Лабырин М. С.

Тест для экзамена

1. Система, реализующая информационную модель предметной области, называется

1. концептуальная система

2. информационная система (верный ответ)

3. система делового взаимодействия

2. К составляющим частям информационной системы следует отнести

1. базы данных (верный ответ)

2. источники информации (верный ответ)

3. потребителей информации (верный ответ)

3. В состав информационных систем могут входить

1. экспертные системы (верный ответ)

2. локальные сети (верный ответ)

3. базы данных (верный ответ)

4. Высокопроизводительный компьютер со значительным объёмом оперативной и внешней памяти, предназначенный для организации централизованных хранилищ данных большой ёмкости и выполнения интенсивных вычислительных работ, носит название

1. супервайзер

2. мэйнфрейм (верный ответ)

3. датапорт

5. Масштабируемая система, предназначенная для комплексной автоматизации всех видов хозяйственной деятельности небольших и средних предприятий, носит название

1. автоматизированная информационная система

2. корпоративная информационная система (верный ответ)

3. распределенная информационная система

6. Какой сетевой протокол и какой формат данных чаще всего используется для передачи информации в КИС?

1. SMTP / MIME (e-mail)

2. HTTP / XML (HTML) (верный ответ)

3. XMPP / XML (Jabber)

7. Какой уровень модели OSI обеспечивает взаимодействие сети и пользователя?

1. физический

2. пакетный

3. прикладной (верный ответ)

8. Какой уровень модели OSI отвечает за преобразование протоколов и кодирование/декодирование данных?

1. канальный

2. представительский (верный ответ)

3. интерфейсный

9. Какой уровень модели OSI предназначен для доставки данных без ошибок, потерь и дублирования в той последовательности, как они были переданы?

1. сеансовый

2. транспортный (верный ответ)

3. терминальный

10. Источники и приемники данных для импорта и экспорта в КИС называются

1. шлюзы

2. коннекторы

3. датапорты (верный ответ)

11. Программный модуль для обеспечения взаимодействия между системами носит название

1. коннектор (верный ответ)

2. интерфейс

3. шлюз

12. Аппаратный маршрутизатор или программное обеспечение для сопряжения компьютерных сетей, использующих разные протоколы, называется

1. сетевой шлюз (верный ответ)

2. интерфейс связи

3. коннектор порта

13. К функциям IBM MQ Series следует отнести

1. гарантированную доставку сообщений в реальном времени (верный ответ)

2. полное отсутствие потерь или повторных передач сообщений (верный ответ)

3. битовую кодировку данных на сеансовом уровне

14. К протоколам, поддерживаемым IBM MQ Series, следует отнести

1. ASP/SAP

2. TCP/IP (верный ответ)

3. IPX/SPX (верный ответ)

15. Приложения IBM MQ Series могут осуществлять доступ к базам данных

1. DB2 (верный ответ)

2. Oracle (верный ответ)

3. SMTP

16. Средство проектирования и управления деловыми процессами IBM MQ Series носит название

1. MQSeries Workflow

2. MQSeries Connect

3. MQSeries Datascan

17. Что представляет собой SAP NetWeaver?

1. модуль управления деловыми процессами

2. комплексную интеграционную платформу (верный ответ)

3. средство маршрутизации

18. SAP NetWeaver основана на стандартах

1. IDOC (верный ответ)

2. OSI

3. APEC

19. К компонентам SAP NetWeaver, обеспечивающим интеграцию информации, следует отнести

1. SAP BW (верный ответ)

2. SAP API

3. SAP MDM (верный ответ)

20. К элементам двухзвенной архитектуры информационной системы следует отнести

1. клиента (верный ответ)

2. инициатор

3. сервер баз данных (верный ответ)

21) К программным средствам моделирования бизнес-процессов следует отнести

Ответ:

(1) Oracl Designer (верный ответ)

(2) BPM Workbench (верный ответ)

(3) Aris (верный ответ)

22) Методология построения объектно-ориентированных систем описывается стандартом

Ответ:

(1) IDEF2

(2) IDEF4 (верный ответ)

(3) IDEF5

23) Методология документирования процессов описывается стандартом

Ответ:

(1) IDEF3 (верный ответ)

(2) RESP

(3) RESP

24) Модель потоков данных описывается диаграммами

Ответ:

(1) ERP

(2) DFD (верный ответ)

(3) SAP

25) Диаграммы DFD описывают

Ответ:

(1) асинхронный процесс преобразования информации (верный ответ)

(2) терминальный процесс преобразования информации

(3) ассоциативный процесс преобразования информации

26) Структуры данных, связанных с различными объектами модели описываются диаграммами

Ответ:

(1) RTP

(2) ERD (верный ответ)

(3) DSP

27) UML - это

Ответ:

(1) интерфейс прикладного уровня

(2) диаграмма решений

(3) язык визуального моделирования (верный ответ)

28) К элементам концептуальной модели UML следует отнести

Ответ:

(1) сущности (верный ответ)

(2) отношения (верный ответ)

(3) диаграммы (верный ответ)

29) К отношениям UML следует отнести

Ответ:

(1) ассоциацию (верный ответ)

(2) обобщение (верный ответ)

(3) реализацию (верный ответ)

30) В UML графическое представление набора элементов в виде связанного графа с вершинами и ребрами носит название

Ответ:

(1) диаграмма (верный ответ)

(2) терминал (верный ответ)

(3) симплекс (верный ответ)

31) Вершины диаграммы UML представляют собой

Ответ:

(1) сущности (верный ответ)

(2) классы

(3) прецеденты

32) Из приведенных ниже записей выделите диаграммы UML:

Ответ:

(1) диаграммы классов (верный ответ)

(2) диаграммы прецедентов (верный ответ)

(3) диаграммы состояний (верный ответ)

33) К методологиям внедрения информационной системы Microsoft следует отнести

Ответ:

(1) OnTarget (верный ответ)

(2) MSF (верный ответ)

(3) ASAP

34) Методология внедрения информационной системы включает в себя

Ответ:

(1) структурирование комплекса работ (верный ответ)

(2) правила управления внедрением (верный ответ)

(3) построение команды внедрения (верный ответ)

35) К типовым этапам проекта внедрения информационной системы следует отнести

Ответ:

(1) определение проекта (верный ответ)

(2) обследование (верный ответ)

(3) анализ и дизайн (верный ответ)

36) Какие затраты должны учитываться для повышения эффективности планирования?

Ответ:

(1) затраты на маркетинг (верный ответ)

(2) затраты на предпродажную подготовку (верный ответ)

(3) затраты на послепродажный цикл (верный ответ)

37) К элементам функционального жизненного цикла продукции следует отнести

Ответ:

(1) предпродажный цикл (верный ответ)

(2) концептуальный цикл

(3) производственный цикл (верный ответ)

38) Из приведенных ниже записей выделите элементы функционального жизненного цикла продукции:

Ответ:

(1) логистический цикл (верный ответ)

(2) послепродажный цикл (верный ответ)

(3) поставляемый цикл

39) К накладным затратам следует отнести

Ответ:

(1) затраты на сервис (верный ответ)

(2) затраты на логистику (верный ответ)

(3) затраты на маркетинг (верный ответ)

40) Методология планирования, синхронизирующая производство и потребление, носит название

Ответ:

(1) CIS

(2) MRP

(3) CSRP (верный ответ)