

Test: AAA\_1527#02#Q16#01eduman

Fenn: 1527 02\_Dünya iqtisadiyyatında informasiya sistemləri

Sual sayı: 700

**1) Sual:** Могут ли тактические цели варьироваться?

- A) При наличии бизнес-инициативы
- B) Да**
- C) Нет
- D) В зависимости от проекта
- E) В зависимости от поставщика услуг.

**2) Sual:** Выбор поставщиков преследует тактические ... цели

- A) Предопределенные
- B) Краткосрочные**
- C) Долгосрочные
- D) Среднесрочные
- E) Обеспечивающие

**3) Sual:** На современном этапе существуют следующие предпосылки сложившейся кризисной ситуации обеспечения безопасности информационных систем (ИС):

- A) Все ответы верны.**
- B) Современные компьютеры за последние годы приобрели большую вычислительную мощность, но одновременно с этим стали гораздо проще в эксплуатации.
- C) Прогресс в области аппаратных средств сочетается с еще более бурным развитием ПО.
- D) Развитие гибких и мобильных технологий обработки информации привело к тому, что практически исчезает грань между обрабатываемыми данными и исполняемыми программами за счет появления и широкого распространения виртуальных машин и интерпретаторов.
- E) Несоответствие бурного развития средств обработки информации и медленной проработки теории информационной безопасности привело к появлению существенного разрыва между теоретическими моделями безопасности, оперирующими абстрактными понятиями типа «объект», «субъект» и реальными категориями современных ИТ.

**4) Sual:** Все угрозы безопасности компьютерных систем можно разделить

- A) По степени обеспечения противодействия угрозам безопасности
- B) По их источнику и характеру проявления**
- C) Доступность, конфиденциальность и целостность
- D) По требованиям и критериям стандартов
- E) По степени реализации всех аспектов процесса обработки конфиденциальной информации

**5) Sual:**Цель сорсинга –

- A) Процесс распознавания сущностей путем присвоения им уникальных меток.
- B) Обеспечение постоянного представления ИТ-ресурсов и услуг.**
- C) Автоматизация процесса обработки конфиденциальной информации.
- D) Систематизация и классификация сложноорганизованных объектов и явлений, имеющих иерархическое строение.
- E) Квалификационный анализ, квалификация уровня безопасности

**6) Sual:**Обсуждение стратегии, связанной с персоналом, должно затрагивать

- A) Все ответы верны.**
- B) Навыки, компетенция, квалификация персонала.
- C) Организационные структуры.
- D) Структуры управления.
- E) Рабочая среда.

**7) Sual:**Таксономия

- A) Все ответы верны.
- B) Проверка подлинности идентификаторов сущностей с помощью различных (преимущественно криптографических) методов.
- C) Показатель реально обеспечиваемого уровня безопасности, отражающий степень эффективности и надежности реализованных средств защиты и их соответствия поставленным задачам (в большинстве случаев это задача реализации политики безопасности).
- D) Анализ ВС с целью определения уровня ее защищенности и соответствия требованиям безопасности на основе критериев стандарта безопасности.
- E) Наука о систематизации и классификации сложноорганизованных объектов и явлений, имеющих иерархическое строение.

**8) Sual:**квалификационный анализ, квалификация уровня безопасности -

- A) Все ответы верны.**

- В) Проверка подлинности идентификаторов сущностей с помощью различных (преимущественно криптографических) методов.
- С) Показатель реально обеспечиваемого уровня безопасности, отражающий степень эффективности и надежности реализованных средств защиты и их соответствия поставленным задачам (в большинстве случаев это задача реализации политики безопасности).
- Д) Анализ ВС с целью определения уровня ее защищенности и соответствия требованиям безопасности на основе критериев стандарта безопасности.
- Е) Наука о систематизации и классификации сложноорганизованных объектов и явлений, имеющих иерархическое строение.

**9) Sual:** Адекватность -

- А) Все ответы верны.
- В) Проверка подлинности идентификаторов сущностей с помощью различных (преимущественно криптографических) методов.
- С) Показатель реально обеспечиваемого уровня безопасности, отражающий степень эффективности и надежности реализованных средств защиты и их соответствия поставленным задачам (в большинстве случаев это задача реализации политики безопасности).
- Д) Анализ ВС с целью определения уровня ее защищенности и соответствия требованиям безопасности на основе критериев стандарта безопасности.
- Е) Наука о систематизации и классификации сложноорганизованных объектов и явлений, имеющих иерархическое строение

**10) Sual:** Аутентификация -

- А) Все ответы верны.
- В) Проверка подлинности идентификаторов сущностей с помощью различных (преимущественно криптографических) методов.
- С) Показатель реально обеспечиваемого уровня безопасности, отражающий степень эффективности и надежности реализованных средств защиты и их соответствия поставленным задачам (в большинстве случаев это задача реализации политики безопасности).
- Д) Анализ ВС с целью определения уровня ее защищенности и соответствия требованиям безопасности на основе критериев стандарта безопасности.
- Е) Наука о систематизации и классификации сложноорганизованных объектов и явлений, имеющих иерархическое строение

**11) Sual:** Один из важнейших рычагов развития бизнеса

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

**12) Soal:** Информационное, программное и техническое обеспечение призвано систематизировать

- A) Внутрифирменные и электронные источники информации.
- B) Внутренние и внешние источники информации**
- C) Внутренние источники информации.
- D) Внешние источники информации.
- E) Внутренние, внешние и промежуточные источники информации.

**13) Soal:** к внешним источникам информации относятся

- A) Все вышесказанное
- B) Информационные агентства, поставляющие данные в электронном виде, так и на бумажных носителях;
- C) Информационные агентства, поставляющие данные на бумажных носителях;
- D) Законодательные и регулирующие органы;
- E) Клиенты и партнеры предприятия, представляющие данные в электронном виде или на бумажных носителях.

**14) Soal:** Антагонистические игры –

- A) Основная концепция «выиграл-выиграл».
- B) Выигрыш равен проигрышу соперника**
- C) Строится равновесная игра.
- D) Выигрыш равен выигрышу конкурента
- E) Достигается седловидная точка.

**15) Soal:** В качестве платформы можно привести пример

- A) Множество агентов
- B) Информационных технологий**
- C) Информационных систем.
- D) Создание уникального продукта
- E) Создание устойчивого уникального продукта.

**16) Soal:** Основные потенциальные пользователи информационных хранилищ –

- A) Конечный пользователь
- B) Среднее и высшее звено управления, системные аналитики**

- C) Операторы программно-технологических средств
- D) Квалифицированные пользователи
- E) Лица, принимающие решения (ЛПР)

**17) Sual:** По требуемому способу моделирования данных задачи можно разделить на такие группы:

- A) Использование аналитических методов решения
- B) Финансовое конструирование и планирование
- C) Применение эвристических моделей, в том числе экспертных опросов или алгоритмов с обучением
- D) Все ответы верны**
- E) Изучение взаимосвязей элементов

**18) Sual:** В СППР системе должны быть предусмотрены следующие аналитические возможности:

- A) Все ответы верны
- B) Многоаспектная (многоуровневая) система анализа и представления информации конечному пользователю
- C) Полная автоматизация и быстрота обработки аналитических запросов пользователей
- D) Формулировка запросов аналитической системы в удобных пользователю эконометрических терминах с использованием диалогового конструктора запросов
- E) Применение современных математических методов для решения экономических и финансовых задач

**19) Sual:** В СППР системе должны быть предусмотрены следующие аналитические возможности:

- A) Использование принципа минимизации необходимой и достаточной аналитической информации, предоставляемой пользователю
- B) Все ответы верны**
- C) Потенциальное использование систем искусственного интеллекта при анализе и прогнозе
- D) Наличие элементов экспертной поддержки аналитических запросов
- E) Модульная структура стандартных аналитических блоков, в которую могут входить как готовые блоки финансового анализа и прогнозирования на основе встроенных эконометрических моделей, так и математические алгоритмы для обработки больших массивов данных

**20) Sual:** CubiCalc представляет собой

- A) Нейронную сеть
- B) Экспертную систему**

- C) Нечеткие генетические алгоритмы
- D) Программу кластерного анализа
- E) Систему распознавания

**21) Sual:**Нейронная сеть – это

- A) Программное обеспечение
- B) Программный пакет**
- C) Редактор
- D) Процессор
- E) Нейромикросхемы

**22) Sual:**Цель эконометрики –

- A) Построение модели линейной и нелинейной регрессии
- B) Получение эмпирических выводов экономических закономерностей**
- C) Предсказание тенденций развития имитационных моделей
- D) Построение модели, сбор данных, выбор подходящего метода оценки и затем оценка модели
- E) Выявление статистических методов количественного анализа

**23) Sual:**Наиболее используемыми среди статистических оценок показателей являются:

- A) Все ответы верны
- B) Средства статистической обработки выборки и временных рядов;
- C) Модели линейной и нелинейной регрессии;
- D) Модели тренда и сезонности;
- E) Специальные эконометрические методы

**24) Sual:**конкуренты играют ... роль в бизнес-отношениях

- A) Многозначную
- B) Важную**
- C) Ведущую
- D) Первостепенную
- E) Стратегическую

**25) Sual:** В качестве внутренних источников информации могут выступать

- A) Все вышесказанное
- B) Транзакционные системы
- C) Система внутрифирменного электронного документооборота.
- D) Документы на бумажных носителях.
- E) Документы из электронных хранилищ.

**26) Sual:** Современные предприятия требуют все большей

- A) Контроля за выполнением стратегических решений.
- B) Оперативности**
- C) короткого цикла обращения продукции и услуг.
- D) Изменчивости потребительского спроса.
- E) Полноту и актуальность информационной базы.

**27) Sual:** как поддерживается решение задач на протяжении всего цикла управления

- A) Выработкой решений на основе оценки результатов за прошедший период
- B) Математическими методами**
- C) Экономическими методами
- D) Планированием
- E) Управленческим учетом

**28) Sual:** На кого ориентированы финансовые программы прогнозирования

- A) Высший менеджмент предприятия
- B) Пользователей-непрограммистов**
- C) Специалистов, программистов
- D) Управленцев
- E) Всех работников предприятия

**29) Sual:** В какой форме ставится задача на практике

- A) Альтернативной

- B)** Векторной
- C) Матричной
- D) Оптимизационной
- E) Инвариантной

**30) Sual:**Что входит в ряд методов векторной оптимизации?

- A)** Все ответы верны
- B) Выделение ведущего показателя
- C) Лексикографическое упорядочение показателей
- D) Использование принципа гарантированного результата и его обобщений
- E) Методы последовательных уступок

**31) Sual:**Почему статистическая оценка показателей не пользуется популярностью?

- A) Из-за паретонеоптимальности
- B)** Из-за недостаточно высокого качества входных данных
- C) Из-за некорректного моделирования экономических характеристик.
- D) Из-за недостаточно высокого качества выходных данных
- E) Из-за невозможности формирования обобщенного показателя качества

**32) Sual:**На чем основывается эконометрика?

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

**33) Sual:**Почему эконометрика не всегда дает положительные результаты в экономике?

- A) Из-за невозможности формирования обобщенного показателя качества
- B)** Из-за ограниченных объемов временных рядов
- C) Из-за недостаточно высокого качества входных данных
- D) Из-за некорректного моделирования экономических характеристик



Е) Из-за недостаточно высокого качества выходных данных

**34) Sual:**Под каким термином обозначается тип микропроцессора, объемы оперативной и дисковой памяти и наличие других устройств

А) Интерфейс

**В) Конфигурация**

С) Программное обеспечение

Д) Материнская плата

Е) Специальные стандарты на аппаратные интерфейсы

**35) Sual:**Информационные системы в зависимости от целевого назначения подразделяют на

А) Нет правильных ответов

**В) Функциональные и обеспечивающие подсистемы**

С) Системы по сбору, обработке, анализу и представлению конкретной экономической информации

Д) Системы по техническим (аппаратным) и программным средствам

Е) Системы по обработке различных данных

**36) Sual:**Что существенно облегчает задачу осуществления инновационной деятельности

А) Диверсификация деятельности

**В) Глобализация информации**

С) Объединение сетей различных типов и масштабов

Д) Тенденции развития мировых рынков

Е) Открытие новых рынков капиталов, трансформирующих традиционные инвестиционные схемы

**37) Sual:**Что делает актуальным вопрос о защите прав собственности на информацию

А) Диверсификация деятельности

**В) Глобализация информации**

С) Объединение сетей различных типов и масштабов

Д) Тенденции развития мировых рынков

Е) Открытие новых рынков капиталов, трансформирующих традиционные инвестиционные схемы

**38) Sual:**Что такое раплексная среда?

- A) Устойчивая среда.
- B) Среда, характеризующаяся высокой структурной и динамической сложностью.**
- C) Среда, характеризующаяся базовостью продукта.
- D) Среда, в которой происходит модификация продукта.
- E) Среда, в которой происходит расширение стратегического репертуара.

**39) Sual:**Интегрированность данных в хранилищах – это

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

**40) Sual:**Предметная-ориентированность данных в хранилищах – это

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

**41) Sual:**Инмон определил хранилища данных как ... наборы данных

- A) Все ответы верны
- B) Предметно-ориентированные
- C) Интегрированные

- D) Неизменные
- E) Поддерживающие хронологию

**42) Sual:** Термин хранилище данных был введен

- A) Марги Росс
- B) Биллом Инмоном**
- C) Эдвардом Коддом
- D) Ральфом Кимбаллом
- E) Мануэлем Кастельсом

**43) Sual:** Индустрия создания баз данных и СУБД берет свое начало с

- A) 1970
- B) 1960**
- C) 1990
- D) 1980
- E) 2000

**44) Sual:** Распределенная обработка данных обязательно предполагает наличие

- A) Все ответы верны
- B) Систем управления базами данных и систем поддержки принятия решений
- C) Систем управления базами данных
- D) Систем поддержки принятия решений
- E) Баз данных**

**45) Sual:** В области аппаратного обеспечения конвергенция ведет к

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

**46) Sual:**конвергенция указывает на

- A) Объединение людей в коллектив при решении сложных задач
- B) Возникновение сходства в строении и функциях у относительно далеких по происхождению групп организмов в процессе эволюции**
- C) Рационализацию номенклатуры средств информатики
- D) Взаимоусиление информационных функций
- E) Возможность вести управленческий учет

**47) Sual:**Термин конвергенция заимствован из

- A) Географии
- B) Биологии**
- C) Физики
- D) Экономики
- E) Математики

**48) Sual:**конвергенция – это

- A) Глобализация
- B) Сходимость информационных признаков**
- C) Определение свойств (признаков) компьютера
- D) Передача информации через границы регионов и государств
- E) Информационная изоляция государств и протекционизм в деле свободы передачи информации

**49) Sual:**Что приводит к возникновению синергетического эффекта

- A) Круглосуточное подключение к информации о состоянии интересующих рынков
- B) Объединение людей в коллектив при решении сложных задач**
- C) Обеспечение совместимости различных продуктов, позволяющих использовать их в едином информационном пространстве
- D) Конвергенция программных продуктов
- E) Взаимоусиление информационных функций в одном устройстве

**50) Sual:**как называют современные информационные технологии?

- A) КИС

- B) АИТ
- C) АИС
- D) АСУ
- E) Data Mining

**51) Sual:** Информационные технологии дают возможность

- A) Детализации первичной информации для решения тактических вопросов.
- B) Выработки стратегической линии действий предприятия.**
- C) Роста компании.
- D) Устранения неполноты информации.
- E) Фиксации правильных практик.

**52) Sual:** какую возможность дает АИТ?

- A) Построить и исследовать информационную модель
- B) Легко манипулировать многократно укрупненными данными, не вдаваясь в подробности, чтобы выработать стратегическую линию действий предприятия.**
- C) Быть динамичным инструментом.
- D) Обобщать информацию о деятельности предприятия за прошедшие периоды.
- E) Детализации первичной информации.

**53) Sual:** Для чего могут использоваться различные научные подходы?

- A) Принятия обоснованных управленческих решений.
- B) Для построения стратегических моделей**
- C) Для построения динамических моделей
- D) Отражения действительного состояния предприятия
- E) Объяснения фактов

**54) Sual:** Принимает ли АИС решения за руководителя?

- A) Нет правильных ответов
- B) Да
- C) Нет

- D) Вопрос некорректен
- E) Да, при выполнении некоторых условий

**55) Sual:** как называется совокупность методов, производственных процессов и программно-технических средств, объединенных в технологическую цепочку?

- A) Создание, сбор, хранение, обработку, вывод и распространение информации.
- B) Информационные технологии.**
- C) Информационные системы.
- D) Снижение трудоемкости использования информационных ресурсов
- E) Методы принятия решений.

**56) Sual:** к каким источникам информации относятся транзакционные системы, предназначенные для выполнения бизнес-операций и учетных операций?

- A) Все ответы верны
- B) Внутренним**
- C) Внешним
- D) Достоверным
- E) Бумажным

**57) Sual:** к каким источникам информации относится система внутрифирменного электронного документооборота?

- A) Все ответы верны
- B) Внутренним**
- C) Внешним
- D) Достоверным
- E) Бумажным

**58) Sual:** к каким источникам информации относятся документы из электронных хранилищ?

- A) Все ответы верны
- B) Внутренним**
- C) Внешним
- D) Достоверным

Е) Бумажным

**59) Sual:** к каким источникам информации относятся документы на бумажных носителях?

А) Все ответы верны

**В) Внутренним**

С) Внешним

Д) Достоверным

Е) Бумажным

**60) Sual:** хранилища данных строятся на базе

А) Все ответы верны

**В) Систем управления базами данных и систем поддержки принятия решений**

С) Систем управления базами данных

Д) Систем поддержки принятия решений

Е) Баз знаний

**61) Sual:** Структурированная задача – это задача, в которой:

А) Существует возможность использования информации в практических целях

**В) Известны все элементы и взаимосвязи между ними;**

С) Невозможно выделить взаимосвязи между элементами;

Д) Известно функциональное назначение всех ее элементов;

Е) Обрабатываются и преобразуются данные о каком-либо объекте

**62) Sual:** В автоматизированных ИС информация обрабатывается:

А) Нет правильных ответов

В) Без участия человека;

**С) При частичном участии человека;**

Д) С использованием только технических средств;

Е) Только вручную

**63) Sual:** Первая категория информационного обеспечения экономики

- A) Определение групп потребителей информации и их информационных потребностей.
- B)** Информация, которая нужна для бизнеса как некоего вида деятельности или организационно-правовой структуры и находится вне этого предприятия или организации.
- C) Предоставление работникам предприятия информации с использованием соответствующих программных продуктов
- D) Обеспечение хозяйствующих субъектов информацией.
- E) Циркуляция различных информационных потоков.

**64) Soal:**Вторая категория информационного обеспечения экономики

- A) Определение групп потребителей информации и их информационных потребностей.
- B)** Информация, необходимая для нормального выполнения производственных функций предприятия (находится внутри предприятия).
- C) Предоставление работникам предприятия информации с использованием соответствующих программных продуктов.
- D) Обеспечение хозяйствующих субъектов информацией.
- E) Циркуляция различных информационных потоков.

**65) Soal:**Третья категория информационного обеспечения экономики

- A) Определение групп потребителей информации и их информационных потребностей.
- B)** Информация, используемая для управления не отдельными технологическими (рабочими) процессами, а деятельностью предприятия в целом как процессом достижения поставленных задач с минимальными издержками и проблемами (внутренняя информация).
- C) Предоставление работникам предприятия информации с использованием соответствующих программных продуктов.
- D) Обеспечение хозяйствующих субъектов информацией.
- E) Циркуляция различных информационных потоков.

**66) Soal:**Главная задача информационного обеспечения предприятия

- A) Достижение поставленных задач с минимальными издержками и проблемами.
- B)** Определение групп потребителей информации и их информационных потребностей.
- C) Выделение многоплановости процесса.
- D) Интенсификация существующих информационных потоков.
- E) Предоставление работникам предприятия информации с использованием соответствующих программных продуктов

**67) Soal:**Описание данных в базах

- A) Используются для получения сводок по информационным запросам, перехода к данным и программам пользователей служат системы



управления базами данных (СУБД)

В) Скрыто в программах

С) Явным образом декларируется и хранится в самой базе

Д) Определены как структурная совокупность данных

Е) Поддерживаются в актуальном состоянии

**68) Sual:**Что являются основой СУБД

А) Все вышесказанное

В) Язык описания данных (ЯОД) и язык манипулирования данными (ЯМД)

С) Язык описания данных (ЯОД)

Д) Язык манипулирования данными (ЯМД)

Е) Совместное использование данных для решения различных прикладных задач и устранение дублирование данных

**69) Sual:**С помощью языка описания данных

А) Метаданные представляются в формализованном виде

В) Администратор базы данных и программисты описывают структуру и содержимое базы данных

С) Добавляются новые данные, изменяются или удаляются устаревшие, упорядочиваются данные по тем или иным признакам, происходит поиск данных в соответствии с запросами

Д) Происходит интеграция данных в базе

Е) Происходит согласованное понимание и использование данных, требующих централизованного управления

**70) Sual:**С помощью языка манипулирования данными

А) Метаданные представляются в формализованном виде

В) Администратор базы данных и программисты описывают структуру и содержимое базы данных.

С) Добавляются новые данные, изменяются или удаляются устаревшие, упорядочиваются данные по тем или иным признакам, происходит поиск данных в соответствии с запросами

Д) Происходит интеграция данных в базе

Е) Происходит согласованное понимание и использование данных, требующих централизованного управления

**71) Sual:**Администратор – это

А) Все вышесказанное

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

**72) Sual:** Внутреннее (физическое) представление, или представление реализации

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

**73) Sual:** концептуальное представление

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

**74) Sual:** Средствами моделирования являются

- А)** Наблюдения и измерения, отчеты и различные документы, интервью специалистов в данной предметной области, выявление перечня задач организации и ее структурных подразделений
- В)** Системный анализ, методы экспертных оценок

- C) Концептуальное представление объективно существующей предметной области
- D) Концептуальное представление субъективных информационных требований к данным со стороны пользователей и прикладных программистов
- E) Информация о предметной области (ПО-информация), не зависящая напрямую от существующих приложений и обеспечивающая гибкость, адаптивность и универсальность данных

**75) Sual:** Синтез информационной структуры концептуальной модели проводится как

- A) Совокупность элементов, несущественно связанных между собой, свойств или функций любого элемента сети, не зависящих от других ее элементов
- B) Композиция структуры с учетом связей между частями
- C) Анализ существенных свойств и взаимосвязей элементов
- D) Синтез информационной структуры концептуальной модели
- E) Структурирование знаний и построения сложных предметных областей

**76) Sual:** Что выявляется на этапе концептуализации собранной информации

- A) Список данных, требуемых для выполнения каждой из производственных или управленческих функций
- B) Элементы предметной области, их свойства и взаимосвязи, затем синтезируется структура концептуальной модели базы данных
- C) Список принимаемых решений в управлении организацией или процессами, а также условий и правил их принятия
- D) Перечень прикладных задач, их характеристик и используемых в них данных
- E) Список всех создаваемых и используемых элементов данных

**77) Sual:** На чем основывается современная методология проектирования баз данных и построения концептуальных моделей

- A) Совмещении концептуального представления объективно существующей предметной области и концептуального представления субъективных информационных требований
- B) Одновременном учете ПО- и ПП-информаций
- C) Зависимости напрямую от существующих приложений и обеспечение гибкость
- D) Обработке неформализованных, изменяющихся, не предвиденных ранее запросов и приложений
- E) Требованиях пользователей и прикладных программистов

**78) Sual:** кто является основоположником теории баз данных

- A) Дж. Корсон

- B)** Дж.Кодд
- C) Д. Д. Уэйлс
- D) Ларри Сэнгер
- E) Р. Брукс

**79) Sual:**какие типы модели данных существуют?

- A)** Все ответы верны
- B) Иерархический
- C) Сетевой
- D) Реляционный
- E) Объектоориентированный

**80) Sual:**Что предопределяет модель данных

- A) Системный анализ, методы экспертных оценок, с помощью которых в концептуальной модели совмещаются концептуальное представление объективно существующей предметной области
- B)** Множество выводимых допустимых типов данных и отношений между ними
- C) Интерпретацию содержимого базы данных и реализацию операции по обработке и управлению данными
- D) Жизнеспособность и эффективность проектируемой базы данных
- E) Методологию построения концептуальных моделей предметной области, включающая методы и средства, позволяющие спроектировать базу данных

**81) Sual:**коллектив специалистов, обслуживающих большие базы данных, включает

- A)** Все ответы верны
- B) Администратора
- C) Аналитиков
- D) Системных программистов
- E) Прикладных программистов

**82) Sual:**ключи в реляционных базах данных бывают

- A)** Все ответы верны
- B) Первичными

- C) Внешними
- D) Автоинкрементными
- E) Автономерованными

**83) Sual:**клиенты и заказы имеют связь

- A) Все ответы верны
- B) Один-ко-многим**
- C) Многие-ко-многим
- D) Один-к-одному
- E) Многие-к-одному

**84) Sual:**Для связи один-ко-многим

- A) Нет правильного ответа
- B) Необходимо как минимум две отдельные таблицы**
- C) Достаточно одна таблица
- D) Количество таблиц равно количеству сущностей
- E) Не имеет значения количество таблиц

**85) Sual:**Ограничение ввода данных предотвращают ситуации, подобные

- A) Все ответы верны**
- B) Ввод адреса (текста) в поле, в котором вы ожидаете увидеть число
- C) Ввод индекса региона с длиной этого самого индекса в сотню символов
- D) Создание пользователей с одним и тем же именем
- E) Создание пользователей с одним и тем же адресом электронной почты

**86) Sual:**До создания реляционных баз данных данные хранились

- A) Все ответы верны
- B) В файлах, которые представляли собой текстовый документ с данными, разделенными запятыми или табуляциями**
- C) В файлах, которые представляли собой текстовый документ с данными, разделенными табуляциями
- D) В файлах, которые представляли собой текстовый документ с данными, разделенными запятыми
- E) В диаграммах, таблицах, графиках

**87) Sual:** ИТ-проекты, нацеленные на те области, которые идентифицированы как отстающие, можно назвать

- A) Стандартными
- B) Ориентированными на «выживание».**
- C) Ориентированными на улучшения.
- D) Радикальными изменениями
- E) Обеспечивающими

**88) Sual:** ИТ-проекты, нацеленные на то, чтобы организация была лучше конкурентов, можно назвать

- A) Стандартными
- B) Ориентированными на «выживание».**
- C) Ориентированными на улучшения.
- D) Радикальными изменениями**
- E) Обеспечивающими

**89) Sual:** Программа 1С позволяет

- A) Все ответы верны**
- B) Обеспечить конфиденциальное хранение и обработку документов на рабочем месте
- C) Автоматизировать большую часть рутинных операций при составлении документов
- D) Отправлять и принимать документы
- E) Вести хранилище документов и обрабатывать их

**90) Sual:** контроль документов, находящихся в работе, осуществляется

- A) Работой исполнителей
- B) Автоматически**
- C) Под надзором товароведа
- D) Под контролем кассира
- E) Формированием простых и сложных запросов

**91) Sual:** хороший проект базы данных обеспечивает

- A) Создание связей между информацией в таблицах**

- B)** Целостность данных и простоту их обслуживания
- C) Хранение и получение информации
- D) Помещение информации в базу данных и возможность делать выборку
- E) Сохранение и получение больших объемов связанной информации

**92) Sual:**SQL – это

- A) Табличная модель
- B)** Структурированный язык запросов
- C) Реляционная модель
- D) Иерархическая модель
- E) Сетевая модель

**93) Sual:**Помещение информации в базу данных осуществляется оператором

- A) CREATE
- B)** INSERT
- C) SELECT
- D) DELETE
- E) ALTER

**94) Sual:**Выборка информации из базы данных осуществляется оператором

- A) CREATE
- B) INSERT
- C)** SELECT
- D) DELETE
- E) ALTER

**95) Sual:**Удаление информации из базы данных осуществляется оператором

- A) CREATE
- B) INSERT
- C) SELECT
- D)** DELETE

E) ALTER

**96) Sual:**Изменение информации в базе данных осуществляется оператором

A) CREATE

B) INSERT

C) SELECT

D) DELETE

E) ALTER

**97) Sual:**Создание информации в базе данных осуществляется оператором

A) CREATE

B) INSERT

C) SELECT

D) DELETE

E) ALTER

**98) Sual:**Язык запросов к базам данных называется

A) Pascal

B) Структурированный язык запросов или SQL

C) Oracle SQL

D) Visual Basic

E) Delphi

**99) Sual:**Реляционная модель – это

A) Таблицы, которые содержат информацию

B) Модель, которая описывает как организовать данные в таблицах и как определить связи между этими таблицами

C) Проект базы данных

D) Возможность помещать, вставлять информацию в базу данных и возможность делать выборку информации из базы данных

E) Обеспечение целостности данных и простоты их обслуживания

**100) Sual:**Результат работы реляционной модели можно предоставить в виде диаграммы



- A) Все ответы верны
- B) «Сущность-связь»**
- C) «Связь-сущность-связь»
- D) «Сущность-связь- сущность»
- E) «Сущность- сущность»

**101) Sual:** В реляционной базе данных данные хранятся в

- A) В полях, атрибутах, записях, строках
- B) Таблицах**
- C) Иерархической структуре
- D) Сетевой модели
- E) В структуре «сущность-связь»

**102) Sual:** Реляционная модель баз данных была изобретена

- A) Кристофером Робинсом
- B) Эдгаром Коддом**
- C) Мануэлем Кастельсом
- D) Фредериком Листом
- E) Джоном Гэлбрейтом

**103) Sual:** ИТ-проекты, которые находятся в области Business as usual можно назвать

- A) Стандартными
- B) Ориентированными на «выживание».
- C) Ориентированными на улучшения.**
- D) Радикальными изменениями
- E) Обеспечивающими

**104) Sual:** Наиболее известные системы управления реляционными базами данных

- A) Все ответы верны
- B) Oracle
- C) Microsoft SQL server

- D) MySQL
- E) Microsoft Access

**105) Sual:** характеристики реляционных баз данных

- A) Все ответы верны
- B) Использование ключей и отсутствие избыточности данных
- C) Ограничение ввода
- D) Поддержание целостности данных
- E) Назначение прав и переносимость

**106) Sual:** Что характеризует свойство реляционной базы использование ключей

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

**107) Sual:** Что характеризует свойство реляционной базы отсутствие избыточности данных

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

**108) Sual:** Что характеризует свойство реляционной базы Ограничение ввода

- A) Большинство РСУБД предлагают настройку прав доступа, которая позволяет назначать определенные права определенным пользователям
- B) Каждая строка данных в таблице идентифицируется уникальным “ключом”, который называется первичным ключом

C) В проекте базы данных, которая создана с учетом правил реляционной модели данных, каждый кусочек информации, например, имя пользователя, хранится только в одном месте

D) Используя реляционную базу данных, можно определить, какой вид данных позволено сохранять в столбце

E) Настраивая свойства полей, связывая таблицы между собой и настраивая ограничения, можно увеличить надежность ваших данных

**109) Sual:**Что характеризует свойство реляционной базы Поддержание целостности данных

A) Большинство РСУБД предлагают настройку прав доступа, которая позволяет назначать определенные права определенным пользователям

B) Каждая строка данных в таблице идентифицируется уникальным “ключом”, который называется первичным ключом

C) В проекте базы данных, которая создана с учетом правил реляционной модели данных, каждый кусочек информации, например, имя пользователя, хранится только в одном месте

D) Используя реляционную базу данных, можно определить, какой вид данных позволено сохранять в столбце

E) Настраивая свойства полей, связывая таблицы между собой и настраивая ограничения, можно увеличить надежность ваших данных

**110) Sual:**Что характеризует свойство реляционной базы Назначение прав

A) Большинство РСУБД предлагают настройку прав доступа, которая позволяет назначать определенные права определенным пользователям

B) Каждая строка данных в таблице идентифицируется уникальным “ключом”, который называется первичным ключом

C) В проекте базы данных, которая создана с учетом правил реляционной модели данных, каждый кусочек информации, например, имя пользователя, хранится только в одном месте

D) Используя реляционную базу данных, можно определить, какой вид данных позволено сохранять в столбце

E) Настраивая свойства полей, связывая таблицы между собой и настраивая ограничения, можно увеличить надежность ваших данных

**111) Sual:**Что характеризует свойство реляционной базы Переносимость

A) Реляционная модель данных стандартна и, следуя правилам реляционной модели данных можно быть уверенным, что данные могут быть перенесены в другую РСУБД относительно просто

B) Каждая строка данных в таблице идентифицируется уникальным “ключом”, который называется первичным ключом

C) В проекте базы данных, которая создана с учетом правил реляционной модели данных, каждый кусочек информации, например, имя пользователя, хранится только в одном месте

D) Используя реляционную базу данных, можно определить, какой вид данных позволено сохранять в столбце

E) Настраивая свойства полей, связывая таблицы между собой и настраивая ограничения, можно увеличить надежность ваших данных

**112) Sual:**Первичный ключ используется

- A) Формирования связей между сущностями
- B) Для идентификации записей в таблице, для того, чтобы каждая запись стала уникальной**
- C) Комбинирования нескольких полей
- D) Комбинирования нескольких записей
- E) Определения того, какие сущности хранятся в базе

**113) Sual:**Первичный ключ всегда имеет ..... значение

- A) Комбинированное
- B) Уникальное**
- C) Генерированное самой базой
- D) Идентифицированное
- E) Числовой, цифровое или буквенное

**114) Sual:**Процесс проектирования БД заключается в

- A) Модификации данных в БД
- B) Определении форм и способов хранения необходимых данных на физическом уровне
- C) Анализе предметной области и возможных запросов пользователей
- D) Определении перечня данных, хранимых на физических носителях**
- E) Определении средств подключения клиентских приложений

**115) Sual:**UPC – это

- A) Восьмиразрядный код
- B) Универсальный товарный код, разработан в США и применяется в странах Америки**
- C) Товарный код, создан в Европе, соответствует названию Европейской ассоциации товарной нумерации
- D) Единый стандартизованный штриховой код, создан объединенными усилиями организаций США и Канады
- E) Тринадцатиразрядный код

**116) Sual:**EAN– это

- A) Восьмиразрядный код

- В) Универсальный товарный код, разработан в США и применяется в странах Америки
- С) Товарный код, создан в Европе, соответствует названию Европейской ассоциации товарной нумерации
- Д) Единый стандартизованный штриховой код, создан объединенными усилиями организаций США и Канады**
- Е) Тринадцатиразрядный код

**117) Sual:**UCC/EAN – это

- А) Восемьразрядный код
- В) Универсальный товарный код, разработан в США и применяется в странах Америки
- С) Товарный код, создан в Европе, соответствует названию Европейской ассоциации товарной нумерации
- Д) Единый стандартизованный штриховой код, создан объединенными усилиями организаций США и Канады
- Е) Тринадцатиразрядный код

**118) Sual:**Чем завершается проектирование БД

- А) Модификацией данных в БД
- В) Определением форм и способов хранения необходимых данных на физическом уровне**
- С) Анализом предметной области и возможных запросов пользователей
- Д) Определением перечня данных, хранимых на физических носителях
- Е) Определением средств подключения клиентских приложений

**119) Sual:**Все современные СУБД обеспечивают поддержку

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

**120) Sual:**Транзакция в базах данных – это

- А) Определение перечня данных, хранимых на физических носителях (магнитных дисках и лентах), которые отражают информационные потребности пользователей предметной области
- В) Последовательность операций модификации данных в БД, переводящая БД из одного непротиворечивого состояния в другое**

непротиворечивое состояние

- С) Поддержка многопользовательской работы с БД
- Д) Возможность децентрализованного хранения потребовали развитие средств администрирования БД и защиты данных
- Е) Подключение клиентских приложений с использованием настольных СУБД

**121) Sual:** Штриховое кодирование

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

**122) Sual:** Структура кода следующая:

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

**123) Sual:** Что такое таблица согласия ?

- А) Способ разрешения противоречий
- В) Визуализация всего формата вопросов.**
- С) Высказанные суждения.
- Д) Вопросы для анкетирования.
- Е) Подготовка для проведения «круглого стола».

**124) Sual:**Основные способы достижения высоких результатов организацией:

- A) Все вышесказанное.
- B) Обеспечение тесных взаимоотношений с заказчиками.
- C) Высочайшая операционная эффективность.
- D) Лидерство в продуктах и услугах.
- E) Сила брендов или торговых марок, которыми владеет фирма.

**125) Sual:**Практически все современные СУБД обеспечивают поддержку

- A) Все ответы верны
- B) Реляционной модели
- C) Иерархической модели
- D) Сетевой модели
- E) Oracle SQL

**126) Sual:**Большинство современных коммерческих СУБД могут работать на

- A) Програмах сравнительно простую структуру данных: Access, Visual Fox Pro
- B) Компьютерах с разной архитектурой и под разными операционными системами
- C) Компьютерах с определенной архитектурой и под определенными операционными системами
- D) Обеспечивающих ИТ
- E) ПК высокого уровня

**127) Sual:**На этапе инфологического проектирования осуществляется

- A) построение сетевой модели
- B) построение семантической модели
- C) построение синтаксической модели
- D) построение реляционной модели
- E) построение иерархической модели

**128) Sual:**Штриховое кодирование является одним из типов ..... идентификации

- A) Все ответы верны
- B) Автоматической

- C) Статистической
- D) Электронной
- E) Оптической

**129) Soal:** При штриховом кодировании код строится как набор чередующихся

- A) Все ответы верны
- B) Широких вертикальных полос
- C) Узких вертикальных полос
- D) Темных вертикальных полос
- E) Светлых вертикальных полос

**130) Soal:** EAN-13 является

- A) Дополнительным разрядом
- B) Тринадцатиразрядным кодом**
- C) Восемьразрядным кодом
- D) Четырнадцатиразрядным кодом
- E) Четырнадцатиразрядным кодом с прямоугольным контуром

**131) Soal:** EAN-8 является

- A) Дополнительным разрядом
- B) Тринадцатиразрядным кодом
- C) Восемьразрядным кодом**
- D) Четырнадцатиразрядным кодом
- E) Четырнадцатиразрядным кодом с прямоугольным контуром

**132) Soal:** EAN-14 является

- A) Дополнительным разрядом
- B) Тринадцатиразрядным кодом
- C) Восемьразрядным кодом
- D) Четырнадцатиразрядным кодом
- E) Четырнадцатиразрядным кодом с прямоугольным контуром**



**133) Sual:**Для отображения кода Code 39 используются

- A) Все ответы верны
- B) 43 символа
- C) Все прописные буквы
- D) Цифры от 0 до 9
- E) Знаки -. \$/ + % пробел

**134) Sual:**Для чего предназначена ИС финансов

- A) Для контроля финансовых ресурсов фирмы.
- B) Обеспечения соответствующей финансовой информацией работников как в самой организации, так и за ее пределами.**
- C) Наблюдения со стороны частных лиц и организаций за финансовым положением фирмы, имея в этом свой собственный интерес.
- D) Для держателей акций фирмы, финансовых организаций, поставщиков, конкурентов, правительственных чиновников.
- E) Для поддержки производства, маркетинга и других видов деятельности.

**135) Sual:**как представлена информация в ИС?

- A) Oracle SQL
- B) В виде периодических и специальных отчетов, результатов математического моделирования, электронной коммуникации и советов ЭС.**
- C) В виде баз данных
- D) В виде списков
- E) Посредством баз знаний

**136) Sual:**Сколько существует категорий задач, решение которых необходимо для реализации миссии и целей любых организаций?

- A) 8
- B) 4**
- C) 5
- D) 6
- E) 7

**137) Sual:**Что подразумевает снижение затрат в управленческих задачах?

- A) Формирование и контроль за исполнением бюджета.

- В) Идентификация источников сокращения затрат
- С) Определение кадровой политики, требования к квалификации всех категорий персонала.
- Д) Внедрение инновационных технологий для сохранения конкурентного преимущества.
- Е) Определение политики и формы взаимодействий с другими фирмами.

**138) Sual:**Бухгалтерские элементы данных имеют..... природу

- А) Расчетную
- В) Экономическую
- С) Математическую
- Д) Информационную
- Е) Исследовательскую

**139) Sual:**Направления кадровых исследований...

- А) Все ответы верны
- В) Поиск кандидатов
- С) Разработка требований
- Д) Анализ жалоб
- Е) Подсистема внешних данных

**140) Sual:**Направления кадровых исследований...

- А) Все ответы верны
- В) Данные, поступающие из правительственных учреждений
- С) Данные, поступающие от профсоюзов
- Д) Данные, поступающие от поставщиков
- Е) Данные, поступающие от средств массовой информации

**141) Sual:**Направления кадровых исследований...

- А) Все ответы верны
- В) Данные, поступающие от средств массовой информации
- С) Данные, поступающие из финансовых институтов
- Д) Данные, поступающие от конкурентов

Е) База данных

**142) Sual:**Что подразумевает внедрение ключевых показателей в финансово-экономических задачах?

- А) Формирование и контроль за исполнением бюджета.
- В) Бухгалтерский учет, учет финансовых показателей, объема производства и сбыта продукции.**
- С) Определение кадровой политики, требования к квалификации всех категорий персонала.
- Д) Внедрение инновационных технологий для сохранения конкурентного преимущества.
- Е) Определение политики и формы взаимодействий с другими фирмами

**143) Sual:**В каком виде заинтересованные лица обычно получают информацию от ИС управления персоналом

- А) Рассмотрения баз данных
- В) Периодических отчетов и ответов на запросы**
- С) Математических моделей
- Д) Советов экспертных систем
- Е) Стандартного программного обеспечения

**144) Sual:**Задача контроля финансовых ресурсов фирмы вытекает из необходимости

- А) Обеспечения соответствующей финансовой информацией работников в самой организации
- В) Поддерживать производство, маркетинг и другие виды деятельности**
- С) Соизмерять расходы с бюджетными ограничениями данного года
- Д) Следить за финансовым состоянием фирмы со стороны ее работников
- Е) Удовлетворить информационные потребности менеджеров фирмы

**145) Sual:**ИС финансов состоит из ..... подсистем

- А) Все ответы верны
- В) Входных и выходных**
- С) Горизонтальных и вертикальных
- Д) Иерархических и функциональных
- Е) Внешних и внутренних

**146) Sual:**Программное обеспечение ИС финансов ..... функциональных подсистем ИС организации

- A) Включает разнообразные стандартные пакеты других
- B) Более разнообразно, чем для других**
- C) Отличается от
- D) Не отличается от
- E) Реализует возможности

**147) Soal:** Финансовые менеджеры широко используют электронные таблицы как .....

- A) Средства для расчета зарплаты, управления дебиторскими счетами и запасами
- B) Программные средства повышения персональной производительности труда**
- C) Выражения разнообразных финансовых показателей
- D) Разнообразные стандартные пакеты (общие или специализированные по отраслевому принципу)
- E) Средства интерпретации временных периодов

**148) Soal:** Строки в электронных таблицах используются для

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

**149) Soal:** Столбцы в электронных таблицах используются для

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

**150) Soal:** В своей деятельности подразделения внутреннего аудита ..... других подразделений фирмы

- A) Контролируемы со стороны
- B) Независимы от**
- C) Зависимы от

- D) Являются оценками
- E) Подвержены влиянию от

**151) Sual:**Для чего нужен мониторинг основных производственных и обеспечивающих производство бизнес-процессов?

- A) Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде
- B) Для эффективного управления предприятием в современных условиях.**
- C) Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.
- D) Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.
- E) Выполнения тех или иных действий.

**152) Sual:**Основная задача бизнес-систем xx века достигается

- A) Детализацией компетенций.
- B) Масштабированием компетенций.**
- C) Фокусированием компетенций.
- D) Дифференциацией компетенций.
- E) Минимизацией цены компетенций.

**153) Sual:**Основная задача бизнес-систем xx века достигается

- A) Детализацией продукции.
- B) Масштабированием продукции.**
- C) Фокусированием продукции.
- D) Дифференциацией продукции.
- E) Минимизацией цены продукции.

**154) Sual:**Основная задача бизнес-систем xx века

- A) Завоевание репутации у клиентов и партнеров.
- B) Минимизация затрат.**
- C) насыщение рынка.
- D) Формулирование ядра бренда.
- E) Создание уникального продукта.

**155) Sual:**Бизнес-системы XXI века

- A) Ориентированы на pull-push-модели.
- B) Фирмоцентрированы
- C) Ориентированы на клиента.
- D) Имеют возможность диктовать условия рынку
- E) Ориентированы на push –модели.

**156) Sual:**Бизнес-системы XX века

- A) Ориентированы на pull-push-модели
- B) Фирмоцентрированы**
- C) Ориентированы на клиента.
- D) Не имеют возможности диктовать условия рынку.
- E) Ориентированы на pull-модели

**157) Sual:**Основными функциями словарей данных являются

- A) Все вышесказанное
- B) Установление единообразного понимания данных пользователями БД
- C) Эффективное управление элементами данных при модификации описания данных в системе
- D) Уменьшение избыточности
- E) Устранение противоречивости

**158) Sual:**Перечень важнейших требований, которым должны удовлетворять современные базы данных:

- A) Все вышесказанное
- B) Адекватность базы данных предметной области
- C) Интегрированность данных
- D) Независимость данных
- E) Минимальная избыточность хранимых данных

**159) Sual:**Перечень важнейших требований, которым должны удовлетворять современные базы данных:

- A) Все вышесказанное
- B) Целостность базы данных

- C) Обеспечение защиты от несанкционированного доступа или случайного уничтожения данных
- D) Гибкость и адаптивность структуры базы данных
- E) Динамичность данных и способность к расширению

**160) Sual:**Представление данных конечного пользователя (внешнее представление)

- A) Отображает совокупность правил порождения структур данных в базах данных, последовательности их изменения
- B) Формируется совокупностью требований к данным со стороны некоторой конкретной задачи или программы**
- C) Интегрированным определением данных на основе объединения внешних представлений данных для всей совокупности приложений
- D) Выражает представление данных системными программистами и связано с организацией хранения данных на физических носителях информации (запоминающих устройствах) и их обработкой
- E) Обеспечивает доступ к данным на логическом уровне и скрывает от прикладных программистов и пользователей многие технические детали манипулирования данными и методов доступа к ним

**161) Sual:**На аутстаффинг передаются функции по

- A) Аренде, лизингу персонала, заемному труду
- B) Профессиональной поддержке бесперебойной работоспособности отдельных систем и инфраструктуры на основе длительного контракта
- C) Экономии средств
- D) Возможности загрузить соответствующие организационные, финансовые и людские ресурсы, чтобы развивать новые направления или сосредоточить усилия на существующих, требующих повышенного внимания
- E) Расчету, удержки и перечисления НДФЛ

**162) Sual:**кластеризация отличается от классификации тем, что

- A) Проводит связь между событиями
- B) Количество классов заранее неизвестно**
- C) Проводится анализ некоторого множества данных
- D) Формирует группы и признаки объектов
- E) Является дополнением традиционных методов статистической обработки данных

**163) Sual:**Прогнозирование – это

- A) Связь между событиями.

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

**164) Soal:**Ассоциация – это

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

**165) Soal:**кластеризация – это

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

**166) Soal:**классификация – это

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



прогнозировать их будущее.

**167) Sual:** Технологии интеллектуального анализа данных – это

A) Цепочка связанных во времени событий

B) Выявление знаний — закономерностей и логических взаимосвязей в больших объемах данных различного формата и происхождения

C) Выявление среди параметров, описывающих объекты, тех признаков и их взаимосвязей, которые позволяют отнести новый объект к той или иной группе.

D) Выявление устойчивых групп в множестве объектов, описываемых набором данных.

E) Выявление на основе исторической информации закономерностей, отражающих динамику поведения объектов и позволяющих прогнозировать их будущее.

**168) Sual:**какой подход к принятию решений имеет практический интерес для реализации интеллектуальных ЭИС

A) Программный

B) Ситуационный

C) Практический

D) Типовой

E) Эмпирический

**169) Sual:** Главная цель унифицированных систем документации – это

A) Построение схем информационных потоков, позволяющих выявить объемы информации и провести ее детальный анализ

B) Обеспечение сопоставимости показателей различных сфер общественного производства.

C) Обследование большинства организаций с целью выявления комплекса типичных недостатков.

D) Отражение маршрутов движения информации и ее объемы, места возникновения первичной информации и использования результатной информации.

E) Анализ структуры схем, с помощью которых можно выработать меры по совершенствованию всей системы управления.

**170) Sual:** Недостатки проведения интервьюирования

A) Получение негативных изменений.

B) Высокая степень получения неадекватных результатов.

C) Высокая трудоемкость.

D) Достаточная длительность самого процесса.

Е) Необходимость назначения руководителя проекта.

**171) Sual:** Недостатки проведения анкетирования

- А) Получение негативных изменений.
- В) Высокая степень получения неадекватных результатов.
- С) Высокая трудоемкость.
- Д) Достаточная длительность самого процесса.
- Е) Необходимость назначения руководителя проекта.

**172) Sual:** Недостатки проведения круглого стола

- А) Получение негативных изменений.
- В) Высокая степень получения неадекватных результатов.
- С) Высокая трудоемкость.
- Д) Достаточная длительность самого процесса.
- Е) Необходимость назначения руководителя проекта.

**173) Sual:** Достоинства проведения интервьюирования

- А) Учет особенностей деятельности того или иного подразделения.
- В) Наиболее эффективно с точки зрения затрат времени.
- С) Получение объективной картины отношения руководителей к существующему состоянию ИТ.
- Д) Низкая трудоемкость.
- Е) Выяснение личного отношения руководителей к состоянию дел.

**174) Sual:** Достоинства проведения круглого стола

- А) Учет особенностей деятельности того или иного подразделения.
- В) Наиболее эффективно с точки зрения затрат времени.
- С) Получение объективной картины отношения руководителей к существующему состоянию ИТ.
- Д) Низкая трудоемкость.
- Е) Выяснение личного отношения руководителей к состоянию дел.

**175) Sual:** Методология построения баз данных базируется на

- A) Анализе структуры схем, с помощью которых можно выработать меры по совершенствованию всей системы управления.
- B) Теоретических основах их проектирования.**
- C) Oracle SQL.
- D) Выявлении показателей, необходимых для принятия управленческих решений.
- E) Построении схем информационных потоков, позволяющих выявить объемы информации и провести ее детальный анализ

**176) Sual:** Исследование, положившее начало модели маркетинга хайтек-предприятия, проводилось

- A) На основе прерывания существующего порядка вещей
- B) Для принятия американскими фермерами новых сортов картофеля**
- C) Началось и развилось в Силиконовой долине
- D) Проводилось для непрерывающих и прерывающих инноваций
- E) С требованием значительных изменений не только от покупателя, но и от всей инфраструктуры

**177) Sual:** Жизненный цикл принятия технологии состоит из ..... этапов

- A) 3
- B) 5**
- C) 6
- D) 7
- E) 4

**178) Sual:** Жизненный цикл принятия технологии состоит из следующих этапов

- A) Учет технического и коммерческого рисков, внедрение, рост, стабильность, спад
- B) Новаторы, ранние последователи, раннее большинство, позднее большинство, увальни**
- C) Орлы, вороны, воробьи, голуби
- D) Внедрение, рост, стабильность, спад
- E) Проакция, предвидение, реакция, спад

**179) Sual:** Новаторы -

- A) Не хотят иметь ничего общего с новой технологией по самым разным причинам
- B) Активно следят за новинками технологии, порой они пытаются получить к ним доступ еще до запуска официальной маркетинговой программы**

- C) «Покупаются» на новые концепции в самом начале жизненного цикла продукта, но не разбираются в технологических тонкостях.
- D) До того, как сделать существенные вложения, хотят ознакомиться с авторитетными источниками информации
- E) Ждут, пока продукт не станет общепризнанным стандартом

**180) Sual:** Ранние последователи -

- A) Не хотят иметь ничего общего с новой технологией по самым разным причинам
- B) Активно следят за новинками технологии, порой они пытаются получить к ним доступ еще до запуска официальной маркетинговой программы
- C) «Покупаются» на новые концепции в самом начале жизненного цикла продукта, но не разбираются в технологических тонкостях
- D) До того, как сделать существенные вложения, хотят ознакомиться с авторитетными источниками информации
- E) Ждут, пока продукт не станет общепризнанным стандартом

**181) Sual:** Раннее большинство -

- A) Не хотят иметь ничего общего с новой технологией по самым разным причинам
- B) Активно следят за новинками технологии, порой они пытаются получить к ним доступ еще до запуска официальной маркетинговой программы
- C) «Покупаются» на новые концепции в самом начале жизненного цикла продукта, но не разбираются в технологических тонкостях.
- D) До того, как сделать существенные вложения, хотят ознакомиться с авторитетными источниками информации
- E) Ждут, пока продукт не станет общепризнанным стандартом

**182) Sual:** Позднее большинство -

- A) Не хотят иметь ничего общего с новой технологией по самым разным причинам
- B) Активно следят за новинками технологии, порой они пытаются получить к ним доступ еще до запуска официальной маркетинговой программы
- C) «Покупаются» на новые концепции в самом начале жизненного цикла продукта, но не разбираются в технологических тонкостях.
- D) До того, как сделать существенные вложения, хотят ознакомиться с авторитетными источниками информации
- E) Ждут, пока продукт не станет общепризнанным стандартом

**183) Sual:** Достоинства проведения анкетирования

- A) Учет особенностей деятельности того или одного подразделения.
- B) Наиболее эффективно с точки зрения затрат времени.

- С) Получение объективной картины отношения руководителей к существующему состоянию ИТ.
- Д) Низкая трудоемкость.
- Е) Выяснение личного отношения руководителей к состоянию дел.

**184) Sual:**каковы типичные недостатки большинства организаций

- А) Все вышесказанное.
- В) Чрезвычайно большой объем документов для ручной обработки.
- С) Показатели часто дублируются в разных документах.
- Д) Работа с большим количеством документов отвлекает специалистов от решения непосредственных задач.
- Е) Имеются показатели, которые создаются, но не используются.

**185) Sual:**Стадия стартапа — Выход:

- А) Стартап занимает на рынке устойчивое положение и уверенно движется к завоеванию ниши, которая была намечена на стадии написания бизнес-плана
- В) Стадия, когда уже есть идея и четкое понимание что именно надо покупателям, однако еще нет ясного представления о том, как эту идею лучше реализовывать технически и как ее следует продвигать, чтобы она приносила деньги, или же есть, но только в самом общем виде
- С) Посевная стадия, на этапе которой изучается рынок, составляется план стартапа, составляется и выполняется техническое задание, создается и тестируется прототип, идет поиск первых инвесторов и подготовка к пуску проекта.
- Д) Удаление из бизнеса (частично либо полностью) бизнес-ангелов и венчурных инвесторов, ранее принимавших участие в финансировании стартапа
- Е) Стартап уже выполнил либо приблизился к выполнению бизнес-плана на первичном целевом рынке, и начинает увеличивать границы за счет завоевания других рынков

**186) Sual:**Стадия стартапа — Расширение:

- А) Стартап занимает на рынке устойчивое положение и уверенно движется к завоеванию ниши, которая была намечена на стадии написания бизнес-плана
- В) Стадия, когда уже есть идея и четкое понимание что именно надо покупателям, однако еще нет ясного представления о том, как эту идею лучше реализовывать технически и как ее следует продвигать, чтобы она приносила деньги, или же есть, но только в самом общем виде
- С) Посевная стадия, на этапе которой изучается рынок, составляется план стартапа, составляется и выполняется техническое задание, создается и тестируется прототип, идет поиск первых инвесторов и подготовка к пуску проекта.

D) Создание технического задания и проектировка интерфейсов

E) Стартап уже выполнил либо приблизился к выполнению бизнес-плана на первичном целевом рынке, и начинает увеличивать границы за счет завоевания других рынков

**187) Sual:**Стадия стартапа — Рост:

A) Стартап занимает на рынке устойчивое положение и уверенно движется к завоеванию ниши, которая была намечена на стадии написания бизнес-плана

B) Стадия, когда уже есть идея и четкое понимание что именно надо покупателям, однако еще нет ясного представления о том, как эту идею лучше реализовывать технически и как ее следует продвигать, чтобы она приносила деньги, или же есть, но только в самом общем виде

C) Посевная стадия, на этапе которой изучается рынок, составляется план стартапа, составляется и выполняется техническое задание, создается и тестируется прототип, идет поиск первых инвесторов и подготовка к пуску проекта.

D) Создание технического задания и проектировка интерфейсов

E) Создание продукта или проекта с самыми основными функциями

**188) Sual:**Стадия стартапа — Публичная бета-версия продукта или проекта:

A) Ведется умеренно активное привлечение пользователей, осознавших для себя необходимость в тех услугах, которые предлагает проект, либо пользователей самых любопытных, которые постоянно находятся в поиске чего-то нового, приглашенных основателями стартапа

B) Стадия, когда уже есть идея и четкое понимание что именно надо покупателям, однако еще нет ясного представления о том, как эту идею лучше реализовывать технически и как ее следует продвигать, чтобы она приносила деньги, или же есть, но только в самом общем виде

C) Посевная стадия, на этапе которой изучается рынок, составляется план стартапа, составляется и выполняется техническое задание, создается и тестируется прототип, идет поиск первых инвесторов и подготовка к пуску проекта.

D) Создание технического задания и проектировка интерфейсов

E) Создание продукта или проекта с самыми основными функциями

**189) Sual:**Стадия стартапа — Закрытая бета-версия продукта или проекта:

A) Продукт (проект) уже имеет вид, близкий к тому, каким его задумывали стартаперы, у проекта (продукта) появляется небольшое количество пользователей, приглашенных основателями стартапа для того, чтобы опробовать сервис и сообщить о недоработках и возможных улучшениях

B) Стадия, когда уже есть идея и четкое понимание что именно надо покупателям, однако еще нет ясного представления о том, как эту идею лучше реализовывать технически и как ее следует продвигать, чтобы она приносила деньги, или же есть, но только в самом общем

виде

С) Посевная стадия, на этапе которой изучается рынок, составляется план стартапа, составляется и выполняется техническое задание, создается и тестируется прототип, идет поиск первых инвесторов и подготовка к пуску проекта.

Д) Создание технического задания и проектировка интерфейсов

Е) Создание продукта или проекта с самыми основными функциями

**190) Sual:**Стадия стартапа — Альфа-версия продукта или проекта:

А) Продукт (проект) уже готов, но еще не протестирован

В) Стадия, когда уже есть идея и четкое понимание что именно надо покупателям, однако еще нет ясного представления о том, как эту идею лучше реализовывать технически и как ее следует продвигать, чтобы она приносила деньги, или же есть, но только в самом общем виде

С) Посевная стадия, на этапе которой изучается рынок, составляется план стартапа, составляется и выполняется техническое задание, создается и тестируется прототип, идет поиск первых инвесторов и подготовка к пуску проекта.

Д) Создание технического задания и проектировка интерфейсов

Е) Создание продукта или проекта с самыми основными функциями

**191) Sual:**Стадия стартапа — Работающий Прототип:

А) Продукт (проект) уже готов, но еще не протестирован

В) Стадия, когда уже есть идея и четкое понимание что именно надо покупателям, однако еще нет ясного представления о том, как эту идею лучше реализовывать технически и как ее следует продвигать, чтобы она приносила деньги, или же есть, но только в самом общем виде

С) Посевная стадия, на этапе которой изучается рынок, составляется план стартапа, составляется и выполняется техническое задание, создается и тестируется прототип, идет поиск первых инвесторов и подготовка к пуску проекта.

Д) Создание технического задания и проектировка интерфейсов

Е) Создание продукта или проекта с самыми основными функциями

**192) Sual:**Стадия стартапа — Прототип:

А) Продукт (проект) уже готов, но еще не протестирован

В) Стадия, когда уже есть идея и четкое понимание что именно надо покупателям, однако еще нет ясного представления о том, как эту идею лучше реализовывать технически и как ее следует продвигать, чтобы она приносила деньги, или же есть, но только в самом общем виде

С) Посевная стадия, на этапе которой изучается рынок, составляется план стартапа, составляется и выполняется техническое задание,

создается и тестируется прототип, идет поиск первых инвесторов и подготовка к пуску проекта.

- D) Создание технического задания и проектировка интерфейсов
- E) Создание продукта или проекта с самыми основными функциями

**193) Sual:**Стадия стартапа — Seed:

- A) Продукт (проект) уже готов, но еще не протестирован
- B) Стадия, когда уже есть идея и четкое понимание что именно надо покупателям, однако еще нет ясного представления о том, как эту идею лучше реализовывать технически и как ее следует продвигать, чтобы она приносила деньги, или же есть, но только в самом общем виде
- C) Посевная стадия, на этапе которой изучается рынок, составляется план стартапа, составляется и выполняется техническое задание, создается и тестируется прототип, идет поиск первых инвесторов и подготовка к пуску проекта.
- D) Создание технического задания и проектировка интерфейсов
- E) Создание продукта или проекта с самыми основными функциями

**194) Sual:**Стадия стартапа — Pre-seed:

- A) Продукт (проект) уже готов, но еще не протестирован
- B) Стадия, когда уже есть идея и четкое понимание что именно надо покупателям, однако еще нет ясного представления о том, как эту идею лучше реализовывать технически и как ее следует продвигать, чтобы она приносила деньги, или же есть, но только в самом общем виде
- C) Посевная стадия, на этапе которой изучается рынок, составляется план стартапа, составляется и выполняется техническое задание, создается и тестируется прототип, идет поиск первых инвесторов и подготовка к пуску проекта.
- D) Создание технического задания и проектировка интерфейсов
- E) Создание продукта или проекта с самыми основными функциями

**195) Sual:**Венчурные фонды

- A) Благодаря своей мобильности в плане воплощения новых идей составляют конкуренцию крупным корпорациями
- B) Инвестируют в бизнес как правило еще на этапе становления идеи
- C) Вкладывают в проекты после создания компании
- D) Участвуют в разработке стратегии, в управлении и выходе на всевозможные рынки
- E) Одна из причин создания, успешного развития и дальнейшего существования стартапов

**196) Sual:**Бизнес-ангелы



- A) Благодаря своей мобильности в плане воплощения новых идей составляют конкуренцию крупным корпорациями
- B) Инвестируют в бизнес как правило еще на этапе становления идеи**
- C) Вкладывают в проекты после создания компании
- D) Участвуют в разработке стратегии, в управлении и выходе на всевозможные рынки
- E) Одна из причин создания, успешного развития и дальнейшего существования стартапов

**197) Sual:**Венчурные фонды — это

- A) Компании, занимающиеся разработкой и созданием новаторской идеи
- B) Частные лица, инвестирующие в бизнес, как правило, еще на этапе становления идеи
- C) Компании, инвестирующие в стартапы средства своих вкладчиков (деньги страховых компаний, пенсионных фондов, частных лиц)**
- D) Основной ресурс для создания нового стартапа
- E) Материальное воплощение

**198) Sual:**Бизнес-ангелы — это

- A) Компании, занимающиеся разработкой и созданием новаторской идеи
- B) Частные лица, инвестирующие в бизнес, как правило, еще на этапе становления идеи**
- C) Компании, инвестирующие в стартапы средства своих вкладчиков (деньги страховых компаний, пенсионных фондов, частных лиц)
- D) Основной ресурс для создания нового стартапа
- E) Материальное воплощение

**199) Sual:**Для чего предназначена подсистема контроля?

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

**200) Sual:**Для чего предназначена подсистема прогнозирования?

- A) Реализует программное обеспечение.
- B) Для достижения сбалансированности потоков средств, циркулирующих между фирмой и ее окружением.
- C) Для предвидения поведения фирмы совместно с ее окружением в долгосрочной перспективе.**

- D) Для контроля эффективности использования менеджерами всех доступных им видов финансовых ресурсов.
- E) Для трансформации данных, содержащихся в базе данных, в информацию, обеспечивающую поддержку принимаемых решений.

**201) Sual:**Для чего предназначены выходные подсистемы ИС?

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

**202) Sual:**каковы функции подсистемы внутреннего аудита?

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

**203) Sual:**Для чего предназначена подсистема управления финансами?

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

**204) Sual:**Что такое стартап?

- A) Все ответы верны
- B) Стартап — это только что созданная компания (возможно даже не являющаяся еще юр. лицом) находящаяся на стадии развития и строящая свой бизнес либо на основе новых инновационных идей, либо на основе только что появившихся технологий**
- C) Стартап — это только что созданная компания, не являющаяся еще юридическим лицом, находящаяся на стадии развития и строящая

свой бизнес либо на основе новых инновационных идей, либо на основе только что появившихся технологий

D) Стартап — это только что созданная компания, не являющаяся еще юридическим лицом, находящаяся на стадии развития и строящая свой бизнес на основе новых инновационных идей

E) Стартап — это только что созданная компания, сулящая наибольшую прибыль

**205) Sual:**характерные особенности стартапа - это

A) Свежие и необычные идеи

**B)** Нехватка финансов и непрочное положение фирмы на рынке

C) Ориентированность на информационные технологии

D) Неповоротливость и медлительность крупных корпораций

E) Мобильность в плане воплощения новых идей

**206) Sual:**Впервые термин стартап появился в

A) 1935 году

**B)** 1939 году

C) 1938 году

D) 1937 году

E) 1936 году

**207) Sual:**кто дал название стартап небольшому проекту?

A) Уильям Шокли

**B)** Хьюлетт и Паккард

C) Гейтс и Джобс

D) Джобс и Возняк

E) Пейдж и Брин

**208) Sual:**Стартапы ..... конкуренцию крупным корпорациями

A) Все ответы верны

**B)** Составляют

C) Не составляют

D) Не в силах тягаться

Е) Нет правильного ответа

**209) Sual:** Финансирование стартапов производится со стороны

А) Все ответы верны

В) Бизнес-ангелов, венчурных компаний, родственников, друзей, собственных средств

С) Банков, кредитных организаций, бизнес-ангелов

Д) Венчурных предпринимателей, частных инвесторов, родственников, друзей, собственных средств, бизнес-ангелов

Е) Венчурных фондов, фондо защиты предпринимательской деятельности, банковских кредитов

**210) Sual:** какой принцип поставлен в основу создания ИС?

А) Принцип упорядочения деятельности всех отделов и подразделений

В) Принцип совмещения возможностей большого центрального компьютера компании и сети персональных компьютеров.

С) Принцип совмещения рабочих станций, обслуживающих высшее руководство.

Д) Принцип стратегического планирования, являющегося объектом интенсивных научных исследований

Е) Принцип предназначения ИС для деятельности работников на всех уровнях управления.

**211) Sual:** Что сегодня является объектом интенсивных научных исследований?

А) Логическое и физическое разделение ИС организации на отдельные подсистемы.

В) ИС, предназначенные главным образом для топ-менеджеров, работающих на уровне стратегического планирования.

С) ИС, предназначенные для решения плохо структурированных и совсем неструктурированных проблем.

Д) ИС, предназначенные для деятельности работников на более низких уровнях управления.

Е) ИС, предназначенные для обеспечения управленцев высшего уровня.

**212) Sual:** Статистический банк – это

А) Процесс маркетингового исследования, включающий ряд операций

В) Оценки маркетинговой информации

С) Совокупность современных методик статистической обработки информации Набор математических моделей, способствующих принятию оптимальных маркетинговых решений деятелями рынка

Д) Совокупность взаимосвязанных переменных, представляющих некую реально существующую систему, некий реально существующий процесс или результат

Е) Деятельность по установлению границ территорий сбыта и планов коммивояжерской работы, выбору местоположения розничных

торговых точек, подбору оптимального комплекса средств рекламы и прогнозированию сбыта товарных новинок

**213) Soal:** Банк моделей - это

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

**214) Soal:** Процесс маркетингового исследования включает ряд операций

- A) Все ответы верны
- B) Определение проблемы
- C) Анализ вторичной информации получение первичной информации
- D) Анализ данных и рекомендации
- E) Использование результатов

**215) Soal:** Первичные данные .....

- A) Опираются на результаты
- B) Нужны не всегда**
- C) Необходимы
- D) Достаточны
- E) Более точны, чем вторичные

**216) Soal:** Только если вторичная информация окажется ....., фирма должна собрать первичные данные

- A) Неактуальной
- B) Недостаточной**
- C) Необходимой
- D) Неточной
- E) Недостоверной

**217) Sual:**Определение проблемы - это

- A) Процесс маркетингового исследования, включающий ряд операций
- B) Формулирование предмета маркетингового исследования**
- C) Сбор и анализ конкретной информации
- D) Предварительная проработка, используя информационный анализ
- E) Структурированный сбор данных и анализ для решения конкретной задачи или достижения конкретной цели

**218) Sual:**Вторичная информация - это

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

**219) Sual:**Вторичная информация обладает следующими достоинствами

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

**220) Sual:**Вторичная информация обладает следующими недостатками

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

**221) Sual:**Источники вторичной информации

- A) Все ответы верны
- B) Планы и исполнение финансовых планов (бюджетов)
- C) Данные о сбыте
- D) Данные о прибылях и убытках
- E) Счета клиентов

**222) Sual:**Источники вторичной информации

- A) Все ответы верны
- B) Данные о запасах
- C) Результаты предыдущих исследований
- D) Письменные сообщения (текущая информация)
- E) Жалобы потребителей, стандарты для определения результативности

**223) Sual:**По требуемому способу моделирования данных задачи можно разделить на такие группы:

- A) Все ответы верны
- B) Использование моделей многомерного анализа, в том числе факторного анализа
- C) Прогнозирование, в том числе с сезонным компонентом
- D) Финансовое конструирование и планирование
- E) Применение эвристических моделей, в том числе экспертных опросов или алгоритмов с обучением

**224) Sual:**какая из стратегий предпочтительна для молодой компании

- A) Комплиментарность
- B) Дифференцируемость**
- C) Фокусирование
- D) Масштабируемость
- E) Минимизация цен

**225) Sual:**Выявление конкурентного преимущества необходимо для

- A) Конкуренции сотрудничества.

- B)** Выигрыша в жесткой конкурентной борьбе.
- C) Участия в конкурентной борьбе.
- D) Концепции co-opetition.
- E) Ключевых концепций теории конкуренции

**226) Sual:** По виду постановки задачи можно разделить на следующие группы:

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

**227) Sual:** какая из стратегий предпочтительна для компании, добившейся определенных позиций

- A) Комплиментарность
- B) Дифференцируемость
- C) Фокусирование
- D) Масштабируемость**
- E) Минимизация цен

**228) Sual:** Адресом электронного почтового ящика может являться:

- A) nauka@list.ru**
- B) www.nngu.ru
- C) ftp://lab.un.nn.ru
- D) e:\work\new\stat.doc
- E) http://www.host.ru/index.html

**229) Sual:** корпоративные информационные системы – это:

- A) Вычислительная сеть
- B) Информационная система, осуществляющая бизнес в Интернете
- C) Информационная система, предоставляющая услуги по доступу в Интернет



- D) Компьютерная сеть корпорации
- E) Информационная система, обеспечивающая работу корпорации

**230) Sual:** Вид аналога собственноручной подписи, являющийся средством защиты информации:

- A) Электронная цифровая подпись
- B) Пароль
- C) Авторизация
- D) Персонализация
- E) Шифр

**231) Sual:** Под информационной технологией понимаются операции, производимые с информацией:

- A) Только операции, осуществляемые с помощью прикладных программ
- B) Только с использованием компьютерной техники
- C) Только на бумажной основе
- D) И автоматизированные, и традиционные бумажные операции
- E) Только автоматизированные операции

**232) Sual:** АИС, обеспечивающая информационную поддержку целенаправленной коллективной деятельности предприятия, – это:

- A) Корпоративная АИС
- B) АИС управления технологическими процессами
- C) Финансовая АИС
- D) Глобальная АИС
- E) Локальная АИС

**233) Sual:** карты, классифицирующиеся по выполняемым ими финансовым операциям:

- A) Кредитные
- B) Карты с контактным считыванием
- C) Бесконтактные карты
- D) С памятью
- E) Карты с магнитной полосой

**234) Sual:**Электронная почта обеспечивает передачу данных в режиме:

- A) Зависит от настроек почтовой программы
- B) On-line
- C) Как в режиме on-line, так и в режиме off-line
- D) Off-line**
- E) По желанию отправителя

**235) Sual:**Рекламный графический блок, помещаемый на Web-странице и имеющий гиперссылку на сервер рекламодателя:

- A) Сайт
- B) Тезаурус
- C) Домен
- D) Баннер**
- E) Кластер

**236) Sual:**Поиск по неструктурированным данным в документальных ИС осуществляется с использованием \_\_\_\_\_ признаков:

- A) Информативных
- B) Прагматических
- C) Грамматических
- D) Семантических**
- E) Синтаксических

**237) Sual:**Цель информационного обеспечения определяется:

- A) Указами правительства
- B) Субъектом информационного обеспечения
- C) Задачами организации
- D) Руководителем организации
- E) Информационными потребностями**

**238) Sual:**Адрес компьютера в сети, представляющий собой 32-разрядное двоичное число:

- A) URL
- B) Доменный

- C) IP-адрес
- D) Логин
- E) WWW

**239) Sual:** Совокупность данных, сохраняемых внутри некоторой системы, — это информация

- A) Предназначенная для руководящего состава
- B) Внешняя
- C) Выходная
- D) Внутренняя**
- E) Промежуточная

**240) Sual:** Технические показатели качества информационного обеспечения относятся к:

- A) Экономическим
- B) Объективным показателям**
- C) Субъективным показателям
- D) Могут относиться как к объективным, так и к субъективным показателям
- E) Логическим показателям

**241) Sual:** Сведения об окружающем мире, которые уменьшают имеющуюся степень неопределенности, неполноты знаний, отчужденные от их создателя и ставшие

- A) Сигналы
- B) Сообщения
- C) Знания
- D) Информация**
- E) Факты
- F) Данные

**242) Sual:** Процесс насыщения производства и всех сфер жизни и деятельности человека информацией:

- A) Глобализация
- B) Информационное Общество
- C) Информатизация**

- D) Компьютеризация
- E) Автоматизация

**243) Sual:**Субъективный показатель, характеризующий меру достаточности оцениваемой информации для решения предметных задач:

- A) Объем информации
- B) Полнота информации**
- C) Толерантность
- D) Релевантность
- E) Достоверность

**244) Sual:**Система средств и способов сбора, передачи, накопления, обработки, хранения, представления и использования информации:

- A) Жизненный цикл
- B) Информационный процесс
- C) Информационная технология
- D) Информационная система**
- E) Информационная деятельность

**245) Sual:**Распределенные информационные системы могут быть:

- A) Системы управления проектами, автоматизации деловых процедур, обработки изображений документов, оптического распознавания символов
- B) Клиент-серверными или файл-серверными**
- C) Корпоративными или вычислительными
- D) Автоматизированными или клиент-серверными
- E) Персональными или экономическими

**246) Sual:**Любые сведения, являющиеся объектом хранения, передачи и преобразования, называются

- A) Информационной системой
- B) Информацией**
- C) Документацией
- D) Информатикой
- E) Интеграцией

**247) Sual:**World Wide Web – это служба Интернет, предназначенная для:

- A) Материального воплощения данных той или иной формы представления
- B) Поиска и просмотра гипертекстовых документов, включающих в себя графику, звук и видео**
- C) Передачи файлов
- D) Передачи электронных сообщений
- E) Общения в реальном времени с помощью клавиатуры

**248) Sual:**Совокупность документов, оформленных по единым правилам, называется:

- A) Данные
- B) Документооборот
- C) Документация**
- D) Информационные Ресурсы
- E) Информация

**249) Sual:**Системы управления проектами, автоматизации деловых процедур, обработки изображений документов, оптического распознавания символов

- A) Клиент-серверные или файл-серверные системы
- B) Системы управления проектами
- C) Системы автоматизации деловых процедур
- D) Системы обработки изображений документов**
- E) Системы оптического распознавания символов

**250) Sual:**Осуществляет сбор, передачу и переработку информации об объекте:

- A) Информационный рынок
- B) Информационное пространство
- C) Информационная система**
- D) Информационная среда
- E) Информационная технология

**251) Sual:**CASE-технология – это...

- A) Информационная технология
- B) Проектирование программного обеспечения информационных систем на основе комплексной поддержки**
- C) Обмен данными
- D) Программное обеспечение информационных систем
- E) Технические средства

**252) Sual:** хранение и поиск информации являются фундаментальными функциями

- A) Глобальных баз данных
- B) Локальных баз данных
- C) Корпоративных информационных систем
- D) Справочной системы
- E) Автоматизированных информационных систем**

**253) Sual:** Свойство производительности информационной системы – это:

- A) Совокупность методов и средств целенаправленного изменения каких-либо свойств информации
- B) Время отклика на запрос клиента**
- C) Максимальное использование ресурсов памяти компьютеров
- D) Максимальное использование возможностей аппаратного обеспечения информационной системы
- E) Пропускная способность информационной системы

**254) Sual:** Терминал, предназначенный для оплаты покупки с помощью карты:

- A) Сканер
- B) Обменный пункт
- C) POS-терминал**
- D) Банкомат
- E) Кассовый аппарат

**255) Sual:** Модель системы – это:

- A) Субъект информационного обеспечения
- B) Описание системы, отображающее определенную группу ее свойств**
- C) Возникновение и сохранение структуры и целостных свойств системы

D) Множество существенных свойств, которыми система обладает в данный момент времени

E) Порядок системы

**256) Sual:**Информация как объект воздействия представляет собой:

A) Поиск и просмотр документов, включающих в себя графику, звук и видео

B) Данные, записанные на том или ином носителе

C) Совокупность методов и средств целенаправленного изменения каких-либо свойств информации

D) Материальное воплощение данных той или иной формы представления

E) Материальный объект, определенные состояния или свойства которого могут рассматриваться как представление данных

**257) Sual:**Вид аналога собственноручной подписи, являющийся средством защиты информации:

A) Корпоративная АИС

B) АИС управления технологическими процессами

C) Финансовая АИС

D) Глобальная АИС

E) Локальная АИС

**258) Sual:**Наиболее устойчивая к неисправностям отдельных узлов, и легко наращиваемая и конфигурируемая топология сети:

A) Глобальная

B) Шинная

C) Радиальная

D) Кольцевая

**259) Sual:**Система, в которой протекают информационные процессы, составляющие полный жизненный цикл информации:

A) Социальная система

B) Система, в которой протекают информационные процессы, составляющие полный жизненный цикл информации:

C) Информационная система

D) Компьютерная сеть

E) Компьютерная система

F) Компьютерная сеть

**260) Sual:** Организация, осуществляющая физическое проектирование на основе существующей концепции ИС:

- A) Компьютерная фирма
- B) Системный интегратор
- C) Разработчик ИС
- D) Консалтинговая фирма
- E) Аудиторская фирма

**261) Sual:** Целью автоматизации финансовой деятельности является:

- A) Автоматизация технологии выпуска продукции
- B) Повышение квалификации персонала
- C) Устранение рутинных операций и автоматизированная подготовка
- D) Финансовых документов
- E) Снижение затрат

**262) Sual:** Шифрование условно объединяет ... аспекта защиты информации

- A) 2
- B) 3
- C) 4
- D) 5
- E) 6

**263) Sual:** Шифрование условно объединяет следующие аспекты защиты информации

- A) Все ответы верны
- B) Управление доступом
- C) Регистрация и учет
- D) Криптографическая защита
- E) Обеспечение целостности информации

**264) Sual:** В настоящее время существенным элементом в ИТ-стратегии является

- A) Компетентность персонала.
- B) Сорсинг



- C) Связь
- D) Коммуникации
- E) Внешние поставщики

**265) Sual:**Простейшее средство защиты данных

- A) Создание системы нормативно-правовых документов
- B) Контроль права доступа**
- C) Защита данных с помощью электронной подписи
- D) Шифрование информации
- E) Организационные и законодательные средства защиты информации

**266) Sual:**Простейшее средство защиты данных

- A) Создание системы нормативно-правовых документов
- B) Шифрование для обеспечения контроля прав доступа**
- C) Защита данных с помощью электронной подписи
- D) Шифрование информации
- E) Организационные и законодательные средства защиты информации

**267) Sual:**Регламентация информации –

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

**268) Sual:**Управление доступом –

- A) Создание преград, физически не допускающих к информации.
- B) Способ защиты информации за счет регулирования использования всех ресурсов системы.**
- C) Реализация системы организационных мероприятий, определяющих все стороны обработки информации.
- D) Соблюдение определенных правил работы с информацией под угрозой материальной, административной или уголовной

ответственности.

Е) Использование действенности морально-этических категорий (например, авторитета или коллективной ответственности).

**269) Sual:** Сорсинг

А) Эффективность выполнения операций.

В) Внешние поставщики ресурсов.

С) Внутренние ресурсы.

Д) Сферы компетенции.

Е) Реализация продукции.

**270) Sual:** Идентификация

А) Процесс распознавания сущностей путем присвоения им уникальных меток.

В) Совокупность норм и правил, обеспечивающих эффективную защиту системы обработки информации от заданного множества угроз.

С) Формальное представление политики безопасности.

Д) Управление доступом, основанное на совокупности правил предоставления доступа, определенных на множестве атрибутов безопасности субъектов и объектов, например, в зависимости от грифа секретности информации и уровня допуска пользователя.

Е) Совокупность аппаратных, программных и специальных компонентов вычислительной системы (ВС), реализующих функции защиты и обеспечения безопасности.

**271) Sual:** Ядро безопасности

А) Процесс распознавания сущностей путем присвоения им уникальных меток.

В) Совокупность норм и правил, обеспечивающих эффективную защиту системы обработки информации от заданного множества угроз.

С) Формальное представление политики безопасности.

Д) Управление доступом, основанное на совокупности правил предоставления доступа, определенных на множестве атрибутов безопасности субъектов и объектов, например, в зависимости от грифа секретности информации и уровня допуска пользователя.

Е) Совокупность аппаратных, программных и специальных компонентов вычислительной системы (ВС), реализующих функции защиты и обеспечения безопасности.

**272) Sual:** Дискреционное, или произвольное, управление доступом

А) Процесс распознавания сущностей путем присвоения им уникальных меток.

В) Совокупность норм и правил, обеспечивающих эффективную защиту системы обработки информации от заданного множества угроз.

С) Формальное представление политики безопасности

**Д) Управление доступом, основанное на совокупности правил предоставления доступа, определенных на множестве атрибутов безопасности субъектов и объектов, например, в зависимости от грифа секретности информации и уровня допуска пользователя.**

Е) Совокупность аппаратных, программных и специальных компонентов вычислительной системы (ВС), реализующих функции защиты и обеспечения безопасности.

**273) Sual:** Модель безопасности

А) Процесс распознавания сущностей путем присвоения им уникальных меток.

В) Совокупность норм и правил, обеспечивающих эффективную защиту системы обработки информации от заданного множества угроз.

С) Формальное представление политики безопасности.

**Д) Управление доступом, основанное на совокупности правил предоставления доступа, определенных на множестве атрибутов безопасности субъектов и объектов, например, в зависимости от грифа секретности информации и уровня допуска пользователя.**

Е) Совокупность аппаратных, программных и специальных компонентов вычислительной системы (ВС), реализующих функции защиты и обеспечения безопасности.

**274) Sual:** Политика безопасности

А) Процесс распознавания сущностей путем присвоения им уникальных меток.

**В) Совокупность норм и правил, обеспечивающих эффективную защиту системы обработки информации от заданного множества угроз.**

С) Формальное представление политики безопасности.

**Д) Управление доступом, основанное на совокупности правил предоставления доступа, определенных на множестве атрибутов безопасности субъектов и объектов, например, в зависимости от грифа секретности информации и уровня допуска пользователя.**

Е) Совокупность аппаратных, программных и специальных компонентов вычислительной системы (ВС), реализующих функции защиты и обеспечения безопасности.

**275) Sual:** Шифрование информации – это

А) Ограничение использования компьютерных ресурсов

**В) Нестандартная кодировка данных, исключающая или серьезно затрудняющая возможность их прочтения**

С) Вставка в данные фрагмента инородной зашифрованной информации

Д) Защита информации

Е) Простейшее средство защиты данных

**276) Sual:** Электронная подпись применяется для

- A) Контроля доступа к информации
- B) Идентификации подлинности переданных через третьи лица документов и произвольных данных**
- C) Ознакомления тем лицам, через которых она передается
- D) Включения в себя непосредственного шифрования информации
- E) Криптографической защиты

**277) Sual:**Электронная подпись –

- A) Нестандартная кодировка данных, исключая или серьезно затрудняющая возможность их прочтения
- B) Вставка в данные фрагмента инородной зашифрованной информации**
- C) Защита информации
- D) Простейшее средство защиты данных
- E) Ограничение использования компьютерных ресурсов

**278) Sual:**Что означает лидерство в продуктах и услугах ?

- A) Обеспечение реализации разработанных стратегий.
- B) Отлаженные процессы работы с поставщиками, эффективное управление складскими запасами и пр.
- C) Построение долгосрочных отношений, которые выгодны для организации.
- D) Анализ данных.
- E) Создание возможности для свободного обмена идеями между самыми различными подразделениями организации.**

**279) Sual:**Что означает лидерство в продуктах и услугах ?

- A) Обеспечение реализации разработанных стратегий.
- B) Отлаженные процессы работы с поставщиками, эффективное управление складскими запасами и пр.
- C) Построение долгосрочных отношений, которые выгодны для организации.
- D) Анализ данных.
- E) Создание возможности для свободного обмена идеями между самыми различными подразделениями организации**

**280) Sual:**Что означает операционная эффективность ?

- A) Обеспечение реализации разработанных стратегий.
- B) Отлаженные процессы работы с поставщиками, эффективное управление складскими запасами и пр.**
- C) Построение долгосрочных отношений, которые выгодны для организации.

D) Анализ данных.

E) Создание возможности для свободного обмена идеями между самыми различными подразделениями организации.

**281) Sual:**Что означает лидерство в продуктах и услугах ?

A) Территориально-распределенная среда.

B) Отлаженные процессы работы с поставщиками.

C) Получение глубинных знаний о заказчиках.

D) Соответствующие аналитические средства.

E) Вывод на рынок каких-либо уникальных продуктов.

**282) Sual:**Что означает обеспечение тесных взаимоотношений с заказчиками ?

A) Территориально-распределенная среда.

B) Отлаженные процессы работы с поставщиками.

C) Получение глубинных знаний о заказчиках.

D) Соответствующие аналитические средства.

E) Вывод на рынок каких-либо уникальных продуктов.

**283) Sual:**Что означает операционная эффективность ?

A) Территориально-распределенная среда.

B) Отлаженные процессы работы с поставщиками.

C) Получение глубинных знаний о заказчиках.

D) Соответствующие аналитические средства.

E) Вывод на рынок каких-либо уникальных продуктов

**284) Sual:**В настоящее время наибольшее распространение получили реляционные СУБД трех групп:

A) Все ответы верны

B) Крупные мощные коммерческие СУБД, ориентированные на хранение огромных объемов информации: Oracle, Ingres, Sybase SQLserver.

C) Мобильные компактные свободно распространяемые СУБД, использование которых оправдано и для БД, объемом всего лишь десятки килобайт: PostgreSQL, my SQL, Microsoft SQL Server.

D) Настольные персональные СУБД, ориентированные на простые варианты построения БД, решение менее сложных задач.

E) Настольные персональные СУБД, ориентированные на персональные компьютеры и, на меньшие объемы и сравнительно простую

структуру данных: Access, Visual Fox Pro.

**285) Sual:** контрольная цифра используется для

- A) Единого стандартизованного штрихового кода
- B) Правильного считывания предшествующих 12 цифр**
- C) Построения штрихового кода
- D) Универсализации товарного кода
- E) Товарной нумерации

**286) Sual:** каким образом получил свое название штриховой код Code 39?

- A) По своей структуре.
- B) По сочетаемости элементов три из девяти.**
- C) Для отображения кода используются 39 символов.
- D) По длине кодового обозначения.
- E) По количеству разрядов.

**287) Sual:** какие виды штриховых кодов существуют

- A) Все вышесказанное**
- B) UPC
- C) EAN
- D) UCC/EAN
- E) UCC

**288) Sual:** Узкими линиями и узкими промежутками кодируется значение

- A) 10
- B) 1
- C) 0**
- D) 3
- E) 8

**289) Sual:** Широкими линиями и широкими промежутками кодируется значение

- A) 10
- B) 1**
- C) 0
- D) 3
- E) 8

**290) Sual:** Штриховое кодирование основано на ... системе счисления

- A) Восьмиричной
- B) Двоичной**
- C) Десятиричной
- D) Троичной
- E) Шестнадцатиричной

**291) Sual:** В Code 39 в каждом знаке

- A) Ответы не верны
- B) Три элемента являются широкими, остальные шесть – узкими**
- C) Два элемента являются широкими, остальные семь – узкими
- D) Три элемента являются узкими, остальные шесть – широкими
- E) Два элемента являются узкими, остальные семь – широкими

**292) Sual:** В EAN-14 в каждом знаке

- A) Ответы не верны
- B) Три элемента являются широкими, остальные шесть – узкими**
- C) Два элемента являются широкими, остальные семь – узкими
- D) Три элемента являются узкими, остальные шесть – широкими
- E) Два элемента являются узкими, остальные семь – широкими

**293) Sual:** Длина кодового обозначения в коде Code 39 может варьировать в пределах до ..... разрядов

- A) 45
- B) 40**
- C) 30

D) 50

E) 25

**294) Sual:**Длина кодового обозначения в коде Code 39

A) Располагается по значению в некоторой последовательности

**B)** Не имеет фиксированного размера

C) Имеет фиксированный размер

D) Может варьировать в пределах до 25 разрядов

E) Идентифицирует транспортную упаковку

**295) Sual:**Современной версией кода Code 39 является

A) UCC/EAN

**B)** UCC/EAN-128

C) EAN-14

D) EAN-13

E) EAN-8

**296) Sual:**UCC/EAN-128 – это

A) Сочетаемость элементов три из девяти

**B)** Алфавитно-цифровой код, не имеющий фиксированной длины, дающий полную характеристику предмета поставки

C) Алфавитно-цифровой код, имеющий фиксированную длину, дающий полную характеристику предмета поставки

D) Алфавитно-цифровой код, имеющий фиксированную длину, не дающий полную характеристику предмета поставки

E) Алфавитно-цифровой код, не имеющий фиксированной длины, не дающий полную характеристику предмета поставки

**297) Sual:**Использование штриховых кодов обеспечивает

A) Все ответы верны

B) Деятельность различных производителей и потребителей на едином товарном рынке путем использования единого кода по цепочке взаимосвязанных партнеров

C) Защиту потребителя от недобросовестности изготовителей или продавцов продукции

D) Управление потоками информации по запросу и в реальном масштабе времени на основе идентификации любого объекта

E) Обмен информацией как внутри организация, так и между организациями с помощью методов и средств электронного обмена данными



(ЭОД)

**298) Sual:** Система штрихового кодирования

- A) Указывается первой и отражает специфику упаковки цифрами от 1 до 8, например, 1 – групповая упаковка, 2 – упаковка партий в контейнер и т.д.
- B) Представляет собой совокупность вида штриховых кодов и технических средств нанесения на носители данных, верификации качества печати, считывания с носителей, а также предварительной обработки данных
- C) Продиктована особенностями движения товара в оптовом и розничном обороте, приводящими к практической неуправляемости потоков информации при ее ручной обработке
- D) Алфавитно-цифровой код, не имеющий фиксированной длины, дающий полную характеристику предмета поставки
- E) Состоит из 43 символов, включая все прописные буквы, цифры от 0 до 9 и семь следующих особых знаков: (-.\$/ + % пробел)

**299) Sual:** Основными техническими средствами нанесения штриховых кодов являются

- A) Все ответы верны
- B) Оборудование для изготовления мастер-фильмов
- C) Оборудование для изготовления мастер-фильмов и компактные печатающие устройства различного принципа действия
- D) Бумага, самоклеющаяся пленка, металл, керамика, текстильное полотно, пластмасса, резина и др.
- E) Шаблоны штриховых кодов

**300) Sual:** Верификация, или контроль качества печати штриховых кодов, может быть осуществлена

- A) Все ответы верны
- B) Специализированным оборудованием, оснащенным соответствующими программными средствами
- C) Оборудованием для изготовления мастер-фильмов
- D) Оборудованием для изготовления мастер-фильмов и компактными печатающими устройствами различного принципа действия
- E) Шаблонами штриховых кодов

**301) Sual:** Для считывания штрихового кода с носителей информации используются

- A) Все ответы верны
- B) Сканирующие устройства различного типа
- C) Контактные карандаши и сканеры
- D) Лазерные сканеры

Е) Мобильные терминалы, считывающие информацию на расстоянии

**302) Sual:** Мобильный терминал обеспечивает

- А) Все ответы верны
- В) Считывание информации с носителей
- С) Предварительную обработку данных
- Д) Передачу данных на компьютер
- Е) Дальнейшее обобщение и анализ данных

**303) Sual:** Применение штрихового кодирования приводит к снижению затрат на

- А) Все ответы верны
- В) Поиск товара
- С) Хранение товара
- Д) Доставку товара
- Е) Инвентаризацию товара

**304) Sual:** Улучшение координации деятельности специалистов-управленцев позволяет ..... документооборот

- А) Ускорять
- В) Рационализировать
- С) Модифицировать
- Д) Увеличивать
- Е) Уменьшать

**305) Sual:** Учет сдачи готовой продукции на склад выполняется в следующих многих подразделениях

- А) Все ответы верны
- В) На складе
- С) В отделе сбыта
- Д) В бухгалтерии
- Е) В производственном и плановом отделах

**306) Sual:** При выборе системы следует учитывать такие критерии, как

- A) Все ответы верны
- B) Интеграция с другими автоматизированными системами и базами данных
- C) Легкость освоения
- D) Удобство работы и обеспечение работы в сетях
- E) Надежность системы и защита от несанкционированного доступа

**307) Sual:**Примером электронного документооборота является

- A) Все ответы верны
- B) Программа 1С**
- C) Microsoft Excel
- D) Microsoft Access
- E) SQL Oracle

**308) Sual:**Программа 1С позволяет

- A) Все ответы верны
- B) Разработать шаблоны документов и установить правила их заполнения пользователями
- C) Формализовать жизненные циклы документов
- D) Установить маршрутные схемы прохождения документов
- E) Контролировать работу исполнителей выполнение ими временных графиков

**309) Sual:**критериями выбора системы автоматизации документооборота являются

- A) Все ответы верны
- B) Масштабы предприятия
- C) Степень технической и технологической подготовки в области компьютерной обработки
- D) Структура управления
- E) Наличие или отсутствие других систем автоматизации управления

**310) Sual:**Относится к финансово-экономическим задачам.

- A) Обеспечение качественного функционирования средств телекоммуникаций.
- B) Разработка стратегии развития бизнеса
- C) Совершенствование организационной структуры

- D) Управление персоналом и его обучение
- E) Оптимизация налогообложения

**311) Sual:**Относится к организационным задачам

- A) Обеспечение качественного функционирования средств телекоммуникаций.
- B) Разработка стратегии развития бизнеса
- C) Совершенствование организационной структуры
- D) Внедрение ключевых показателей.
- E) Оптимизация налогообложения

**312) Sual:**С чем связан операционный аудит?

- A) С изучением существующей системы контроля
- B) С рациональностью производимых расчетов
- C) С проверкой правильности расчетов
- D) С проведением проверочных мероприятий
- E) С совершенствованием внутренней системы контроля

**313) Sual:**как описывается структура ИС финансов?

- A) Все ответы верны.
- B) Входной и выходной подсистемами.
- C) Внутренними и внешними источниками.
- D) Внутренним аудитом и управлением финансов
- E) Бухгалтерскими ИС

**314) Sual:**Входные подсистемы ИС финансов подразумевают

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

**315) Sual:**Выходные подсистемы ИС финансов подразумевают

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

**316) Sual:**Финансовое окружение фирмы

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

**317) Sual:**какие задачи включает организация по разработке ИТ-стратегии?

- A) Все вышесказанное
- B) Назначение спонсора проекта.
- C) Формирование рабочей группы.
- D) Разработка и утверждение регламента работы
- E) Привлечение экспертов

**318) Sual:**каковы аспекты, позволяющие создать представление об организации, для которой разрабатывается ИТ-стратегия?

- A) Все вышеперечисленное
- B) Масштаб бизнеса.
- C) Основные направления деятельности.
- D) Структура бизнеса.
- E) Планы развития.

**319) Sual:**Относится к технологическим задачам.

- A) Управление персоналом и его обучение
- B) Разработка стратегии развития бизнеса

- C) Совершенствование организационной структуры Управление персоналом и его обучение
- D) Оптимизация налогообложения
- E) Обеспечение качественного функционирования средств телекоммуникаций.

**320) Soal:**Относится к управленческим задачам.

- A) Обеспечение качественного функционирования средств телекоммуникаций.
- B) Разработка стратегии развития бизнеса**
- C) Совершенствование организационной структуры
- D) Внедрение ключевых показателей
- E) Оптимизация налогообложения

**321) Soal:**Перечислите категории задач, решение которых необходимо для реализации миссии и целей любых организаций?

- A) Обеспечение качественного функционирования средств телекоммуникаций.
- B) Управленческие, организационные, финансово-экономические, технологические.**
- C) Формирование портфеля, снижение затрат, оптимизация налогообложения, обновление производственных мощностей.
- D) Разработка стратегии, развитие и управление партнерской цепью, внедрение ключевых показателей, управление контрактами
- E) Каналы продвижения на рынок, политика PR, внедрение процедур и регламентов их выполнения, управление персоналом и его обучение

**322) Soal:**Среди методов прогнозирования выделяют

- A) Экспертные и аналитические методы
- B) Количественные и неколичественные методы**
- C) Качественные и некачественные методы
- D) Горизонтальные и вертикальные методы
- E) Функциональные и иерархические методы

**323) Soal:**к кому обычно обращаются для проверки правильности финансовых расчетов фирмы

- A) К экспертам
- B) К внешним аудиторам**
- C) К внутренним аудиторам
- D) К независимым аудиторам

Е) К аналитикам

**324) Sual:** Почему подразделения внутреннего аудита включены в состав входных подсистем ИС финансов?

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

**325) Sual:** В процессе операционного аудита и проведения проверочных мероприятий работники службы внутреннего аудита

- А) Все ответы верны
- В) Изучают существующую систему контроля**
- С) Проверяют правильность расчетов
- Д) Проводят проверочные мероприятия
- Е) Совершенствуют внутреннюю систему контроля

**326) Sual:** Что входит в функции подразделения для контактов с держателями акций на фирме

- А) Использование средств автоматизации офиса
- В) Создание и опубликование квартальных и годовых отчетов о дивидендной политике фирмы и изменении рыночных цен на ее акции**
- С) Оказание существенного влияния на принятие ею финансовых решений
- Д) Сбор необходимой внешней финансовой информации
- Е) Включение имеющихся средств коммуникации между управленцами фирмы и представителями ее финансового окружения

**327) Sual:** Что может ввести существенный вклад в повышение эффективности работы подсистемы внешней информации через неформальные методы?

- А) Все ответы верны
- В) Использование средств автоматизации офиса**
- С) Опубликованные данные
- Д) Компьютерные базы данных
- Е) Квартальные и годовые отчеты о дивидендной политике фирмы

**328) Sual:**Фирмы обычно используют для сбора необходимой внешней финансовой информации следующие три способа

- A) Банки, поставщики-потребители и конкуренты
- B) Неформальные методы, опубликованные данные и компьютерные базы данных**
- C) Изменения процентных ставок, показатели инфляции и курсы валют
- D) Финансовые институты, предприятия-поставщики и компании-конкуренты
- E) Квартальные и годовые отчеты о дивидендной политике фирмы и изменения рыночных цен на ее акции

**329) Sual:**Реактивные действия бизнесмена предпринимаются на этапе

- A) На стадии подчинения обстоятельствам
- B) Предвидения**
- C) Реакции
- D) В области «окна проактивного действия»
- E) При стратегическом пороге предвидения

**330) Sual:**Проактивные действия бизнесмена предпринимаются на этапе

- A) На стадии подчинения обстоятельствам
- B) Предвидения**
- C) Реакции
- D) В области «окна проактивного действия»
- E) При стратегическом пороге предвидения

**331) Sual:**В какой сфере больше всего наблюдается пропасть Джеффри Мура

- A) В различных платформах
- B) В области информационных технологий**
- C) В сфере fastfood
- D) В тяжелой промышленности
- E) В области космических технологий

**332) Sual:**Инновационность продукта минимальна

- A) В «специфической» фазе**



- В) При создании
- С) До момента формирования доминантного дизайна
- Д) При минимальном числе конкурентов
- Е) В «текучей» фазе

**333) Sual:**Иновационность продукта максимальна

- А) В «специфической» фазе
- В) При создании**
- С) До момента формирования доминантного дизайна
- Д) При минимальном числе конкурентов
- Е) В «текучей» фазе

**334) Sual:**Что такое бизнес-функция –

- А) Это поддержка информационной деятельности организации
- В) Это элемент бизнес-процесса.**
- С) Это управление бизнес-процессами
- Д) Это управление производством
- Е) Это процессно-ориентированная структуризация

**335) Sual:**Вспомогательные процессы – это процессы,

- А) Охватывающие весь технологический цикл
- В) Добавляющие качество
- С) Формирующие инфраструктуру организации
- Д) Налаживающие сбыт и снабжение
- Е) Разрабатывающие новое изделие и выводящие его на рынок

**336) Sual:**Основные процессы – это процессы,

- А) Охватывающие весь технологический цикл
- В) Добавляющие качество**
- С) Формирующие инфраструктуру организации
- Д) Налаживающие сбыт и снабжение

Е) Разрабатывающие новое изделие и выводящие его на рынок

**337) Sual:** Бизнес-процессы – это

А) Увеличение ценности для потребителя и рентабельность (меньшая себестоимость производства товара или услуги).

В) Связанный набор повторяемых действий, преобразующие исходный материал и/или информацию в конечный продукт в соответствии с предварительно установленными правилами.

С) Задачи, направленные на создание определенного продукта или услуги для потребителей

Д) Процессы, которые управляют функционированием системы.

Е) Создание стоимости и ценности для потребителей и исключение любых необязательных или вовсе лишних активностей.

**338) Sual:** Деятельность, приносящая дополнительное качество предприятию

А) Требуется пересмотра принципов и механизмов управления.

В) Не осуществляется вдоль линейно-функциональной иерархии.

С) Осуществляется вдоль линейно-функциональной иерархии.

Д) Оторвана от результативности работы предприятия.

Е) Имеет ярко выраженную функциональную (иерархическую) направленность

**339) Sual:** Функционально-ориентированная организация

А) Управляет и отвечает за бизнес.

В) Не стимулирует заинтересованность работающих в конечном результате.

С) Присутствует во всех системах управления.

Д) Требуется пересмотра принципов и механизмов управления.

Е) Описывает и документирует бизнес.

**340) Sual:** Информационная система – это:

А) Методы обработки и преобразования данных о каком-либо объекте

В) Набор средств, методов и персонала для решения какой-либо задачи;

С) Набор информационных технологий;

Д) Программное обеспечение;

Е) Программное и техническое обеспечение

**341) Sual:**Что такое информация ?

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

**342) Sual:**Что такое экономическая информация ?

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

**343) Sual:**Специалисты по информатике делят информацию на ..... уровня

- A) 6
- B) 2**
- C) 3
- D) 4
- E) 5

**344) Sual:**как связаны информация и знания?

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

**345) Sual:**Предприятие можно рассматривать как информационный узел, в котором

- A) Понятия информационное обеспечение и программное обеспечение часто используют как синонимы
- B) Сходятся внешние входящие потоки информации и циркулируют внутренние потоки**
- C) Повышается скорость обработки постоянно возрастающих потоков информации
- D) Наблюдается повышение качества управления и основных производственных процессов
- E) Прямая экономия от ускорения обработки данных

**346) Sual:**Главный экономический эффект применения ИТ средств заключается

- A) Все ответы верны
- B) В повышении качества управления и качества основных производственных процессов**
- C) В прямой экономии от ускорения обработки данн
- D) В применении современных средств обработки информации (компьютеров и программного обеспечения)
- E) В повышении скорости обработки постоянно возрастающих потоков информации

**347) Sual:**Информация - это сведения, воспринимаемые человеком и (или) специальными устройствами как отражение фактов материального или духовного мира в процессе

- A) Потребления материальных продуктов и услуг
- B) Коммуникации**
- C) Специализации
- D) Хозяйственной деятельности
- E) Обслуживания производственных процессов

**348) Sual:**Специальные подразделения, систематически работающие в следующих основных направлениях:

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

**349) Sual:**Эффективность мониторинга внешней среды зависит от

- A) Все ответы верны

- B)** Квалификации людей, занимающихся конкретной деятельностью.[yeni savab]
- C) Предприятий, в которых ежедневно происходят тысячи небольших изменений.
- D) Умения найти изменения и способность понять их важность.
- E) Изменений, постепенно происходящих и накапливающихся во внешней деловой среде.

**350) Sual:** Является ли информация некоторой формой знания?

- A) Вопрос некорректен
- B)** Да
- C) Нет
- D) Да, если она переработана
- E) Да, если она сконцентрирована

**351) Sual:** Является ли информация сообщением

- A) Вопрос некорректен
- B)** Да
- C) Нет
- D) Да, если она переработана
- E) Да, если она сконцентрирована

**352) Sual:** Что такое информация по определению Норберта Винера

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

**353) Sual:** На сколько категорий делится информационное обеспечение экономики?

- A) 2
- B)** 3

- C) 4
- D) 5
- E) 6

**354) Sual:** В поисковом процессе можно выделить ... процесса

- A) 8
- B) 4**
- C) 5
- D) 6
- E) 7

**355) Sual:** Где используются интеллектуальные агенты

- A) Во всем вышесказанном
- B) В поисковых машинах**
- C) В экспертных системах
- D) В генетических алгоритмах
- E) В пользовательских интерфейсах

**356) Sual:** Технологии распознавания образов и понимания текстов.

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

**357) Sual:** Автоматизированная поисковая система —

- A) Отражение самых общих тенденций использования достижений искусственного интеллекта
- B) Система, состоящая из персонала и комплекса средств автоматизации его деятельности, реализующая информационную технологию поиска информации.**
- C) Построение по анализу описаний объектов дерева, каждая вершина которого есть правило для сравнения некоторого параметра X с

заданным значением А.

Д) Технологии понимания текстов реализуются в информационно-поисковых системах.

Е) Эволюционное моделирование и генетические алгоритмы

**358) Sual:** Экспертная система:

А) Все ответы правильны

В) Содержит в себе эмпирические (опытные, поверхностные) знания экспертов, которые являются главным инструментом ЭС. Преобладающими в ЭС являются факты и отношения между ними, которые и составляют основу базы знаний системы;

С) Не предназначена для «свершения открытий» или решения уникальных задач. Напротив, ЭС целесообразно применять только там, где имеются повторяющиеся, но достаточно трудоемкие для обычного персонала задачи;

Д) Ориентирована на достаточно узкий круг задач (например, задача оценивания клиента на предмет кредитования, задача диагностирования неисправности автомобиля, задача определения диагноза больного и т. п.);

Е) Не предназначается для крупных специалистов, руководителей, которые «не нуждаются в советах со стороны». ЭС оказывается полезна в том случае, когда имеются опытные эксперты, способные передать свои знания системе, и много «обычных» специалистов, которым совет эксперта стал бы реальной помощью при решении задачи;

**359) Sual:** В каком виде представляются знания в продукционных ЭС

А) Все ответы верны

В) В виде взаимосвязей между фактами

С) В виде взаимосвязей между фреймами

Д) Идентификация текущей ситуации

Е) Идентификация общей ситуации

**360) Sual:** Технологии деревьев решений —

А) "Мягкие" вычисления и нечеткая логика

В) Построение по анализу описаний объектов дерева, каждая вершина которого есть правило для сравнения некоторого параметра X с заданным значением А.

С) На основании анализа имеющихся в базах данных событий вида «параметр X больше (меньше, равно) константы А» строится система продукционных правил, позволяющих устанавливать ассоциации в данных, решать задачи классификации, прогнозирования и т. п.

Д) Эволюционное моделирование и генетические алгоритмы

Е) Отражение самых общих тенденций использования достижений искусственного интеллекта

**361) Sual:** Технологии обнаружения и построения правил Если... То

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

**362) Sual:** как называется совокупность методов и средств перевода текстов с естественного языка

- A) Хранилище документов
- B) Система индексирования**
- C) Информационно-поисковые каталоги
- D) Фасетные и тезаурусные системы
- E) Поисковый инструментарий

**363) Sual:** Работа поискового указателя происходит в ... этапа

- A) 6
- B) 3**
- C) 2
- D) 4
- E) 5

**364) Sual:** Первый этап работы поискового указателя

- A) Актуализация информации
- B) Сбор информации и копирование разысканных Web ресурсов на сервер**
- C) Индексация
- D) Обработка запроса клиента и выдача ему результатов поиска
- E) Ответ на запросы пользователей

**365) Sual:** Второй этап работы поискового указателя



- A) Актуализация информации
- B) Сбор информации и копирование разысканных Web ресурсов на сервер
- C) Индексация
- D) Обработка запроса клиента и выдача ему результатов поиска
- E) Ответ на запросы пользователей

**366) Sual:** Третий этап работы поискового указателя

- A) Актуализация информации
- B) Сбор информации и копирование разысканных Web ресурсов на сервер
- C) Индексация
- D) Обработка запроса клиента и выдача ему результатов поиска
- E) Ответ на запросы пользователей

**367) Sual:** Телекоммуникационные технологии –

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

**368) Sual:** Для чего применяется спутниковая связь?

- A) Передачи числовых данных, звука, изображения, текста.
- B) Для высокоскоростной пересылки большого объема данных на большие расстояния.
- C) Для ускорения потока данных.
- D) Сокращения размеров оборудования.
- E) Защиты от электрических помех.

**369) Sual:** Телекоммуникационная сеть — это

- A) Специальные промежуточные процессоры, выполняющие функции управления, контроля и поддержки передачи информации.
- B) Набор устройств, с помощью которых отправитель передает сообщение получателю по каналу, используя при этом цепочку

взаимосвязанных средств.

С) Устройство ввода-вывода — компьютеры, телефоны, офисное оборудование.

Д) Передача и получение данных между терминалами и компьютерами.

Е) Модемы, мультиплексоры, маршрутизаторы.

**370) Sual:** Телекоммуникационные каналы — это

А) Кодирование и декодирование данных

**В) Средства связи**

С) Компьютерные сети

Д) Контроль ввода-вывода и управление функциями телекоммуникационной сети.

Е) Преобразование данных из цифровой формы в аналоговую и обратно

**371) Sual:** Узлы телекоммуникационной сети — это

А) Все ответы верны.

**В) Устройства, через которые передаются и принимаются данные**

С) Контроль ввода-вывода и управление функциями телекоммуникационной сети.

Д) Преобразование данных из цифровой формы в аналоговую и обратно.

Е) Кодирование и декодирование данных.

**372) Sual:** Программное обеспечение – это

А) Кодирование и декодирование данных.

В) Средства связи

С) Компьютерные сети

**Д) Контроль ввода-вывода и управление функциями телекоммуникационной сети.**

Е) Преобразование данных из цифровой формы в аналоговую и обратно.

**373) Sual:** Что необходимо в первую очередь для создания компьютерных сетей?

А) Накопители большого объема

**В) Специальное аппаратное обеспечение и специальное программное обеспечение.**

С) Линии связи.

Д) Специальные электронные устройства.

Е) Мощный микрокомпьютер

**374) Sual:**Локальная сеть — это

А) Eathernet, Token Ring, Star.

**В)** Два или более компьютеров, соединенных кабелем таким образом, чтобы они могли обмениваться информацией.

С) Охват компьютерными сетями некоторой территории, например города, области и т. п.

Д) Объединение разрозненных сетей, расположенных на большой территории

Е) Взаимодействие со всеми участниками сети на ограниченном пространстве

**375) Sual:**Последняя составляющая технологии WWW

А) Все ответы верны.

**В)** Спецификация CGI.

С) HTTP.

Д) Универсальный указатель ресурса — URL.

Е) Спецификации HTML.

**376) Sual:**В каком стандарте разрабатывается программное обеспечение

А) Все ответы верны.

**В)** Спецификация CGI.

С) HTTP.

Д) Универсального указателя ресурса — URL.

Е) Спецификации HTML.

**377) Sual:**какая технология определяет концепцию предоставления информационных услуг потребителям

А) «Клиент-сервер»

**В)** Гипертекстовая

С) Информационная

Д) Публикационная

Е) Корпоративная

**378) Sual:**Без наличия какой спецификации вся мощь HTML оказалась бы бесполезной?

- A) FTP
- B) URL**
- C) CGI
- D) WWW
- E) HTTP

**379) Sual:**кто предложил идею гипертекстовых документов

- A) Дж. Корсон
- B) Т. Бернерс-Ли**
- C) Д. Д. Уэйлс
- D) Ларри Сэнгер
- E) Р. Брукс

**380) Sual:**В каком году была предложена идея гипертекстовых документов

- A) 1991 г.
- B) 1989 г.**
- C) 1988 г.
- D) 1987 г.
- E) 1990 г.

**381) Sual:**WWW построена по схеме

- A) Гипертекстовой
- B) «Клиент-сервер»**
- C) Звезда
- D) Сеть
- E) Линейной

**382) Sual:**Программы, выступающие в роли клиента, называют

- A) Прикладными
- B) Обозревателями**
- C) Разметками

- D) Протоколами
- E) Ресурсными

**383) Sual:** Гипертекст - ..... структура

- A) Информационная
- B) Нелинейная**
- C) Линейная
- D) Последовательная
- E) Фрагментарная

**384) Sual:** На какой стадии развития предприятия применяются планы, инструкции, бюджеты

- A) Оптимизация
- B) Хаос
- C) Фольклор
- D) Стандарты**
- E) Измерения

**385) Sual:** На какой стадии развития предприятия применяются различные метрики, целевые значения

- A) Оптимизация
- B) Хаос
- C) Фольклор
- D) Стандарты
- E) Измерения**

**386) Sual:** На какой стадии развития предприятия применяются модели

- A) Оптимизация**
- B) Хаос
- C) Фольклор
- D) Стандарты
- E) Измерения

**387) Sual:**Из трех категорий конкурентоспособности предприятия – гибкости, инновационности и масштабируемости – какие являются противоречащими друг другу?

- A) Вопрос некорректен
- B) Все они противоречат друг другу
- C) Инновационность и масштабируемость
- D) Гибкость и инновационность
- E) Гибкость и масштабируемость

**388) Sual:**На какой стадии развития предприятия применяются информационные технологии?

- A) Оптимизация
- B) Хаос
- C) Фольклор
- D) Стандарты
- E) Измерения

**389) Sual:**На стадии оптимизации развития предприятия применяются следующие ИТ

- A) Оптимизационные системы
- B) Обычные ПК
- C) Некоторые специальные программы
- D) Локальная сеть
- E) Формальные системы

**390) Sual:**На стадии измерений развития предприятия применяются следующие ИТ

- A) Оптимизационные системы
- B) Обычные ПК
- C) Некоторые специальные программы
- D) Локальная сеть
- E) Формальные системы

**391) Sual:**На стадии стандартов развития предприятия применяются следующие ИТ

- A) Оптимизационные системы

- В) Обычные ПК
- С) Некоторые специальные программы
- Д) Локальная сеть**
- Е) Формальные системы

**392) Sual:** На стадии фольклора развития предприятия применяются следующие ИТ

- А) Оптимизационные системы
- В) Обычные ПК
- С) Некоторые специальные программы
- Д) Локальная сеть
- Е) Формальные системы

**393) Sual:** На стадии хаоса развития предприятия применяются следующие ИТ

- А) Оптимизационные системы
- В) Обычные ПК**
- С) Некоторые специальные программы
- Д) Локальная сеть
- Е) Формальные системы

**394) Sual:** Детализация информации происходит

- А) Классификационным аппаратом
- В) В разрезе каждого из индикаторов**
- С) На основе управляемых и оцениваемых параметров
- Д) Фиксацией аспектов представления информации
- Е) Аналитическим механизмом

**395) Sual:** Аналитический механизм предоставления информации должен сопровождаться

- А) Детализацией по годам, кварталам, месяцам, декадам, дням
- В) Возможностью ее детализации**
- С) Использованием drill down-drill up
- Д) Иерархической классификацией понятий

Е) Представления информации в информационном хранилище

**396) Sual:** В информационном хранилище, как правило, представлены

- А) Недостающая общесистемная информация
- В) Определенным образом обработанная информация**
- С) Первоначальные оперативные данные
- Д) Данные в едином формате
- Е) Общесистемная информация

**397) Sual:** Что такое фильтрация данных в информационном хранилище

- А) Анализ
- В) Проверка адекватности**
- С) Представление в едином формате
- Д) Шкалирование
- Е) Загрузка

**398) Sual:** Что такое дополнение данных в информационном хранилище

- А) Анализ
- В) Проверка адекватности
- С) Представление в едином формате
- Д) Шкалирование**
- Е) Загрузка

**399) Sual:** Data Warehouse – это концепция

- А) Согласованных хранений данных
- В) Информационного хранилища**
- С) Информационных систем
- Д) Информационных технологий
- Е) Предметных областей

**400) Sual:** Что являются основными особенностями концепции



**A)** Все ответы верны

**B)** Ориентация учета на предметную область, предусматривающая сбор данных о некотором предмете (бизнес-объекте) в согласованной, единой (несмотря на различные источники) и удобной для использования в управленческом анализе форме;

**C)** Интегрированность, предполагающая согласованное хранение данных в едином общефирменном хранилище;

**D)** Неизменность после внесения данных в информационное хранилище и доступность только в режиме чтения;

**E)** Поддержание хронологии и соответствующей структуризации за длительный период (обычно за несколько лет);

**401) Sual:**Прежде чем загрузить данные в информационное хранилище, их подвергают

**A)** Все ответы верны

**B)** Фильтрации

**C)** Согласованию

**D)** Дополнению

**E)** Агрегации

**402) Sual:**Что такое согласование данных в информационном хранилище

**A)** Анализ

**B)** Проверка адекватности

**C)** Представление в едином формате

**D)** Шкалирование

**E)** Загрузка

**403) Sual:**Что такое агрегация данных в информационном хранилище

**A)** Анализ

**B)** Проверка адекватности

**C)** Представление в едином формате

**D)** Шкалирование

**E)** Технология объединения

**404) Sual:**Информация о бизнес-процессах представляется в виде

**A)** Информация о поставках материалов и комплектующих, сбыте, производстве и их компонентах

**B)** Управляемых и оцениваемых параметров

- C) Центров ответственности, центров прибыли и сервис-центров
- D) Информации о клиентах, поставщиках и конкурентах
- E) Информации о рынках предоставления услуг, регионов, времени

**405) Sual:**какие стадии проходит организация?

- A) Все ответы верны.
- B) Хаос, фольклор, стандарты, измерения, оптимизация**
- C) Создание, раннее развитие, позднее развитие, остановка в развитии, гибель.
- D) Формирование, интенсивный рост, размножение, стабилизация, кризис (спад).
- E) Этап предпринимательства, этап коллективности, этап формализации и управления, этап выработки структуры, этап упадка

**406) Sual:**Стратегия предприятия – это

- A) Управление отношениями
- B) Выработка плана
- C) Определение целевого показателя в будущем**
- D) Минимизация расходов и рисков
- E) Отражение во времени

**407) Sual:**Для чего предназначены оперативные хранилища?

- A) Создания центров ответственности, центров прибыли и сервис-центров
- B) Структуризации и проектирования**
- C) Описания информации
- D) Взаимосвязи различных компонентов метаданных
- E) Структуризации плана счетов

**408) Sual:**Что должна включать модель метаданных

- A) Контроль за исполнением
- B) Структуризацию плана счетов, ориентированную на управление**
- C) Охват широкого круга понятий современного менеджмента
- D) Полный цикл принятия управленческих решений
- E) Формирование информационного поля для проведения полномасштабного анализа

**409) Sual:** как выражается полный цикл принятия управленческих решений

- A) Все ответы верны
- B) План – организация выполнения - учет - контроль - анализ – регулирование**
- C) Структуризации данных – принятие решения – получение выходного параметра
- D) Принятие входного параметра - структуризации данных – принятие решения – получение выходного параметра
- E) Анализ информации – разработка каналов - принятие решения- доведение решения до исполнителей – контроль за исполнением

**410) Sual:** На что ориентирована типовая система учета на предприятиях

- A) На традиционный финансовый учет
- B) На внешнюю отчетность**
- C) На внутреннюю отчетность
- D) Сбор, регистрацию и обобщение всей информации
- E) Постановку и ведение управленческого учета

**411) Sual:** Западная бухгалтерия предусматривает ..... характер учета

- A) Шесть уровней
- B) Двухкруговой**
- C) Трехкруговой
- D) Четыре уровня
- E) Пять уровней

**412) Sual:** На что ориентирован первый круг учета в западной бухгалтерии?

- A) Оперативность предоставления информации
- B) Учет финансовых потоков**
- C) Учет преобразований факторов бизнеса в продукты
- D) Учет преобразований факторов бизнеса в услуги
- E) Выработку формы и содержания информации

**413) Sual:** На что ориентирован первый круг учета в западной бухгалтерии?

- A) Традиционный финансовый учет

- В) Учет финансовых потоков
- С) Учет преобразований факторов бизнеса в продукты и услуги
- Д) Выработку формы и содержания информации
- Е) Оперативность предоставления информации

**414) Sual:** Глобальные отраслевые системы

- А) Служат источникам и средствам распространения информации.
- В) Имеют тенденцию к соединению между собой.**
- С) Не имеют возможности для соединения между собой.
- Д) Увеличивают потоки информации.
- Е) Создаются мощные международные, национальные и региональные системы.

**415) Sual:** Необходимое условие выживания компании

- А) Модификация продукта.
- В) Устойчивость**
- С) Гибкость
- Д) Инновации
- Е) Стратегическая компетенция

**416) Sual:** Достаточное условие выживания компании

- А) Модификация продукта.
- В) Устойчивость
- С) Гибкость**
- Д) Инновации
- Е) Стратегическая компетенция

**417) Sual:** На что ориентированы функциональные системы

- А) Сопряжение частей средств информатики (информации (данных), программ, аппаратуры), в которых все информационные, логические, физические и электрические параметры отвечают предварительно выработанным соглашениям
- В) На выполнение конкретных функций по сбору, обработке, анализу и представлению конкретной экономической информации**
- С) На обеспечение функционирования системы в целом

D) Преобразование деятельности государственных служб

E) Разработку специальных стандартов на интерфейсы (средства сопряжения) и передаваемые между устройствами сигналы, в соответствии с которыми изготавливается новое оборудование

**418) Sual:** На что ориентированы обеспечивающие системы

A) Сопряжение частей средств информатики (информации (данных), программ, аппаратуры), в которых все информационные, логические, физические и электрические параметры отвечают предварительно выработанным соглашениям

B) На выполнение конкретных функций по сбору, обработке, анализу и представлению конкретной экономической информации

C) На обеспечение функционирования системы в целом

D) Преобразование деятельности государственных служб

E) Разработку специальных стандартов на интерфейсы (средства сопряжения) и передаваемые между устройствами сигналы, в соответствии с которыми изготавливается новое оборудование

**419) Sual:** Первое условие для обеспечения конкурентного преимущества

A) Модификация продукта.

**B) Уникальность**

C) Гибкость

D) Инновации

E) Стратегическая компетенция

**420) Sual:** Второе условие для обеспечения конкурентного преимущества

A) Модификация продукта.

B) Уникальность

**C) Гибкость**

D) Инновации

E) Стратегическая компетенция.

**421) Sual:** Ядром любой информационной системы или системы обработки и передачи данных являются

A) Серверы

**B) Компьютеры**

C) Локальные сети

- D) Локальные сети и Интернет
- E) Мультипроцессорные системы, в том числе для параллельной обработки

**422) Sual:**Налоговые органы

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

**423) Sual:**Судебная практика по вопросу обоснованности расходов на оплату услуг исполнителя для целей определения налоговой базы по налогу на прибыль достаточно

- A) Определенна
- B) Противоречива**
- C) Однозначна
- D) Недвусмысленна
- E) Конкретна

**424) Sual:**Сколько типов аутстаффинга существуют

- A) 6
- B) 2**
- C) 3
- D) 4
- E) 5

**425) Sual:**Аутстаффинг – это

- A) Передача функций по профессиональной поддержке бесперебойной работоспособности отдельных систем и инфраструктуры на основе длительного контракта.

- B)** Способ управления персоналом, предполагающий оказание услуг в форме предоставления в распоряжение заказчика определенного количества работников
- C)** Передача традиционных функций организации внешним исполнителям
- D)** Полное отсутствие связи между заказчиком услуг и непосредственным исполнителем (персоналом).
- E)** Передача компанией определенных бизнес-процессов или производственных функций на обслуживание другой компании, специализирующейся в соответствующей области.

**426) Sual:** Ручная разработка обычно порождает следующие проблемы:

- A)** Все вышесказанное
- B)** Неадекватная спецификация требований;
- C)** Неспособность обнаруживать ошибки в проектных решениях;
- D)** Низкое качество документации, снижающее эксплуатационные качества;
- E)** Затяжной цикл и неудовлетворительные результаты тестирования.

**427) Sual:** кем была разработана методология SADT

- A)** Дж. Корсоном
- B)** Д. Россом
- C)** Д. Д. Уэйлсом
- D)** Ларри Сэнгером
- E)** Р. Бруксом

**428) Sual:** Основные элементы методологии SADT основываются на следующих концепциях:

- A)** Все вышесказанное
- B)** Уникальность меток и наименований (отсутствие повторяющихся имен);
- C)** Синтаксические правила для графики (блоков и дуг);
- D)** Разделение входов и управлений (правило определения роли данных).
- E)** Отделение организации от функции, т.е. исключение влияния организационной структуры на функциональную модель

**429) Sual:** Основные элементы методологии SADT основываются на следующих концепциях:

- A)** Все вышесказанное
- B)** Графическое представление блочного моделирования

- C) Строгость и точность.
- D) Ограничение количества блоков на каждом уровне декомпозиции (правило 3-6 блоков)
- E) Связность диаграмм (номера блоков)

**430) Soal:**какая программа проводилась по инициативе BBC США

- A) Все ответы верны
- B) ICAM**
- C) IDEF0
- D) SADT
- E) DFD

**431) Soal:**какая модель является результатом применения методологии SADT

- A) состоящая из механизма, который осуществляет операцию, представляется дугой, входящей в блок
- B) состоящая из диаграмм, фрагментов текстов и глоссария, имеющих ссылки друг на друга**
- C) состоящая из функций, выполняемых системой, а также для указания механизмов, посредством которых они осуществляются
- D) состоящая из дуг с блоками, определяющих тип интерфейса
- E) состоящая из управляющей информации

**432) Soal:**Наиболее важной особенностью методологии SADT является

- A) Строгость и точность
- B) Постепенное введение все больших уровней детализации по мере создания диаграмм, отображающих модель**
- C) Управление информацией
- D) Анализ функций, выполняемых системой
- E) Отделение организации от функции

**433) Soal:**как SADT может быть использована для уже существующих систем

- A) Преобразования информации и порождения новых потоков, которые переносят информацию к другим процессам или подсистемам, накопителям данных или внешним сущностям
- B) Анализа функций, выполняемых системой, а также для указания механизмов, посредством которых они осуществляются**
- C) Определения иерархии диаграмм потоков данных
- D) Описания асинхронного процесса преобразования информации от ее ввода в систему до выдачи пользователю



Е) Переноса информации к подсистемам или процессам

**434) Sual:**Основными компонентами диаграмм потоков данных являются:

А) все ответы верны

В) внешние сущности

С) системы/подсистемы

Д) процессы

Е) накопители данных и потоки данных

**435) Sual:**Внешняя сущность обозначается

А) Окружностью

**В) Квадратом**

С) Треугольником

Д) Ромбом

Е) Линией

**436) Sual:**каким образом реализованы в традиционных программах знания специалистов предметной области

А) Посредством баз знаний

**В) В алгоритмах**

С) В программном обеспечении

Д) Посредством определенных характеристик

Е) Посредством отделения знаний от самих программ

**437) Sual:**Для интеллектуальных систем, основанных на знаниях (СОЗ), характерным является то, что

А) Все ответы верны

**В) Знания в них отделены от самих программ**

С) Знания не представлены в явном виде

Д) Знания не могут быть отредактированы, дополнены, исправлены выступают в качестве аналога памяти человека

Е) Знания являются эмпирическими

**438) Sual:**Экспертная система – это

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

**439) Sual:**Индексированная база данных — это

- A) Все вышесказанное
- B) Своего рода словарь**
- C) Обработка запросов
- D) Специальные программы, аналогичные браузерам
- E) Удаленная и локальная базы

**440) Sual:**Для чего предназначены ИС руководства?

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

**441) Sual:**Центральный компьютер ИС предприятия работает

- A) В интересах достижения определенных целей компании.
- B) В интересах ИС всего предприятия.**
- C) Только в интересах ИС руководства
- D) В интересах топ-менеджеров, работающих на уровне стратегического планирования.
- E) В интересах обеспечения управленцев высшего уровня всей необходимой для них информацией

**442) Sual:**kak предоставляется информация в ИС?

- A) Oracle SQL
- B) В виде табуляграмм, графиков и объяснений**

- C) В виде баз данных
- D) В виде списков
- E) Посредством баз знаний

**443) Sual:** В рамках ИС руководства реализуется

- A) Правильных ответов нет
- B) Информационная и экспертная форма поддержки принятия решений**
- C) Информационная форма поддержки принятия решений
- D) Экспертная форма поддержки принятия решений
- E) Вопрос некорректен

**444) Sual:** Что такое поддерживающие инновации?

- A) Участие в конкурентной борьбе ради потребителя, реализуемая в стратегии co-opetition
- B) Развитие товара идет по одной и той же логике с периодической модификацией.**
- C) Появление на рынке худших продуктов в традиционной логике ценностей
- D) Дополнение ценности товара.
- E) Изменение бизнес-модели компании.

**445) Sual:** Что такое подрывные инновации?

- A) Участие в конкурентной борьбе ради потребителя, реализуемая в стратегии co-opetition.
- B) Развитие товара идет по одной и той же логике с периодической модификацией.
- C) Появление на рынке худших продуктов в традиционной логике ценностей.**
- D) Дополнение ценности товара.
- E) Изменение бизнес-модели компании.

**446) Sual:** В чем заключается явление перехлеста ?

- A) В категорической невозможности создания уникального, гибкого, конкурентного продукта.
- B) Компании создают продукты лучшего качества, но потребителям не требуются такие характеристики продукта.**
- C) Во взаимодействии и сосуществовании разных агентов в одной экосистеме.
- D) В участии в конкурентной борьбе ради потребителя, реализуемая в стратегии co-opetition.
- E) В участии в жесткой конкурентной борьбе ради потребителя.

**447) Sual:**Из чего исходит разработка ИТ-стратегий?

- A) В важности понимания интересов организации или предприятия.
- B) Миссии, бизнес-целей и задач организации.**
- C) Идеи создания уникального продукта.
- D) Идеи устойчивого конкурентного преимущества.
- E) В повышении значимости Ит-службы.

**448) Sual:**Что такое миссия организации?

- A) Удержание позиций на рынке производимой продукции.
- B) То, что организация дает обществу**
- C) То, что организация хочет достичь для себя.
- D) То, что организации нужно сделать для достижения поставленных целей.
- E) Выполнение существующих финансовых контрактов.

**449) Sual:**Что такое цели организации?

- A) Удержание позиций на рынке производимой продукции
- B) То, что организация дает обществу
- C) То, что организация хочет достичь для себя.**
- D) То, что организации нужно сделать для достижения поставленных целей
- E) Выполнение существующих финансовых контрактов.

**450) Sual:**Что такое задачи организации?

- A) Удержание позиций на рынке производимой продукции.
- B) То, что организация дает обществу.
- C) То, что организация хочет достичь для себя.
- D) То, что организации нужно сделать для достижения поставленных целей.**
- E) Выполнение существующих финансовых контрактов.

**451) Sual:**Откуда поступает в ИС производства наибольшее количество данных и информации, потребной для целей управления производством

- A) Все ответы верны
- B) Бухгалтерской АИС**
- C) АИС налогов
- D) Банковских АИС
- E) АИС связей с общественностью

**452) Sual:**какая информация входит в АИС бухгалтерии

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

**453) Sual:**Откуда поступает в ИС производства дополнительная информация, описывающая производимые производственные операции

- A) АИС связей с общественностью
- B) Инженерной подсистемы**
- C) Бухгалтерской подсистемы
- D) Подсистемы налогов
- E) Банковских АИС

**454) Sual:**Что входит в компетенцию производственных инженеров?

- A) Все ответы верны
- B) Совершенствование конструкции и технологии производимой на фирме продукции
- C) Вопросы размещения производственных мощностей по территории региона. [yeni cavab]
- D) Управление запасами материальных ценностей
- E) Календарно-производственное планирование

**455) Sual:**какие независимые подсистемы, оценивающие отдельные направления производственного процесса входят в состав выходных подсистем ИС производства

- A) Все ответы верны
- B) Календарная подсистема

- C) Подсистема управления запасами
- D) Подсистема контроля качества
- E) Подсистема учета затрат

**456) Sual:**Что оценивает календарная подсистема

- A) Управление запасами материальных ценностей и календарно-производственное планирование
- B) Временной аспект потока работ, переходящих с одного рабочего места на другое**
- C) Затраты хранения материальных ценностей (сырья, материалов и полуфабрикатов, незавершенного производства, комплектующих изделий и готовой продукции) на всех стадиях их обработки
- D) Качество на всех стадиях производства, начиная с входного контроля поступающих на фирму материалов, сырья и комплектующих элементов и кончая контролем качества готовой продукции перед отправкой ее с предприятия
- E) Производственные затраты, имевшие место на всех стадиях процесса производства

**457) Sual:**Что оценивает подсистема управления запасами

- A) Управление запасами материальных ценностей и календарно-производственное планирование
- B) Временной аспект потока работ, переходящих с одного рабочего места на другое**
- C) Затраты хранения материальных ценностей (сырья, материалов и полуфабрикатов, незавершенного производства, комплектующих изделий и готовой продукции) на всех стадиях их обработки
- D) Качество на всех стадиях производства, начиная с входного контроля поступающих на фирму материалов, сырья и комплектующих элементов и кончая контролем качества готовой продукции перед отправкой ее с предприятия
- E) Производственные затраты, имевшие место на всех стадиях процесса производства

**458) Sual:**Что оценивает подсистема контроля качества

- A) Управление запасами материальных ценностей и календарно-производственное планирование
- B) Временной аспект потока работ, переходящих с одного рабочего места на другое**
- C) Затраты хранения материальных ценностей (сырья, материалов и полуфабрикатов, незавершенного производства, комплектующих изделий и готовой продукции) на всех стадиях их обработки
- D) Качество на всех стадиях производства, начиная с входного контроля поступающих на фирму материалов, сырья и комплектующих элементов и кончая контролем качества готовой продукции перед отправкой ее с предприятия**
- E) Производственные затраты, имевшие место на всех стадиях процесса производства

**459) Sual:**Что оценивает подсистема учета затрат

- A) Управление запасами материальных ценностей и календарно-производственное планирование
- B) Временной аспект потока работ, переходящих с одного рабочего места на другое
- C) Затраты хранения материальных ценностей (сырья, материалов и полуфабрикатов, незавершенного производства, комплектующих изделий и готовой продукции) на всех стадиях их обработки
- D) Качество на всех стадиях производства, начиная с входного контроля поступающих на фирму материалов, сырья и комплектующих элементов и кончая контролем качества готовой продукции перед отправкой ее с предприятия
- E) Производственные затраты, имевшие место на всех стадиях процесса производства

**460) Sual:**Цель любого рыночного исследования состоит в

- A) Все ответы верны
- B) Оценке существующей ситуации (конъюнктуры) и разработка прогноза развития рынка
- C) Разработке предприятием стратегии и тактики выступления на рынках
- D) Проведения целенаправленной товарной политики
- E) Источник информации для принятия эффективного управленческого решения

**461) Sual:**Программа комплексного изучения рынка зависит от

- A) Все ответы верны
- B) Особенности товаров
- C) Характера деятельности предприятия
- D) Масштаба производства экспортных товаров
- E) Масштаба производства импортных товаров

**462) Sual:**хорошая информация позволяет маркетологам

- A) Все ответы верны
- B) Получать конкретные преимущества
- C) Снижать финансовый риск и опасности для образца
- D) Определить отношения потребителей
- E) Следить за внешней средой

**463) Sual:**хорошая информация позволяет маркетологам:

- A) Все ответы верны

- B) Координировать стратегию
- C) Оценивать деятельность
- D) Повысить доверие к рекламе
- E) Получить поддержку в решениях

**464) Sual:**хорошая информация позволяет маркетологам:

- A) Все ответы верны
- B) Подкрепить интуицию
- C) Улучшить эффективность
- D) Повысить доверие к рекламе
- E) Получить поддержку в решениях

**465) Sual:**компании, производящие потребительские товары, расходуют на маркетинговые исследования ..... средств, чем фирмы, выпускающие продукцию производственного назначения

- A) Нет правильного ответа
- B) Больше**
- C) Меньше
- D) Равное количество
- E) Не имеет значение какое количество, главное – это результативность исследований

**466) Sual:**Чтобы должным образом функционировать в условиях маркетинга, необходимо получать адекватную информацию ..... принятия решений

- A) Нет правильного ответа
- B) До и после**
- C) До
- D) После
- E) Во время

**467) Sual:**Существует множество причин, в силу которых маркетинговая информация должна собираться при ..... маркетингового плана фирмы или каких-либо его элементов

- A) Все ответы верны**



- B) Разработке
- C) Анализе
- D) Реализации
- E) Пересмотре

**468) Sual:** В принятии решений..... опираться на интуицию суждения руководителей и опыт прошлого

- A) Нет верных ответов
- B) Недостаточно**
- C) Достаточно
- D) Необходимо
- E) Необходимо и достаточно

**469) Sual:** Если подходить к сбору маркетинговой информации как к случайному, редкому событию, которое необходимо только тогда, когда нужно получить данные по конкретному вопросу, может возникнуть ситуация, когда:

- A) Все ответы верны**
- B) Результаты предыдущих исследований хранятся в неудобном для использования виде
- C) Незаметны изменения в окружающей среде и действиях конкурентов
- D) Проводится несистематизированный сбор информации
- E) Возникают задержки при необходимости проведения нового исследования

**470) Sual:** Если подходить к сбору маркетинговой информации как к случайному, редкому событию, которое необходимо только тогда, когда нужно получить данные по конкретному вопросу, может возникнуть ситуация, когда:

- A) Все ответы верны**
- B) По ряду временных периодов отсутствуют данные, необходимые для анализа
- C) Маркетинговые планы и решения анализируются неэффективно
- D) Действия представляют собой лишь реакцию, а не предвидение
- E) Возникают задержки при необходимости проведения нового исследования

**471) Sual:** Маркетинговую информационную систему можно определить как совокупность процедур и методов, разработанных для ..... информации для опережающих маркетинговых решений на регулярной постоянной основе

- A) Все ответы верны**

- В) Создания
- С) Разработки
- Д) Анализа
- Е) Распространения

**472) Sual:** Факторы окружающей среды – это

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

**473) Sual:** какие бизнес-процессы различают

- А) Перепроектирование отдельных бизнес-процессов и полная реструктуризация.
- В) Основные и вспомогательные**
- С) По объему работ и скорости получения результата.
- Д) Планирование и управление
- Е) Вертикальные и горизонтальные

**474) Sual:** Пропасть Джеффри Мура

- А) Требование создания совершенно нового типа продукта
- В) Обусловлена существенными различиями между участниками раннего рынка (технологическими энтузиастами и провидцами) и участниками массового рынка (прагматиками).**
- С) Аргументированная убежденность в том, почему главным ориентиром для принятия решения должна быть «информированная интуиция», а не количественные исследования.
- Д) Нишевые стратегии захвата рынка.
- Е) Рынки скептиков и консерваторов (а вовсе не новаторов, как принято считать до сих пор) в будущем должны стать главным полем боя для высокотехнологичных компаний.

**475) Sual:** Интерфейс – это

- А) Техническое (аппаратное) средство

- B)** Граница раздела двух систем (подсистем), устройств (блоков) или программ (подпрограмм)
- C) Мультипроцессорные системы, в том числе для параллельной обработки
- D) Микропроцессорная архитектура
- E) Основное устройство обработки данных

**476) Sual:** Электронное правительство - это

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

**477) Sual:** Децентрализация информационных пересылок ведет к

- A) Объединению региональных систем
- B)** Большой гибкости
- C) Загруженности в настоящий момент пути
- D) Объединению разнообразных информационных сетей
- E) Появлению глобальных отраслевых систем

**478) Sual:** Размещенная в Интернете информация находится

- A) В информационных хранилищах
- B) На сайтах.
- C)** На серверах.
- D) В протоколах Интернета.
- E) В специальных ресурсах

**479) Sual:** Суть Интернета –

- A) Соединение глобальных сетей.
- B)** Средства объединения разнообразных информационных сетей.
- C) Оборудование, программы и протоколы.

- D) Передача потоков информации.
- E) Децентрализация информационных пересылок.

**480) Sual:**Провайдер

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

**481) Sual:**Подключение пользователей (рабочих станций) к сети осуществляется через

- A) Информационный отдел предприятия.
- B) Сервер**
- C) Глобальную сеть.
- D) Локальную сеть.
- E) Региональную сеть.

**482) Sual:**Микросхема – это

- A) Все ответы верны
- B) Электронный блок, размещенный внутри миниатюрного корпуса**
- C) Процессор микрокомпьютера
- D) Микропроцессор
- E) Транзистор

**483) Sual:**какой фирмой был изобретен микропроцессор

- A) Microsoft
- B) Intel**
- C) IBM
- D) AMD
- E) HP

**484) Sual:**Второй микропроцессорной архитектурой является архитектура, предложенная фирмой

- A) Intel
- B) Apple**
- C) HP
- D) Microsoft
- E) Digital

**485) Sual:**Самыми быстрыми микропроцессорами являются микропроцессоры серии

- A) Intel
- B) Alpha**
- C) HP
- D) Microsoft
- E) Digital

**486) Sual:**Самые быстрые микропроцессоры разработаны фирмой

- A) Intel
- B) Alpha
- C) HP
- D) Microsoft
- E) Digital**

**487) Sual:**Самыми быстрыми микропроцессорами являются микропроцессоры серии

- A) Intel
- B) Alpha**
- C) HP
- D) Microsoft
- E) Digital

**488) Sual:**Основное предназначение хранилища данных – это

- A) Разделение наборов данных, используемых для операционной (производственной) обработки, и наборов данных, применяемых для решения задач анализа

- B)** Предоставление точной информации в кратчайшие сроки и с минимумом затрат
- C) Технические возможности для создания соответствующих систем
- D) Интеграция ранее разъединенных детализированных данных
- E) Тематическое и временное структурирование, согласование и агрегирование

**489) Sual:**Среда хранилища предназначена для

- A) Все ответы верны
- B)** Чтения
- C) Анализа
- D) Обработки
- E) Пользования

**490) Sual:**Что определяют информационные технологии?

- A) Единую информационную среду
- B)** Количество, род и время, за которое предприятие в состоянии собрать и обработать информацию.
- C) Использование электронных способов создания, наполнения, хранения и распространения информации.
- D) Компьютерные и информационно-коммуникационные сети коллективного доступа.
- E) Сбор, хранение, обработку и распространение информации

**491) Sual:**В информационной системе предприятия

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

**492) Sual:**В процессе моделирования используются

- A) Создание, наполнение, хранение и распространение информации.
- B)** Данные о состоянии ресурсов и сценарии изменения различных параметров этих состояний.
- C) Экономические факторы и ресурсы.

D) Автоматизированные информационные технологии.

E) Количество, качество, род информации.

**493) Sual:** Для чего необходим быстрый доступ к архивам документов, проектной и технической документации, технологическим картам производственных процессов?

A) Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде

**B)** Для эффективного управления предприятием в современных условиях.

C) Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.

D) Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.

E) Выполнения тех или иных действий.

**494) Sual:** Для чего необходимо получение информации о загрузке рабочих мест, перемещении материалов по участкам производства, расходе рабочего времени?

A) Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде.

**B)** Для эффективного управления предприятием в современных условиях.

C) Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.

D) Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.

E) Выполнения тех или иных действий.

**495) Sual:** Для чего необходимо проводить регулярную инвентаризацию, регистрировать изменение запасов материалов, готовой продукции, незавершенного производства и, наконец, детально классифицировать затраты в различных срезях.

A) Отражения всех экономических факторов и ресурсов в единой информационной среде.

**B)** Для эффективного управления предприятием в современных условиях.

C) Моделирования состояний и сценариев изменения различных параметров этих состояний.

D) Для принятия решения как построения и исследования информационной модели.

E) Выполнения тех или иных действий.

**496) Sual:** Чем отличается автоматизированная информационная система от традиционного бумажного документооборота?

A) Обобщением информации

**B)** Точностью, глубиной и оперативностью.

C) Взаимозаменяемостью ресурсов

- D) Выработкой альтернативных вариантов решений
- E) Отражением действительного состояния предприятия

**497) Sual:**Поддержка хронологии данных в хранилищах – это

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

**498) Sual:**Неизменяемость данных в хранилищах – это

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

**499) Sual:**как называется организация, предоставляющая услуги доступа к интернету или иные услуги, связанные с интернетом?

- A) Сервер
- B) Инсайдер
- C) Аутсайдер
- D) Провайдер**
- E) Сетевик



**500) Sual:** как называется наука о наиболее рациональном использовании ограниченных ресурсов людьми для производства продукции и эффективном ее распределении.

- A) Эргономика
- B) Информатика
- C) Кибернетика
- D) Эконометрика
- E) Экономика

**501) Sual:** В какой из последовательностей единицы измерения указаны в порядке возрастания?

- A) Килобайт, байт, мегабайт, гигабайт
- B) Гигабайт, килобайт, мегабайт, байт
- C) Гигабайт, мегабайт, килобайт, байт
- D) Мегабайт, килобайт, байт, гигабайт
- E) Байт, килобайт, мегабайт, гигабайт

**502) Sual:** компьютерная система — это ...

- A) Аппаратно-программные средства, средства обеспечения защиты программ и данных
- B) Компьютер и программные приложения
- C) Автоматизированные рабочие места, объединенные в сеть
- D) Система компьютерной обработки данных
- E) Аппаратно-программные средства, носители данных, данные и персонал

**503) Sual:** Особый вид информационных систем, предназначенный для хранения и обработки данных, содержащих информацию об участках земной поверхности это –

- A) КИС
- B) Географические информационные технологии
- C) Географические системы информации
- D) Региональные технологии и системы
- E) Территориальные информационные технологии

**504) Sual:** Информационные системы не выполняют функции

- A) Поисковые
- B) Информационно-справочные
- C) Контрольные
- D) Расчетные
- E) Организационные

**505) Sual:** По типам связей с окружением, информационные системы могут быть:

- A) Приспосабливаемыми, открытыми, закрытыми, изолированными
- B) Закрытыми и изолированными
- C) Приспосабливаемыми
- D) Открытыми, закрытыми, изолированными
- E) Открытыми и изолированными

**506) Sual:** Структура системы – это:

- A) Порядок системы
- B) Совокупность элементов и связей между ними
- C) Совокупность подсистем
- D) Описание системы, отображающее определенную группу ее свойств
- E) Порядок системы

**507) Sual:** Зачем организации нужны информационные системы?

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

**508) Sual:** какие функции выполняет операционная система?

- A) Связь между системным и прикладным ПО
- B) Обеспечение организации и хранения файлов

- C) Подключение устройств ввода/вывода
- D) Организация обмена данными между компьютером и различными периферийными устройствами
- E) Организация диалога с пользователем, управление аппаратурой и ресурсами компьютера

**509) Sual:** Назовите имя первого программиста, в честь которого назван язык программирования.

- A) Мануэль Кастельс
- B) Андрэ Паскаль**
- C) Джим Бэкус
- D) Лейла Эдельвейс
- E) Ада Лавлейс

**510) Sual:** Назовите первую службу, появившуюся в 1961 году в США, ставшую прародительницей современного Интернета.

- A) WWW
- B) ARPANET**
- C) MILNET
- D) DDN
- E) INTRANET

**511) Sual:** каждая поисковая система включает в себя:

- A) Открытость, закрытость, изолированность
- B) Специальный файл для поиска
- C) Специальный язык запросов
- D) Обязательный минимум вводимых данных
- E) Обязательный аргумент для поиска
- F) [yeni cavab]

**512) Sual:** какие информационные системы выполняют все операции по переработке информации без участия человека?

- A) Технические ИС
- B) Ручные ИС
- C) Автоматические ИС
- D) Автоматизированные ИС**

Е) Правильного ответа нет

**513) Soal:** Географическая информационная система предназначена для:

- А) Обязательного минимума вводимых данных
- В) Хранения неформализованных документов
- С) Обработки данных по сложным алгоритмам
- Д) Сбора, хранения, обработки, доступа, отображения и распространения пространственно-координированных данных**
- Е) Выполнения функций управления на предприятии

**514) Soal:** Логически упорядоченная последовательность команд, необходимых для управления компьютером, называется:

- А) Матплатой
- В) Операционной системой
- С) Программой**
- Д) Файлом
- Е) Компьютерным вирусом

**515) Soal:** кто считается основоположником экономической теории?

- А) Мануэль Кастельс
- В) Ада Лавлейс
- С) Филипп Котлер
- Д) Норберт Винер
- Е) Адам Смит**

**516) Soal:** Особенность финансовой информации в том, что одни и те же данные (например ход торгов на какой либо бирже) передаются одновременно большому количеству потребителей, поэтому финансовые ИС основаны на принципе \_\_\_\_\_ передачи информации:

- А) Адаптивной
- В) Частичной
- С) Пакетной
- Д) Широковещательной**
- Е) Узкополосной

**517) Sual:** как называется программа, которая предназначена не для решения какой-то конкретной задачи, а для решения вспомогательных задач?

- A) Операционная система
- B) Системная программа
- C) Системная программа
- D) Прикладная программа
- E) Утилита
- F) Драйвер

**518) Sual:** Сооснователем и разработчиком какой поисковой системы является американский миллиардер Сергей Брин?

- A) Yahoo
- B) Altavista
- C) Google
- D) Rambler
- E) Yandex

**519) Sual:** Сколько цифр знает компьютер?

- A) Число «гугл»
- B) Одну цифру
- C) Две цифры
- D) Десять цифр
- E) Сто цифр

**520) Sual:** По структурированности информация может классифицироваться как

- A) Систематизированная и несистематизированная
- B) Федеральная, региональная, муниципальная, местная
- C) Внешняя, внутренняя
- D) Документированная для средств связи, компьютерная, вербальная
- E) Дискретная, неизменная и аналоговая

**521) Sual:** Подсистема – это:

- A) Некоторый круг задач
- B) Порядок системы
- C) Внутренний мир системы
- D) Часть системы с некоторыми связями и отношениями**
- E) Модель системы

**522) Sual:**Вычислительная система объединяет

- A) Часть системы с некоторыми связями и отношениями
- B) Интерфейс пользователя и прикладные программы
- C) Служебное программное обеспечение и техническое обслуживание
- D) Технические и программные средства**
- E) Модели и системы компьютерного моделирования

**523) Sual:**Свойство готовности информационной системы – это:

- A) Время управления структурой и потоком данных информационной системы
- B) Время запуска информационной системы
- C) Время работы локальной компьютерной сети
- D) Время фактической работы информационной системы**
- E) Время выхода информационной системы на рабочий режим

**524) Sual:**Групповая ИС ориентирована на

- A) Часть системы с некоторыми связями и отношениями
- B) Коллективного использования информации членами рабочей группы или подразделения**
- C) Выполнения функций управления на предприятии
- D) Решения некоторого круга задач одного человека
- E) Решения информационных задач целого предприятия

**525) Sual:**Процесс обмена информацией в глобальной сети называется:

- A) Аутсорсингом
- B) Телепортацией
- C) Телекоммуникацией**

- D) Информированностью
- E) Скачиванием

**526) Sual:** количество информации по хартли – это

- A) Накопление данных и их многоцелевое использование
- B) Байт информации, передаваемый по каналам связи
- C) Гигабайт данных, определенной конфигурации
- D) Логически осмысленная и определенная порция данных называемая «битом»
- E) Мегабайт данных, помещенных на дискету

**527) Sual:** Одно из назначений экономических информационных систем:

- A) Накопление данных и их многоцелевое использование
- B) Автоматизация конторских работ
- C) Разработка автоматизированных систем делопроизводства
- D) Организация и проведение аналитических работ
- E) Накопление данных и их многоцелевое использование

**528) Sual:** Структура информационной системы – это:

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

**529) Sual:** В автоматических ИС:

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

**530) Sual:** Систему, способную изменять свое состояние или окружающую ее среду, называют:

- A) Свободной
- B) Изолированной
- C) Открытой
- D) Адаптивной**
- E) Закрытой

**531) Sual:** Результаты поиска показаны в порядке релевантности, это значит:

- A) Сортировка найденных данных по дате индексации в базе
- B) Сортировка найденных данных по степени соответствия запросу**
- C) Сортировка найденных данных по алфавиту
- D) Сортировка найденных данных по алфавиту
- E) Сортировка найденных данных по алфавиту

**532) Sual:** Свойство управляемости информационной системы – это:

- A) Создание и апробация новых программ
- B) Возможность управления сбором входных данных информационной системы
- C) Безукоризненные технологии развертывания, обслуживания и контроля информационной системы
- D) Возможность управления операционной системой
- E) Возможность управления структурой и потоком данных информационной системы**

**533) Sual:** Чем знаменит американский ученый клод Шеннон?

- A) Является «отцом» кибернетики
- B) Созданием первого персонального компьютера
- C) Созданием электронной почты
- D) Созданием теории информации**
- E) Созданием информационных систем

**534) Sual:** Фундаментальными функциями автоматизированных информационных систем являются:

- A) Обязательный минимум вводимых данных
- B) Обработка и накопление информации



- C) Хранение и поиск информации
- D) Создание и апробация новых программ
- E) Использование все видов имеющихся баз данных

**535) Sual:**Единицу измерения количества информации (bit) ввел:

- A) Мануэль Кастельс
- B) Чарльз Бэббидж
- C) С.А. Лебедев
- D) Джордж Буль
- E) Клод Шеннон

**536) Sual:**При заключении договора аутсорсинга

- A) Предусматривается использование персонала, уже имеющегося в штате предприятия
- B) Сотрудники могут работать на компанию-заказчика как в ее офисе, так и удаленно – на территории исполнителя**
- C) Сотрудники могут работать на компанию-заказчика только в ее офисе
- D) Сотрудники могут работать на компанию-заказчика только на территории исполнителя
- E) В распоряжение заказчика предоставляется определенное количество работников, не вступающих с ним в какие-либо правовые отношения

**537) Sual:**На аутсорсинг чаще всего передаются такие функции, как

- A) Оценка финансового благополучия бизнеса
- B) Ведение кадрового и бухгалтерского учета**
- C) Учет прибыли, оборота капитала, чистого дохода и т.д.
- D) Контроль над производственно-хозяйственной деятельностью предприятия
- E) Расчет показателей финансовой устойчивости компании

**538) Sual:**При аутстаффинге работодателем для сотрудников

- A) Отсутствует четкая законодательная регламентация
- B) Становится организация-исполнитель**
- C) Становится организация-заказчик
- D) Нет непосредственного подчинения реципиента

Е) Существуют определенные экономические выгоды

**539) Sual:**Сбор информации начинается

А) С построения первоначальной информационной структуры данных

В) С определения сферы применения базы данных

С) С содержательного анализа априорной информации о предметной области и прикладных задачах пользователей

Д) С концептуального анализа данных и синтеза концептуальной модели

Е) С повышения эффективности обработки данных

**540) Sual:**Результатом данного сбора информации являются

А) Все вышесказанное

В) Список всех создаваемых и используемых элементов данных;

С) Перечень прикладных задач, их характеристик и используемых в них данных;

Д) Список принимаемых решений в управлении организацией или процессами, а также условий и правил их принятия

Е) Список возможных будущих изменений в деятельности и их влияний на принятие решений.

**541) Sual:**На каком этапе собранные данные анализируются на предмет устранения дублирования и противоречивости данных, неоднозначности их определений и описаний

А) На этапе поиска информации о предметной области

В) На этапе сбора данных

С) На этапе построения концептуальной модели

Д) На этапе проектирования баз данных и построения концептуальных моделей

Е) На этапе сбора и содержательного анализа априорной информации о предметной области и прикладных задачах пользователей

**542) Sual:**Объект более пристального внимания со стороны налоговых органов

А) Заемный труд

В) Аутсорсинг

С) Аутстаффинг

Д) Лизинг

Е) Аренда персонала

**543) Sual:**Полный аутсорсинг

- A) Все ответы верны
- B) Реализуется путем выделения ИТ-службы
- C) Предполагает выбор одного крупного поставщика
- D) Организовывается для оказания ИТ-услуг
- E) Обеспечивает гибкость модели

**544) Sual:**Выполнение всех функций собственными силами организации

- A) Все ответы верны
- B) Реализуется путем выделения ИТ-службы
- C) Предполагает выбор одного крупного поставщика
- D) Организовывается для оказания ИТ-услуг
- E) Обеспечивает гибкость модели

**545) Sual:**Модель внутреннего сорсинга

- A) Все ответы верны
- B) Реализуется путем выделения ИТ-службы
- C) Предполагает выбор одного крупного поставщика
- D) Организовывается для оказания ИТ-услуг
- E) Обеспечивает гибкость модели

**546) Sual:**В настоящее время наиболее широко распространенной ситуацией является

- A) Консорциум поставщиков
- B) Выполнение всех функций собственными силами организации
- C) Модель внутреннего сорсинга
- D) Полный аутсорсинг
- E) Специализированная сервисная компания

**547) Sual:**С чем связано прикладное направление

- A) Созданием новых возможностей для различных сфер человеческой деятельности.
- B) Крупные телекоммуникационные компании непосредственно предлагают свои услуги по обеспечению удаленного телефонного

сервиса, коммуникационных спутников и другого спектра услуг связи.

С) С научной разработкой новых технологий, которые быстро внедряются уже в рамках промышленного направления, т. е. производителями телекоммуникационных услуг.

Д) Базированием на аналоговой волновой системе передачи звука.

Е) Сокращением размеров оборудования, облегчением его установки, ускорением потоков данных и защитой от электрических помех.

**548) Sual:**С чем связано технологическое направление

А) Пересылкой большого объема данных на большие расстояния.

В) Крупные телекоммуникационные компании непосредственно предлагают свои услуги по обеспечению удаленного телефонного сервиса, коммуникационных спутников и другого спектра услуг связи.

С) С научной разработкой новых технологий, которые быстро внедряются уже в рамках промышленного направления, т. е. производителями телекоммуникационных услуг.

Д) Базированием на аналоговой волновой системе передачи звука.

Е) Сокращением размеров оборудования, облегчением его установки, ускорением потоков данных и защитой от электрических помех.

**549) Sual:**С чем связано промышленное направление

А) Пересылкой большого объема данных на большие расстояния.

В) Крупные телекоммуникационные компании непосредственно предлагают свои услуги по обеспечению удаленного телефонного сервиса, коммуникационных спутников и другого спектра услуг связи.

С) С научной разработкой новых технологий, которые быстро внедряются уже в рамках промышленного направления, т. е. производителями телекоммуникационных услуг

Д) Базированием на аналоговой волновой системе передачи звука.

Е) Сокращением размеров оборудования, облегчением его установки, ускорением потоков данных и защитой от электрических помех.

**550) Sual:**В каких трех основных направлениях идет развитие телекоммуникаций

А) Телекоммуникационные процессоры, телекоммуникационные каналы, узлы.

В) Промышленном, технологическом и прикладном

С) Телефонный сервис, коммуникационные спутники, цифровой спектр услуг связи.

Д) Оптоволоконная передача, генерация лазером, высокоскоростная пересылка большого объема данных.

Е) Поддержка текущих операций, управление, решение стратегических задач.

**551) Sual:**Принципы соединения компьютеров в сеть:

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

**552) Soal:** Специализированная сервисная компания

- A) Все ответы верны
- B) Реализуется путем выделения ИТ-службы
- C) Предполагает выбор одного крупного поставщика
- D) Организовывается для оказания ИТ-услуг**
- E) Обеспечивает гибкость модели

**553) Soal:** Масштабные аутсорсинговые компании необходимо разворачивать

- A) Немедленно
- B) Постепенно**
- C) Сразу
- D) Динамично
- E) Последовательно

**554) Soal:** Под защищенной системой обработки информации предлагается понимать систему, которая:

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

**555) Soal:** В чем состоит назначение подсистемы информационного обеспечения?

- A) В обеспечении сопоставимости показателей различных сфер общественного производства.
- B) В своевременном формировании и выдаче достоверной информации для принятия управленческих решений.**

- C) В классификации и кодировании информации, унификации систем документации.
- D) Циркуляции информационных потоков в организации.
- E) В методологии построения баз данных.

**556) Sual:**Где создаются унифицированные системы документации?

- A) Все вышесказанное.
- B) На государственном уровне.
- C) На республиканском уровне.
- D) На отраслевом уровне.
- E) На региональном уровне.

**557) Sual:**Для чего предназначены схемы информационных потоков

- A) Построение систем, позволяющих выявить объемы информации и провести ее детальный анализ.
- B) Обеспечение сопоставимости показателей различных сфер общественного производства.
- C) Обследование большинства организаций с целью выявления комплекса типичных недостатков.
- D) Отражение маршрутов движения информации и ее объемы, места возникновения первичной информации и использования результатной информации.**
- E) Анализ структуры схем, с помощью которых можно выработать меры по совершенствованию всей системы управления.

**558) Sual:**какие основные методы сбора необходимых данных используются в процессе разработки ИТ-стратегий?

- A) Бюджет исследований и разработок, выполнение транзакций, обеспечение необходимыми технологиями.
- B) Круглый стол, анкетирование, интервьюирование.**
- C) Подготовка специфических сценариев, определение специфики организации, согласование отчета с учредителями
- D) Визуализация формата вопросов, инициация и аргументация, определение ключевых факторов.
- E) Определение целей для инвестиций, анализ ключевых факторов, создание соответствующий программ и проектов.

**559) Sual:**Функции модератора необходимы при проведении

- A) Вопрос некорректен
- B) «Круглого стола».**
- C) Анкетирования
- D) Интервьюирования

Е) Все ответы верны.

**560) Sual:**Для чего нужен анализ ключевых факторов?

- А) Для вопросов выживания организации.
- В) Позволяет ответить на вопрос «Почему организация нуждается в улучшении?»**
- С) Для реинжиниринга.
- Д) Для определения инвестиций.
- Е) Для выстраивания логических цепочек.

**561) Sual:**Могут ли ключевые факторы изменяться?

- А) Это осознанный выбор организации.
- В) Да
- С) Нет**
- Д) При определенных условиях.
- Е) Они могут быть отменены.

**562) Sual:**При построении порядковой системы все позиции номенклатуры кодируются по

- А) Порядковой системе
- В) Младшему признаку**
- С) Старшему признаку
- Д) Всем признакам
- Е) Порядковым номерам

**563) Sual:**Второй недостаток порядковой системы

- А) Серийность системы
- В) Отсутствие в номенклатуре резервных позиций**
- С) Учет старших признаков
- Д) Автоматическое получение итогов по старшим признакам
- Е) Ограниченность применения

**564) Sual:**каждая позиция младших признаков номенклатуры кодируется

- A) Группировочными признаками
- B) Порядковым номером**
- C) Резервным номером
- D) Числовыми значениями
- E) Сводными итогами

**565) Sual:** код по серийной системе создается следующим образом:

- A) Все ответы верны
- B) Определяется число группировочных признаков
- C) Устанавливается число позиций в каждом группировочном признаке
- D) Дается серия номеров старшим признакам с учетом резерва
- E) Производится порядковое кодирование младших признаков в пределах серий номеров старших признаков с учетом резерва и составляется классификатор

**566) Sual:** При позиционной системе кодирования

- A) Каждая позиция младших признаков номенклатуры кодируется порядковым номером
- B) Четко выделяется каждый признак**
- C) Определяются пределы серий номеров старших признаков
- D) Обеспечивается автоматическое кодирование всех старших признаков
- E) Определяются числовые значения серии номеров, характеризующие старшие признаки

**567) Sual:** Шахматная система применяется для кодирования

- A) Номеров каких-либо номенклатур
- B) Двухпризнаковых номенклатур с устойчивой связью**
- C) Многопризнаковых номенклатур с устойчивой связью
- D) Двухпризнаковых номенклатур с неустойчивой связью
- E) Многопризнаковых номенклатур с неустойчивой связью

**568) Sual:** Шахматная система может строиться в виде

- A) Все ответы верны
- B) Таблицы и напоминает позиционную систему**



- C) Вектора
- D) Временного ряда
- E) Номенклатурного исчисления

**569) Sual:** Шахматная система напоминает

- A) Балансовые счета
- B) Позиционную систему**
- C) Номенклатурное исчисления
- D) Идентифицированный номер налогоплательщика
- E) Коды счетов бухгалтерского учета

**570) Sual:** Требования к унифицированным системам документации основаны на

- A) Стандартах**
- B) Определенных требованиях
- C) Установках
- D) Порядках
- E) Все ответы верны

**571) Sual:** каким образом вырабатываются меры по совершенствованию

- A) За счет унификации системы документации
- B) За счет анализа структуры потокосхем информационных в**
- C) Определением места возникновения первичной информации
- D) Использованием результатной информации
- E) Устранением некоторых недостатков

**572) Sual:** Построение схем информационных потоков, позволяющих выявить объемы информации и провести ее детальный анализ, обеспечивает

- A) Все ответы верны**
- B) Исключение дублирующей информации
- C) Исключение неиспользуемой информации
- D) Классификацию информации

Е) Рациональное представление информации

**573) Sual:**Формы вывода информации включают

А) Построение информационно-логической модели

**В)** Подготовку таблично-текстового материала для составления докладов, аналитических записок, бюллетеней, справочников

С) Индивидуальные АРМ, локальные вычислительные сети, распределенные сети

Д) Определение информационного фонда и распределение его элементов

Е) Установление и оптимизация всех связей между объектами и их реквизитами

**574) Sual:**Группировка информации осуществляется на основе систем

А) Актуализации информационных массивов, ввода и корректировки исходных данных

**В)** Классификации и кодирования

С) Представления технической и экономической информации в отдельности

Д) Ввода и обработки данных с помощью ЭВМ

Е) Данных, значения которых суть комбинации цифр и букв

**575) Sual:**При построении схем информационных потоков должны рассматриваться вопросы

А) Создания информационного обеспечения

**В)** Взаимосвязи движения информации по уровням управления

С) Дублирующей и неиспользуемой информации

Д) Классификации и рационального представления информации

Е) Выработки мер по совершенствованию всей системы управления

**576) Sual:**какие существуют уровни обработки для системы показателей

А) Построение схемы информационных потоков и анализ существующей системы документооборота

**В)** Индивидуальные АРМ, локальные вычислительные сети, распределенные сети

С) Определение информационного фонда и распределение его элементов

Д) Установление и оптимизация всех связей между объектами и их реквизитами

Е) Построение информационно-логической модели

**577) Sual:**Создание различных форм ввода информации на ПЭВМ производится с учетом

- А) Оптимизации всех связей между объектами и их реквизитами
- В) Многоуровневой обработки данных**
- С) Обработки данных конкретного пользователя
- Д) Информационного фонда всего предприятия
- Е) Состава экономических задач

**578) Sual:**Создание автоматизированной информационной технологии, обеспечивающей непосредственный контакт пользователя с ПЭВМ предусматривает

- А) Установление и оптимизация всех связей между объектами и их реквизитами
- В) Разработку сценария диалога человека с машиной, структуру диалога, меню, пользование инструктивными материалами на основе организации помощи в машине**
- С) Подготовку таблично-текстового материала для составления докладов, аналитических записок, бюллетеней, справочников
- Д) Индивидуальные АРМ, локальные вычислительные сети, распределенные сети
- Е) Определение информационного фонда и распределение его элементов

**579) Sual:**Экономическая информация фиксируется в документах в виде

- А) Актуализации информационных массивов, ввода и корректировки исходных данных
- В) Данных, значения которых суть комбинации цифр и букв**
- С) Классификации и кодирования данных
- Д) Представления технической и экономической информации в отдельности
- Е) Ввода и обработки данных с помощью ЭВМ

**580) Sual:**Жизненный цикл принятия технологии — это

- А) Требование изменения нашего типа поведения
- В) Модель, которая позволяет понять процесс проникновения на рынок новых товаров**
- С) Функционирование аппарата маркетинга
- Д) Достаточное количество станций технического обслуживания
- Е) Отношение к принятию технологии

**581) Sual:**Инновации бывают

- А) Все ответы верны

- B)** Прерывающими или непрерывающими
- C) Изменяющими или модернизирующими
- D) Технологическими или техническими
- E) Активными или пассивными

**582) Sual:** Инновации, прерывающие привычный порядок вещей называются

- A) Модернизирующими
- B)** Прерывающими
- C) Непрерывающими
- D) Технологическими
- E) Изменяющими

**583) Sual:** Инновации, не прерывающие привычный порядок вещей называются

- A) Модернизирующими
- B) Прерывающими
- C)** Непрерывающими
- D) Технологическими
- E) Изменяющими

**584) Sual:** Прерывающие инновации – это

- A) Продукты, которые требуют высоких технологий
- B)** Продукты, которые требуют изменений
- C) Продукты, не требующие изменений
- D) Модернизированные продукты
- E) Модифицированные продукты

**585) Sual:** Непрерывающие инновации – это

- A) Продукты, которые требуют высоких технологий
- B) Продукты, которые требуют изменений
- C)** Продукты, не требующие изменений
- D) Модернизированные продукты

Е) Модифицированные продукты

**586) Sual:** как понимается долгосрочная цель ?

- А) Формирование портфеля продуктов и услуг.
- В) Выполнение существующих финансовых контрактов.
- С) Удержание позиций на рынке производимой продукции.
- Д) Расширение ниши на рынке.
- Е) Разработка стратегий развития бизнеса.

**587) Sual:** как понимается среднесрочная цель ?

- А) Формирование портфеля продуктов и услуг.
- В) Выполнение существующих финансовых контрактов.
- С) Удержание позиций на рынке производимой продукции.
- Д) Расширение ниши на рынке
- Е) Разработка стратегий развития бизнеса.

**588) Sual:** как понимается краткосрочная цель ?

- А) Формирование портфеля продуктов и услуг.
- В) Выполнение существующих финансовых контрактов.
- С) Удержание позиций на рынке производимой продукции.
- Д) Расширение ниши на рынке.
- Е) Разработка стратегий развития бизнеса

**589) Sual:** В чем заключается известный принцип менеджмента управление по отклонениям ?

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

**590) Sual:** Что является обязательным элементом диалога между ИС и пользователем?

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

**591) Sual:**База данных является ... для всех информационных подсистем.

- A) Функциональной
- B) Общей**
- C) Специальной
- D) Универсальной
- E) Клиенто-ориентированной

**592) Sual:**Что привело к выделению из ИС организации функциональных информационных подсистем маркетинга, производства, финансов и кадров?

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

**593) Sual:**Планы маркетинга включают

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

**594) Sual:**Маркетинговая стратегия – это

- A) Точная информация для решения исследовательских проблем

- В) Конкуренция, правительство, экономика
- С) Товар или услуга, распределение, продвижение и цена
- Д) Выбор целевого рынка, целевого маркетинга, тип организации маркетинга, маркетинговая стратегия
- Е) Информационная сеть, которая включает исследования, постоянное наблюдение и сбор данных

**595) Sual:**Маркетинговое исследование дает ..... информацию для решения исследовательских проблем

- А) Все ответы верны
- В) Точную**
- С) Необходимую
- Д) Достаточную
- Е) Конкретную

**596) Sual:**Для маркетингового исследования может понадобиться

- А) Присутствие на отраслевых заседаниях и наблюдение за действиями конкурентов
- В) Хранящаяся информация (внутренние вторичные данные) или сбор внешней вторичной и/или первичной информации**
- С) Хранящаяся информация (внутренние первичные данные) или сбор внешней вторичной и/или первичной информации
- Д) Постоянное наблюдение
- Е) Изучение бюллетеней новостей

**597) Sual:**Постоянное наблюдение - это

- А) Одна из альтернатив для реализации
- В) Процедура, посредством которой регулярно анализируется меняющаяся окружающая среда**
- С) Накопление всех видов значимой внутрифирменной информации
- Д) Компьютеризированная информационная сеть
- Е) Переход на заменители, перераспределение издержек, принятие дополнительных расходов

**598) Sual:**хранение данных – это

- А) Все ответы верны
- В) Процедура, посредством которой регулярно анализируется меняющаяся окружающая среда
- С) Накопление всех видов значимой внутрифирменной информации**
- Д) Компьютеризированная информационная сеть

Е) Одна из альтернатив для реализации

**599) Sual:**Необходимые составляющие успеха любой маркетинговой системы - это

А) Изучение бюллетеней новостей и присутствие на отраслевых заседаниях и наблюдение за действиями конкурентов

В) Последовательность, тщательность и хорошая техника хранения

С) Компьютеризированная информационная сеть

Д) Переход на заменители, перераспределение издержек, принятие дополнительных расходов

Е) Одна из альтернатив для реализации

**600) Sual:**Маркетинговая информационная система дает множество преимуществ:

А) Все ответы верны

В) Организованный сбор информации

С) Избежание кризисов

Д) Координация плана маркетинга и скорость

Е) Результаты, выражаемые в количественном виде и анализ издержек и прибыли

**601) Sual:**В XX веке усилились тенденции, обусловившие необходимость получения более обширной и более доброкачественной маркетинговой информации:

А) Все ответы верны

В) Переход от маркетинга на местном уровне к маркетингу в общенациональном масштабе.

С) Переход от покупательских нужд к покупательским потребностям

Д) Переход от конкуренции в ценах к неценовой конкуренции

Е) Трудность в сборе достаточного количества нужных им точных и полезных сведений

**602) Sual:**Система маркетинговой информации – это

А) Все ответы верны

В) Постоянно действующая система взаимосвязи людей, оборудования и методических приемов

С) Переход от маркетинга на местном уровне к маркетингу в общенациональном масштабе, переход от покупательских нужд к покупательским потребностям, переход от конкуренции в ценах к неценовой конкуренции

Д) Последовательность, тщательность и хорошая техника хранения информации накопление всех видов значимой внутрифирменной информации (такой, как объем продаж, издержки, работа персонала и т.д.), а также информации, собранной через маркетинговые



исследования и постоянное наблюдение

Е) Контролируемые факторы, определенные в предыдущих разделах, включая выбор целевого рынка, целевого маркетинга, тип организации маркетинга, маркетинговую стратегию (товар или услуга, распределение, продвижение и цена) и управление

**603) Sual:**Маркетинговая среда – это

- А) Все ответы верны
- В) Целевые рынки
- С) Каналы маркетинга
- Д) Конкуренты
- Е) Контактные аудитории и факторы макросреды

**604) Sual:**Система маркетинговой информации - это

- А) Все ответы верны
- В) Системы внутренней отчетности
- С) Системы сбора внешней текущей маркетинговой информации
- Д) Системы маркетинговых исследований
- Е) Системы анализа маркетинговой информации

**605) Sual:**Системы внутренней отчетности

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

**606) Sual:**Системы сбора внешней текущей маркетинговой информации

- А) Все ответы верны
- В) Отражают показатели текущего сбыта, суммы издержек, объемы материальных запасов, движения денежной наличности, данные о дебиторской и кредиторской задолженности
- С) Обеспечивают руководителей информацией о самых последних событиях

- D) Требуют проведения формального исследования
- E) Набор совершенных методов анализа маркетинговых данных и проблем маркетинга

**607) Sual:** Системы маркетинговых исследований

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

**608) Sual:** Системы анализа маркетинговой информации

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

**609) Sual:** Основу любой системы анализа маркетинговой информации составляют

- A) Набор математических моделей, способствующих принятию оптимальных маркетинговых решений деятелями рынка
- B) Статистический банк и банк моделей**
- C) Анализ и моделирование
- D) Оценки маркетинговой информации
- E) Совокупность современных методик статистической обработки информации

**610) Sual:** Новая информационная технология используется для

- A) Правильного ответа нет
- B) Автоматизации процесса, но не его изменения**
- C) Только для автоматизации процесса
- D) Только для изменения процесса обработки информации

Е) Для автоматизации процесса обработки информации и для его изменения

**611) Sual:**какие элементы включает реинжиниринг?

- А) Все ответы верны
- В) Правильное использование принципов управления процессами
- С) Развитие методов управления качеством
- Д) Современные методы мотивации и управления персоналом
- Е) Использование технологий

**612) Sual:**Суть метода реинжиниринга ....

- А) «Освободи свой ум»
- В) «Все подвергай сомнению»**
- С) «Разделяй и властвуй»
- Д) «Принимай все как должное»
- Е) «Прогресс - в движении»

**613) Sual:**При реинжиниринге бизнес-процессы могут осуществляться

- А) Только в рамках корпорации
- В) В рамках одной функции или одного подразделения**
- С) На уровне всего предприятия
- Д) На макроэкономическом уровне
- Е) Нет правильного ответа

**614) Sual:**Пример бизнес-процесса макроуровня

- А) Формирование каталога ИТ-услуг
- В) Лозунг нефтяных компаний “от скважины до бензозаправки”**
- С) Бухгалтерия - как бизнес - продажа услуги.
- Д) Консалтинговая компания
- Е) Производство коммерческого продукта

**615) Sual:**Пример бизнес-процесса микроуровня

- A) Формирование каталога ИТ-услуг
- B) Лозунг нефтяных компаний “от скважины до бензозаправки”
- C) Бухгалтерия - как бизнес - продажа услуги.
- D) Консалтинговая компания
- E) Производство коммерческого продукта

**616) Sual:**Реинжиниринг бизнес-процессов – это

- A) Автоматизация интеллектуального труда
- B) Создание новых и более эффективных бизнес-процессов без учета предшествующего развития**
- C) Использование информационных технологий в бизнес-процессах
- D) Повышение роли информационных технологий практически в каждой сфере деятельности организации
- E) Автоматизация существующего процесса

**617) Sual:**Тип проактивного предпринимателя –

- A) Нет правильных ответов
- B) Орел**
- C) Ворон
- D) Воробей
- E) Голубь

**618) Sual:**Тип предпринимателя, нашедшего окно оптимального проактивного действия –

- A) Нет правильных ответов
- B) Орел
- C) Ворон**
- D) Воробей
- E) Голубь

**619) Sual:**Тип реактивного предпринимателя –

- A) Нет правильных ответов
- B) Орел
- C) Ворон**

**D)** Воробей

**E)** Голубь

**620) Sual:** Тип предпринимателя, подчиняющегося обстоятельствам –

**A)** Нет правильных ответов

**B)** Орел

**C)** Ворон

**D)** Воробей

**E)** Голубь

**621) Sual:** Что является импульсом для инжиниринга бизнес-процессов?

**A)** Увеличение средств принятия тактических решений

**B)** Информационные технологии

**C)** Информационные системы

**D)** Глобализация

**E)** Полнота информации

**622) Sual:** Автор термина "реинжиниринг"

**A)** К. Исикава

**B)** М. Хаммер

**C)** Дж. Чампи

**D)** А. Слоун

**E)** А. Смит

**623) Sual:** Реинжиниринг – это

**A)** Все ответы верны

**B)** Фундаментальное переосмысление и радикальное перепроектирование бизнес-процессов

**C)** Анализ причин возникновения конкретной проблемы

**D)** Рассмотрение существенных для компании проблемы и выделение среди них основных, разрешение которых может лечь в основу выработываемой стратегии

**E)** Изучение причин затруднений предприятия в стратегических процессах

**624) Sual:**Необходимость реинжиниринга связывается

A) Все ответы верны

**B)** С высокой динамичностью современного делового мира

C) Анализ причин возникновения конкретной проблемы

D) Рассмотрение существенных для компании проблемы и выделение среди них основных, разрешение которых может лечь в основу вырабатываемой стратегии

E) Изучение причин затруднений предприятия в стратегических процессах

**625) Sual:**Автор Богатства наций

A) К. Исикава

B) М. Хаммер

C) Дж. Чампи

D) А. Слоун

E) А.Смит

**626) Sual:**Основой успешного развития бизнеса в течение последних двухсот лет является

A) Достижения в области информационных технологий

**B)** Принцип разделения труда

C) Непрерывные и довольно существенные изменения в технологиях, рынках сбыта и потребностях клиентов

D) Усовершенствование бизнес-процессов компаний

E) Конструирование бизнеса

**627) Sual:**Автоматизация бизнес-процессов

A) Применение методов ИТ

**B)** Приводит лишь к ускорению существующих процессов

C) Приводит к многократному улучшению эффективности

D) Предусматривает подлинный реинжиниринг

E) Конструирование бизнес-процессов

**628) Sual:**как реинжиниринг изменяет реконструируемые бизнес-процессы?

- A) Все ответы верны
- B) Несколько рабочих процедур объединяются в одну
- C) Шаги процесса выполняются в естественном порядке
- D) Исполнители принимают самостоятельные решения
- E) Процессы имеют различные варианты исполнения

**629) Sual:** как реинжиниринг изменяет реконструируемые бизнес-процессы?

- A) "Уполномоченный" менеджер обеспечивает единую точку контакта
- B) Все ответы верны
- C) Работа выполняется в том месте, где это целесообразно
- D) Уменьшается количество проверок и управляющих воздействий
- E) Минимизируется количество согласований

**630) Sual:** Внедрение экспертных систем способствует

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

**631) Sual:** Чему способствует использование единых баз данных?

- A) Доступности информации
- B) Избавлению от определенных промежуточных этапов документооборота
- C) Обеспечению установления связи с удаленными пользователями
- D) Снижению загрузки офисных работников
- E) Разработке информационных технологий

**632) Sual:** Чему способствует внедрение сетевых технологий

- A) Доступности информации
- B) Избавлению от определенных промежуточных этапов документооборота
- C) Обеспечению установления связи с удаленными пользователями

- D) Снижению загрузки офисных работников
- E) Разработке информационных технологий

**633) Sual:** Данные превращаются в информацию....

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

**634) Sual:** Главный экономический эффект от применения современных средств обработки информации

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

**635) Sual:** Схемы информационных потоков относятся к:

- A) Данным о состоянии ресурсов
- B) Организационному обеспечению ИС;
- C) Программному обеспечению;
- D) Техническому обеспечению;
- E) Информационному обеспечению;

**636) Sual:** Структурные характеристики информации определяют:

- A) Все вышесказанное
- B) Семантический аспект;**
- C) Синтаксический аспект;
- D) Прагматический аспект;
- E) Содержательный аспект



**637) Sual:** В информационной системе предприятия

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

**638) Sual:** Семантический аспект информации отражает:

- A) Тезаурус системы
- B) Структурные характеристики информации;
- C) Смысловое содержание информации;**
- D) Потребительские характеристики информации;
- E) Возможность использования информации в практических целях

**639) Sual:** к математическому обеспечению ИС относятся:

- A) Определение структурных характеристик информации
- B) Алгоритмы решения задач;**
- C) Массивы информации;
- D) Вычислительные центры предприятий;
- E) Методы и модели решения задач

**640) Sual:** Информация – это:

- A) Все вышеперечисленное
- B) Сведения об объектах окружающей среды;**
- C) Компьютерная технология;
- D) Используемые человеком знания;
- E) Знания о наблюдаемом факте;

**641) Sual:** к информационным ресурсам относятся:

- A) Техническое обеспечение

- B)** Книги
- C) Данные о каком-либо объекте;
- D) Информационные технологии;
- E) Программное обеспечение

**642) Sual:**Данные представляют собой

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

**643) Sual:**Специальные подразделения, систематически работающие в следующих основных направлениях:

- A)** Все ответы верны.
- B) сбор информации, оценка ее достоверности, полноты и значимости;
- C) анализ информации и выявление тенденций в анализируемых сферах;
- D) разработка прогнозов и альтернативных сценариев действий предприятия
- E) оценка и сравнение альтернативных сценариев, выбор стратегии действий и принятие управленческих решений для реализации выбранной стратегии

**644) Sual:**Построение системы регулярного информационного обеспечения руководителей предприятия качественной информацией о макроокружении выполняется в ... этапов

- A) 7
- B)** 3
- C) 4
- D) 5
- E) 6

**645) Sual:**На первом этапе построения системы регулярного информационного обеспечения руководителей предприятия качественной информацией о макроокружении

- A) Учитываются происходящие изменения во внешней среде

**B)** Определяются информационные потребности предприятия

**C)** Обеспечивается физическое наличие информационных потоков, т.е. налаживание процесс получения информации на различных носителях

**D)** Устанавливается регулярность мониторинга и определяются формы представления конечных его результатов потребителям

**E)** Определяются факторы макроокружения

**646) Sual:** На втором этапе построения системы регулярного информационного обеспечения руководителей предприятия качественной информацией о макроокружении

**A)** Учитываются происходящие изменения во внешней среде

**B)** Определяются информационные потребности предприятия

**C)** Обеспечивается физическое наличие информационных потоков, т.е. налаживание процесс получения информации на различных носителях

**D)** Устанавливается регулярность мониторинга и определяются формы представления конечных его результатов потребителям

**E)** Определяются факторы макроокружения

**647) Sual:** На третьем этапе построения системы регулярного информационного обеспечения руководителей предприятия качественной информацией о макроокружении

**A)** Учитываются происходящие изменения во внешней среде

**B)** Определяются информационные потребности предприятия

**C)** Обеспечивается физическое наличие информационных потоков, т.е. налаживание процесс получения информации на различных носителях

**D)** Устанавливается регулярность мониторинга и определяются формы представления конечных его результатов потребителям

**E)** Определяются факторы макроокружения

**648) Sual:** При обобщении данных о многих событиях или описании исходного события

**A)** Возникают различного рода искажения

**B)** Данные превращаются в информацию

**C)** Данные превращаются в знания

**D)** Информация превращается в знания

**E)** Появляются первичные сведения

**649) Sual:**Искажения возникают при

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

**650) Sual:**Системы информационной поддержки, используемые на предприятии, называют

- A) Программными
- B) Учетными**
- C) Консультационными
- D) Справочными
- E) Аналитическими

**651) Sual:**Транзакция это

- A) Преобразование данных
- B) Передача данных
- C) Обработка данных
- D) Совокупность операций**
- E) Преобразование данных

**652) Sual:**Согласно стандарту, структура жизненного цикла ИС состоит из процессов

- A) Выборе языка программирования, выборе СУБД, подборе программистов
- B) Основных и вспомогательных процессов жизненного цикла и организационных процессов**
- C) Разработки и внедрения
- D) Программирования и отладки
- E) Создания и использования ИС

**653) Sual:**Организационным процессом является

- A) Разработка интерфейса ИС
- B) Создание инфраструктуры**

- C) Документирование
- D) Решение проблем
- E) Аудит

**654) Sual:** В настоящее время наиболее широко распространены системы управления базами данных

- A) SQL
- B) Реляционные**
- C) Иерархические
- D) Сетевые
- E) Объектно-ориентированные

**655) Sual:** По масштабу ИС подразделяются на

- A) Формальные, полные и непротиворечивые
- B) Одиночные, групповые, корпоративные**
- C) Малые, большие
- D) Сложные, простые
- E) Объектно-ориентированные и прочие

**656) Sual:** Данные и программы в памяти компьютера имеют вид:

- A) Пикселей
- B) Двоичного кода**
- C) Закодированной информации
- D) Закодированной информации
- E) Такой же, каким мы его вводим

**657) Sual:** Неотъемлемой частью любой информационной системы является

- A) Программа
- B) База данных**
- C) Программа, созданная в среде разработки Delphi
- D) Возможность передавать информацию через Интернет
- E) Возможность передавать информацию через Интернет

**658) Sual:** как называется система компьютеров, связанных каналами передачи информации?

- A) Интернет
- B) Информационная система
- C) Компьютерная сеть**
- D) Телекоммуникация
- E) Справочно-правовая система

**659) Sual:** Перевод текста с английского языка на русский можно назвать:

- A) Процессом кодирования информации
- B) Процессом хранения информации
- C) Процессом передачи информации
- D) Процессом обработки информации**
- E) Процессом защиты информации

**660) Sual:** Традиционным методом организации информационных систем является

- A) Реляционный
- B) Архитектура клиент-сервер**
- C) Архитектура клиент-клиент
- D) Архитектура сервер- сервер
- E) Размещение всей информации на одном компьютере

**661) Sual:** СУБД Oracle, Informix, Subase, DB 2, MS SQL Server относятся к

- A) SQL
- B) Реляционным**
- C) Сетевым
- D) Иерархическим
- E) Объектно-ориентированным

**662) Sual:** Первым шагом в проектировании ИС является

- A) Создание экспертной системы

- В) Формальное описание предметной области
- С) Построение полных и непротиворечивых моделей ИС
- Д) Выбор языка программирования
- Е) Разработка интерфейса ИС

**663) Sual:**HTML (Hyper Text Markup Language) является:

- А) Средством создания Web-страниц
- В) Средством просмотра Web-страниц
- С) Транслятором языка программирования
- Д) Сервером Интернет
- Е) Средством создания Web-страниц

**664) Sual:**Более современными являются системы управления базами данных

- А) SQL
- В) Постреляционные
- С) Иерархические
- Д) Сетевые
- Е) Реляционные

**665) Sual:**Информационные системы ориентированы на

- А) Средний и высший менеджмент предприятия
- В) Конечного пользователя, не обладающего высокой квалификацией
- С) Программиста
- Д) Специалиста в области СУБД
- Е) Руководителя предприятия

**666) Sual:**Для повышения эффективности разработки программного обеспечения применяют

- А) 1С
- В) + CASE –средства
- С) Delphi
- Д) C++

Е) Pascal

**667) Sual:**какое из утверждений не относится к характерным чертам информации?

- А) Информация – измеримое понятие
- В) Информация – важный ресурс современного производства
- С) Информация вытесняет постепенно материальную сторону производства
- Д) Информация является товаром, причем продавец ее не теряет после продажи
- Е) Информация придает дополнительную ценность другим ресурсам, в частности трудовым

**668) Sual:**Получено сообщение, информационный объём которого равен 32 битам. Чему равен этот объём в байтах?

- А) 32
- В) 2
- С) 3
- Д) 4**
- Е) 5

**669) Sual:**компьютер, подключенный к Интернет, обязательно имеет...

- А) Стек TCP/IP
- В) IP-адрес**
- С) Web-сервер
- Д) Домашнюю web-страницу
- Е) Доменное имя

**670) Sual:**В основе информационной системы лежит

- А) Методы обработки информации
- В) Среда хранения и доступа к данным**
- С) Вычислительная мощность компьютера
- Д) Компьютерная сеть для передачи данных
- Е) Методы обработки информации

**671) Sual:**Основой практически любой ИС является



- A) SQL
- B) СУБД**
- C) Delphi
- D) Язык программирования высокого уровня
- E) Набор методов и средств создания ИС

**672) Sual:** Составление сметы и бюджета проекта, определение потребности в ресурсах, разработка календарных планов и графиков работ относятся к фазе

- A) Преобразования данных
- B) Подготовки технического предложения**
- C) Концептуальной
- D) Проектирования
- E) Разработки

**673) Sual:** Сбор исходных данных и анализ существующего состояния, сравнительная оценка альтернатив относятся к фазе

- A) Преобразования данных
- B) Концептуальной**
- C) Подготовки технического предложения
- D) Проектирования
- E) Разработки

**674) Sual:** Наиболее часто на начальных фазах разработки ИС допускаются следующие ошибки

- A) В неправильном преобразовании данных
- B) В определении интересов заказчика**
- C) В неправильном выборе языка программирования
- D) В неправильном выборе СУБД
- E) В неправильном подборе программистов

**675) Sual:** Жизненный цикл ИС регламентирует стандарт ISO/IEC 12207. IEC – это

- A) Международная организация по информационным технологиям
- B) Международная организация по стандартизации**

- С) Международная комиссия по электротехнике
- Д) Международная организация по информационным системам
- Е) Международная организация по программному обеспечению

**676) Sual:**Вероятность претензий со стороны налоговых органов высока в том случае, когда

- А) Какие-либо специальные условия для признания указанных затрат обоснованными при этом не установлены
- В) Специальность и функции штатных работников и привлеченного персонала совпадают**
- С) Сторонние работники не занимались деятельностью, которую обязаны выполнять штатные, либо специальности, функции, вид деятельности совпадают, но большой объем работы не выполним без привлечения сторонней помощи
- Д) Не изменяются рабочие места, условия труда, должностные обязанности работников, ранее состоявших в трудовых отношениях с заказчиком
- Е) Трудовые отношения между работниками и работодателем-заказчиком прекращаются, но они продолжают трудиться в организации заказчика в качестве арендованного персонала и в их работе не происходит никаких изменений

**677) Sual:**Применение аутстаффинга ... фактическое положение работников

- А) Изменяются трудовые отношения между работниками и работодателем-заказчиком
- В) Не изменяет**
- С) Изменяет
- Д) Несущественно изменяет
- Е) Изменяются должностные обязанности работников, ранее состоявших в трудовых отношениях с заказчиком

**678) Sual:**Основные проблемы и риски, связанные с реализацией аутстаффинга

- А) Противоречие закону и иным правовым актам
- В) Оспаривание договора аутстаффинга
- С) Нарушения трудового законодательства
- Д) Нарушения налогового законодательства
- Е) Все ответы верны**

**679) Sual:**Что усложняет определение возможного эффекта от использования CASE-средств:

- А) Различная степень интеграции CASE-средств в различных проектах
- В) Широкое разнообразие в практике внедрения различных организаций**

- C) Отсутствие детальных метрик и данных для уже выполненных и текущих проектов
- D) Все вышесказанное**
- E) Широкий диапазон предметных областей проектов

**680) Sual:**Что усложняет определение возможного эффекта от использования CASE-средств:

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

**681) Sual:**Что способствовало появлению CASE-технологии:

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

**682) Sual:**Что предоставляет в распоряжение разработчиков строгие формализованные методы описания ИС и принимаемых технических решений

- A) Строгая система проектных документов
- B) Структурная методология**
- C) Графическая техника, схемы и диаграммы
- D) Основные технические решения
- E) Формальные спецификации системы

**683) Sual:**На чем основана структурная методология

- A) Все ответы верны
- B) На наглядной графической технике**

- C) Основных технических решения
- D) Формальных спецификациях системы
- E) Строгой системе проектных документов

**684) Sual:**Что представляет собой CASE-технология

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

**685) Sual:**Что представляет собой методология SADT

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

**686) Sual:**Основное отличие аутсорсинга от услуг сервиса и поддержки заключается в том, что

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

**687) Sual:**Главная особенность договора аутсорсинга состоит в том, что

- A) Исполнитель и заказчик заключают между собой договор оказания услуг, по которому первый предоставляет второму за плату услуги,

оказываемые работниками или иными лицами, нанимаемыми исполнителем, по месту нахождения заказчика

- B)** Организация-работодатель набирает в свой штат необходимых для заказчика работников, начисляет им заработную плату, а также все иные предусмотренные трудовым законодательством выплаты
- C)** Организацией привлекается внештатный специалист, имеющий соответствующие знания, профессиональные навыки и опыт, на время выполнения определенного проекта
- D)** Персонал поступает в непосредственное подчинение реципиента, задача исполнителя – подобрать работников, соответствующих заданным характеристикам, и вступить с ними в трудовые отношения
- E)** В договорах по поводу оказания подобных услуг отсутствует четкая законодательная регламентация

**688) Sual:** Главная особенность договора аутстаффинга состоит в том, что

- A)** Имеет место передача компанией определенных бизнес-процессов или производственных функций на обслуживание другой компании, специализирующейся в соответствующей области
- B)** Организация-работодатель набирает в свой штат необходимых для заказчика работников, начисляет им заработную плату, а также все иные предусмотренные трудовым законодательством выплаты
- C)** Организацией привлекается внештатный специалист, имеющий соответствующие знания, профессиональные навыки и опыт, на время выполнения определенного проекта
- D)** Имеет место полное отсутствие связи между заказчиком услуг и непосредственным исполнителем
- E)** Имеет место не экономия средств, а возможность освободить соответствующие организационные, финансовые и людские ресурсы, чтобы развивать новые направления или сосредоточить усилия на существующих, требующих повышенного внимания.

**689) Sual:** На аутсорсинг передаются функции по

- A)** Аренде, лизингу персонала, заемному труду
- B)** Профессиональной поддержке бесперебойной работоспособности отдельных систем и инфраструктуры на основе длительного контракта
- C)** Экономии средств
- D)** Возможности загрузить соответствующие организационные, финансовые и людские ресурсы, чтобы развивать новые направления или сосредоточить усилия на существующих, требующих повышенного внимания
- E)** Расчету, удержки и перечисления НДФЛ

**690) Sual:** Построение схем информационных потоков, позволяющих выявить объемы информации и провести ее детальный анализ, обеспечивает:

- A)** Все вышесказанное.

- В) Исключение дублирующей и неиспользуемой информации.
- С) Классификацию и рациональное представление информации.
- Д) Взаимосвязь движения информации по уровням управления
- Е) Выявление показателей, необходимых для принятия управленческих решений.

**691) Sual:**Первый этап концепции методологии построения баз данных

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

**692) Sual:**Второй этап концепции методологии построения баз данных

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

**693) Sual:**В автоматизированных информационных сетях разработка ИО включает следующие работы:

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

**694) Sual:**Увальни –

- A) Не хотят иметь ничего общего с новой технологией по самым разным причинам
- B) Активно следят за новинками технологии, порой они пытаются получить к ним доступ еще до запуска официальной маркетинговой программы
- C) «Покупаются» на новые концепции в самом начале жизненного цикла продукта, но не разбираются в технологических тонкостях
- D) До того, как сделать существенные вложения, хотят ознакомиться с авторитетными источниками информации
- E) Ждут, пока продукт не станет общепризнанным стандартом

**695) Sual:** Активно следят за новинками технологии, порой они пытаются получить к ним доступ еще до запуска официальной маркетинговой программы

- A) Увальни
- B) Новаторы**
- C) Ранние последователи
- D) Раннее большинство
- E) Позднее большинство

**696) Sual:** "Покупаются" на новые концепции в самом начале жизненного цикла продукта, но не разбираются в технологических тонкостях

- A) Увальни
- B) Новаторы
- C) Ранние последователи**
- D) Раннее большинство
- E) Позднее большинство

**697) Sual:** До того, как сделать существенные вложения, хотят ознакомиться с авторитетными источниками информации

- A) Увальни
- B) Новаторы
- C) Ранние последователи
- D) Раннее большинство**
- E) Позднее большинство

**698) Sual:** Ждут, пока продукт не станет общепризнанным стандартом

- A) Увальни

- В) Новаторы
- С) Ранние последователи
- Д) Раннее большинство
- Е) Позднее большинство

**699) Sual:** Портрет, служащий основой модели хайтек-маркетинга, наглядно демонстрирует, что путь развития хайтек-рынка идет

- А) По s-образной кривой справа налево
- В) По колоколообразной кривой слева направо**
- С) По колоколообразной кривой справа налево
- Д) По трапецевидной кривой
- Е) По z-образной кривой слева направо

**700) Sual:** Пропась Джеффри находится между

- А) Между всеми категориями существует пропась Мура
- В) Поздним большинством и увальнями
- С) Ранним большинством и поздним большинством
- Д) Ранними последователями и ранним большинством**
- Е) Новаторами и ранними последователями