434. Что представляет собой CASE-технология
- Эксплуатацию жизненного цикла ИС
 - √ Методологию проектирования ИС
 - Спецификацию в виде диаграмм или текстов для описания внешних требований
 - Доступную информацию о реальных внедрениях
 - Характеристики проектов, уровень сопровождения и опыт пользователей
435. На чем основана структурная методология
- Все ответы верны
 - Основных технических решения
 - √ На наглядной графической технике
 - Формальных спецификациях системы
 - Строгой системе проектных документов
436. Что предоставляет в распоряжение разработчиков строгие формализованные методы описания ИС и принимаемых технических решений
- √ Структурная методология
 - Строгая система проектных документов
 - Формальные спецификации системы
 - Основные технические решения
 - Графическая техника, схемы и диаграммы
437. Что способствовало появлению CASE-технологии:
- Внедрение сетевой технологии
 - √ Все вышесказанное
 - Подготовка аналитиков и программистов, восприимчивых к концепциям модульного и структурного программирования;
 - Широкое внедрение и постоянный рост производительности компьютеров, позволившие использовать эффективные графические средства и автоматизировать большинство этапов проектирования;
 - Объединение усилий отдельных исполнителей в единый процесс проектирования путем использования разделяемой базы данных, содержащей необходимую информацию о проекте
438. Что усложняет определение возможного эффекта от использования CASE-средств:
- Отсутствие детальных метрик и данных для уже выполненных и текущих проектов
 - Широкий диапазон предметных областей проектов
 - Различная степень интеграции CASE-средств в различных проектах
 - √ Все вышесказанное
 - Широкое разнообразие в практике внедрения различных организаций
439. Вероятность претензий со стороны налоговых органов высока в том случае, когда
- Трудовые отношения между работниками и работодателем-заказчиком прекращаются, но они продолжают трудиться в организации заказчика в качестве арендованного персонала и в их работе не происходит никаких изменений
 - Какие-либо специальные условия для признания указанных затрат обоснованными при этом не установлены
 - Сторонние работники не занимались деятельностью, которую обязаны выполнять штатные, либо специальности, функции, вид деятельности совпадают, но большой объем работы не выполним без привлечения сторонней помощи
 - √ Специальность и функции штатных работников и привлеченного персонала совпадают

- Не изменяются рабочие места, условия труда, должностные обязанности работников, ранее состоявших в трудовых отношениях с заказчиком
- 440.** Что предопределяет модель данных
- Интерпретацию содержимого базы данных и реализацию операции по обработке и управлению данными
 - ✓ Множество выводимых допустимых типов данных и отношений между ними
 - Методологию построения концептуальных моделей предметной области, включающая методы и средства, позволяющие спроектировать базу данных
 - Системный анализ, методы экспертных оценок, с помощью которых в концептуальной модели совмещаются концептуальное представление объективно существующей предметной области
 - Жизнеспособность и эффективность проектируемой базы данных
- 441.** какие типы модели данных существуют?
- Иерархический
 - ✓ Все ответы верны
 - Объектоориентированный
 - Реляционный
 - Сетевой
- 442.** На чем основывается современная методология проектирования баз данных и построения концептуальных моделей
- ✓ Одновременном учете ПО- и ПП-информаций
 - Зависимости напрямую от существующих приложений и обеспечение гибкость
 - Совмещении концептуального представления объективно существующей предметной области и концептуального представления субъективных информационных требований
 - Требованиях пользователей и прикладных программистов
 - Обработке неформализованных, изменяющихся, не предвиденных ранее запросов и приложений
- 443.** Что выявляется на этапе концептуализации собранной информации
- ✓ Элементы предметной области, их свойства и взаимосвязи, затем синтезируется структура концептуальной модели базы данных
 - Список данных, требуемых для выполнения каждой из производственных или управленческих функций
 - Список всех создаваемых и используемых элементов данных
 - Перечень прикладных задач, их характеристик и используемых в них данных
 - Список принимаемых решений в управлении организацией или процессами, а также условий и правил их принятия
- 444.** Синтез информационной структуры концептуальной модели проводится как
- Структурирование знаний и построения сложных предметных областей
 - Совокупность элементов, несущественно связанных между собой, свойств или функций любого элемента сети, не зависящих от других ее элементов
 - ✓ Композиция структуры с учетом связей между частями
 - Анализ существенных свойств и взаимосвязей элементов
 - Синтез информационной структуры концептуальной модели
- 445.** Средствами моделирования являются
- Информация о предметной области (ПО-информация), не зависящая напрямую от существующих приложений и обеспечивающая гибкость, адаптивность и универсальность данных
 - Наблюдения и измерения, отчеты и различные документы, интервью специалистов в данной предметной области, выявление перечня задач организации и ее структурных подразделений
 - ✓ Системный анализ, методы экспертных оценок
 - Концептуальное представление объективно существующей предметной области
 - Концептуальное представление субъективных информационных требований к данным со стороны пользователей и прикладных программистов
- 446.** концептуальное представление
- Предопределяет множество выводимых допустимых типов данных и отношений между ними

- Обеспечивает доступ к данным на логическом уровне и скрывает от прикладных программистов и пользователей многие технические детали манипулирования данными и методов доступа к ним
- Формируется совокупностью требований к данным со стороны некоторой конкретной задачи или программы
- √ Является интегрированным определением данных на основе объединения внешних представлений данных для всей совокупности приложений
- Выражает представление данных системными программистами и связано с организацией хранения данных на физических носителях информации (запоминающих устройствах) и их обработкой

447. Внутреннее (физическое) представление, или представление реализации

- Формируется совокупностью требований к данным со стороны некоторой конкретной задачи или программы
- Предопределяет множество выводимых допустимых типов данных и отношений между ними
- Отображает совокупность правил порождения структур данных в базах данных, последовательности их изменения
- √ Выражает представление данных системными программистами и связано с организацией хранения данных на физических носителях информации (запоминающих устройствах) и их обработкой
- Является интегрированным определением данных на основе объединения внешних представлений данных для всей совокупности приложений

448. Администратор – это

- √ Специалист, имеющий представление об информационных потребностях конечных пользователей и отвечающий за определение, загрузку, защиту и эффективность базы данных.
- Все вышесказанное
- Специалист, который обеспечивает работоспособность операционной системы, систем программирования и СУБД, разрабатывает сервисные программы.
- Специалист, который разрабатывает прикладные программы для решения задач конечных пользователей.
- Специалист, который обладая знаниями закономерностей соответствующей предметной области, в контакте с конечными пользователями строит формальные (математические) модели для задач конечного пользователя, которые являются исходным представлением задачи для прикладного программиста

449. С помощью языка манипулирования данными

- Происходит согласованное понимание и использование данных, требующих централизованного управления
- Метаданные представляются в формализованном виде
- Администратор базы данных и программисты описывают структуру и содержимое базы данных.
- √ Добавляются новые данные, изменяются или удаляются устаревшие, упорядочиваются данные по тем или иным признакам, происходит поиск данных в соответствии с запросами
- Происходит интеграция данных в базе

450. С помощью языка описания данных

- Происходит согласованное понимание и использование данных, требующих централизованного управления
- Происходит интеграция данных в базе
- Добавляются новые данные, изменяются или удаляются устаревшие, упорядочиваются данные по тем или иным признакам, происходит поиск данных в соответствии с запросами
- √ Администратор базы данных и программисты описывают структуру и содержимое базы данных
- Метаданные представляются в формализованном виде

451. Что являются основой СУБД

- Совместное использование данных для решения различных прикладных задач и устранение дублирование данных
- Все вышесказанное
- √ Язык описания данных (ЯОД) и язык манипулирования данными (ЯМД)
- Язык описания данных (ЯОД)
- Язык манипулирования данными (ЯМД)

452. Описание данных в базах

- Поддерживаются в актуальном состоянии
- Используются для получения сводок по информационным запросам, перехода к данным и программам пользователей служат системы управления базами данных (СУБД)
- Скрыто в программах
- √ Явным образом декларируется и хранится в самой базе

- Определены как структурная совокупность данных
453. На каком этапе собранные данные анализируются на предмет устранения дублирования и противоречивости данных, неоднозначности их определений и описаний
- На этапе сбора и содержательного анализа априорной информации о предметной области и прикладных задачах пользователей
 - На этапе поиска информации о предметной области
 - √ На этапе сбора данных
 - На этапе построения концептуальной модели
 - На этапе проектирования баз данных и построения концептуальных моделей
454. Сбор информации начинается
- С повышения эффективности обработки данных
 - С построения первоначальной информационной структуры данных
 - √ С определения сферы применения базы данных
 - С содержательного анализа априорной информации о предметной области и прикладных задачах пользователей
 - С концептуального анализа данных и синтеза концептуальной модели
455. Представление данных конечного пользователя (внешнее представление)
- Отображает совокупность правил порождения структур данных в базах данных, последовательности их изменения
 - Обеспечивает доступ к данным на логическом уровне и скрывает от прикладных программистов и пользователей многие технические детали манипулирования данными и методов доступа к ним
 - Выражает представление данных системными программистами и связано с организацией хранения данных на физических носителях информации (запоминающих устройствах) и их обработкой
 - Интегрированным определением данных на основе объединения внешних представлений данных для всей совокупности приложений
 - √ Формируется совокупностью требований к данным со стороны некоторой конкретной задачи или программы
456. Перечень важнейших требований, которым должны удовлетворять современные базы данных:
- √ Все вышесказанное
 - Адекватность базы данных предметной области
 - Интегрированность данных
 - Минимальная избыточность хранимых данных
 - Независимость данных
457. Основными функциями словарей данных являются
- √ Все вышесказанное
 - Установление единообразного понимания данных пользователями БД
 - Эффективное управление элементами данных при модификации описания данных в системе
 - Уменьшение избыточности
 - Устранение противоречивости
458. Фундаментальными функциями автоматизированных информационных систем являются:
- Обработка и накопление информации
 - Создание и апробация новых программ
 - Использование все видов имеющихся баз данных
 - Обязательный минимум вводимых данных
 - √ Хранение и поиск информации
459. Свойство управляемости информационной системы – это:
- Возможность управления сбором входных данных информационной системы
 - Возможность управления операционной системой
 - √ Возможность управления структурой и потоком данных информационной системы
 - Создание и апробация новых программ
 - Безукоризненные технологии развертывания, обслуживания и контроля информационной системы

460. Результаты поиска показаны в порядке релевантности, это значит:

- √ Сортировка найденных данных по степени соответствия запросу
- Сортировка найденных данных по алфавиту
- Сортировка найденных данных по алфавиту
- Сортировка найденных данных по дате индексации в базе
- Сортировка найденных данных по алфавиту

461. Систему, способную изменять свое состояние или окружающую ее среду, называют:

- Изолированной
- √ Адаптивной
- Закрытой
- Свободной
- Открытой

462. В автоматических ИС:

- Данные подвергаются обработке по сложным алгоритмам
- Выполняются функции управления на предприятии
- Автоматизация может быть неполной (то есть требуется постоянное вмешательство персонала)
- Происходит обработка и накопление информации
- √ Автоматизация является полной, то есть вмешательство персонала не требуется или требуется только эпизодически

463. Структура информационной системы – это:

- Алгоритмы обработки данных
- Правовые нормы, регулирующие отношение объектов в системе
- √ Совокупность связей и отношений между частями целого, необходимые для достижения цели
- Функции и процедуры управления
- Взаимоотношения с внешней средой

464. Одно из назначений экономических информационных систем:

- √ Автоматизация конторских работ
- Организация и проведение аналитических работ
- Накопление данных и их многоцелевое использование
- Накопление данных и их многоцелевое использование
- Разработка автоматизированных систем делопроизводства

465. Процесс обмена информацией в глобальной сети называется:

- Телепортацией
- Информированностью
- Скачиванием
- Аутсорсингом
- √ Телекоммуникацией

466. Групповая ИС ориентирована на

- √ Коллективного использования информации членами рабочей группы или подразделения
- Решения некоторого круга задач одного человека
- Решения информационных задач целого предприятия
- Часть системы с некоторыми связями и отношениями
- Выполнения функций управления на предприятии

467. Свойство готовности информационной системы – это:

- Время выхода информационной системы на рабочий режим

- Время запуска информационной системы
- Время работы локальной компьютерной сети
- ✓ Время фактической работы информационной системы
- Время управления структурой и потоком данных информационной системы

468. Вычислительная система объединяет

- Интерфейс пользователя и прикладные программы
- ✓ Технические и программные средства
- Модели и системы компьютерного моделирования
- Часть системы с некоторыми связями и отношениями
- Служебное программное обеспечение и техническое обслуживание

469. Подсистема – это:

- Порядок системы
- ✓ Часть системы с некоторыми связями и отношениями
- Модель системы
- Некоторый круг задач
- Внутренний мир системы

470. По структурированности информация может классифицироваться как

- Федеральная, региональная, муниципальная, местная
- Документированная для средств связи, компьютерная, вербальная
- Дискретная, неизменная и аналоговая
- ✓ Систематизированная и несистематизированная
- Внешняя, внутренняя

471. Географическая информационная система предназначена для:

- Хранения неформализованных документов
- ✓ Сбора, хранения, обработки, доступа, отображения и распространения пространственно-координированных данных
- Выполнения функций управления на предприятии
- Обязательного минимума вводимых данных
- Обработки данных по сложным алгоритмам

472. какие информационные системы выполняют все операции по переработке информации без участия человека?

- Ручные ИС
- ✓ Автоматизированные ИС
- Правильного ответа нет
- Технические ИС
- Автоматические ИС

473. каждая поисковая система включает в себя:

- Специальный файл для поиска
- Обязательный минимум вводимых данных
- [yeni cavab]
- Обязательный аргумент для поиска
- Открытость, закрытость, изолированность
- ✓ Специальный язык запросов

474. какие функции выполняет операционная система?

- Обеспечение организации и хранения файлов
- Организация обмена данными между компьютером и различными периферийными устройствами
- ✓ Организация диалога с пользователем, управление аппаратурой и ресурсами компьютера

- Связь между системным и прикладным ПО
- Подключение устройств ввода/вывода

475. Зачем организации нужны информационные системы?

- Для экономического анализа и принятия управленческих решений
- ✓ Для ускорения процессов получения, обработки и передачи информации
- Для того чтобы быстрее и качественнее выполнять необходимые расчетные операции
- Для наиболее рационального использования ограниченных ресурсов людей для производства продукции и эффективном ее распределении
- Для экономического анализа и принятия управленческих решений

476. Структура системы – это:

- ✓ Совокупность элементов и связей между ними
- Описание системы, отображающее определенную группу ее свойств
- Порядок системы
- Порядок системы
- Совокупность подсистем

477. По типам связей с окружением, информационные системы могут быть:

- Закрытыми и изолированными
- Приспосабливаемыми, открытыми, закрытыми, изолированными
- Открытыми и изолированными
- ✓ Открытыми, закрытыми, изолированными
- Приспосабливаемыми

478. Особый вид информационных систем, предназначенный для хранения и обработки данных, содержащих информацию об участках земной поверхности это –

- Территориальные информационные технологии
- КИС
- ✓ Географические информационные технологии
- Географические системы информации
- Региональные технологии и системы

479. компьютерная система — это ...

- ✓ Аппаратно-программные средства, носители данных, данные и персонал
- Аппаратно-программные средства, средства обеспечения защиты программ и данных
- Компьютер и программные приложения
- Автоматизированные рабочие места, объединенные в сеть
- Система компьютерной обработки данных

480. Жизненный цикл ИС регламентирует стандарт ISO/IEC 12207. IEC – это

- Международная организация по информационным системам
- Международная организация по информационным технологиям
- Международная организация по стандартизации
- ✓ Международная комиссия по электротехнике
- Международная организация по программному обеспечению

481. Наиболее часто на начальных фазах разработки ИС допускаются следующие ошибки

- ✓ В определении интересов заказчика
- В неправильном преобразовании данных
- В неправильном подборе программистов
- В неправильном выборе СУБД

- В неправильном выборе языка программирования
482. Сбор исходных данных и анализ существующего состояния, сравнительная оценка альтернатив относятся к фазе
- √ Концептуальной
 - Преобразования данных
 - Разработки
 - Проектирования
 - Подготовки технического предложения
483. Составление сметы и бюджета проекта, определение потребности в ресурсах, разработка календарных планов и графиков работ относятся к фазе
- Разработки
 - Преобразования данных
 - √ Подготовки технического предложения
 - Концептуальной
 - Проектирования
484. Основой практически любой ИС является
- Delphi
 - Набор методов и средств создания ИС
 - SQL
 - Язык программирования высокого уровня
 - √ СУБД
485. В основе информационной системы лежит
- Методы обработки информации
 - Методы обработки информации
 - √ Среда хранения и доступа к данным
 - Вычислительная мощность компьютера
 - Компьютерная сеть для передачи данных
486. компьютер, подключенный к Интернет, обязательно имеет...
- √ IP-адрес
 - Стек TCP/IP
 - Доменное имя
 - Домашнюю web-страницу
 - Web-сервер
487. какое из утверждений не относится к характерным чертам информации?
- Информация – важный ресурс современного производства
 - Информация – измеримое понятие
 - Информация придает дополнительную ценность другим ресурсам, в частности трудовым
 - Информация является товаром, причем продавец ее не теряет после продажи
 - √ Информация вытесняет постепенно материальную сторону производства
488. Для повышения эффективности разработки программного обеспечения применяют
- Pascal
 - 1C
 - Delphi
 - √ + CASE –средства
 - C++
489. Информационные системы ориентированы на

- Специалиста в области СУБД
- Программиста
- √ Конечного пользователя, не обладающего высокой квалификацией
- Средний и высший менеджмент предприятия
- Руководителя предприятия

490. Более современными являются системы управления базами данных

- Реляционные
- Сетевые
- √ Постреляционные
- SQL
- Иерархические

491. HTML (Hyper Text Markup Language) является:

- Средством просмотра Web-страниц
- Средством создания Web-страниц
- √ Средством создания Web-страниц
- Сервером Интернет
- Транслятором языка программирования

492. Традиционным методом организации информационных систем является

- √ Архитектура клиент-сервер
- Архитектура клиент-клиент
- Реляционный
- Размещение всей информации на одном компьютере
- Архитектура сервер- сервер

493. как называется система компьютеров, связанных каналами передачи информации?

- Информационная система
- Интернет
- Справочно-правовая система
- Телекоммуникация
- √ Компьютерная сеть

494. Неотъемлемой частью любой информационной системы является

- √ База данных
- Программа
- Возможность передавать информацию через Интернет
- Возможность передавать информацию через Интернет
- Программа, созданная в среде разработки Delphi

495. Данные и программы в памяти компьютера имеют вид:

- Закодированной информации
- Такой же, каким мы его вводим
- Пикселей
- Закодированной информации
- √ Двоичного кода

496. По масштабу ИС подразделяются на

- Сложные, простые
- Объектно- ориентированные и прочие
- √ Одиночные, групповые, корпоративные

- Формальные, полные и непротиворечивые
- Малые, большие

497. В настоящее время наиболее широко распространены системы управления базами данных

- √ Реляционные
- SQL
- Объектно-ориентированные
- Сетевые
- Иерархические

498. Организационным процессом является

- √ Создание инфраструктуры
- Документирование
- Разработка интерфейса ИС
- Аудит
- Решение проблем

499. Согласно стандарту, структура жизненного цикла ИС состоит из процессов

- √ Основных и вспомогательных процессов жизненного цикла и организационных процессов
- Выборе языка программирования, выборе СУБД, подборе программистов
- Создания и использования ИС
- Программирования и отладки
- Разработки и внедрения

500. Транзакция это

- Обработка данных
- Передача данных
- √ Совокупность операций
- Преобразование данных
- Преобразование данных