1.	Свойством вычислительной системы, которое обеспечивает возможность продолжения действий, заданных программой, после возникновения неисправностей, называется

- масштабируемостью
- мобильностью
- √ отказоустойчивостью
- надежностью
- совместимостью
- **2.** Свойством вычислительной системы, которое обеспечивает возможность наращивания числа и мощности процессоров, объемов оперативной и внешней памяти и других ресурсов вычислительной системы, называется
  - надежностью
  - совместимостью
  - мобильностью
  - √ масштабируемостью
  - отказоустойчивостью
- 3. Для сравнения различных компьютеров между собой обычно используются стандартные методики измерения
  - мобильности
  - отказоустойчивости
  - надежности
  - √ производительности
  - совместимости
- 4. Является характеристикой, основанной на принципе предотвращения неисправностей путем снижения интенсивности отказов и сбоев:
  - масштабируемость
  - стоимость
  - производительность
  - √ надежность
  - несовместимость программного обеспечения
- **5.** Модель, представляющей собой описание облика системы, функций, организованных структур и процессов, типовых в какомто смысле, называется
  - √ референционной
  - файловой
  - реляционной
  - сетевой
  - иерархической
- 6. Среди наиболее важных задач, стоящих перед предприятием, в современных условиях можно выделить:
  - Создание подразделений, которые наделяются значительной хозяйственной самостоятельностью
  - Укрепление связей меду разными корпорациями
  - √ Повышение конкурентной борьбы и необходимость оперативного принятия решений
  - Долгосрочные перспективные планы
  - Интегрированность государственных и коммерческих предприятий
- 7. Программно-целевой тип ОСУ
  - √ Базирование на комплексном управлении всей системой в целом
  - Использование в системах управления производственными участками, отделами, цехами
  - Углубление функционального разделения управленческого труда
  - Действие функциональных подразделений на правах штаба
  - Создание подразделений, которые наделяются значительной хозяйственной самостоятельностью

	√	Frame Relay
	•	SWIFT
	•	TCP
		SITA
	_	X.25
	•	A.23
0		WG.
9.		хранилище ИС соединяется с остальными уровнями с помощью
	1	Шлюза
	•	Моста
	•	Прикладных программ
	•	OC
	•	Маршрутизатора
10.		Является устройством подключения корпоративной вычислительной сети:
		шлюз
		MOCT
	٦	
	· ·	маршрутизатор
	•	коммутатор
	•	Switch
11.		Называется семейством протоколов
	•	SMTP
	1	TCP/IP
	•	UDP/IP
	•	IP
		TCP
12.		Не является преимуществом технологии WWW:
14.		тте является преимуществом технологии w w v.
	•	простота организации
	•	гипермедийность
	•	стандартность интерфейсов
	•	удобство использования
	√	отсутствие прикладной обработки данных
13.		Является ограничением WWW-технологии:
	1	трудность модификации гипертекстовых структур
	•	простота организации гипертекстовых структур
		стандартность интерфейсов
	•	удобство использования
	Ť	
	•	гипермедийность
14.		Не является ограничением WWW-технологии:
	•	внесение изменения в HTML-описания только после приостановления работы системы
	•	не всегда достаточен поиск информации в стиле просмотра гипертекста
	•	просмотр только информацией, поддерживаемой Web-сервером
	√	стандартность интерфейсов
	•	трудность в модификации гипертекстовых структур
		15 (v. 1 v. 1 · · · ry 5r
15.		CSRP – это
10.		
	اء	Птанципарация подугаар дормастия д = =====
	1	Планирование ресурсов совместно с потребителем

какая технология широко распространена в настоящее время во всем мире?

- Система обеспечения доступа к приложениям
  Система виртуальных торговых площадок
  Разновидность сетевой, компьютерно-ориентированной организации
  - Система управления цепочкой поставок

## **16.** CRM - это

- Система по внедрению инноваций на предприятии
- Система контроля над финансовыми ресурсами предприятия
- Моделирование сложных динамических систем
- √ Управление взаимоотношениями с клиентом
- Комплекс взаимосвязанных мероприятий

# **17.** ERPII – это

- Система проектного менеджмента
- Система информационной интеграции с другими ресурсами
- √ Обработка данных по ресурсам и взаимоотношениям предприятия
- Разновидность сетевой, компьютерно-ориентированной организации
- Система разработки проекта и консультации по управлению проектом

### **18.** Стандарт MRPII предназначен для

- Система управления проектами
- Теория управления и исследования операций
- Система реорганизации труда
- √ Планирование производственных ресурсов
- Система инновационных разработок

### 19. Стандарт MPS предназначен для

- Выпуска конечной продукции
- Проведения фундаментальных исследований
- Развития инновационного менеджмента
- Реорганизации труда
- √ Составления основного плана производства

### 20. Не является недостатком системы клиент-сервер :

- Использование системами разной входящей информации
- Появление новых версий программ, обрабатывающих информацию внутри организации
- Выдача разных выходных данных
- Невозможность построения локальной сети, если корпорация транснациональная
- √ Связь с перебоями между приложениями

## 21. Специальные программные системы

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

### **22.** Не является функцией, выполняемой технологией Data Mining:

- группировка данных
- поиск последовательностей
- √ проектирование бизнес-процессов
- все ответы правильные
- обобщения данных

23.		Что означает профайлинг?
		группировка данных
	•	обобщения данных
	•	поиск данных
	•	нахождение специфических моделей в больших наборах данных
	√	грубый анализ отдельных атрибутов данных
24.		Преобразование данных не включает процедуры:
	•	Очистка данных
	√	Извлечение данных
	•	Обобщение данных
	•	нет правильных ответов
	•	Перевод значений
25.		Получение из структур хранения информации – файлов, электронных таблиц, базы данных является
	1	одним из способом извлечения данных
	•	переводом значений
	•	очисткой данных
	•	созданием полей
	•	обобщением данных
26.		Процесс переноса, который включает в себя извлечение, преобразование и загрузку данных, называется
		ОLAР – процессом
		обработкой данных
	•	интеллектуальным анализом
	•	обобщением данных
	<b>√</b>	ETL (E-extaction, T-transformation, L-loadiny) – процессом
	•	The Condition, I dunstoffination, a folderly impospection
27.		kakue данные называются агрегированными неаддитивными?
	•	числовые фактические данные, которые могут быть просуммированы по всем измерениям
	√	числовые фактические данные, которые не могут быть просуммированы
	•	текстовые данные, которые могут быть просуммированы по всем измерениям
	•	текстовые данные, которые могут быть просуммированы по некоторым измерениям
	•	числовые фактические данные, которые могут быть просуммированы по некоторым измерениям
28.		kakue данные называются агрегированными аддитивными?
	•	числовые фактические данные, которые могут быть просуммированы по некоторым измерениям
	•	числовые фактические данные, которые не могут быть просуммированы
	•	данные, которые не могут быть просуммированы
	•	текстовые данные, которые могут быть просуммированы по некоторым измерениям
	√	числовые фактические данные, которые могут быть просуммированы по всем измерениям
••		
29.		Не является системами хранения и анализа данных:
		vpolitatiumo norma iv (Doto Worehouse)
	٠,	хранилища данных (Data Warehouse)
	٧	система проектирования
	•	интеллектуальный анализ данных – ИАД (Data Mining)
	•	витрины данных (Data Mart)
	•	оперативная аналитическая обработка (On-Line Analytical Processing)
30.		Не является требованием k физическим хранилище данных:

• Интеграция данных из разнородных источников в распределенной среде

- Наличие многоуровневых справочников метаданных Повышенные требования к безопасности Отсутствие многоуровневых справочников метаданных Хранение и обработка очень больших объемов информации Облегченным вариантом хранилища данных – это .... **Data Mining** √ витрины данных (Data Mart) аналитические системы на рабочих местах база данных OLAP -системы хранилища - это совокупность данных, предназначенная для поддержки принятия управленческих решений база данных набор необходимых данных для анализа состояния системы совокупность экономических данных информационная система, созданная для обработки данных Назначение OLAP-систем: принятие бизнес - решения за счет производимого анализа, моделирования и/или прогнозирования данных использование в проектировании сетей любой природы создание HTML-страниц организация гипермедийных текстов предварительная обработка форм, предназначенных для запросов к базе данных Информационная Intranet – система - это система, включающая разнородные информационные ресурсы система, основанная на использовании серверов баз данных система, основанная на концепции «склада данных» система, построенная на основе объективно-ориентированного подхода корпоративная система, в которой используются методы и средства Internet Склады данных (Data Warehousing) представляют собой информационную систему, основанную на использовании серверов без данных включающей разнородные информационные ресурсы базирующихся на технологии Internet организованную на основе использования специального программного обеспечения
- - основанную на использовании интегрированной информационной среды,
- 36. Intranet - приложение представляет собой информационную систему,
  - основанную на использовании серверов без данных
  - включающую разнородные информационные ресурсы
  - 1 базирующихся на технологии Internet

32.

33.

34.

- основанную на концепции «склада данных»
- основанную на использовании интегрированной информационной среды
- **37.** какие данные называются агрегированными полуаддитивными?
  - текстовые данные, которые могут быть просуммированы по всем измерениям
  - числовые фактические данные, которые могут быть просуммированы по всем измерениям
  - 1 числовые фактические данные, которые могут быть просуммированы по некоторым измерениям
  - текстовые данные, которые не могут быть просуммированы
  - числовые фактические данные, которые не могут быть просуммированы

38.		На основании, какого принципа работает протокол НТТР?
	•	OLE
	٧	запрос /ответ
	•	Plug and Play
	•	WYSWYG
	•	адрес/сообщение
39.		Протокол НТТР предназначен для:
	1	обмена гипертекстовой информации в сети
	•	сопровождения файлов
	•	преобразование IP-адреса в физические адреса
	•	определения ІР-адресов
	•	управления сетями
40.		Что такое гипертекст?
	1	текст, содержащий смысловые связи
	•	текст с большим форматом
	•	документ, содержащий аудио - информацию
	•	документ, содержащий только текст
	•	большой текст
41.		НТМС был разработан на основе
	•	PHP
	•	НТТР
	1	SGML
	•	STML
	•	Java
42.		Что такое HTTP?
	•	универсальный способ адресации ресурсов в сети
	•	язык разметки гипертекстов
	1	протокол передачи информации
	•	универсальный интерфейс шлюзов
	•	протокол обмена гипертекстовой информацией
43.		Что такое URL?
	1	универсальный способ адресации ресурсов в сети
	•	язык разметки гипертекстов
	•	протокол передачи информации
	•	универсальный интерфейс шлюзов
	•	протокол обмена гипертекстовой информацией
44.		При полном ответе сервера возвращается
	•	вид ресурса
	1	строка состояния
	•	код идентификатора
	•	информация о ресурсе
	•	поле ввода

При упрощенном ответе сервер возвращает

заголовок ресурса

только тело ресурса общий заголовок заголовок ответа вид ресурса В отличии от методов доступа GET и HEAD, в POST тестируются гипертекстовые ссылки  $\checkmark$ передается тело ресурса кодируются дополнительные данные возвращается результат выполнения данной программы не передается тело ресурса Метод доступа, который не возвращает тела ресурса – это: **OLE** √ HEAD GET POST URI каким портом ТСР/ІР пользуются при обслуживании НТТР-запросов? специальным 70-ым √ 80-ым 60 - ым любым Запрос клиента не содержит: адрес URI (Universal Resource Identication) √ код возврата метод доступа имя ресурса тело сообщения клиента Является функцией клиент-программы: обслуживание пользователям сети 1 организация запроса передача информацией между различными информационными службами взаимодействие с другими клиентами реализация набор методов доступа Не входит в URL-адрес: имя папки, содержащей информационные ресурсы имя компьютера-сервера протокол передачи информации по сети имя ресурса имя логического диска Основной чертой гипертекстовой ИС является: возможность расширения понятия гипертекста наличие статических ссылок

46.

**47.** 

48.

49.

**50.** 

51.

52.

механизм построения ссылок

наличие динамических ссылок

просмотр документа в любом порядке

53.		Что означает CGI?
		универсальный способ адресации ресурсов в сети
	•	протокол обмена гипертекстовой информацией
	<b>√</b>	универсальный интерфейс шлюзов
	•	протокол передачи информации
		язык разметки гипертекстов
		лык разметки типертекстов
54.		В строке состояния при полном ответе клиенту не содержится:
	•	общий заголовок
	•	заголовок ответа
	•	заголовок ресурса
	•	тело ресурса
	1	код возврата
55.		Необходимый стартовый минимум для создания сети Интранет
	•	Привлечение высокооплачиваемых специалистов
	√	Локальная сеть на базе TCP/IP с доступом к Internet
	•	Создание мейнфреймов
	•	Наличие физических соединений между компьютерами
	•	Клиентский интерфейс для серверных приложений
56.		Firewall – это
	<b>√</b>	Volume of the a rest of the re
	•	Компьютер с установленным на нем специальным ПО.
		Браузер Сервер
	•	Альтернатива э/почте
	•	Интерфейс некоторых приложений
57.		Что не является основным принципом интрасети
	1	Интрасеть-это новейшая технология оперативного общения
	•	Интрасеть-это индивидуальный интеллект
	•	Интрасеть-это внутренняя информационная система
	•	Интрасеть-это единый способ связи
	•	Интрасеть-это организационный центр
58.		Что не входит в перечень ключевых служб полнофункциональной интрасети
	•	Возможность просмотра веб-публикаций
	•	Управление глобальными сетями
	•	Организация глобальных сетей
	•	Система обмена сообщениями
	1	Преобразование форматов приложений
59.		Что не входит в перечень ключевых служб полнофункциональной интрасети
	1	СУБД
	•	Работа с файлами
	•	Эффективная защита
	•	Работа с каталогами
	•	Печать
60.		Что не является элементом технологического аспекта построения локальной сети
	•	Протоколы локальной сети

•	Интерфейсная плата в компьютерах пользователей
•	Сетевая печать
•	Мосты,шлюзы, маршрутизаторы
1	Видеокарта, звуковая карта
	Администраторы сети
1	Настраивают ее и обеспечивают бесперебойную работу
•	Распределяют информацию между компьютерами
•	Защищают БД корпорации от несанкционированного доступа
•	Определяют стратегию по извлечению максимальной выгоды корпорации
•	Контролируют связь между сегментами
	kakой вид организации данных в поликубах?
•	неупорядоченные многомерные массивы
•	«неплоские» файлы
1	каждая переменная имеет свой набор измерений
•	все хранимые ячейки должны иметь одинаковый набор измерений
•	неупорядоченные одномерные массивы
	порядо топило одноморимо ямостимо
	Является особенностей архитектуры сервера MOLAP (MultidimensionalOLAP):
1	данные поступают от источников, агрегируются
•	детальные данные помещаются в многомерной, агрегатные – в реляционной БД
•	все хранимые ячейки должны иметь различный набор измерений (быть в максимальном базисе)
•	детальные данные помещаются в реляционной БД, а агрегатные – в многомерной
•	детальные данные помещаются в реляционной БД, а агрегатные - в специальные служебные таблицы в той же самой базе
	detailmine daminie nomendatorem is pesindholmon is a creatinine is enedmasistime estymeotiste racinidas is rom me easion ouse
	Что означает ячейka - одно из понятий многомерной модели?
•	предмет анализа
•	иерархическую структуру
•	показатель
1	значение показателя
•	множество однотипных данных
	Аналитические системы, которые используют определенный набор сценариев построения и выполнения запросов и отчетов произвольной формы, называются
•	иерархическими
•	реляционными
•	статическими
•	сетевыми
1	динамическими
	Аналитические системы, которые используют определенный набор сценариев обработки данных и построение отчетов, называются
1	статическими
•	иерархическими
•	реляционными
	сетевыми
•	динамическими
	База данных (БД) – это
•	модель данных содержащего значения определенного свойства
•	база данных, для хранения обычного неформатированного текста ограниченного размера
•	база для хранения действительных чисел

**62.** 

63.

64.

**65.** 

66.

информационная модель, позволяющая в упорядоченном виде хранить данные о группе объектов, обладающих одинаковым набором свойств
 модель детального планирования и модель производства предприятия
 Что такое база данных?
 создание маркированных списков и информации
 модель детального планирования
 организованная структура, предназначенная для хранения информации
 программа, которая работает под управлением операционных систем
 создание и редактирование электронной почты

69.

**70.** 

71.

72.

73.

1

√

П.Чена Д. Белла Д. ГЭлбрейта Э. Кодда Баркера

П.Ченом Д. Беллом Д. ГЭлбрейтом Э. Коддом Баркером

ERD - это

«Сущность-связь» «Таблица-дерево» «Таблица-таблица» «Атрибут-домен» «Запись-поле»

Тип записи содержит

Структуру базы данных

Данные модели

Информацию о реальном объекте

Измененные данные, хранящихся в базе данных

Поля, которые используются для хранения отдельных значений

Второй шаг моделирования данных

Обеспечение концептуальной схемой БД

Обеспечение концептуальной схемой БД

Нотация ERD была впервые введена

Первый шаг моделирования данных

Идентификация атрибутов Идентификация связей

Выделение сущностей

Определение важных для предметной области объектов

Определение важных для предметной области объектов

Нотация ERD получила дальнейшее развитие в работах

Выделение сущностей

Идентификация связей Идентификация атрибутов

	•	Атрибута
	•	Истина-ложь
	٧	Отношения
	•	Записи
	•	Домена
76.		каждый прямоугольник представляет собой тип
	•	Истина-ложь
	•	Атрибута
	•	Домена
	1	Записи
	•	Character
77.		Термин OLAP (Оперативная аналитическая обработка данных) был введен
	•	Хартли
		Винером
		Нейманом Нейманом
	•	
	•,	Моучли
	1	Коддом
78.		Что означает показатель – одно из понятий многомерной модели?
	√	предмет анализа
	•	ячейку
		·
		иерархическую структуру
	•	информационный аспект
	•	множество однотипных данных
79.		Что означает измерение – одно из понятий многомерной модели?
	•	предмет анализа
	1	множество однотипных данных
	•	ячейку
	•	показатель
	•	значение показателя
80.		Является вариантами организации данных в многомерной модели:
		несбалансированная, поликубическая
	•	сбалансированная, гиперкубическая
	,	
	٧	гиперкубическая, поликубическая
	•	неровная, сбалансированная сбалансированная, ровная
		••••••••••••••••••••••••••••••••••••••
81.		kakой вид организации данных в гиперкубах?
	•	неупорядоченные одномерные массивы
	•	«неплоские» файлы
	•	неупорядоченные многомерные массивы
	•	каждая переменная имеет свой набор измерений
	√	все хранимые ячейки должны иметь одинаковый набор измерений
82.		Является особенностей архитектуры сервера ROLAP (RelationalOLAP):
	_	ныя урономыя нопользуются многомерноя ЕЛ
	•	для хранения используется многомерная БД
	•	ориентация на обработку произвольных запросов

каждая стрелка представляет собой тип

данные поступают от источников, агрегируются детальные данные помещаются в реляционной БД, а агрегатные - в специальные служебные таблицы в той же самой базе детальные данные помещаются в реляционной БД, а агрегатные – в многомерной Является особенностей архитектуры сервера HOLAP (HybridOLAP) : для хранения используется многомерная БД ориентация на обработку произвольных запросов данные поступают от источников, агрегируются детальные данные помещаются в реляционной БД, а агрегатные - в специальные служебные таблицы в той же самой базе детальные данные помещаются в реляционной БД, а агрегатные – в многомерной kakue две основные схемы реализации многомерного представления данных с помощью реляционных таблиц существуют? «звезда» и «кольцо» «звезда» и «шина» «шина» и «звезда» «звезда» и «снежинка» «шина» и «кольцо» Являются основными составляющими схем реализации многомерного представления данных с помощью реляционных таблиц: √ денормализованная таблица фактов и множество таблиц измерений неизменяемые или редко изменяемые данные факты, связанные с событиями или состоянием объекта множества таблиц измерений нормализованная таблица фактов сообщения В каком отношении должна находится каждая таблица измерений с таблицей фактов? 1: бесконечность бесконечность:бесконечность M:1 M:M 1: M Аналитические информационные технологии предназначены для автоматизированного управления ...... только предприятием только производством √ производством и предприятием только предприятием учебным процессом Атрибут может быть Обязательным, либо необязательным Уникальным либо общим Реализованным Определенным Идентифицируемым

83.

84.

85.

86.

87.

88.

89.

Атрибут - это

√ Любая характеристика сущности• Характеристика событий

Значимая информация

Характеристика состояний данных Характеристика качества данных

90.		Имя связи всегда формируется с точки зрения
	•	Таблицы
		Графа
	٧	Родителя
	`	Потомка
	•	
	•	Дерева
91.		Имя каждой связи между двумя данными сущностями
	1	Должно быть уникальным
	•	Инициирует саму связь
	•	Соединяет имена атрибутов
	•	Формируется с точки зрения реляционных отношений
	•	Не обязано быть уникальным
02		Corres
92.		Cвязь — это
	1	Поименованная ассоциация между двумя сущностями
	•	Соединение сущности с атрибутом
	•	Различные ассоциации
	•	Определение сущности
	•	Значимость для рассматриваемой предметной области
		Инструмент формализованного анализа и прогнозирования динамических процессов на основе количественных и
93.		качественных исследований сверхбольших массивов разнородных ретроспективных данных – это
	1	Data Mining
	•	ROLAP
	•	HOLAP
	•	Data Mart
	•	MOLAP
94.		Основное назначение многомерного СУБД:
	•	оперативная аналитическая обработка данных
	1	реализация систем, ориентированных на динамический, многомерный анализ исторических данных
	•	разработка единых стандартов для обеспечения взаимодействия между разнородными продуктами Workflow
	•	Анализ среды взаимодействия производственных процессов и прогнозирование измерения ее характеристик
	•	обнаружение и прогнозирование скрытых тенденций и закономерностей.
95.		Не является задачей, решаемой технологией Data Mining:
	<b>√</b>	прогнозирование явных тенденций и закономерностей
	•	идентификация ранее неизвестных взаимосвязей между производственными параметрами и факторами влияния
	•	визуализация результатов анализа
	•	выработка оптимальных рекомендаций по управлению производственными процессами
	•	обнаружение и распознавание скрытых факторов влияния
96.		Не является задачей, решаемой технологией Data Mining:
	•	обнаружение и прогнозирование скрытых тенденций и закономерностей
	<b>√</b>	идентификация ранее известных взаимосвязей между производственными параметрами и факторами влияния
	•	анализ среды взаимодействия производственных процессов и прогнозирование измерения ее характеристик
	•	визуализация результатов анализа
	•	обнаружение и распознавание скрытых факторов влияния
		T. T
97.		Математические методы, хранение и представление (визуализация) данных являются компонентами ИТ.
	•	статических

•	динамических
•	однородных
•	неоднородных
√	аналитических
	kak называются связи, при которых экземпляр сущности быть перенесенным из одного экземпляра связи в другой?
√	Неперемещаемые
•	Взаимообратные
•	Рекурсивные
•	Взаимоисключающие друг друга
•	Непоследовательные
	Может ли сущность быть связана сама с собой
√	Да
	Исключено
•	Возможно, но при выполнении определенных условий
•	Только при наличии определенных ключей
•	Нет
	Существуют ли взаимоисключающие связи
√	Да
•	Исключено
•	Возможно, но при выполнении определенных условий
•	Только при наличии определенных ключей
•	Нет
	Может ли помимо перечисленных конструкций модель данных содержать ряд дополнительных
√	Да
	Исключено
•	Возможно, но при выполнении определенных условий
•	Только при наличии определенных ключей
•	Нет
	При существовании нескольких возможных ключей
اد	
1	Один из них обозначается в качестве первичного ключа, а остальные – как альтернативные ключи Все обозначаются в качестве альтернативных ключей
•	Такой исход не возможен
•	Определяется существование первичного, вторичного, третичного и т.д. ключей Все обозначаются в качестве первичного ключа
	вес обозначаются в качестве первичного ключа
	Возможный ключ сущности – это
1	Один или несколько атрибутов
•	Бесконечное множество
•	Список имен
•	Одно уникальное имя
•	Один или несколько записей
	Атрибуты изображаются в виде
1	Списка имен внутри блока ассоциированной сущности
•	Диаграмм
	<del>-</del>

99.

100.

101.

102.

103.

104.

Корневого дерева

Прямоугольников со стрелками, ассоциирующих сущность

105.		Получение оптимальных решений путем имитации процессов размножения и эволюции биологической популяции называется
	<b>√</b>	эволюционным моделированием
	•	нечеткой логикой
	•	моделированием бизнес-процессов
	•	реинжинирингом бизнес- процессов
	•	генетическим алгоритмом
106.		Эволюционное моделирование – это
	•	анализ среды взаимодействия производственных процессов и прогнозирование измерения ее характеристик
	•	прогнозирования динамических процессов на основе количественных и качественных исследований сверхбольших массивов разнородных ретроспективных данных
	•	приложения оперативной аналитической обработки
	•	технология автоматизированного управления потоком работ
	√	получение оптимальных решений путем имитации процессов размножения и эволюции биологической популяции
107.		kakой ряд содержит названия статистических программных пакетов?
	•	Oracle, Scala, Systat
	•	SAS, Systat, SAP, Baan, Scala
	√	Statistics, Data Desk, SAS, Systat
	•	Microsoft Project, SAS, Oracle
	•	Statistics, Microsoft Project, SAP
108.		Дескрипторный анализ, анализ связей и анализ временных рядов являются методами.
	•	эволюционными
	√	статистическими
	•	нечетными
	•	кибернетическими
	•	генетическими
109.		Распознавание, кластеризация и прогноз являются методами
	•	корреляционными
	•	дисперсионными
	•	статистическими
	1	кибернетическими
	•	регрессионными
110.		Не относится k кибернетическим методам исследования:
	√	анализ временных рядов
	•	эволюционное программирование
	•	нейронные сети
	•	нечеткая логика
	•	генетические алгоритмы
111.		Относится k статистическим методам исследования:
	•	системы обработки экспертных знаний
	•	прогноз
	•	искусственные нейронные сети
	√	дескрипторный анализ
	•	деревья решений
112.		k характеристикам современных вычислительных систем относятся:

отношение стоимость-производительность совместимость и мобильность программного обеспечения. масштабируемость и мобильность отношение стоимость-производительность, надежность и отказоустойчивость, масштабируемость, совместимость и мобильность программного обеспечения. надежность и отказоустойчивость Системы моделирование существующих на предприятии бизнес-процессов и настройка параметров системы под требования бизнеса являются КИС среднего класса пакетные КИС пакетные КИС финансовые КИС √ простые ("коробочные") КИС Системы, которые позволяют вести учет деятельности предприятия по многим или нескольким направлениям: финансы, логистика, персонал, сбыт и т.д. являются ....... √ КИС среднего класса целевыми КИС финансовыми КИС простыми ("коробочными") КИС КИС высшего класса Бухгалтерские, складские и небольшие торговые системы – это ...... • КИС среднего класса • целевые КИС финансовые КИС √ простые ("коробочные") КИС КИС высшего класса Для чего предназначены финансово-управленческие системы? • для типовых решений и стандартных управленческих компонентов. • для отработанной структуры управления финансами для управления возможных информационных систем √ для ведения учета по одному или нескольким направлениям (бухгалтерия, сбыт, склад, кадры и т.д.) для управления и планирования производственного процесса. На какие классы можно разделить корпоративные информационные системы? модельные и структурные √ финансово-управленческие и производственные сетевые и реляционные типовые и ориентировочные самостоятельные и взаимосвязанные kИС делятся на группы: простые ("коробочные"); среднего класса; высшего класса первого класса; второго класса; третьего класса целевые; стандартные; плановые фундаментальные; временные; радикальные линейные; разветвленные; стандартные

113.

114.

115.

116.

117.

118.

119.

Различают такие виды kИС, kak .....

	•	системные и программные
	•	плановые и структурные
	•	практические и теоретические
	√	заказные (уникальные) и тиражируемые
	•	информационные и модельные
120.		Для чего предназначены производственные системы?
	•	для отработанной структуры управления финансами
	•	для типовых решений и стандартных управленческих компонентов.
	√	для управления и планирования производственного процесса.
	•	для учета по одному или нескольким направлениям (бухгалтерия, сбыт, склад, кадры и т.д.
	•	для управления информационных систем
121.		Системы, предназначенные для ведения учета деятельности предприятия по многим или нескольким направлениям, называется
	•	системами высшего класса
	•	глобальными
	•	локальными
	√	системами среднего класса
	•	системами информационного пространства
122.		При разработке производственных систем используются технологией
	•	клиент-компьютер
	•	компьютер-машина
	•	клиент-архитектура
	√	клиент-сервер
	•	компьютер-человек
123.		корпоративные информационные системы,, предназначенные для детализации высокого уровня хозяйственной деятельности предприятия, называются
	•	глобальными
	•	системами информационного пространства
	√	системами высшего класса
	•	системами среднего класса
	•	локальными
124.		kИС, предназначенные для реализации небольшого числа бизнес-процессов организации, называются
	√	простыми
	•	конкретными
	•	заказными
	•	системами высшего класса
	•	системами среднего класса
125.		Системы, предназначенные в первую очередь для управления и планирования производственного процесса, называются
	•	бухгалтерскими
	•	финансированными
	•	потребительскими
	√	производственными
	•	системами сбыта
126.		Предназначены для ведения учета по одному или нескольким направлениям (бухгалтерия, сбыт, склад, кадры и т.д. ):
	•	системы бухгалтерские
	•	бытовые системы

финансово-управленческие системы производственные системы системы планирования Высшие классы кИС предназначены для ..... изменения информационного пространства разграничения доступа к данным реализации небольшого числа бизнес-процессов организации ведения учета деятельности предприятия по многим или нескольким направлениям детализации высокого уровня хозяйственной деятельности предприятия корпоративные системы среднего класса предназначены для ....... изменения информационного пространства разграничения доступа к данным реализации небольшого числа бизнес-процессов организации детализации высокого уровня хозяйственной деятельности предприятия ведения учета деятельности предприятия по многим или нескольким направлениям Простые ( коробочные ) кИС предназначены для ..... реализации небольшого числа бизнес-процессов организации изменения информационного пространства ведения статистического анализа детализации высокого уровня хозяйственной деятельности предприятия ведения учета деятельности предприятия по многим или нескольким направлениям Что представляет собой референционная модель? √ описание облика системы, функций, организованных структур и процессов, типовых в каком-то смысле отражение типовых особенностей, присущих конкретному классу предприятий частичную автоматизацию деятельности предприятий подмножество бизнес-модели, описывающее все существующие информационные потоки на предприятии описание предприятия, как сложной системы, с заданной точностью Производственные системы предназначены в первую очередь для ...... √ управления и планирования производственного процесса все отвты правильные описания функций, организованных структур и процессов системы ведения учета по сбыту ведения учета по бухгалтерию Финансово-управленческие системы предназначены для ...... √ ведения учета по одному или нескольким направлениям (бухгалтерия, сбыт, склад, кадры и т.д.) описания функций, организованных структур и процессов системы автоматизации деятельности предприятий планирования производственного процесса управления производственного процесса Текстовой курсор – это: (Sürət 29.03.2015 11:36:48) элемент отображения на экране нет правильного ответа устройство ввода текстовой информации курсор мыши вертикальная мигающая черта на экране указывает позицию ввода

127.

128.

129.

130.

131.

132.

	•	согласование различных процессов во времени
	•	последовательная запись событий, происходящих в компьютерной сети
	•	правила интерпретации данных, передаваемых по сети
	•	правила установления связи между двумя компьютерами в сети
	1	набор соглашений о взаимодействиях в компьютерной сети
135.		Региональная сеть – это информационная сеть, (Sürət 29.03.2015 11:36:42)
	•	обслуживающая абонентов многих стран
	•	нет правильного ответа
	•	объединяющая компьютеры в одном помещении
	•	объединяющая пользователей одного предприятия
	1	обслуживающая абонентов экономического района, области
136.		На этапе рабочего проектирования ИС разрабатывается (Sürət 29.03.2015 11:36:39)
	•	подробная документация
	•	меню действий
	•	макет упаковки программного продукта
	1	технологический процесс обработки данных
	•	схема программ
137.		Вычислительная сеть - это: (Sürət 29.03.2015 11:36:37)
		Сеть передачи данных
	•	соединение с помощью программных средств
	•	Соединение сетевых устройств
	•	Сеть передачи данных, в каждом узле которой размещена ЭВМ
	1	Сеть передачи данных, в одном или нескольких узлах которой размещены ЭВМ
138.		Форма адекватности информации, отражающая структурные характеристики информации и учитывающая тип носителя, способ представления информации, скорость передачи и обработки, надёжность и точность (Sürət 29.03.2015 11:36:30)
	•	семантическая
	√	Синтаксическая
	•	аналитическая
	•	грамматический
	•	прагматическая
139.		Принципиально новый метод управления, основанный на моделировании действий специалистов при принятии решений: (Sürət 29.03.2015 11:36:28)
	•	глобальные и локальные вычислительные сети
	•	правила общения с компьютером
	√	искусственный интеллект
	•	телеконференции
	•	электронная почта
140.		Помимо универсальных программ, для удовлетворения специфических потребностей отрасли экономики разрабатываются: (Sürət 29.03.2015 11:36:25)
	•	базы знаний и данных
	•	корпоративные методы принятия решени
	•	интернет/интранет приложений
	•	новые виды программного обеспечения
	1	уникальные компьютерные программы
141.		Пользовательский интерфейс — это (Sürət 29.03.2015 11:36:23)

Сетевой протокол – это ... (Sürət 29.03.2015 11:36:45)

набор команд операционной системы правила общения пользователя с приложением правила взаимодействия программ правила общения с компьютером правила общения пользователя с операционной системой Вид платформы зависит от ... (Sürət 29.03.2015 11:36:20) аудио-видеоприложений текстового процессора интернет/интранет приложений сервера баз данных пакета прикладных программ Поиск данных в базе - это процедура определения дескрипторов базы данных электронная почта процедура выделения значений данных, однозначно определяющих ключевой признак записи определение значений данных в текущей записи процедура выделения из множества записей подмножества, записи которого удовлетворяют заранее поставленному условию компьютерные программы, формализующие процесс принятия решений человеком это: экспертная система нет правильного ответа хранилище данных программы управления проектами справочно-правовые системы Программные средства контроля закладываются на стадии ... рабочего проекта разработки технического задания технического проекта ввода данных эскизного проекта Основными функциями текстового редактора являются (является): управление ресурсами ПК и процессами, использующие эти ресурсы при создании текста нет правильного ответа автоматическая обработка информации, представленной в текстовых файлах копирование, перемещение, удаление и сортировка фрагментов текста создание, редактирование, сохранение, печать текстов Автоматизированное рабочее место (APM) — это совокупность: 1) аппаратных; 2) аудиосвязных; 3) методических; 4) языковых; 5) программных; 6) факсимильных средств, обеспечивающих автоматизацию функций пользователя в некоторой предметной области и позволяющих оперативно удовлетворять его информационные и вычислительные потребности (Sürət

142.

143.

144.

145.

- 147. 29.03.2015 11:36:17)
  - 1, 2, 3, 4
  - 1, 4, 5, 6
  - $\sqrt{1, 3, 4, 5}$
  - 2, 3, 4, 5
  - 3, 4, 5, 6
- 148. Микроэкономика отражает...

٧	рынок, интересы частника, капиталистическую тенденцию
•	нет правильного ответа
•	верно 1 и 2
•	государство, интересы всех, коммунистическую тенденцию
•	все варианты верны
	Ввоз товаров и услуг в другую страну?
•	чистый импорт
•	чистый экспорт
•	нет правильного ответа.
1	экспорт
•	импорт
	Ввоз товаров и услуг из других стран?
•	экспорт
•	нет правильного ответа
•	чистый импорт
•	чистый экспорт
√	импорт
	Технология мультимедиа обеспечивает работу в
•	пакетном режиме
1	интерактивном режиме
•	режиме разделения времени
•	режиме реального времени
•	сетевом режиме
	Структура гипертекста
√	задается заранее и является иерархической
•	задается заранее и является сетевой
•	заранее не задается
•	задается заранее
• задается заранее и является реляционной	
	Истинным является высказывание:
√	термин «ИНФОРМАТИЗАЦИЯ» значительно шире термина «КОМПЬЮТЕРИЗАЦИЯ»
•	нет правильного ответа
•	термин «ИНФОРМАТИЗАЦИЯ» значительно уже термина «КОМПЬЮТЕРИЗАЦИЯ»
•	термины «ИНФОРМАТИЗАЦИЯ» и «КОМПЬЮТЕРИЗАЦИЯ» обозначают принципиально различные процессы
•	термины «ИНФОРМАТИЗАЦИЯ» и «КОМПЬЮТЕРИЗАЦИЯ» обозначают одни и те же процессы
	Визуальный контроль документов — это
1	способ проверки данных
•	просмотр документов глазами
•	специальный программный контроль
•	метод защиты данных
•	контроль с помощью видеосредств
	По способу доступа k базам данных СУБД различают
•	серверные
1	клиент-серверные
•	таблично-серверные

150.

151.

152.

153.

154.

155.

• нет правильного ответа

	•	диск-серверные
156.		Совокупность секторов, каждый из которых объединяет группу людей или организаций, предлагающих однородные информационные продукты и услуги, составляет инфраструктуру рынка
	•	книжного
	•	технологического
	•	потребительского
	•	финансового
	√	информационного
157.		Экономическую информацию, изложенную на доступном для получателя языке, называют:
	•	полезной
	√	Понятной
	•	достоверной
	•	полной
	•	актуальной
158.		Устройство, объединяющее несколько каналов связей, называется
	•	коммутатором
	•	интерпретатор
	•	модемом
	1	концентратором
	•	повторителем
159.		Источники информации, являющиеся носителями первичной информации, именно в них информация фиксируется впервые
	•	книги
	•	журналы
	√	документы
	•	отчеты
	•	газеты
160.		Что относится k факторам экономического роста
	•	улучшение распределенных ресурсов
	•	прирост капитала
	•	совершенствование технологии на основе НТП
	1	все ответы верны
	•	рост образовательного уровня
161.		Постановка задачи, в которой требуется определить, какое надо произвести воздействие на объект, чтобы его параметры удовлетворяли некоторому заданному условию, относится k типу:
	•	нет правильного ответа
	•	поиск закономерностей
	•	анализ чувствительности
	√	как сделать, чтобы
	•	что будет, если
162.		Локальная сеть с звездообразной топологией имеет
	•	более одного канала связи
	√	центральный компьютер, объединяющий все компьютеры сети
	•	один канал связи
	•	центральный компьютер
	•	канал связи в виде замкнутого кольца

163.		В качестве носителя информации не применяются
	•	лазерные диски
	•	перфоленты
	<b>√</b>	оптические волокна
	•	магнитные диски
	•	перфокарты
164.		k предпосылкам, настоятельно требующим использовать вычислительную технику в процессе принятия решений, не относится:
	•	увеличение объема информации, поступающей в органы управления и непосредственно к руководителям
	•	усложнение решаемых задач
	•	необходимость учета большого числа взаимосвязанных факторов и быстро меняющейся обстановки
	•	усовершенствование информационных технологий
	1	усовершенствование компьютерных технологий
165.		Инструментальные аппаратные и программные средства, а также информационные технологии, используемые в процессе информатизации общества называют
	•	методами информатики
	•	инструментами информатизации
	√	средствами информатизации
	•	способами информологии
	•	инструментами поиска информации
166.		Приложение — это
	•	общее программное обеспечение
	•	система программирования
	√	пакет (пакеты) прикладных программ
	•	система обработки данных
	•	операционная система
167.		Централизованные локальные сети используют
	<b>√</b>	терминальный сервер
	•	сервер базы данных
	•	почтовый сервер
	•	сетевой сервер
	•	файл сервер
168.		Обеспечивающие предметные информационные технологии предназначены для создания
	•	автоматизированных рабочих мест
	•	электронного офиса
	•	функциональных информационных систем
	•	информационные технологии общего назначения
	1	функциональных подсистем информационных систем
169.		OLAP-система – это
	•	Рассмотрение хранилища данных в качестве концептуально и физически целостного объекта
	•	Система, обрабатывающая транзакции в режиме реального времени
	√	Система, анализирующая данные в режиме реального времени
	•	Итеративный или «спиральный» подход при создании больших хранилищ данных
	•	Использование реляционной модели организации атомарных данных

Основные подходы k архитектуре хранилищ данных

- Среда корпоративных информационных систем OLTP- и OLAP-системы Все ответы верны OLTP-, OLAP-системы, Data Mining Корпоративная информационная фабрика Инмона и хранилище данных с архитектурой шины Кимболла OSI - это: Глобальная сеть "Модель взаимодействия открытых систем" - принципы взаимодействия сетей "Модель взаимодействия открытых систем" - модель архитектуры вычислительной сети, принятая международной организацией стандартизации Операционная система, с которой работает пользователь сети Сеть сетей Сеть передачи данных это: Коммутирующие устройства, которые осуществляют соединение оконечного оборудования Соединение нескольких семейств протоколов Последовательность протоколов передач Совокупность специальной аппаратуры Совокупность цепей передачи данных и коммутирующих устройств, позволяющая осуществлять взаимное соединение оконечного оборудования Система поддержки принятия решений (СППР) — это ... система оказания помощи лицу принимающему решение (ЛПР) в решении какой-либо проблемы система замещающая эксперта инженером по знаниям в решении какой-либо проблемы человеко-машинная информационная система система оказания помощи эксперту в решении какой-либо проблемы система замещающая лицо принимающее решение (ЛПР) в решении какой-либо проблемы Технологии, основанные на локальном применении средств вычислительной техники, установленных на рабочих местах пользователей для решения конкретных задач специалиста – это: информационные технологии поддержки принятия решений комбинированные технологии
- - централизованные технологии
  - нет правильного ответа
- децентрализованные технологии
- к основным видам ущерба, наносимого в результате компьютерных преступлений относят:1) потеря клиентов 2) смена 175. общественного мнения 3) потери значимых ресурсов 4) потеря монопольного пользования 5) нарушение прав человека и гражданина 6) нарушение функций
  - 1, 2, 3, 4

172.

173.

174.

- 2, 3, 4, 5
- √ 3, 4, 5, 6
- 1, 3, 4, 5
- 1, 4, 5, 6
- 176. OLTP-система - это
  - Все ответы верны
  - Итеративный или «спиральный» подход при создании больших хранилищ данных
  - Система, обрабатывающая транзакции в режиме реального времени Система, анализирующая данные в режиме реального времени
  - Использование реляционной модели организации атомарных данных
  - Рассмотрение хранилища данных в качестве концептуально и физически целостного объекта

#### 177. Data Mining – это

- 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
- Среда корпоративных информационных систем
- √ Технология извлечения полезной информации из «сырых данных»
- Разделение наборов данных, используемых для операционной (производственной) обработки, и наборов данных, применяемых для решения задач анализа

178. На сегодняшний день существует ... основных подхода к архитектуре хранилищ данных

- 3
- 6
- 5
- √ 2
- 4
- **179.** Средства информатизации это (Sürət 29.03.2015 11:41:04)
  - аппаратные средства (компьютеры, каналы связи, адаптеры связи);
  - техника и технология;
  - вычислительная техника (основные и периферийные устройства), коммуникационная техника;
  - технологическая среда информационных систем.
  - √ аппаратные средства и программное обеспечение;
- **180.** При работе с информацией всегда имеется.... (Sürət 29.03.2015 11:41:01)
  - Данные, система управления данными и пользователь
  - √ Источник, потребитель и канал связи
  - Компьютер, сеть и пользователь
  - Сигнал, код, данные, файл,
  - База данных организованная специальным образом
- **181.** Информация в теории управления это: (Sürət 29.03.2015 11:40:59)
  - все, фиксируемое в виде документов;
  - сведения об окружающем мире и протекающих в нем процессах;
  - та часть знаний, которая используется для ориентирования, активного действия, управления, то есть в целях сохранения, совершенствования, развития системы.
  - сведения, полностью снимающие или уменьшающие существующую до их получения неопределенность;
  - информационные потоки экономической характера;
- **182.** Информационные Системы это: (Sürət 29.03.2015 11:40:56)
  - совокупность аппаратных средств
  - совокупность средств связи для передачи информации
  - персональные компьютеры
  - взаимосвязанная совокупность средств, методов и персонала, используемых для хранения, обработки и выдачи информации в целях достижения поставленной цели
  - совокупность программных средств
- **183.** База данных это: (Sürət 29.03.2015 11:40:53)
  - интерфейс, поддерживающий наполнение и манипулирование данными
  - компьютерная программа, позволяющая в некоторой предметной области делать выводы, сопоставимые с выводами человекаэксперта
  - произвольный набор информации
  - у специальным образом организованная и хранящаяся на вешнем носителе совокупность взаимосвязанных данных о некотором объекте
  - совокупность программ для хранения и обработки больших массивов информации

184.		Систему, способную изменять свое состояние или окружающую ее среду, называют: (Sürət 29.03.2015 11:40:42)
	•	открытой
	•	правовые
	•	закрытой
	√	адаптивной
	•	изолированной
185.		Технологию построения экспертных систем называют: (Sürət 29.03.2015 11:40:46)
	•	сетевой технологией
	•	технологией инженерией
	√	инженерией знаний
	•	генной инженерией
		кибернетикой
		киосрпстикои
186.		Меры защиты, относящиеся k нормам поведения, которые традиционно сложились или складываются по мере распространения информационных технологий в обществе (Sürət 29.03.2015 11:40:39)
	•	правовые (законодательные)
	•	нет правильного ответа
	√	морально-этические
	•	технологические
	•	организационные (административные и процедурные)
187.		k числу основных преимкществ работы с текстом в текстовом редакторе (по сравнении с пишущей машинкой) следует назвать: (Sürət 29.03.2015 11:40:36)
	•	возможность уменьшения трудоемкости при работе с текстом
	•	специальные служебные и личные программы пользователя
		возможность использования различных шрифтов при наборе текста
	√	возможность многократного редактирования текста
	•	возможность более быстрого набора текста
		Bosmondioerb oosiee objerporo naoopa rekera
188.		Информационная технология зависит от: (Sürət 29.03.2015 11:40:33)
	•	информационного обеспечения
	•	организационного обеспечения
	•	правового обеспечения
	√	технического обеспечения
	•	программного обеспечения
189.		Блок выходных данных в СППР – это: (Sürət 29.03.2015 11:40:29)
	•	подсистема, обеспечивающая взаимодействие между пользователем, базой данных, эталонным вариантом (моделями) и осуществляющая непосредственно обработку данных
	•	нет правильного ответа
	•	собрание текущих или исторических данных, организованных для легкого доступа к областям применения
	√	подсистема результатов расчетов, полученных в ходе обработки информации базами данных
	•	собрание математических, аналитических моделей, которые необходимы для пользователя при осуществлении его деятельности
190.		канальный уровень:
	<b>√</b>	определяет правила совместного пользования узлами сети физического уровня
	•	организует связь между пользовательскими процессами
		управляет пакетами данных
	•	предоставляет каналы связи для определенных пользователей
	•	предоставляет каналы связи для определенных пользователей соединяет различные узлы сети между собой
	-	соединиет различные узны сети между сооон
191.		характеристики слоистой архитектуры для эталонной модели OSI:

	•	Вышележащие уровни не используют услуги нижележащих уровней
	•	Некоторые функции распределены на некоторых уровнях
	1	Все функции сети разделены на 7 уровней
	•	Каждый уровень получает доступ к одной и той же информации
	•	Только администратор сети использует все уровни
192.		Средства, обеспечивающие защиту внешнего периметра корпоративной сети от несанкционированного доступа:
	•	сетевые анализаторы
	•	средства обеспечения комфортной работы пользователя
	•	средства управления системами обнаружения атак
	•	мониторы вторжений
	1	межсетевые экраны
193.		Защита информации на уровне аппаратуры и программного обеспечения предусматривает управление доступом k следующим ресурсам:
	•	операционная система
	1	отдельные периферийные устройства
	•	средства обеспечения комфортной работы пользователя
	•	оперативная памяти
	•	специальные служебные и личные программы пользователя
194.		Отрицательная сторона передачи данных в открытом виде
	•	любой желающий может просмотреть не только данные, но и весь маршрут
	•	нет правильного ответа
	1	при просмотре пакетов любой желающий может видеть данные
	•	при просмотре пакетов любой желающий может видеть данные, введя стандартные пользователь – пароль
	•	для закачки данных не требуется пароля
195.		Видеоконференция предназначена для
	•	проведения телеконференций
	•	автоматизации деловых процессов
	•	обмена мультимедийными данными
	1	организации групповой работы
	•	общения и совместной обработки данных
196.		Относительная ссылка в электронной таблице это:
	•	ссылка, полученная в результате копирования формулы
	•	когда адрес, на который ссылается формула, при копировании не изменяется
	•	ссылка, который при копировании не изменяется
	٧	когда адрес, на который ссылается формула, изменяется при копировании формулы
	•	ссылка на другую таблицу
197.		Наиболее известными способами представления графической информации являются:
	•	точечный и пиксельный
	•	точечный и логический
	•	физический и логический
	•	параметрический и структурированный
	√	векторный и растровый
198.		Изобретение микропроцессорной технологии и появление персонального компьютера привели k новой революции
	•	общественной
	•	экспертной

√ информационной технической культурной 199. Системные программы... управляют работой аппаратных средств и обеспечивают услугами пользователя и его прикладные комплексы нет правильного ответа управляют работой ЭВМ с помощью электрических импульсов программы, которые хранятся на жёстком диске игры, драйверы, трансляторы 200. Информационные ресурсы в области национальной безопасности должны обеспечить предотвращение ... внезапных кризисов в жизненно важных отраслях прихода к власти криминальных или экстремистских группировок; перехода под контроль иностранного капитала жизненно важной части √ все ответы правильные социальных взрывов, обусловленных ростом безработицы и падением жизненного уровня; 201. какая задача не решаются на общегосударственном уровне управления? макроэкономический мониторинг, анализ и прогнозирование; контроль за деятельностью органов государственного управления; контроль за деятельностью органов местного и отраслевого управления 1 национальная безопасность обеспечение экономической безопасности; 202. Информационный ресурс – это совокупность информационных ресурсов, информационных систем и коммуникационной среды организованная совокупность структур, обеспечивающих сбор, обработку, хранение, распространение, поиск и передачу информации совокупность информационных ресурсов, организационных структур, а так же средств информационного взаимодействия организованная совокупность документированной информации, включающая базы данных и знаний, другие массивы информации в информационных системах совокупность информационных систем и коммуникационной среды. 203. При последовательном создании новой ИС System Design является разработка концепции системы и ее дерева целей 1 проектирование системы внедряется системы сопровождение и поддержка формирование математической модели и топология 204. При последовательном создании новой ИС System Analysis является разработка концепции системы и ее дерева целей проектирование системы внедряется системы сопровождение и поддержка формирование математической модели и топология 205. IBM Rational концептуально многофункциональный инструментарий включает следующий раздел. (Sürət 29.03.2015 11:42:19) бизнес-моделирование; управление требованиями пользователей; бюджетирование; все перечисленное

		управление проектами,
206.		kakoй из ниже перечисленных входит в структуру модуля системы управления ИТ-услугами управление инфраструктурой (Sürət 29.03.2015 11:42:14)
	•	Объекты метаданных
	•	Функциональная структура
	√	Программное обеспечение
	•	Ресурсы
	•	Бюджеты
207.		Существующие системы автоматизации деловых процессов, kak правило, поддерживают метафору маршрутизации (Sürət 29.03.2015 11:42:37)
	•	слабую
	•	тугую
	•	прямую
	•	параллельную
	٧	жесткую
208.		Найдите неправильное высказывание OLAP – это система которая (Sürət 29.03.2015 11:42:32)
	•	обеспечивает выявление ассоциаций, закономерностей, трендов, проведение классификации, обобщения или детализации
	•	описывается как формирование и последующее использование для анализа массивов предварительно обработанных данных
	1	позволяет объединить офисный, (организационно-распорядительный) документооборот с инженерным
	•	работает со стратегическими архивами, отличающимися низкой частотой обновления, интегрированностью, хронологичностью и предметной ориентированностью.
	•	предоставляет инструмент для управления предприятием в реальном времени
209.		В автоматизированных информационных системах Рабочие места являются: (Sürət 29.03.2015 11:42:26)
	•	ветви
	√	вершины
	•	дуги
	•	древо
	•	графы
210.		Сколько ИТ-служб бывает на предприятии? (Sürət 29.03.2015 11:42:34)
	•	Два
	•	Пять
	√	Одна
	•	Несколько
	•	Три
211.		В состав kИС не входит: (Sürət 29.03.2015 11:42:29)
	•	средства для документационного обеспечения управления,
	√	законодательная система организации,
	•	коммуникационное программное обеспечение,
	•	средства организации коллективной работы сотрудников
	•	информационной поддержки предметных областей,
212.		BPwin – k kakoму типу программных продуктов относится? (Sürət 29.03.2015 11:42:17)
	<b>√</b>	бизнес-моделирование
	•	управление требованиями пользователей
	•	бюджетирование
	•	управление финансами
	•	управление проектами

213.		Дополните выражение планируемые мероприятия по обучению предназначены для всех работников предприятия, поэтому они должны быть включены в всего предприятия. (Sürət 29.03.2015 11:42:11)
	•	«менеджмент инсталляций»
	•	«менеджмент внедрения»
	•	«операционный менеджмент »
	1	«менеджмент развития»
	•	«менеджмент изменений»
214.		В состав средств информатизации входят: (Sürət 29.03.2015 11:42:09)
	•	Software и Open Source
	•	Hardware и Freeware
	•	Hardware и Shareware
	•	Software и Shareware
	1	Software и Hardware
215.		Основу информационного менеджмента составляет
	•	регулярная проверка производственной ситуации совместно со всеми ее участниками
	•	сопровождение программных продуктов предприятия
	1	эффективное использование и обеспечение работоспособности всех средств информатизации
	•	консультирования пользователей и сопровождений ИС
	•	систематизация каждого большого или масштабного изменения в процессах производства
216.		Приоритетно Информационная система имеет большое значение для предприятия для
	•	Получения прибыли
	•	Принятия решения
	•	Финансовой отчетности
	•	Прозрачности деятельности
	√	Конкурентоспособности
217.		Продолжите выражение: Информационная система менеджмента (ИСМ)
	•	поддерживает принятие решений менеджерами и аналитиками;
	•	поддерживает главным образом менеджеров по управлению знаниями, аналитиков, но может также поддерживать другие группы сотрудников;
	1	поддерживает функциональную деятельность менеджеров.
	•	поддерживает решения высшего управленческого звена (EIS);
	•	поддерживает офисных служащих;
218.		Технологии информационных хранилищ – это
	•	Базовые технологии для систем представления знаний;
	•	Технологии наиболее широко используются и уже позволили наладить во многих органи¬зациях электронную подготовку корреспонденции.
	•	Технологии предназначены для хранения и обеспечения эффективного досту¬па к массивам информации;
	1	Технологии обеспечивающие хранение и обработку больших массивов разнородной информации;
	•	Технологии позволяют осуществлять обработку графической информации;

Укажите какой из ниже перечисленных операционных систем не является сетевым

219.

• Windows NT;

√ Windows Seven

Linux; Novell;

Windows XP Server;

220.		Укажите какой среди ниже представленных выражений не рассматриваться в бонусах повышения эффективности организации Дениса Ганстера (Dennis Ganster): (Sürət 29.03.2015 11:44:22)
	•	Усовершенствование процессов принятия решений
	•	Расширение информационной компетентности
	•	Создание единой среды сотрудничества
	1	Создание ИТ среды
	•	Повышение рыночной привлекательности компании
221.		По модели конгруэнтности, предложенной Дэвидом Надлером считается, что (Sürət 29.03.2015 11:44:19)
	•	всегда существует входная, выходная информация и обратная связь системы
	•	элементы входа из внешнего по отношению к организации окружения и подвергаются различным преобразованиям, в результате чего получаются элементы выхода
	•	прибыль организации зависит от внедренных информационных систем
	•	основной фактор внедрения ERP систем является понимание персонала
	<b>√</b>	изменение в одной составной части системы приводит к изменениям в других ее составных частях.
222.		kak информационные технологии воздействуют на конечные финансово-экономические результаты деятельности компании (Sürət 29.03.2015 11:44:16)
	•	инвестиции в ИТ - проект прямо пропорционально доходу предприятия
	•	инвестиции в ИТ – проект воздействуют на конечные финансово-экономические
	√	инвестиции в ИТ – проект опосредовано воздействуют на конечные финансово-экономические результаты деятельности компании
	•	результаты деятельности компании в соотношении 1 к двум
	•	инвестиции в ИТ – проект влияют лишь на конкурентоспособность предприятия
	•	инвестиции в ИТ – проект не влияют на прибыль предприятия
223.		Гибкая системная методология Организационного Развития (OP) представляет собой (Sürət 29.03.2015 11:44:02)
	•	совершить переход за некоторое время Т от текущего состояния К1 к желаемому состоянию К2
	•	выявление неэффективной работы какой-либо из подсистем и формулирование
	1	процесс перехода из состояния «где мы находимся сейчас» в состояние «где мы хотим находится»
	•	задачи о необходимости внедрения соответствующего решения
	•	процесс разработки стратегии перехода из существующего состояния в желаемый
	•	постановка задачи перехода развития системы
224.		Вставьте в место точек С точки зрения использования информационных технологий, практически всю совокупность представленных на рынке компаний можно разделить на kaтегории. (Sürət 29.03.2015 11:44:00)
	•	4
	<b>√</b>	6
	•	8
	•	5
	•	2
225.		k входным элементам, поступающие в систему организационного поведения, не относится (Sürət 29.03.2015 11:43:49)
	•	ограничения, требования и возможности;
	•	история данной организации.
	•	стратегия
	1	видение
	•	ресурсы;
226.		Выберите из ниже следующих выражений, относящийся k степени kвалифицированно организованный процесс интереса со стороны предприятий при выборе и внедрения интегрированных информационных систем: (Sürət 29.03.2015 11:43:46)
	•	Интерес сотрудника (сотрудников) предприятия для повышения личной информированности – как правило, выясняется в результате беседы на выставках и презентациях.
	•	Выбор системы с формулировкой основных особенностей производства, снабжения, сбыта, финансов, и присутствием в составе экспертов, представителей различных направлений деятельности предприятия

- √ Целенаправленный отбор системы из преварительно подготовленного ограниченного перечня систем с вышеупомянутой организацией процесса.
- Организованный процесс выбора системы с формулировкой основных особенностей информационных систем.
- Интерес сотрудников служб АСУП с пояснением, что в принципе руководство предприятия рассматривает вопрос возможной автоматизации предприятия и проходит стадия предварительного отбора поставщиков/систем кандидатов.
- **227.** Не является ресурсом ERP систем (Sürət 29.03.2015 11:43:52)
  - денежные средства
  - станки и оборудование,
  - склады и места хранения,
  - √ информационные потоки
  - материально-технические ресурсы
- **228.** Выберите выражение определяющее низкую степень готовности руководителей различного уровня к внедрению интегрированной информационной системы управления (Sürət 29.03.2015 11:43:44)
  - Высшее руководство, руководители среднего звена и главные специалисты служб АСУП выработали согласованное мнение относительно необходимости внедрения системы
  - Высшее руководство инициировало процесс выбора системы, службы АСУП активно были вовлечены в процесс анализа систем, перспективных к внедрению
  - Предприятия потенциально готовы к организации внедрения, но имеется недостаток информации об особенностях организации проекта внедрения
  - Предприятия к внедрению втягиваются в длительный процесс анализа систем.
  - √ Высшее руководство понимает необходимость интеграции информации для принятия управленческих решений.
- **229.** Выберите выражение определяющее модель конгруэнтности организационного поведения. (Sürət 29.03.2015 11:43:41)
  - элементы входа из внешнего по отношению к организации окружения и подвергающий их различным преобразованиям, в результате чего получаются элементы выхода
  - составные элементы вход, обработка, замкнутый контур, выход и обратная связь
  - система генерирует энергию, чтобы входные данные были равны выходным
  - изменение в одной составной части системы не влияет на изменения в других ее составных частях
  - √ изменение в одной составной части системы приводит к изменениям в других ее составных частях
- 230. Что из ниже следующих можно не относить к основным рискам в период внедрения новых автоматизированных систем:
  - незавершение проекта (т.е. инвестиции «впустую»)
  - √ финансирование проекта
  - отказ ІТ-специалистов клиента внедрять или поддерживать новую систему
  - саботаж рядовых сотрудников.
  - уход из компании компетентных сотрудников
- 231. какой из ниже следующих рекомендаций, не подходит для проведения выбора информационной системы управления
  - предварительно подобрать, согласовать и утвердить проектную группу экспертов из состава ведущих специалистов предприятия по основным направлениям деятельности с определением регламента работы группы
  - √ понимание необходимости внедрения интегрированных ИС
  - составом проектной группы подготовить и утвердить перечень систем к рассмотрению
  - сформулированный перечень требований и вопросов представить перспективным компаниям и инициировать процедуры презентаций
  - проектной группе сформулировать перечень требований к системе, шкалу оценки сходимости предлагаемых решений с требованиями и критерии отбора поставщика
- 232. Программный продукт 1С относится к классификации информационных систсем ...
  - Средние интегрированные
  - √ Локальные
  - Финансово-управленческие
  - Специализированные системы
  - Крупные интегрированные

- **233.** какой из ниже перечисленных не входит в систему CRP
  - производственные операции, выполняемые в привязке к рабочим центрам и оборудованию
  - машины и механизмы (описание производственного оборудования с определением нормативной мощности)
  - √ управление изделиями (описание материалов, комплектующих и единиц готовой продукции)
  - расчет потребностей по мощностям для определения критической загрузки и принятия решения
  - технологические маршруты, представляющие последовательность операций, выполняемых в течение некоторого времени на конкретном оборудовании в определенном рабочем центре

### **234.** Укажите полное название системе MPS

- Система «Оптимизированная производственная технология»
- Система «Планирование материальных потребностей»
- Система «Управление пополнением запасов»
- Система «Точно в срок»
- √ Основной производственный план-график

# 235. к внешней информационной логистической системе предприятия относится ...

- Узлы и полуфабрикаты
- Склады материалов и комплектующие
- √ Склады продукции
- Готовая продукция
- Производство

# 236. В предлагаемой классификации по интегральным показателям, специализированные системы – системы для ...

- учета и управления ресурсами непроизводственных компаний.
- и получения корпоративной консолидированной отчетности, корпоративного планирования и бюджетирования, корпоративной консолидации и получения управленческой отчетности, анализа данных по технологии OLAP.
- включая управление производством, управление сложными финансовыми потоками, корпоративную консолидацию, глобальное планирование и бюджетирование и пр.
- малого предприятия, которому необходимо управление финансовыми потоками и автоматизация учетных функций.
- управления производственным предприятием и интегрированного планирования производственного процесса.

# **237.** Что такое HTTP?

- Язык гипертекстовых страниц
- Интернет протокол
- Файловый протокол
- Протокол модели OSI
- √ Гипертекстовый протокол

## **238.** База данных - это:

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

#### 

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

240. Системы поддержки принятия решений (DSS) это комплекс технических средств, разработанные, в помощь менеджеру (или руководителю) в принятии решений это системы поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюнктур рынка и формирующие легкий доступ менеджеру (или руководителю) без помощи посредников. это компьютерные системы, разработанные, чтобы помочь менеджеру (или руководителю) в принятии решений. пространственные системы поддержки принятия решений это системы поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюнктур рынка для принятия решения В рамках REJ для получения целостного всестороннего видения ИТ в структуре рабочей группы предполагается пять ролей. 241. Исполнительный директор (ИД), Менеджер проекта (МП), ИТ аналитик (ЙТА), Финансовый аналитик (ФА). Найдите недостающую роль. Бизнес-аналитик (БА), Финансовый менеджер (ФМ) Руководитель проекта (РП) ИТ менеджер (ИТМ) Бизнес-менеджер (БМ) Укажите показатель ИТ-затрат как доли от оборота компании для западных стран в зависимости от размера и динамичности 242. компании (Организации, для которых информационные технологии являются средством совершенствования/развития управленческой деятельности) 0,2-0,5% 0,5-2,4% 0,9-3,4% 0,6-1,5% 1,2-5,2% 243. Операционные системы представляет собой программный продукт, входящий в состав: прикладного программного обеспечения. систем программирования; системного программного обеспечения; сервисных программ; уникального программного обеспечения; 244. От чего зависит выбор устройства ввода и скорость введения информации? От объема и продолжительности ввода От объема и характера входной информации От объема винчестера и оперативной памяти От скорости обработки От микропроцессора 245. В рамках REJ, ИТ аналитик (ИТА) ... Координирует деятельность всех участников проекта Отвечает за определение стратегических целей Фигура символизирующая заинтересованность руководства компании в выполнении проекта. Контролирует реалистичность и адекватность планирования денежных потоков инвестиций, Должен быть осведомлен о возможностях существующих и перспективах новых информационных технологий, их значении для бизнеса, а также слабых местах. 246. Частные торговые площадки специализируются на определенной отрасли или продукции (вертикальные узлы) или на определенном бизнес - процессе (горизонтальные узлы). создавались молодыми энергичными Интернет - компаниями для обслуживания определенных отраслей промышленности или товарных групп. стали ответом традиционного бизнеса на засилье новоиспеченных Интернет - компаний.

- сфокусированы на выполнение определенных функций или автоматизацию определенного процесса для различных отраслей. создаются крупными фирмами с целью максимального использования возможностей онлайновых технологий для углубления интеграции со своими торговыми партнерами.
- 247. В соответствии с протяженностью во времени задач управления различают
  - менеджмент трудовых и информационных ресурсов
  - √ стратегический информационный менеджмент и оперативный информационный менеджмент.
  - менеджмент систем обработки информации и анализа
  - аналитический информационный менеджмент и оперативный информационный менеджмент.
  - стратегический информационный менеджмент и аналитический информационный менеджмент.
- **248.** При сопоставлении технологического процесса в некоторой условной информационной системе по этапам с некой производственной системой хранению на складе противопоставляется
  - Передача информации пользователю
  - √ Занесение в память
  - Выдача информации в требуемых формах
  - Обработка данных программами
  - Входная информация
- **249.** Информационные ресурсы в управлении экономическими процессами охватывают: (Sürət 29.03.2015 11:45:31)
  - отраслевой уровень;
  - общегосударственный (макро) уровень;
  - √ все выше перечисленное
  - уровень экономических агентов.
  - территориальный уровень;
- **250.** Постиндустриальное общество это:
  - √ общество знаний
  - общество, организованное вокруг взаимодействия человека с природой
  - общество, ресурсы, которых обеспечиваются добывающими отраслями промышленности
  - общество, которое подчиняется законам снижающейся отдачи и низкой производительности
  - взаимодействие человека с преобразованной природой
- **251.** Определите k какой модели относится СУБД Oracle
  - иерархические базы данных
  - реляционные базы данных
  - сетевые базы данных
  - распределенные базы данных
  - √ объектно-ориентированная
- **252.** Единое информационное пространство это (Sürət 29.03.2015 11:45:29)
  - организованная совокупность структур, обеспечивающих сбор, обработку, хранение, распространение, поиск и передачу информации.
  - совокупность информационных ресурсов, информационных систем и коммуникационной среды
  - базовая составляющая информационного менеджмента.
  - организованная совокупность документированной информации, включающая базы данных и знаний, другие массивы информации в информационных системах
  - √ совокупность информационных ресурсов, организационных структур, а так же средств информационного взаимодействия
- 253. При последовательном создании новой ИС System Support является (Sürət 29.03.2015 11:46:28)
  - √ сопровождение и поддержка
  - формирование математической модели и тополо¬гия
  - внедряется системы
  - проектирование системы

254. При последовательном создании новой ИС System Planning является (Sürət 29.03.2015 11:46:26) формирование математической модели и тополо¬гия 1 разработка концепции систетмы и ее дерева целей сопровождение и поддержка внедряется системы проектирование системы 255. Информационный ресурс – это (Sürət 29.03.2015 11:45:34) совокупность информационных ресурсов, информационных систем и коммуникационной среды организованная совокупность структур, обеспечивающих сбор, обработку, хранение, распространение, поиск и передачу информации совокупность информационных ресурсов, организационных структур, а так же средств информационного взаимодействия организованная совокупность документированной информации, включающая базы данных и знаний, другие массивы информации в информационных системах совокупность информационных систем и коммуникационной среды. 256. Информационными процессами называются действия, связанные: с организацией всемирной компьютерной сети; с работой средств массовой информации; с разработкой новых персональных компьютеров; с созданием глобальных информационных систем; с получением (поиском), хранением, передачей, обработкой и использованием информации. 257. Систему, объединяющую удаленные ресурсы с помощью виртуальных каналов, называют (Sürət 01.10.2015 13:50:03) сетью с коммутацией пакетов службой коммутации пакетов сетью с коммутацией каналов 1 виртуальной сетью корпоративной сетью каналы, организованные внутри сетей передачи данных, возникающие только в нужное время и в нужном месте, называются 258. (Sürət 01.10.2015 13:50:00) семействами протоколов канального уровня сетевой модели OSI корпоративными визуальными виртуальными службами коммутации пакетов 259. какую функцию выполняет маршрутизатор? (Sürət 01.10.2015 13:49:57) анализирует адрес получателя соединяет отдельные подсети в единую сеть передает пакеты данных из одной сети в другую соединяет разнородные сети восстанавливает сигналы 260. какой протокол считается самым надежным при передаче данных? (Sürət 01.10.2015 13:49:54) SNMP TCP UDP TCP/IP

разработка концепции системы и ее дерева целей

Продолжите предложение Информационный ресурс — это ... (Sürət 01.10.2015 13:49:37) 261. организованная совокупность документированной информации; массивы информации в информационных системах; совокупность базы данных, знаний и массивы; организованная совокупность документированной информации и массивы информации в информационных системах совокупность базы данных и знаний в информационных системах; 262. При последовательном создании новой ИС System Implementation является (Sürət 01.10.2015 13:49:34) разработка концепции систе¬мы и ее дерева целей проектирование системы √ внедряется системы сопровождение и поддержка формирование математической модели и топология 263. На отраслевом уровне управления решаются задачи (Sürət 01.10.2015 13:49:31) обеспече¬ния научно-технического прогресса, повышения качества продукции, повышения роста объема производства 1 все выше перечисленное повышения производитель¬ности труда, 264. Информационная экономика — это: (Sürət 01.10.2015 13:49:28) процесс анализа экономической информации, результатом которого является решение какой-либо задачи. наука изучающая информационные потоки экономической характера современная стадия развития цивилизации, которая характеризуется преобладающей ролью творческого труда и информационных продуктов. стадия развития цивилизации, которая характеризуется экономикой информационных продуктов раздел информатики, изучающий алгоритмы для поиска и обработки экономической информации как в структурированных так и неструктурированных данных 265. В соответствии с протяженностью во времени задач управления различают (Sürət 01.10.2015 13:49:25) √ стратегический информационный менеджмент и оперативный информационный менеджмент. аналитический информационный менеджмент и оперативный информационный менеджмент. менеджмент систем обработки информации и анализа менеджмент трудовых и информационных ресурсов стратегический информационный менеджмент и аналитический информационный менеджмент. 266. С помощью каких устройств подключаются вычислительные сети, составляющие интрасеть? (Sürət 01.10.2015 13:50:06) мостов коммутаторов трансформаторов шлюзов маршрутизаторов 267. Информационные технологии - это совокупность методов и приемов решения типовых задач обработки информации технические устройства, используемые при решении типовых информационных задач; √ Аппаратные и программные средства сбора, хранения, обработки и передачи информации Процесс обработки и хранения информации программное обеспечение, используемое для решения типовых задач обработки информации 268. Жизненного цикла информационной системы включает в себя:

- Разработку и внедрение
- √ Создание, внедрение и поддержка
- Стратегия, анализ и проектирование
- Разработка, реализация и тестирование
- Построение математической модели, разработку алгоритма и внедрение
- 269. какое из ниже представленных высказываний не является характерной чертой Информационного общества?
  - увеличение роли информации и знаний в жизни общества;
  - эффективное информационное взаимодействие людей и их доступ к мировым информационным ресурсам;
  - увеличение роли информации и знаний в жизни общества;
  - √ внедрение ИТ в организацию производства
  - создание глобального информационного пространства;
- **270.** Технологии информационных хранилищ это
  - Базовые технологии для систем представления знаний;
  - √ Технологии обеспечивающие хранение и обработку больших массивов разнородной информации;
  - Технологии предназначены для хранения и обеспечения эффективного досту¬па к массивам информации;
  - Технологии наиболее шитроко используются и уже позволили наладить во многих органитзациях электронную подготовку корреспонденции.
  - Технологии позволяют осуществлять обработку графической информации;
- **271.** Технологиями позволяющими осуществлять разработку систем информатизации, практически не используя для этих целей языки программирования являются?
  - Технологии архитектуры «клиент-сервер»
  - Технологии нейровычислений
  - √ Технологии автоматизированного проектирования
  - Телекоммуникационные технологии
  - Технологии многопроцессорной обработки
- Укажите какой из ниже перечисленных операционных систем не является сетевым
  - · Novell;
  - Linux;
  - Windows XP Server;
  - √ Windows Seven
  - Windows NT;
- **273.** Информационные ресурсы в управлении социальной и общественно-политической сферами не обеспечивают предотвращение...:
  - √ социальных взрывов, обусловленных ростом безработицы и падением жизненного уровня;
  - анализа и управления общественным мнением;
  - защита национального информационного и культурного пространства;
  - развития культурно-образовательного уровня населения.
  - социальной защиты населения;
- 274. Информационные ресурсы в области национальной безопаснос ти должны обеспечить предотвращение ...
  - внезапных кризисов в жизненно важных отраслях
  - прихода к власти криминальных или экстремистских группировок;
  - перехода под контроль иностранного капитала жизненно важной части
  - √ все ответы правильные
  - социальных взрывов, обусловленных ростом безработицы и падением жизненного уровня;
- 275. Что не реализуется оперативным мониторингом:

хозяйственной деятельности экономических агентов и сфетры индивидуального потребления; вопросы государственных кредитов движения денежных средств в валюте; информационных ресурсов банковской сети, уровня доходов и потребления граждан; какая задача не решаются на общегосударственном уровне управления? макроэкономический мониторинг, анализ и прогнозиро¬вание; контроль за деятельностью органов государственного управления; контроль за деятельностью органов мест ного и отраслевого управления национальная безопасность обеспечение экономической безопасности; Укажите при принятии решения о внедрении информационных технологий после какого этапа расположен этап Формулирование миссии (Sürət 01.10.2015 13:51:58) Внедрение системы workflow √ Письменное описание разделяемого видения Диагностика и анализ текущего состояния Проектирование будущей системы Разработка бизнес-модели компании Укажите какой среди ниже представленных выражений не рассматриваться в бонусах повышения эффективности организации Дениса Ганстера (Dennis Ganster): (Sürət 01.10.2015 13:51:55) Повышение "интеллектуальности" бизнеса Усовершенствование процессов принятия решений √ Максимальное внедрение ИТ Повышение рыночной привлекательности компании Оптимизация планирования как в основном называет компания Apple интерфейс своих операционных систем (Sürət 01.10.2015 13:51:51) Названием животных √ Название зверей семейства кошачьих Названием овощей Названием предметов обихода Названием сортов яблок Завершите предложение Очевидных достоинств электронных таблиц MS Excel, что вполне закономерно. Но помимо есть и не менее очевидные недостатки, к таким относится ... (Sürət 01.10.2015 13:51:48) гибкость инструмента возможность научить и научиться применять его удобство пользования прозрачность данных при консолидации. своего рода конструктор «сделай сам» Дайте расшифровку СРМ ... (Sürət 01.10.2015 13:51:44)

- **282.** Укажите полное название системе PDS/SIC (Sürət 01.10.2015 13:51:36)
  - Система «Планирование материальных потребностей»

оперативная обработка данных планирования ресурсов предприятия управление пополнением запасов управление эффективностью бизнеса системы управления проектами

276.

277.

278.

279.

280.

Система «Точно в срок» Система «Оптимизированная производственная технология» Система «Планирования Ресурсов Предприятия» Система «Управление пополнением запасов» каким качеством мог бы не обладать менеджер проекта по внедрению ИС (Sürət 01.10.2015 13:51:30) уметь согласовывать решения с руководителем предприятия умеет быстро принимать «трудные» решения умеет нравиться людям и найти общий язык со всеми умеет мотивировать людей. быстро обучающийся Без чьей искренней веры и поддержки в необходимость внедрения информационной системы появится еще один памятник? (Sürət 01.10.2015 13:51:24) талантливых консультантов генеральный директор персонала группы внедренцев сильного менеджера В предлагаемой классификации по интегральным показателям, локальные системы – системы для ... учета и управления ресурсами непроизводственных компаний. малого предприятия, которому необходимо управление финансовыми потоками и автоматизация учетных функций. включая управление производством, управление сложными финансовыми потоками, корпоративную консолидацию, глобальное планирование и бюджетирование и пр. получения корпоративной консолидированной отчетности, корпоративного планирования и бюджетирования, корпоративной консолидации и получения управленческой отчетности, анализа данных по технологии OLAP. управления производственным предприятием и интегрированного планирования производственного процесса. какой из ниже перечисленных не является носителем информации стример DVD дисковод CD-ROM Flash диск магнитооптический диск какой из ниже перечисленных не входит в функцию управления предприятием? √ разработка организация, координация, анализ планирование, При организации системы обязательно существует (Sürət 01.10.2015 13:51:33) менеджер системы элементы управления администратор системы обратная связь входная и выходная информация Укажите основную проблему внедрения программного продукта IBM Rational.

283.

284.

285.

286.

287.

288.

289.

Узкая область применения;

Много модулей, что для большинства ИТ-служб не столь актуально;

Сложность внедрения модулей; Недостаточно специалистов для внедрения Высокая стоимость; 290. Существенной чертой кИС является ... саморегулирующееся система, способная гибко и оперативно перестраивать принципы своего функционирования замкнутая система с обратной связью √ замкнутая, саморегулирующееся система, способная гибко и оперативно перестраивать принципы своего функционирования замкнутая система, способная перестраивать принципы своего функционирования замкнутая система с прямой и обратной связью 291. Что из ниже перечисленных является частью kИС средства организации коллективной работы сотрудников средства для документационного обеспечения управления, информационной поддержки предметных областей, коммуникационное программное обеспечение, Все выше перечисленное 292. Не входит в услуги ИТ-служб предприятия строительство инфраструктуры разработка эксплуатация всего построенного и внедренного обучение потребителей внедрение 293. Укажите проблему возникающую при внедрении систем управления: отсутствие постановки задачи менеджмента на предприятии; 1 все ответы правильные. сопротивление сотрудников; необходимость изменения технологии бизнеса в различных аспектах; необходимость в частичной или полной реорганизации структуры; 294. какой из ниже перечисленных входит в структуру модуля системы управления ИТ-услугами управление конфигурациями Программное обеспечение Ресурсы √ Объекты метаданных Бюджеты Функциональная структура Выберите из ниже следующих возможную степень интереса со стороны предприятий при выборе и внедрения 295. интегрированных информационных систем: (Sürət 01.10.2015 13:51:27) Частная инициатива Все выше указанное Квалифицированно организованный процесс Организованный процесс Слабо организованный процесс Для малых и средних производственных предприятий, с небольшим количеством юридических лиц и взаимосвязей, наиболее 296. эффективны будут ... крупные интегрированные системы системы конструкторы локальные системы средние интегрированные системы

финансово-управленческие системы Выберите из ниже указанного списка правильно сформулированную цель автоматизации для обеспечения верхнего уровня корпоративного управления оперативной и достоверной информацией (Sürət 01.10.2015 13:53:46) отсутствие единой информационной среды; Все выше сказанное отсутствие единого формата представления данных управленческого учета; отсутствие регламентов формирования управленческих отчетов; сокращение дебиторской задолженности, за счет информационного обеспечения работы с дебиторами; Выберите из ниже указанного списка высказывание не являющееся критическим приоритет создания ЭТП (Sürət 01.10.2015 298. 13:53:43) Высокий коммерческий потенциал проекта Качество обслуживания клиентов Качество финансирования Наличие рыночных возможностей Сроки реализации проекта Укажите преимущество онлайновых систем В2В перед розничной торговлей В2С в классификации Привлечение и удержание клиентов (Sürət 01.10.2015 13:53:31) Узлы межфирменной электронной торговли В2В являются скорее сетью двустороннего обмена между продавцами и покупателями, и создают преимущества для обеих сторон. Е. Число информационных потоков заметно больше, чем путей перемещения товаров. Автоматизация взаимоотношений с клиентами и поставщиками Для корпоративных клиентов не достаточно баннерной рекламы для того чтобы стать участником межфирменной электронной торговой площадки Межфирменной онлайновой торговле знание специфики товара и рынков сбыта является необходимым условием успеха. 300. k технологии клиент – Сервер относиться: (Sürət 01.10.2015 13:53:25) Худой клиент Жадный клиент Длинный клиент √ Тонкий клиент Добрый клиент 301. Важным фактором, оказывающими воздействие на развитие систем Электронных Денег является... (Sürət 01.10.2015 13:53:19) размера комиссий, взимаемых эмитентами с держателей ЭД, развитости инфраструктуры, принимающей к оплате электронные деньги √ Е.все выше перечисленные простоты обращения с электронными устройствами преимуществ платежей посредством ЭД в сравнении с традиционными платежными инструментами Самая престижная карта, предоставляющая своим владельцам эксклюзивные привилегии по всему миру - это: (Sürət 302. 01.10.2015 13:53:28) Mastercard Gold карта Platinum Visa Classic Titanium При внедрение автоматизированной системы, что означает Обеспечьте проект ресурсами (Sürət 01.10.2015 13:53:51) назначается заработная плата занятых проектом определяются промежуточные этапы проекта определяется бюджет проекта

297.

299.

назначаются сотрудники проекта

назначается плата занятых проектом

- 304. База знаний, БЗ (англ. Knowledge base, KB) — это:
- - программный продукт занимающийся моделированием человеческого мозга программный продукт изучающий методы решения задач, которые требуют человеческого разумения
  - D.особого рода информация, разработанная для управления знаниями (метаданными), то есть сбором, хранением, поиском и выдачей знаний
  - программное обеспечение занимающийся формализацией задач, напоминающих задачи, выполняемые человеком
  - особого рода база данных, разработанная для управления знаниями (метаданными), то есть сбором, хранением, поиском и выдачей знаний
- 305. какой из ниже следующих выражений является генератором DSS
  - создание проектов Microsoft Project
  - формы финансовых отчетов Microsoft InfoPath
  - запросы баз данных Microsoft Access
  - финансовые отчеты Microsoft Excel
  - публикации Microsoft Publisher
- 306. Переработка данных (Data Mining)
  - это системами электронных встреч, стремящиеся воспользоваться преимуществом возможностей группы, чтобы находить лучшие решения, чем решения личностей, действующих отдельно.
  - это программы использующие ряд технологий (типа деревьев решений и нейронных сетей), чтобы искать или "добывать" маленькие "самородки" информации из крупных объемов данных, запасенных в базе данных организации
  - это системы поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюнктур рынка и формирующие легкий доступ менеджеру (или руководителю) без помощи посредников.
  - это системы поставляющие интерактивную совокупность текущей информации относительно конъюнктур рынка для принятия решения
  - это комплекс технических средств, разработанные, в помощь менеджеру (или руководителю) в принятии решений
- 307. Определите k kakoй модели относится СУБД Microsoft Office Access
  - распределенные базы данных
  - сетевые базы данных
  - реляционные базы данных
  - иерархические базы данных
  - объектно-ориентированная
- 308. Самый дорогостоящий программный продукт
  - ОРГ-Мастер Про
  - Hyperion Performance Scorecard
  - √ EMC CLARiiON AX4
  - IBM WebSphere Business Modeler
  - ARIS Business PERFOMANCE Edition
- 309. Hyperion Performance Scorecard (Oracle) - программный продукт ...
  - позволяющий связать стратегические цели и оперативные задачи компании и организовать комплексный мониторинг процесса реализации стратегии.
  - позволяет разрабатывать системы целей и показателей, систему бизнес-процессов, финансовую, информационную, организационную структуры и прочее.
  - нацеленным на моделирование, имитацию и анализ бизнес-процессов.
  - поддерживает полный цикл управления бизнес-процессами: от описания стратегии до контроллинга
  - моделирования, который используется для анализа, документирования и реорганизации сложных бизнес-процессов.
- 310. Windows ME действительно стала последней ОС ...
  - семейства Windows 9X

семейства MacOS семейства Linux семейства Windows NT семейства Unix Транспортный уровень: организует связь между пользовательскими процессами каждый уровень получает доступ к одной и той же информации преобразует сообщения в форму, пригодную для сети определяет правила совместного использования узлов сети физического уровня соединяет различные узлы сети между собой канальный уровень: определяет правила совместного пользования узлами сети физического уровня соединяет различные узлы сети между собой организует связь между пользовательскими процессами управляет пакетами данных предоставляет каналы связи для определенных пользователей Выберите критерии по которым следует выбирать программный продукт 1. Возможность сетевой работы, 2. Способы представления результатов, 3. Прозрачность информационных данных, 4. Наличие документации и технической поддержки, 5. Требования k аппаратному и программному обеспечению, 1 и 3 1,2 и 3 2,4, и 5 1,3,4 и 5 2и5 URL — адрес содержит информацию о ... 1.местонахождении файла 2.поисковой машине 3. средствах коммуникации 4.языке программирования 5.иерархическом дереве поиска информации 6.параметрах программ 7.типе файла (Sürət 01.10.2015 13:55:55) 3.4.5.7 2.3.5.7 1.2.4.5 1.3.4.7 1.4.6.7 Программные средства контроля закладываются на стадии ... (Sürət 01.10.2015 13:55:52) технического проекта разработки технического задания рабочего проекта эскизного проекта ввода данных компьютерные программы, формализующие процесс принятия решений человеком это: (Sürət 01.10.2015 13:55:46)

311.

312.

313.

314.

315.

316.

хранилище данных нет правильного ответа экспертная система справочно-правовые системы программы управления проектами Функции текстового процессора: 1. объединение документов в процессе подготовки текста k печати 2. автоматически раздвигать строки существующего текста, для вставки 3.автоматически заменять один контекст другим разной длины 4.автоматическая проверка орфографии и получение подсказки при выборе синонимов (Sürət 01.10.2015 13:55:26) 1,2 2,3 3,4 1,3 1,4 Что не относится k MPS системе? расчет потребностей по мощностям для определения критической загрузки и принятия решения все перечисленные описание плановых единиц и уровней планирования описание спецификаций планирования формирование основного производственного плана-графика Что не относится k CRP системе? ведение ведомости материалов описание плановых единиц и уровней планирования рабочие центры производственные операции, выполняемые в привязке к рабочим центрам и оборудованию машины и механизмы Что не относится k MRP системе? формирование MRP заказов на перемещение формирование MRP заказов на закупку расчет потребности в материалах описание плановых единиц и уровней планирования управление запасами Из скольких финансовых уровней состоит управление финансами? 5 4 Enterprise Resources Planning systems – это Система управления материальными потоками Система управления сервисным обслуживанием Сдача готовой продукции на склад Система упраление производством Системы Планирования Ресурсов Предприятия Что можно сопоставить входной информации? Обработка на станках, в печах и т.п. Сдача готовой продукции на склад

317.

318.

319.

320.

321.

322.

323.

Производственная система

Сырье Хранение на складе 324. Поиск данных в базе – это (Sürət 01.10.2015 13:55:49) процедура выделения значений данных, однозначно определяющих ключевой признак записи электронная почта процедура определения дескрипторов базы данных 1 процедура выделения из множества записей подмножества, записи которого удовлетворяют заранее поставленному условию определение значений данных в текущей записи 325. Гипертекстовая модель изображается в виде ... (Sürət 01.10.2015 13:55:43) Сети, графа данные схемы данных графика меню 326. System Implementation осуществляетформирование математической модели и топологию Хранение на складе внедрение на те рабочие места, для которых она создаётся сопровождение и поддержку разработку и проектирование 327. Что можно сопоставить информационной системе? Обработка на станках, в печах и т.п. Сдача готовой продукции на склад Производственная система Сырье Хранение на складе 328. Разработку и проектирование системы осуществляет -√ System Design System Support System Analysis Все выше сказанное System Planning Функции базы данных: 1. обеспечивает хранение информации 2. обеспечивает распределение данных 329. 3. заменяет операционную систему 4.является источником при создании информационных услуг 5. использует математические модели для принятия решений (Sürət 01.10.2015 13:55:22) 1,2,5 2,3,5 3,4,5 √ 1,2,4 1,3,4 330. Тип сервера, который хранит данные пользователей сети и обеспечивает доступ k ним: (Sürət 01.10.2015 13:55:20) файл-сервер факс-сервер

главный сервер

клиент-сервер почтовый сервер 331. Режим on-line означает: (Sürət 01.10.2015 13:55:16) реальное время нет правильного ответа интерактивный режим режим разделения времени пакетный режим 332. Основными функциями текстового редактора являются (является): (Sürət 01.10.2015 13:55:14) управление ресурсами ПК и процессами, использующие эти ресурсы при создании текста нет правильного ответа автоматическая обработка информации, представленной в текстовых файлах √ копирование, перемещение, удаление и сортировка фрагментов текста создание, редактирование, сохранение, печать текстов 333. Чем осуществляется разработка концепции системы и её дерева целей? System Design √ System Planning System Analysis Все выше сказанное System Support 334. Устройство, объединяющее несколько каналов связей, называется... (Sürət 01.10.2015 13:58:18) модемом интерпретатор коммутатором повторителем концентратором 335. Текстовой курсор – это: устройство ввода текстовой информации нет правильного ответа элемент отображения на экране вертикальная мигающая черта на экране указывает позицию ввода курсор мыши 336. Региональная сеть – это информационная сеть, обслуживающая абонентов многих стран обслуживающая абонентов экономического района, области объединяющая пользователей одного предприятия объединяющая компьютеры в одном помещении нет правильного ответа Форма адекватности информации, отражающая структурные характеристики информации и учитывающая тип носителя, 337. способ представления информации, скорость передачи и обработки, надёжность и точность кодировки. аналитическая грамматический Синтаксическая семантическая прагматическая

338.		Помимо универсальных программ, для удовлетворения специфических потребностей отрасли экономики разрабатываются:
	•	новые виды программного обеспечения
	•	интернет/интранет приложений
	•	базы знаний и данных
	•	корпоративные методы принятия решений
	1	уникальные компьютерные программы
339.		Принципиально новый метод управления, основанный на моделировании действий специалистов при принятии решений:
	•	правила общения с компьютером
	√	искусственный интеллект
	•	телеконференции
	•	электронная почта
	•	глобальные и локальные вычислительные сети
340.		Экономическую информацию, изложенную на доступном для получателя языке, называют: (Sürət 01.10.2015 13:58:22)
	1	понятной
	•	достоверной
	•	полной
	•	актуальной
	•	полезной
341.		Источники информации, являющиеся носителями первичной информации, именно в них информация фиксируется впервые: (Sürət 01.10.2015 13:58:02)
	•	книги
	•	газеты
	•	журналы
	√	документы
	•	отчеты
342.		Вид платформы зависит от
	•	аудио-видеоприложений
	•	текстового процессора
	•	интернет/интранет приложений
	√	сервера баз данных
	•	пакета прикладных программ
343.		Пользовательский интерфейс — это
	•	набор команд операционной системы
	•	правила общения пользователя с приложением
	•	правила взаимодействия программ
	•	правила общения с компьютером
	1	правила общения пользователя с операционной системой
344.		Технология мультимедиа обеспечивает работу в (Sürət 01.10.2015 13:58:14)
	•	пакетном режиме
	√	интерактивном режиме
	•	режиме разделения времени
	•	режиме реального времени
	•	сетевом режиме
345.		Структура гипертекста (Sürət 01.10.2015 13:58:10)
	•	заранее не задается

•	задается заранее и является сетевой
1	задается заранее и является иерархической
•	задается заранее и является реляционной
•	задается заранее
	По способу доступа k базам данных СУБД различают (Sürət 01.10.2015 13:57:48)
1	клиент-серверные
•	нет правильного ответа
•	таблично-серверные
•	диск-серверные
•	серверные
	Совокупность секторов, каждый из которых объединяет группу людей или организаций, предлагающих однородные информационные продукты и услуги, составляет инфраструктуру рынка (Sürət 01.10.2015 13:57:43)
•	финансового
•	потребительского
•	книжного
•	технологического
√	информационного
	Истинным является высказывание: (Sürət 01.10.2015 13:57:39)
	термин «ИНФОРМАТИЗАЦИЯ» значительно уже термина «КОМПЬЮТЕРИЗАЦИЯ»
•	нет правильного ответа
√	термин «ИНФОРМАТИЗАЦИЯ» значительно шире термина «КОМПЬЮТЕРИЗАЦИЯ»
	термина «ИНФОРМАТИЗАЦИЯ» и «КОМПЬЮТЕРИЗАЦИЯ» обозначают одни и те же процессы
•	термины «ИНФОРМАТИЗАЦИЯ» и «КОМПЬЮТЕРИЗАЦИЯ» обозначают принципиально различные процессы
•	термины «тточет матизация» и «компью гел изация» обозначают принципиально различные процессы
	Для ввода, обработки, хранения и поиска графических образов бумажных документов предназначены: (Sürət 01.10.2015 13:57:33)
•	системы управления проектами
√	системы обработки изображений документов
•	нет правильного ответа
•	системы автоматизации деловых процедур
•	системы оптического распознавания символов
	Визуальный контроль документов — это (Sürət 01.10.2015 13:57:28)
•	специальный программный контроль
•	просмотр документов глазами
1	способ проверки данных
•	контроль с помощью видеосредств
•	метод защиты данных
	Автоматизированное рабочее место (APM) — это совокупность: 1) аппаратных; 2) аудиосвязных; 3) методических; 4) языковых; 5) программных; 6) факсимильных средств, обеспечивающих автоматизацию функций пользователя в некоторой предметной области и позволяющих оперативно удовлетворять его информационные и вычислительные потребности
٦	1,3,4,5
	1,4,5,6
	1,2,3,4
	3,4,5,6
•	2,3,4,5
	<b>-</b> ,-,-,-
	На этапе рабочего проектирования ИС разрабатывается
•	подробная документация
•	меню действий

346.

347.

348.

349.

350.

351.

- макет упаковки программного продукта технологический процесс обработки данных схема программ Сетевой протокол – это ...
- 353.
  - правила интерпретации данных, передаваемых по сети
  - последовательная запись событий, происходящих в компьютерной сети
  - согласование различных процессов во времени
  - √ набор соглашений о взаимодействиях в компьютерной сети
  - правила установления связи между двумя компьютерами в сети
- 354. Технологию построения экспертных систем называют: (Sürət 01.10.2015 14:00:55)
  - 1 инженерией знаний
  - технологией инженерией
  - кибернетикой
  - генной инженерией
  - сетевой технологией
- 355. Системные программы... (Sürət 01.10.2015 14:00:14)
  - √ управляют работой аппаратных средств и обеспечивают услугами пользователя и его прикладные комплексы
  - игры, драйверы, трансляторы
  - нет правильного ответа
  - управляют работой ЭВМ с помощью электрических импульсов
  - программы, которые хранятся на жёстком диске
- Средства, обеспечивающие защиту внешнего периметра корпоративной сети от несанкционированного доступа: (Sürət 356. 01.10.2015 14:00:52)
  - сетевые анализаторы
  - средства обеспечения комфортной работы пользователя
  - средства управления системами обнаружения атак
  - мониторы вторжений
  - межсетевые экраны
- 357. Отрицательная сторона передачи данных в открытом виде (Sürət 01.10.2015 14:00:48)
  - для закачки данных не требуется пароля
  - любой желающий может просмотреть не только данные, но и весь маршрут
  - при просмотре пакетов любой желающий может видеть данные
  - при просмотре пакетов любой желающий может видеть данные, введя стандартные пользователь пароль
  - нет правильного ответа
  - Меры защиты, относящиеся k нормам поведения, которые традиционно сложились или складываются по мере распространения информационных технологий в обществе (Sürət 01.10.2015 14:00:42)
    - правовые (законодательные)
    - морально-этические
    - технологические

- организационные (административные и процедурные)
- нет правильного ответа
- к числу основных преимкществ работы с текстом в текстовом редакторе (по сравнении с пишущей машинкой) следует 359. назвать: (Sürət 01.10.2015 14:00:38)
  - возможность уменьшения трудоемкости при работе с текстом
  - возможность более быстрого набора текста
  - специальные служебные и личные программы пользователя

возможность использования различных шрифтов при наборе текста возможность многократного редактирования текста 360. Относительная ссылка в электронной таблице это: (Sürət 01.10.2015 14:00:09) ссылка, полученная в результате копирования формулы ссылка, который при копировании не изменяется когда адрес, на который ссылается формула, при копировании не изменяется ссылка на другую таблицу когда адрес, на который ссылается формула, изменяется при копировании формулы к основным видам ущерба, наносимого в результате компьютерных преступлений относят: 1) потеря клиентов 2) смена общественного мнения 3) потери значимых ресурсов 4) потеря монопольного пользования 5) 361. нарушение прав человека и гражданина 6) нарушение функций 1.3.4.5 1.4.5.6 1.2.3.4 3.4.5.6 2.3.4.5 Постановка задачи, в которой требуется определить, какое надо произвести воздействие на объект, чтобы его параметры 362. удовлетворяли некоторому заданному условию, относится к типу: что будет, если нет правильного ответа как сделать, чтобы анализ чувствительности поиск закономерностей k предпосылкам, настоятельно требующим использовать вычислительную технику в процессе принятия решений, не 363. относится увеличение объема информации, поступающей в органы управления и непосредственно к руководителям усовершенствование информационных технологий усовершенствование компьютерных технологий необходимость учета большого числа взаимосвязанных факторов и быстро меняющейся обстановки усложнение решаемых задач Инструментальные аппаратные и программные средства, а также информационные технологии, используемые в процессе 364. информатизации общества называют методами информатики средствами информатизации инструментами информатизации способами информологии инструментами поиска информации Управление каналом связи может быть 365. только централизованным приоритетный доступ де централизованным централизованным и распределённым только распределённым 366. Локальная сеть с звездообразной топологией имеет один канал связи центральный компьютер

	•	канал связи в виде замкнутого кольца
	•	более одного канала связи
	√	центральный компьютер, объединяющий все компьютеры сети
367.		В качестве носителя информации не применяются
	•	магнитные диски
	•	перфоленты
	•	лазерные диски
	√	оптические волокна
	•	перфокарты
368.		Приложение — это
	•	система программирования
	•	операционная система
	•	система обработки данных
	•	общее программное обеспечение
	√	пакет (пакеты) прикладных программ
369.		Обеспечивающие предметные информационные технологии предназначены для создания
	•	функциональных информационных систем
	•	автоматизированных рабочих мест
	√	функциональных подсистем информационных систем
	•	электронного офиса
	•	информационные технологии общего назначения
370.		Централизованные локальные сети используют
	<b>√</b>	терминальный сервер
	•	сервер базы данных
	•	почтовый сервер
	•	сетевой сервер
	•	файл сервер
371.		Технологии, основанные на локальном применении средств вычислительной техники, установленных на рабочих местах пользователей для решения конкретных задач специалиста – это: (Sürət 01.10.2015 14:00:18)
	•	нет правильного ответа
	•	информационные технологии поддержки принятия решений
	√	децентрализованные технологии
	•	комбинированные технологии
	•	централизованные технологии
372.		Наиболее известными способами представления графической информации являются: (Sürət 01.10.2015 14:00:05)
	•	точечный и логический
	√	векторный и растровый
	•	точечный и пиксельный
	•	параметрический и структурированный
	•	физический и логический
373.		Изобретение микропроцессорной технологии и появление персонального компьютера привели k новой революции (Sürət 01.10.2015 14:00:00)
	•	экспертной
	•	культурной
	•	общественной
	•	технической

√ информационной

# 374. Бизнес-информация - это

- это учет продаж, учет кадров, бухгалтерский учет, контроль движения материалов.
- это эффективное формирование и использование национальных экономических ресурсов и обеспечение широкого, свободного доступа к ним
- √ информация, от которой зависят результаты деятельности фирмы.
- это процесс управления и информационные системы
- отдельные документы и отдельные массивы документов

#### 375. Информационные процессы

- это процесс управления и информационные системы
- √ это процессы сбора, обработки, накопления, поиска, и распространения информации.
- это эффективное формирование и использование национальных экономических ресурсов и обеспечение широкого, свободного доступа к ним
- это дистанционная передача данных на базе компьютерных сетей и современных средств связи.
- это отдельные документы и отдельные массивы документов, документы и массивы документов в информационных системах (библиотеках, архивах, фондах, банках данных, других информационных системах).

### 376. Информационная технология (ИТ)

- это процесс управления и информационные системы
- это процессы сбора, обработки, накопления, поиска, и распространения информации.
- это эффективное формирование и использование национальных экономических ресурсов и обеспечение широкого, свободного доступа к ним
- это дистанционная передача данных на базе компьютерных сетей и современных средств связи.
- это процесс, использующий совокупность методов и программно-технических средств, для сбора, обработки, хранения, передачи и представления информации с целью получения информации нового качества, снижения трудоемкости и повышения эффективности процессов использования информационных ресурсов.

## 377. Информационные ресурсы

- это процесс управления и информационные системы
- совокупность сведений, отображающих состояние или определяющих изменение и развитие экономики и всех ее элементов.
- эффективное формирование и использование национальных экономических ресурсов и обеспечение широкого, свободного доступа к ним
- создание необходимой нормативно-правовой базы построения экономического информационного общества
- отдельные документы и отдельные массивы документов, документы и массивы документов в информационных системах (библиотеках, архивах, фондах, банках данных, других информационных системах).

### 378. Под экономической информацией понимается

- модернизация информационно-телекоммуникационной инфраструктуры;
- эффективное формирование и использование национальных экономических ресурсов и обеспечение широкого, свободного доступа к ним
- организованный социально-экономический и научно-технический процесс создания оптимальных условий для удовлетворения информационных потребностей и реализации прав граждан, органов государственной власти
- √ совокупность сведений, отображающих состояние или определяющих изменение и развитие экономики и всех ее элементов.
- создание необходимой нормативно-правовой базы построения экономического информационного общества.

### 379. Документированная информация

- Это информация представленные в формализованном виде и предназначенные для последующей обработки техническими средствами
- это сведения нужные получателю, позволяющие устранить неопределенность и принять решение.
- уменьшает степень неопределенности, неполноту знаний о лицах, предметах, событиях и т.д.
- Ответа нет
- √ информация, зафиксированная на материальном носителе и имеющая реквизиты для ее идентификации.

#### 380. Информатизация общество - это

- общенаучное понятие, включающее в себя обмен сведениями между людьми, обмен сигналами между живой и неживой природой, людьми и устройствами.
  - общество где сведения нужные получателю, позволяющие устранить неопределенность и принять решение.
  - социально-экономическая и научно-техническая среда
- политика, определяющая экономическое и социальное положение, перспективы страны или региона
- √ производство информационного продукта, а не продукта материального

#### 381. Информационное общество - это

- общенаучное понятие, включающее в себя обмен сведениями между людьми, обмен сигналами между живой и неживой природой, людьми и устройствами.
- √ общество, в котором большинство работающих занято производством, хранением, переработкой и реализацией информации, особенно высшей ее формы - знаний.
- социально-экономическая и научно-техническая среда
- политика, определяющая экономическое и социальное положение, перспективы страны или региона
- общество где сведения нужные получателю, позволяющие устранить неопределенность и принять решение.

**382.** В истории развития цивилизации произошло несколько информационных революций. Четвертая революция связана с изобретением

- √ микропроцессорной технологии и появлением персонального компьютера.
- письменности
- электричество
- Телеграфа, радио, телефона
- книгопечатания

**383.** В истории развития цивилизации произошло несколько информационных революций. Третья революция связана с изобретением

- бумаги
- письменности
- электричество
- √ Телеграфа, радио, телефона
- книгопечатания

**384.** В истории развития цивилизации произошло несколько информационных революций. Вторая революция связана с изобретением

- бумаги
- письменности
- электричество
- Телеграфа, радио, телефона
- √ книгопечатания

В истории развития цивилизации произошло несколько информационных революций. Первая революция связана с изобретением

бумаги

385.

- √ письменности
- электричество
- телеграфа
- книгопечатания

**386.** Данные - это

- у сведения, представленные в формализованном виде и предназначенные для последующей обработки техническими средствами, например на компьютере.
- передача сообщений между передающей и принимающей системами, что ведет к изменению разнообразия состояний последней.
- дистанционная передача данных на базе компьютерных сетей и современных средств связи.
- отдельные документы и отдельные массивы документов, документы и массивы документов в информационных системах (библиотеках, архивах, фондах, банках данных, других информационных системах).

- процессы сбора, обработки, накопления, поиска, и распространения информации.
   387. Информация-это
  - √ передача сообщений между передающей и принимающей системами, что ведет к изменению разнообразия состояний последней.
  - процессы сбора, обработки, накопления, поиска, и распространения информации.
  - процесс, использующий совокупность методов и программно-технических средств, для сбора, обработки, хранения, передачи • и представления информации с целью получения информации нового качества, снижения трудоемкости и повышения эффективности процессов использования информационных ресурсов.
  - отдельные документы и отдельные массивы документов, документы и массивы документов в информационных системах (библиотеках, архивах, фондах, банках данных, других информационных системах).
  - дистанционная передача данных на базе компьютерных сетей и современных средств связи.

#### 388. Информация-это

- дистанционная передача данных на базе компьютерных сетей и современных средств связи.
- √ сведения о лицах, предметах, фактах, событиях, явлениях и процессах независимо от формы их представления.
- процесс, использующий совокупность методов и программно-технических средств, для сбора, обработки, хранения, передачи и представления информации с целью получения информации нового качества, снижения трудоемкости и повышения эффективности процессов использования информационных ресурсов.
- отдельные документы и отдельные массивы документов, документы и массивы документов в информационных системах (библиотеках, архивах, фондах, банках данных, других информационных системах).
- процессы сбора, обработки, накопления, поиска, и распространения информации.

### 389. Эксплицитное знание

- это обобщенное знание, которым владеют все члены группы.
- √ явное, организованное знание.
- фундаментальные научные теории, не являющейся рыночными в традиционном понимании
- -это то, что свойственно человеку и что он привносит на рабочее место или вкладывает в решение задачи.
- знания широко распространенные в обществе. Они обеспечиваются средствами государственного образования

### 390. Стратегией поиска информации могут быть

- эффективные и важные
- нужные и не нужные
- первичные и вторичные.
- технические и практические
- √ официальные и не официальные

#### 391. Сколько видов знаний выделяют?

- . /
- 1 6
- 3
- 8
- 5

#### **392.** Реквизит

- это учет продаж, учет кадров, бухгалтерский учет, контроль движения материалов.
- нет ответа
- отдельные документы и отдельные массивы документов
- это компонент, который обеспечивает оптималь¬ное взаимодействие ИТ
- √ это логически неделимый элемент показателя, отражающий определенные свойства объекта или процесса.

#### 393. Персональные знания

- знания широко распространенные в обществе. Они обеспечиваются средствами государственного образования
- фундаментальные научные теории, не являющейся рыночными в традиционном понимании
- явное, организованное знание.

- √ -это то, что свойственно человеку и что он привносит на рабочее место или вкладывает в решение задачи.
- включены в продукт и представляют один из его главных компонентов; они не могут быть использованы сами по себе.

## 394. Источники бизнес-информации подразделяют на

- деловые и официальные
- технические и практические
- эффективные и важные
- первичные и вторичные.
- нужные и не нужные

#### 395. Имплицитное знание

- √ -неявное, неорганизованное знание.
- явное, организованное знание.
- фундаментальные научные теории, не являющейся рыночными в традиционном понимании
- -это то, что свойственно человеку и что он привносит на рабочее место или вкладывает в решение задачи.
- знания широко распространенные в обществе. Они обеспечиваются средствами государственного образования

### 396. Знания макроуровня-это

- взаимосвязь объектов в логически последовательных комплексах координированных действий.
- знания широко распространенные в обществе. Они обеспечиваются средствами государственного образования
- явное, организованное знание.
- фундаментальные научные теории, не являющейся рыночными в традиционном понимании
- приложение знаний к выполняемой работе

### 397. Групповое знание

- √ это обобщенное знание, которым владеют все члены группы.
- явное, организованное знание.
- фундаментальные научные теории, не являющейся рыночными в традиционном понимании
- -это то, что свойственно человеку и что он привносит на рабочее место или вкладывает в решение задачи.
- знания широко распространенные в обществе. Они обеспечиваются средствами государственного образования

### 398. Встроенные знания

- знания широко распространенные в обществе. Они обеспечиваются средствами государственного образования
- явное, организованное знание.
- фундаментальные научные теории, не являющейся рыночными в традиционном понимании
- приложение знаний к выполняемой работе
- √ включены в продукт и представляют один из его главных компонентов; они не могут быть использованы сами по себе.

### 399. Автоматизированная информационная система (АИС)

- Система показателей, методов классификации и кодирования элементов информации, документов, документооборота информационных потоков, функционирующих на предприятии
- Последовательность прохождения документа от момента первой записи в нем до сдачи его в архив
- Автоматизация вычислительного процесса, связанная с группировкой информации, ее поиском, хранением и получением сволных итогов
- Представляет собой организованный комплекс взаимосвязанных документов, отвечающих единым правилам и требованиям и содержащих информацию для оптимизации управления в различных сферах человеческой деятельности
- у это комплекс, который включает компьютерное и коммуникационное оборудова—ние, программное обеспечение, лингвистические средства, инфор—мационные ресурсы, а также системный персонал.

#### 400. Системы стратегического уровня

• обеспечивают автоматизацию разработки новых видов продукции, создание и поддержку электронных архивов, извлечение информации, новых знаний из электронных хранилищ данных (CAD, DataWarehousing, OLAP, Data Mining).

представляют собой инструмент помощи руководителям высшего уровня и подготавливают стратегические исследования и длительные прогнозы, как для фирмы, так и для различных внешних экономических процессов.

- обеспечивают операции учета и контроля
- представляет собой организованный комплекс взаимосвязанных документов, отвечающих единым правилам и требованиям и содержащих информацию для оптимизации управления в различных сферах человеческой деятельности
- предназначены, для обеспечения контроля, анализа, управления, принятия решений, и административных действий средних менеджеров.

#### 401. Системы тактического уровня

- обеспечивают автоматизацию разработки новых видов продукции, создание и поддержку электронных архивов, извлечение информации, новых знаний из электронных хранилищ данных (CAD, DataWarehousing, OLAP, Data Mining).
- представляют собой инструмент помощи руководителям высшего уровня и подготавливают стратегические исследования и длительные прогнозы, как для фирмы, так и для различных внешних экономических процессов.
- обеспечивают операции учета и контроля
- представляет собой организованный комплекс взаимосвязанных документов, отвечающих единым правилам и требованиям и содержащих информацию для оптимизации управления в различных сферах человеческой деятельности
- √ предназначены, для обеспечения контроля, анализа, управления, принятия решений, и административных действий средних менеджеров.

# 402. Системы уровня знаний

- у обеспечивают автоматизацию разработки новых видов продукции, создание и поддержку электронных архивов, извлечение информации, новых знаний из электронных хранилищ данных (CAD, DataWarehousing, OLAP, Data Mining).
- представляют собой инструмент помощи руководителям высшего уровня и подготавливают стратегические исследования и длительные прогнозы, как для фирмы, так и для различных внешних экономических процессов.
- обеспечивают операции учета и контроля
- представляет собой организованный комплекс взаимосвязанных документов, отвечающих единым правилам и требованиям и содержащих информацию для оптимизации управления в различных сферах человеческой деятельности
- предназначены, для обеспечения контроля, анализа, управления, принятия решений, и административных действий средних менеджеров.

# 403. Системы эксплуатационного уровня

- обеспечивают автоматизацию разработки новых видов продукции, создание и поддержку электронных архивов, извлечение информации, новых знаний из электронных хранилищ данных (CAD, DataWarehousing, OLAP, Data Mining).
- представляют собой инструмент помощи руководителям высшего уровня и подготавливают стратегические исследования и длительные прогнозы, как для фирмы, так и для различных внешних экономических процессов.
- √ обеспечивают операции учета и контроля
- представляет собой организованный комплекс взаимосвязанных документов, отвечающих единым правилам и требованиям и содержащих информацию для оптимизации управления в различных сферах человеческой деятельности
- предназначены, для обеспечения контроля, анализа, управления, принятия решений, и административных действий средних менеджеров.

#### 404. Подсистема

- это средство организации информационного обеспечения процесса управления, способствующее своевременному поступлению необходимой и достоверной информации во все звенья системы управления, нуждающиеся в ней.
- физические, аппаратные, программные, организационные, законодательные, морально-этические виды
- Анализ производственных и управленческих процессов
- Совокупность данных, которая содержит сведения, подлежащие защите
- √ относительно самостоятельная часть системы, выделенная по определенному признаку

### 405. Информационная система (ИС)

- у это средство организации информационного обеспечения процесса управления, способствующее своевременному поступлению необходимой и достоверной информации во все звенья системы управления, нуждающиеся в ней.
- физические, аппаратные, программные, организационные, законодательные, морально-этические виды
- Анализ производственных и управленческих процессов
- Совокупность данных, которая содержит сведения, подлежащие защите
- описание связей между формулами алгоритма

### 406. Под системой управления понимается

- информационно-справочного обеспечения.
- физические, аппаратные, программные, организационные, законодательные, морально-этические виды

- √ совокупность взаимосвязанных элементов, предназначенных для целенаправленного воздействия управляющего органа на управляемый объект.
- Совокупность данных, которая содержит сведения, подлежащие защите
- описание связей между формулами алгоритма

# 407. Существует два основных типа систем

- полные не полные
- технические и материальные
- √ закрытые и открытые
- экономические и научные
- первиные и вторичные

#### 408. Функциональные подсистемы и приложения

- √ специализирован¬ные программы, предназначенные обеспечить обработку и анализ информации для целей подготовки документов, принятия решений в конкретной функциональной области на базе ИТ.
- это комплекс, который включает компьютерное и коммуникационное оборудова ние, программное обеспечение, лингвистические средства, информационные ресурсы, а также системный персонал.
- инфраструктура, обеспечи¬вающая реализацию информационных процессов процессов сбора, обработки, накопления, хранения, поиска и распространения ин¬формации
- предназначены для сбора, хранения, поиска и выдачи потребителям информации справочного характера; используются во всех сферах профессиональной деятель¬ности
- это техническое обеспечение системы

#### 409. Системы поддержки принятия решений (СППР)

- используются в науч¬ных исследованиях и разработках для проведения сложных и объ¬емных расчетов, в качестве подсистем автоматизированных систем управления
- предназначены для сбора, хранения, поиска и выдачи потребителям информации справочного характера; используются во всех сферах профессиональной деятель¬ности (Гарант, Консультант-Плюс и др.).
- являются автоматизирован¬ные системы дистанционного обучения, системы обеспечения дело¬вых игр, тренажеры и тренажерные комплексы
- это ИС, автоматизирующие все функции управления фирмой или корпорацией, имеющей территориальную разобщенность между подразделениями, филиалами, отделениями, офисами.
- аналитиче¬ские ИС, ИС руководителя системы, обеспечивающие возможно¬сти изучения состояния, прогнозирования, развития и оценки воз¬можных вариантов поведения на основе анализа данных, которые отражают результаты деятельности компании на протяжении определенного времени.

#### 410. Системные программисты

- осуществляют поддержку информа¬ционной системы и обеспечивают ее работоспособность, занимается разработкой и сопровождением базового программного обеспече¬ния компьютеров (операционных систем, систем управления базами данных, трансляторов, сервисных программ общего назначения).
- занимаются разработкой программ для решения прикладных задач, реализации запросов к базе данных.
- лицо или коллектив, в интересах которых работает ИС.
- занимаются разработкой автоматизации всех функций управ¬ления, охватывающие весь цикл функционирования
   экономическо¬то объекта от научно-исследовательских работ, проектирования, из¬тотовления, выпуска и сбыта продукции до анализа эксплуатации изделия
- это специалист (или группа специа¬листов), отвечающий за эксплуатацию системы и обеспечение ее работоспособности, понимающий потребности конечных пользова¬телей, работающий с ними в тесном контакте и отвечающий за оп¬ределение, загрузку, защиту' и эффективность работы банка данных.

### 411. Прикладные программисты

- осуществляют поддержку информа¬ционной системы и обеспечивают ее работоспособность, занимается разработкой и сопровождением базового программного обеспече¬ния компьютеров (операционных систем, систем управления базами данных, трансляторов, сервисных программ общего назначения).
- √ занимаются разработкой программ для решения прикладных задач, реализации запросов к базе данных.
- лицо или коллектив, в интересах которых работает ИС.
  - занимаются разработкой автоматизации всех функций управ¬ления, охватывающие весь цикл функционирования экономическо¬го объекта от научно-исследовательских работ, проектирования, из¬готовления, выпуска и сбыта продукции до анализа эксплуатации изделия
- это специалист (или группа специа¬листов), отвечающий за эксплуатацию системы и обеспечение ее работоспособности, опнимающий потребности конечных пользова¬телей, работающий с ними в тесном контакте и отвечающий за оп¬ределение, загрузку, защиту' и эффективность работы банка данных.

#### 412. конечные пользователи

- осуществляют поддержку информа¬ционной системы и обеспечивают ее работоспособность, занимается разработкой и сопровождением базового программного обеспече¬ния компьютеров (операционных систем, систем управления базами данных, трансляторов, сервисных программ общего назначения).
- занимаются разработкой программ для решения прикладных задач, реализации запросов к базе данных.
- √ лицо или коллектив, в интересах которых работает ИС.
- занимаются разработкой автоматизации всех функций управ¬ления, охватывающие весь цикл функционирования
   экономическо¬го объекта от научно-исследовательских работ, проектирования, из¬готовления, выпуска и сбыта продукции до анализа эксплуатации изделия
- это специалист (или группа специа¬листов), отвечающий за эксплуатацию системы и обеспечение ее работоспособности, понимающий потребности конечных пользова¬телей, работающий с ними в тесном контакте и отвечающий за оп¬ределение, загрузку, защиту' и эффективность работы банка данных.

#### 413. Информационные технологии (ИТ)

- специализирован¬ные программы, предназначенные обеспечить обработку и анализ информации для целей подготовки документов, принятия решений в конкретной функциональной области на базе ИТ.
- это комплекс, который включает компьютерное и коммуникационное оборудова¬ние, программное обеспечение, лингвистические средства, инфор¬мационные ресурсы, а также системный персонал.
- √ инфраструктура, обеспечи¬вающая реализацию информационных процессов процессов сбора, обработки, накопления, хранения, поиска и распространения ин¬формации
- предназначены для сбора, хранения, поиска и выдачи потребителям информации справочного характера; используются во всех сферах профессиональной деятель¬ности
- это техническое обеспечение системы

#### 414. Информационно-справочные системы

- предназначены для сбора, хранения, поиска и выдачи потребителям информации справочного характера; используются во всех сферах профессиональной деятель¬ности (Гарант, Консультант-Плюс и др.).
- аналитиче¬ские ИС, ИС руководителя системы, обеспечивающие возможно¬сти изучения состояния, прогнозирования, развития и оценки воз¬можных вариантов поведения на основе анализа данных, которые отражают результаты деятельности компании на протяжении определенного времени.
- используются в науч¬ных исследованиях и разработках для проведения сложных и объ¬емных расчетов, в качестве подсистем автоматизированных систем управления и СППР в том случае, если выработка управленческих решений должна опираться на сложные вычисления.
- это ИС, автоматизирующие все функции управления фирмой или корпорацией, имеющей территориальную разобщенность между подразделениями, филиалами, отделениями, офисами.
- являются автоматизирован¬ные системы дистанционного обучения, системы обеспечения дело¬вых игр, тренажеры и тренажерные комплексы

### 415. Информационно-вычислительные системы

- используются в научтных исследованиях и разработках для проведения сложных и обътемных расчетов, в качестве подсистем автоматизированных систем управления и СППР в том случае, если выработка управленческих решений должна опираться на сложные вычисления.
- это ИС, автоматизирующие все функции управления фирмой или корпорацией, имеющей территориальную разобщенность между подразделениями, филиалами, отделениями, офисами.
- являются автоматизирован¬ные системы дистанционного обучения, системы обеспечения дело¬вых игр, тренажеры и тренажерные комплексы
- предназначены для сбора, хранения, поиска и выдачи потребителям информации справочного характера; используются во всех сферах профессиональной деятель¬ности (Гарант, Консультант-Плюс и др.).
- аналитиче¬ские ИС, ИС руководителя системы, обеспечивающие возможно¬сти изучения состояния, прогнозирования, развития и оценки воз¬можных вариантов поведения на основе анализа данных, которые отражают результаты деятельности компании на протяжении определенного времени.

#### 416. Администратор системы

- осуществляет поддержку информа—ционной системы и обеспечивают ее работоспособность, занимается разработкой и • сопровождением базового программного обеспече—ния компьютеров (операционных систем, систем управления базами данных, трансляторов, сервисных программ общего назначения).
- занимается разработкой автоматизации всех функций управ¬ления, охватывающие весь цикл функционирования экономическо¬то объекта от научно-исследовательских работ, проектирования, из¬тотовления, выпуска и сбыта продукции до анализа эксплуатации изделия
- лицо или коллектив, в интересах которых работает ИС.
- занимается разработкой программ для решения прикладных задач, реализации запросов к базе данных.

- это специалист (или группа специа¬листов), отвечающий за эксплуатацию системы и обеспечение ее работоспособности, понимающий потребности конечных пользова¬телей, работающий с ними в тесном контакте и отвечающий за оп¬ределение, загрузку, защиту¹ и эффективность работы банка данных.
- 417. Автоматизированное рабочее место (APM)- это:
  - Автоматизация вычислительного процесса, связанная с группировкой информации, ее поиском, хранением и получением сводных итогов
  - Представляет собой организованный комплекс взаимосвязанных документов, отвечающих единым правилам и требованиям и содержащих информацию для оптимизации управления в различных сферах человеческой деятельности
  - Система показателей, методов классификации и кодирования элементов информации, документов, документооборота информационных потоков, функционирующих на предприятии
  - Совокупность информации, экономико-математических методов и моделей, технических, программных, технологических средств и специалистов, предназначенную для обработки информации и принятия управленческих решений.
  - √ Совокупность технических, программных и информационных ресурсов, обеспечивающая конечному пользователю обработку данных и автоматизацию управленческих функций в конкретной предметной области.
- 418. Автоматизированная информационная система (АИС)-это:
  - Автоматизация вычислительного процесса, связанная с группировкой информации, ее поиском, хранением и получением сводных итогов
  - Представляет собой организованный комплекс взаимосвязанных документов, отвечающих единым правилам и требованиям и содержащих информацию для оптимизации управления в различных сферах человеческой деятельности
  - Система показателей, методов классификации и кодирования элементов информации, документов, документооборота информационных потоков, функционирующих на предприятии
  - √ Совокупность информации, экономико-математических методов и моделей, технических, программных, технологических средств и специалистов, предназначенную для обработки информации и принятия управленческих решений.
  - Последовательность прохождения документа от момента первой записи в нем до сдачи его в архив
- **419.** какие из нижеперечисленных пунктов относится к классифицированию ИТ по признаку По способам построения компьютерной сети
  - √ Распределенные (сети автоматизированных банков данных, например, банковские, налоговые и др. службы).
  - Текстовая обработка;
  - Автоматизированные банки данных;
  - Обработка графической информации;
  - Обработка графической информации;
  - kakue из нижеперечисленных пунктов относится k классифицированию ИТ по признаку По виду технологии обработки информации (в программном аспекте)
  - √ Автоматизированные банки данных;
  - Локальные (несколько компьютеров связаны между собой);
  - Нет ответа

- Распределенные (сети автоматизированных банков данных, например, банковские, налоговые и др. службы).
- Многоуровневые (сети разных уровней подчинены друг другу);
- - √ Электронные таблицы;
  - Нет ответа
  - Распределенные (сети автоматизированных банков данных, например, банковские, налоговые и др. службы).
  - Многоуровневые (сети разных уровней подчинены друг другу);
  - Локальные (несколько компьютеров связаны между собой);
- **422.** kakиe из нижеперечисленных пунктов относится k классифицированию ИТ по признаку По виду технологии обработки информации (в программном аспекте)
  - Распределенные (сети автоматизированных банков данных, например, банковские, налоговые и др. службы).
  - Нет ответа
  - √ Текстовая обработка;
  - Локальные (несколько компьютеров связаны между собой);
  - Многоуровневые (сети разных уровней подчинены друг другу);

423.		какие из нижеперечисленных пунктов относится к классифицированию ИТ по признаку По виду технологии обработки информации (в программном аспекте)
		Локальные (несколько компьютеров связаны между собой);
		Нет ответа
	•	Распределенные (сети автоматизированных банков данных, например, банковские, налоговые и др. службы).
		Многоуровневые (сети разных уровней подчинены друг другу);
	1	Мультимедийные системы;
	•	мультимедииные системы,
424.		какие из нижеперечисленных пунктов относится k классифицированию ИТ по признаку По виду технологии обработки информации (в программном аспекте)
	<b>√</b>	Обработка графической информации;
	•	Нет ответа
		Распределенные (сети автоматизированных банков данных, например, банковские, налоговые и др. службы).
		Многоуровневые (сети разных уровней подчинены друг другу);
		Локальные (несколько компьютеров связаны между собой);
	•	локальные (несколько компьютеров связаны между сооби),
425.		какие из нижеперечисленных пунктов относится k классифицированию ИТ по признаку По способам построения компьютерной сети
		Текстовая обработка;
		Обработка графической информации;
	1	Многоуровневые (сети разных уровней подчинены друг другу)
		Обработка графической информации;
		Автоматизированные банки данных;
	•	льтоматизированные оанки данных,
426.		какие из нижеперечисленных пунктов относится k классифицированию ИТ по признаку По способам построения компьютерной сети
	<b>√</b>	Локальные (несколько компьютеров связаны между собой);
		Текстовая обработка;
		Автоматизированные банки данных;
	•	Обработка графической информации;
		Обработка графической информации;
	•	Оораоотка графической информации,
427.		<ul> <li>5. какой из нижеперечисленных признаков не относится классификации?</li> <li>1.По способам построения компьютерной сети</li> <li>2.По виду технологии обработки информации</li> <li>3.По типу пользовательского интер¬фейса</li> <li>4.По типу технического оснащения</li> <li>5. По области управления социально-экономическим процессом</li> </ul>
		1,3
	•	2
		5
	J	4
	•	3,5
428.		Четвертое поколение ЭВМ появились
	•	1930-е гг
	•	1990-е гг
	1	1980-е гг
	•	1950-е гг
	•	1940-е гг
429.		Третье поколение ЭВМ появились
	•	1960-е гг
	√	1970-е гг

- 1930-е гг
  1940-е гг
  1950-е гг
- 430. Второе поколение ЭВМ появились
  - 1930-е гг
  - 1970-е гг
  - √ 1960-е гг
  - 1950-е гг
  - 1940-е гг
- 431. Первое поколение ЭВМ появились
  - 1930--е гг
  - 1970-е гг
  - 1960-е гг
  - √ 1950-е гг
  - 1940-е гг
- 432. Программный интерфейс это
  - ввод пользователем команд с клавиатуры при выполнении действий по управлению ресурсами компьютера.
  - это программные и аппаратные сред¬ства взаимодействия пользователя с программой или ЭВМ.
  - √ совокупность средств, обеспечивающих взаимодействие устройств и программ в рамках вычислительной системы.
  - нет ответа
  - управление ресурсами вычислительной системы посредством осуществления операций над объектами, представляющими файлы, каталоги (папки), дисководы, программы, документы и т. д.
- 433. Экзоядро это
  - архитектура ядра операционной системы компьютеров, в рамках которой крайне упрощённое и минималистичное ядро выполняет лишь одну задачу обработку аппаратных прерываний, генерируемых устройствами компьютера.
  - элементарные функции управления процессами и минимальный набор абстракций для работы с оборудованием.
  - ядро в которых вместо монолитного ядра применяется ядро Mach (такое же, как в Hurd)
  - модифицированные микроядра, позволяющие для ускорения работы запускать «несущественные» части в пространстве ядра.
  - ядро операционной системы компьютеров, предоставляющее лишь функции для взаимодействия между процессами и безопасного выделения и освобождения ресурсов.
- 434. Гибридные ядра это
  - архитектура ядра операционной системы компьютеров, в рамках которой крайне упрощённое и минималистичное ядро выполняет лишь одну задачу обработку аппаратных прерываний, генерируемых устройствами компьютера.
  - ядро операционной системы компьютеров, предоставляющее лишь функции для взаимодействия между процессами и безопасного выделения и освобождения ресурсов.
  - элементарные функции управления процессами и минимальный набор абстракций для работы с оборудованием.
  - ядро в которых вместо монолитного ядра применяется ядро Mach (такое же, как в Hurd)
  - √ модифицированные микроядра, позволяющие для ускорения работы запускать «несущественные» части в пространстве ядра.
- 435. Пользовательский интерфейс это
  - √ это программные и аппаратные сред¬ства взаимодействия пользователя с программой или ЭВМ.
  - нет ответа
  - совокупность средств, обеспечивающих взаимодействие устройств и программ в рамках вычислительной системы.
  - управление ресурсами вычислительной системы посредством осуществления операций над объектами, представляющими файлы, каталоги (папки), дисководы, программы, документы и т. д.
  - ввод пользователем команд с клавиатуры при выполнении действий по управлению ресурсами компьютера.
- 436. Большинство центральных процессоров, имеют два режима работы:
  - режим памяти и пространство

режим саморегулирования read и write режим ядра и пользовательский режим. режим редактирование и чтение 437. Персональные компьютеры (Пк )-это компьютеры которые применяются для решения задач автоматизации управления предприятиями, автоматизации учебного процесса, индивидуальной работы пользователя. серверы начального и высокого уровня. компьютеры для инженеров и пользователей настольных издательских систем, там, где нужно работать со сложной графикой. те компьютеры которые отличаются меньшими размерами, меньшей производительностью и стоимостью. многопользовательские вычислительные системы, имеющие центральный блок с большой вычислительной мощностью и значительными информационными ресурсами, к которому присоединяется большое число рабочих мест с минимальной оснащенностью (видеотерминал, клавиатура, мышь). 438. Мини ЭВМ -это компьютеры которые применяются для решения задач автоматизации управления предприятиями, автоматизации учебного процесса, индивидуальной работы пользователя. серверы начального и высокого уровня. компьютеры для инженеров и пользователей настольных издательских систем, там, где нужно работать со сложной графикой. те компьютеры которые отличаются меньшими размерами, меньшей производительностью и стоимостью. многопользовательские вычислительные системы, имеющие центральный блок с большой вычислительной мощностью и значительными информационными ресурсами, к которому присоединяется большое число рабочих мест с минимальной оснащенностью (видеотерминал, клавиатура, мышь). 439. Мэйнфреймы (Mainframe)-это компьютеры для инженеров и пользователей настольных издательских систем, там, где нужно работать со сложной графикой. серверы начального и высокого уровня. компьютеры которые применяются для решения задач автоматизации управления предприятиями, автоматизации учебного процесса, индивидуальной работы пользователя. многопользовательские вычислительные системы, имеющие центральный блок с большой вычислительной мощностью и значительными информационными ресурсами, к которому присоединяется большое число рабочих мест с минимальной оснащенностью (видеотерминал, клавиатура, мышь). те компьютеры которые отличаются меньшими размерами, меньшей производительностью и стоимостью. По классу реализуемых технологических операций выделяют несколько АИТ. какие из нижеперечисленных не относится к 440. этому классу? работа с текстовым редактором; работа с графическими объектами; работа с СУБД. операции с табличным процессором; электронный офис По степени охвата задач управления различают несколько признаков АИТ. какой из нижеперечисленных не относится к этому 441. признаку? поддержка принятия решений; электронный офис электронная обработка экономических данных; работа с графическими объектами; автоматизация функций управления; 442. В зависимости от роли человека в процессе управления различают два вида ИТ. Укажите какие из нижеперечисленных видов ? 1) пакетные; 2) диалоговые; 1) информационно-справочные (пассивные) 2) информационно – советующие (активные) 1) локальные ; 2) многоуровневые; 1) экономические; 2) технические

Сколко основных тенденций развития выделяют зарубежные специалисты? 4 5 3 По классу реализуемых технологических операций выделяют несколько АИТ. какие из нижеперечисленных не относится к 444. этому классу? гипертекстовые системы. электронная обработка экономических данных; мультимедийные системы; работа с СУБД. операции с табличным процессором; 445. какой пункт из нижеперечисленного не относится в комплекс технических средств? Средства обработки данных или компьютеры √ Материальные средства Средства сбора и регистрации информации Комплекс средств передачи информации Средства хранения данных 446. Рабочие станции - это те компьютеры которые отличаются меньшими размерами, меньшей производительностью и стоимостью. компьютеры которые применяются для решения задач автоматизации управления предприятиями, автоматизации учебного процесса, индивидуальной работы пользователя. серверы начального и высокого уровня. многопользовательские вычислительные системы, имеющие центральный блок с большой вычислительной мощностью и значительными информационными ресурсами, к которому присоединяется большое число рабочих мест с минимальной оснащенностью (видеотерминал, клавиатура, мышь). компьютеры для инженеров и пользователей настольных издательских систем, там, где нужно работать со сложной графикой. 447. командный интерфейс это программные и аппаратные сред¬ства взаимодействия пользователя с программой или ЭВМ. совокупность средств, обеспечивающих взаимодействие устройств и программ в рамках вычислительной системы. управление ресурсами вычислительной системы посредством осуществления операций над объектами, представляющими файлы, каталоги (папки), дисководы, программы, документы и т. д. предполагает ввод пользователем команд с клавиатуры при выполнении действий по управлению ресурсами компьютера. нет ответа 448. Объектно-ориентированный интерфейс — это это программные и аппаратные сред¬ства взаимодействия пользователя с программой или ЭВМ. предполагает ввод пользователем команд с клавиатуры при выполнении действий по управлению ресурсами компьютера. нет ответа совокупность средств, обеспечивающих взаимодействие устройств и программ в рамках вычислительной системы. управление ресурсами вычислительной системы посредством осуществления операций над объектами, представляющими файлы, каталоги (папки), дисководы, программы, документы и т. д. 449. Наноядро - это ядро в которых вместо монолитного ядра применяется ядро Mach (такое же, как в Hurd) элементарные функции управления процессами и минимальный набор абстракций для работы с оборудованием. ядро операционной системы компьютеров, предоставляющее лишь функции для взаимодействия между процессами и безопасного выделения и освобождения ресурсов.

Нет ответа

- у архитектура ядра операционной системы компьютеров, в рамках которой крайне упрощённое и минималистичное ядро выполняет лишь одну задачу обработку аппаратных прерываний, генерируемых устройствами компьютера.
- модифицированные микроядра, позволяющие для ускорения работы запускать «несущественные» части в пространстве ядра.

#### 450. Основными командами являются команды

- √ read и write
- редактирование и чтение
- память и пространство
- режим саморегулирования
- режим ядра и пользовательский режим.

#### **451.** GNOME -это

- √ один из наиболее популярных графических оконных интерфейсов для Linux, соответствующих стандарту X11.
- графическая среда X Window и является стандартным оконным интерфейсом для операционной системы UNIX
- красивый и удобный оконный интерфейс для Linux, основанный на пакете XFree86.
- оконная среда для Linux, созданная согласно стандарту X11.
- специализированный оконный менеджер для Ice Wm

#### **452.** X Window System -это

- один из наиболее популярных графических оконных интерфейсов для Linux, соответствующих стандарту X11.
- √ графическая среда X Window и является стандартным оконным интерфейсом для операционной системы UNIX
- красивый и удобный оконный интерфейс для Linux, основанный на пакете XFree86.
- оконная среда для Linux, созданная согласно стандарту X11.
- специализированный оконный менеджер для Ice Wm

### 453. Обычно машинный язык содержит:

- от 50 до 200 команд
- от 50 до 400 команд
- от 50 до 500 команд
- от 50 до 600 команд
- √ от 50 до 300 команд

### 454. Устройства ввода-вывода тесно взаимодействуют с операционной системой и обычно состоят из двух частей:

- read и write
- √ контроллера и самого устройства
- память и пространство
- жесткий диск и память
- режим ядра и пользовательский режим.

### 455. Признаки классификации информационных систем по классу решаемых задач

- автоматизированные, слабо автоматизированные и не автоматизированные
- документальные и фактографические
- федеральные, региональные, муниципальные, офисные
- √ вычислительные и информационные (управленческие).
- интегрированные и функционально-позадачные

## 456. Признаки классификации информационных систем по уровню обслуживаемой системы управления.

- автоматизированные, слабо автоматизированные и не автоматизированные
- документальные и фактографические
- √ федеральные, региональные, муниципальные, офисные
- Вычислительные и информационные (управленческие).
- интегрированные и функционально-позадачные

- 457. Признаки классификации информационных систем по уровню интеграции информационных процессов
   автоматизированные, слабо автоматизированные и не автоматизированные
  - документальные и фактографические

  - федеральные, региональные, муниципальные, офисные
  - Вычислительные и информационные (управленческие).
  - √ интегрированные и функционально-позадачные
- **458.** Признаки классификации информационных систем по виду обрабатываемой информации.
  - автоматизированные, слабо автоматизированные и не автоматизированные
  - √ документальные и фактографические
  - федеральные, региональные, муниципальные, офисные
  - Вычислительные и информационные (управленческие).
  - интегрированные и функционально-позадачные
- 459. Монолитное ядро это
  - √ старейший способ организации операционных систем. Примером систем с монолитным ядром является большинство Unixсистем.
  - модифицированные микроядра, позволяющие для ускорения работы запускать «несущественные» части в пространстве ядра.
  - ядро в которых вместо монолитного ядра применяется ядро Mach (такое же, как в Hurd)
  - современная, усовершенствованная модификация архитектуры монолитных ядер операционных систем компьютеров.
  - ядро операционной системы компьютеров, предоставляющее лишь функции для взаимодействия между процессами и безопасного выделения и освобождения ресурсов.
- 460. Модульное ядро это
  - архитектура ядра операционной системы компьютеров, в рамках которой крайне упрощённое и минималистичное ядро выполняет лишь одну задачу обработку аппаратных прерываний, генерируемых устройствами компьютера.
  - модифицированные микроядра, позволяющие для ускорения работы запускать «несущественные» части в пространстве ядра.
  - ядро в которых вместо монолитного ядра применяется ядро Mach (такое же, как в Hurd)
  - √ современная, усовершенствованная модификация архитектуры монолитных ядер операционных систем компьютеров.
  - ядро операционной системы компьютеров, предоставляющее лишь функции для взаимодействия между процессами и безопасного выделения и освобождения ресурсов.
- **461.** Микроядро это
  - архитектура ядра операционной системы компьютеров, в рамках которой крайне упрощённое и минималистичное ядро выполняет лишь одну задачу обработку аппаратных прерываний, генерируемых устройствами компьютера.
  - модифицированные микроядра, позволяющие для ускорения работы запускать «несущественные» части в пространстве ядра.
  - ядро в которых вместо монолитного ядра применяется ядро Mach (такое же, как в Hurd)
  - √ элементарные функции управления процессами и минимальный набор абстракций для работы с оборудованием.
  - ядро операционной системы компьютеров, предоставляющее лишь функции для взаимодействия между процессами и безопасного выделения и освобождения ресурсов.
- **462.** Экзоядро это
  - архитектура ядра операционной системы компьютеров, в рамках которой крайне упрощённое и минималистичное ядро выполняет лишь одну задачу обработку аппаратных прерываний, генерируемых устройствами компьютера.
  - модифицированные микроядра, позволяющие для ускорения работы запускать «несущественные» части в пространстве ядра.
  - ядро в которых вместо монолитного ядра применяется ядро Mach (такое же, как в Hurd)
  - элементарные функции управления процессами и минимальный набор абстракций для работы с оборудованием.
  - ядро операционной системы компьютеров, предоставляющее лишь функции для взаимодействия между процессами и безопасного выделения и освобождения ресурсов.
- 463. Признаки классификации информационных систем по степени автоматизации информационных процессов;
  - √ автоматизированные, слабо автоматизированные и не автоматизированные
  - документальные и фактографические
  - федеральные, региональные, муниципальные, офисные
  - Вычислительные и информационные (управленческие).

интегрированные и функционально-позадачные Прерывания – это процедуры, которые компьютер вызывает для выполнения определённой работы. Программные 464. прерывания возникают при нестандартных ситуациях в работе микропроцессора инициируются аппаратурой. все перечисленное верно нет правильного ответа инициируются программами, т.е. появляются, когда одна программа хочет получить сервис со стороны другой программы 465. Прерывания – это процедуры, которые компьютер вызывает для выполнения определённой работы. Логические прерывания √ возникают при нестандартных ситуациях в работе микропроцессора инициируются аппаратурой. все перечисленное верно нет правильного ответа инициируются программами, т.е. появляются, когда одна программа хочет получить сервис со стороны другой программы 466. Прерывания – это процедуры, которые компьютер вызывает для выполнения определённой работы. Аппаратные прерывания возникают при нестандартных ситуациях в работе микропроцессора √ инициируются аппаратурой. все перечисленное верно нет правильного ответа инициируются программами, т.е. появляются, когда одна программа хочет получить сервис со стороны другой программы 467. ключевое понятие операционной системы — процесс. Процессом, по существу, называют режим ядра и пользовательский режим. √ программу в момент выполнения. режим редактирование и чтение режим read и write режим памяти и пространство 468. корпоративная система, в которой используются методы и средства Internet – это .... WWW • ОLAР- система Data Warehousing √ рабочая станция информационная Intranet – система Приложение, представляющее собой информационную систему, основанное на использовании серверов баз данных, 469. называется клиент-серверным кооперативной сетью глобальной сетью локальной сетью складом данных Информационная система, основанная на использовании интегрированной информационной среды, включающей разнородные 470. информационные ресурсы, называется .... OLAP- системой гипермедийной технологией Data Mining Data Warehousing корпоративной системой

# 471. Является языком запросов: Fox Pro Visual Basic Java SQL Data Mining 472. Что такое транзакция? ввод и извлечение данных из базы совокупность логических операций над данными √ группа последовательных операций, которая представляет собой логическую единицу работы с данными совокупность математических операций набор непоследовательных действий 473. Что такое SQL? Модель архитектуры вычислительных сетей Интерфейс клиента • База данных Клиент-сервер Язык запросов 474. Что такое ISDN? семейство протоколов канального уровня модели OSI сеть с коммуникацией пакетов синхронный способ передачи данных √ цифровая сеть с интеграцией обслуживания асинхронный способ передачи данных 475. UDP является протоколом выбора маршрута управления сетями передачи файлов преобразования ІР - адреса в физические адреса пользовательских дейтаграмм 476. ТСР – это протокол выполняющий функцию маршрутизации пользовательских дейтаграмм определения IP - адресов передачи IP - дейтаграммы по интрасети позволяющий прикладным программам, запущенным на различных главных компьютерах сети, обмениваться потоками данных 477. какова функция ІР - протокола? передача IP - пакетов передача ТСР - пакетов управление сетями определение IP-адресов контроль над ошибками 478. В интрасети информация передается в виде

•	последовательности единиц
•	протоколов
1	аналоговых сигналов
•	IР-дейтаграмм
•	последовательности нулей
	kak называлась предшественник глобальной сети Интернет?
•	BITNET
•	USENET
•	TELNET
1	ARPANET
•	INTRANET
	Не является областью применения ИТ управления корпорацией:
•	бухгалтерский учет
•	документооборот
1	создание имиджа предприятия
•	управление производительным процессом
•	управление финансовыми потоками
	Является очень важным процессом деятельности любого предприятия:
√	документооборот
•	максимальная разгрузка справочной службы компании
•	управление закупками
•	управление производством
•	управление маркетингом
	Справочная служба компании не предоставляет потенциальным абонентам возможности получения информации о
•	Справочная служба компании не предоставляет потенциальным абонентам возможности получения информации о фирме
	фирме
•	фирме ценах услугах предлагаемых товарах
· · · · ·	фирме ценах услугах
•	фирме ценах услугах предлагаемых товарах
	фирме ценах услугах предлагаемых товарах своем прибыли
	фирме ценах услугах предлагаемых товарах своем прибыли  Основным механизмом в оптимальном управлении производственным процессом является
	фирме ценах услугах предлагаемых товарах своем прибыли  Основным механизмом в оптимальном управлении производственным процессом является планирование
	фирме ценах услугах предлагаемых товарах своем прибыли  Основным механизмом в оптимальном управлении производственным процессом является планирование учет затрат
	фирме ценах услугах предлагаемых товарах своем прибыли  Основным механизмом в оптимальном управлении производственным процессом является планирование учет затрат финансовые расчеты
	фирме ценах услугах предлагаемых товарах своем прибыли  Основным механизмом в оптимальном управлении производственным процессом является планирование учет затрат финансовые расчеты выпуск продукции
	фирме ценах услугах предлагаемых товарах своем прибыли  Основным механизмом в оптимальном управлении производственным процессом является планирование учет затрат финансовые расчеты выпуск продукции оборотные средства
	фирме ценах услугах предлагаемых товарах своем прибыли  Основным механизмом в оптимальном управлении производственным процессом является планирование учет затрат финансовые расчеты выпуск продукции оборотные средства  Не является областью применения ИТ управления корпорацией:
٠	фирме ценах услугах предлагаемых товарах своем прибыли  Основным механизмом в оптимальном управлении производственным процессом является  планирование учет затрат финансовые расчеты выпуск продукции оборотные средства  Не является областью применения ИТ управления корпорацией: документооборот
	фирме ценах услугах предлагаемых товарах своем прибыли  Основным механизмом в оптимальном управлении производственным процессом является  планирование учет затрат финансовые расчеты выпуск продукции оборотные средства  Не является областью применения ИТ управления корпорацией:  документооборот создание веб - технологий
	фирме ценах услугах предлагаемых товарах своем прибыли  Основным механизмом в оптимальном управлении производственным процессом является  планирование учет затрат финансовые расчеты выпуск продукции оборотные средства  Не является областью применения ИТ управления корпорацией:  документооборот создание веб - технологий управление складом, ассортиментом, закупками
	фирме ценах услугах предлагаемых товарах своем прибыли  Основным механизмом в оптимальном управлении производственным процессом является  планирование учет затрат финансовые расчеты выпуск продукции оборотные средства  Не является областью применения ИТ управления корпорацией:  документооборот создание веб - технологий управление складом, ассортиментом, закупками управление производственным процессом
	фирме ценах услугах предлагаемых товарах своем прибыли  Основным механизмом в оптимальном управлении производственным процессом является  планирование учет затрат финансовые расчеты выпуск продукции оборотные средства  Не является областью применения ИТ управления корпорацией: документооборот создание веб - технологий управление складом, ассортиментом, закупками управление производственным процессом управление маркетингом
	фирме ценах услугах предлагаемых товарах своем прибыли  Основным механизмом в оптимальном управлении производственным процессом является планирование учет затрат финансовые расчеты выпуск продукции оборотные средства  Не является областью применения ИТ управления корпорацией: документооборот создание веб - технологий управление складом, ассортиментом, закупками управление производственным процессом управление маркетингом  Не является функцией СУБД:

479.

480.

481.

482.

483.

484.

485.

• анализ информации

хранение информации 486. Интеллектуальный класс задач анализа осуществляет поиск необходимых данных в соответствии с заранее определенными запросами статистический запрос с использованием языка SQL √ поиск функциональных и логических закономерностей в накопленных данных анализ с использованием технологии оперативной аналитической обработки данных группировку и обобщение данных в любом виде, необходимом аналитику 487. Основная задача СППР (Систем поддержки принятия решений): управлять ходом вытекающих процессов извлекать необходимые данные из базы оформлять запросы к системе √ предоставить аналитикам инструмент для выполнения анализа данных генерировать правильные решения 488. Для обнаружения скрытых знаний применяются специальные методы автоматического анализа – Data Mining Frame - технология Statistic OLAP-системы Data - Warehousing 489. Оперативно - аналитический класс задач анализа осуществляет: группировку и обобщение данных в любом виде, необходимом аналитику построение систем интеллектуального анализа прогноз развития некоторых процессов с определенной вероятностью поиск функциональных и логических закономерностей в накопленных данных поиск необходимых данных в соответствии с заранее определенными запросами 490. Выгрузкой данных средствами ОLTP-систем в промежуточные структуры является...... очисткой данных созданием полей одним из способом извлечения данных обобщением данных переводом значений 491. Выявление проблем в данных производится с помощью метода .... Data Mart √ Data Mining OLAP- системой Data Warehousing обработки информации 492. Не является основным требованием k системам, поддерживающим аналитические базы данных: поддержка однопользовательского режима индуктивное манипулирование данными доступность многомерное концептуальное представления данных

прозрачность

Является объективно-ориентированным языком программирования:

**Data Mining** Java HTTP Pascal Basic Является основным преимуществом клиент-серверной архитектуры: обращение на грамотность общих решений √ масштабируемость и способность к развитию хранение в большом количестве данных использование развитых средств управления базами данных использование дорогой архитектурой Что такое агрегированные данные в хранилище данных (хД)? описание объектов и пользователей наборы данных, описывающие события и факты – сущность события данные, полученные суммированием детальных числовых данных информация о содержащихся в ХД данных сущность события Что такое метаданные в хранилище данных (хД)? 5. числовые фактические данные, которые могут быть просуммированы по некоторым измерениям 1. наборы данных, описывающие события и факты – сущность события • 2.данные, полученные суммированием детальных числовых данных по 3. информация о содержащихся в ХД данных 4. числовые фактические данные, которые могут быть просуммированы по всем измерениям Не является этапом очистки 1 сравнение данных выявление проблем в данных определение правил очистки тестирование правил очистки непосредственная очистка Профайлинг и Data Mining – эти методы ...... данных. выявление проблем очистка анализа сравнения тестирование клиент - серверное приложение представляет собой информационную систему основанную на использовании интегрированной информационной среды 1 основанную на использовании серверов без данных включающую разнородные информационные ресурсы базирующихся на технологии Internet основанную на концепции «склада данных» Не входит в классификацию архитектур информационных приложений: клиент-серверные приложения Intranet-приложения

494.

495.

496.

497.

498.

499.

**500.** 

склады данных Data Warehousing файл-серверные приложения

√ система Data Mining