Номер записи в базе результатов: 2805

ФИО (Логин): Иванов

Группа: Пробная

Тема: ВКС и С

Дата тестирования: 24.11.2010 время 15:31:50

Результат: верных 10 из 30, не отвечено 0

Набранное количество баллов 10 из 30

Ваша оценка: 2 по 5 бальной системе

Эффективность: 33%

Затраченное время: 0 мин. из 45 мин.

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

1. При написании IP-адрес состоит из четырёх чисел в диапазоне:

A) от 0 до 255;

B) от 0 до 240;

C) от 0 до 150;

D) от 0 до 350;

E) от 0 до 230.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

2. Беспроводные локальные сети, из перечисленных способов передачи данных, используют:

A) радиопередачу в рассеянном спектре;

B) лазер;

C) только радиопередачу в узком диапазоне (одночастотная передачA);

D) все выше перечисленные;

E) нет правильного ответа.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

3. Современные компьютерные сети позволяют реализовать:

A) снизить затраты благодаря совместному использованию данных и периферийных устройств;

B) унифицировать приложения;

C) своевременно получать данные;

D) эффективно взаимодействовать с коллегами, гибко планируя своё рабочее время;

E) всё выше перечисленное.

 Ответ правильный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

4. Метод доступа с передачей маркера предотвращает коллизии благодаря:

A) использованию кода, который помогает избежать столкновений маркеров;

B) использованию нескольких маркеров, перемещающихся по разным маршрутам;

C) одномоментному использованию маркера только одним компьютером;

D) использованию зон для управления интенсивностью сетевого трафика;

E) опросу каждого сетевого адаптера, компьютеров сети, через каждые 0.27 сек.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

5. Распространяются ли стандарты, называемые 802 - спецификациями, на:

A) платы сетевых адаптеров;

B) компоненты глобальных вычислительных сетей;

C) компоненты сетей, при построении которых используются коаксиальный кабель и витая пара;

D) на все выше перечисленные компоненты;

E) нет правильного ответа.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

6. В какой сети все компьютеры равноправны, т.е. нет иерархии среди компьютеров и нет выделенного (dedicated) сервера?

A) гибридной;

B) беспроводной;

C) специализированной;

D) одноранговой;

E) на основе сервера.

 Ответ правильный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

7. Слой изоляции и внешняя оболочка, какого типа кабеля, выполнены из специального огнеупорного материала, которые при горении выделяют минимальное количество дыма?

A) пленумный;

B) все кабели, относящиеся к категории 1 кабеля UTP;

C) экранированная витая пара;

D) все кабели, относящиеся к категории 3 кабеля UTP;

E) все кабели, относящиеся к категории 5 кабеля UTP.

 Ответ правильный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

8. Какой из протоколов сетевого уровня модели OSI, стека TCP/IP, динамически преобразует IP-адрес в физический (MAC)?

A) ICMP;

B) RARP;

C) ARP;

D) IP;

E) IGMP.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

9. Волновое сопротивление тонкого коаксиального кабеля, используемого в сетевых технологиях должно быть:

A) 60 Ом.;

B) 50 Ом. ;

C) 65 Ом.;

D) 70 Ом.;

E) 75 Ом.

 Ответ правильный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

10. Что наиболее характерно для сети топологии “шина”?

A) требует значительно большего расхода кабеля, чем другие топологии;

B) среда передачи недорога и проста в работе;

C) разрешать возникающие проблемы гораздо легче, чем в других топологиях;

D) количество компьютеров в сети не оказывает влияния на её быстродействие;

E) равный доступ для всех компьютеров.

 Ответ правильный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

11. На какое расстояние способен передавать данные толстый коаксиальный кабель без заметного их искажения, вызванного затуханием?

A) до 500 м.;

B) до 380 м.;

C) до 300 м.;

D) до 185 м.;

E) до 250 м.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

12. Какая категория IEEE Project 802 охватывает стандарт ЛВС топологии «кольцо» с передачей маркера (Token Ring)?

A) 802.2;

B) 802.4;

C) 802.5;

D) 802.7;

E) 802.10.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

13. Жёсткость в оптоволоконном кабеле увеличена за счёт:

A) пластика;

B) металлической оплётки;

C) компаунда;

D) волокон кевлара;

E) центральной проводящей жилы.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

14. Устройство используемое для соединения двух отрезков кабеля и усиления сигнала перед передачей его в следующий сегмент называется:

A) повторителем;

B) баррел-коннектором;

C) модулем подключения к среде передачи данных;

D) платой сетевого адаптера;

E) терминатором.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

15. Тонкий коаксиальный кабель способен передавать данные без заметного их искажения, вызванного затуханием на расстояние:

A) до 250 м.;

B) до 185 м.;

C) до 300 м.;

D) до 380 м.;

E) до 500 м.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

16. Какой уровень модели OSI осуществляет передачу кадров данных от сетевого уровня к физическому?

A) сеансовый;

B) транспортный;

C) канальный;

D) сетевой;

E) правильного ответа нет.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

17. Влияет ли выбор той или иной топологии на:

A) состав необходимого сетевого оборудования;

B) возможности расширения;

C) способ управления сетью;

D) всё выше перечисленное;

E) нет правильного ответа.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

18. Какой компонент в коаксиальном кабеле используется для передачи электрического сигнала?

A) слой изоляции;

B) оплётка;

C) проводящая жила;

D) внешняя оболочка;

E) нет правильного ответа.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

19. Какая категория IEEE Project 802 охватывает стандарт ЛВС с множественным доступом, контролем несущей и обнаружением коллизий (Ethernet)?

A) 802.1;

B) 802.3;

C) 802.5;

D) 802.7;

E) 802.11.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

20. Согласно топологическим ограничениям 10Base5, максимальная длина трансиверного кабеля составляет:

A) 50 м.;

B) 250 м.;

C) 100 м.;

D) 150 м.;

E) 200 м.

 Ответ правильный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

21. В каком случае не целесообразно применять одноранговую сеть?

A) количество пользователей превышает 10 человек;

B) пользователи расположено компактно;

C) вопросы защиты данных не критичны;

D) в обозримом будущем не ожидается значительного расширения фирмы и, следовательно, сети;

E) нет правильного ответа.

 Ответ правильный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

22. Объединение нескольких ЭВМ, расположенных на расстоянии друг от друга, путём соединения их каналами связи называется:

A) комплексом;

B) блоком;

C) узлом;

D) вычислительной сетью;

E) малой группой.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

23. Что наиболее характерно для сети топологии “звезда”?

A) требует значительно меньшего расхода кабеля, чем другие топологии;

B) разрыв одного кабеля выводит из строя всю сеть;

C) труднее изменить конфигурацию, чем в других топологиях;

D) централизует контроль и управление сетью;

E) среда передачи недорога по сравнению с другими топологиями.

 Ответ правильный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

24. Какой из протоколов сетевого уровня модели OSI стека TCP/IP позволяет формировать в маршрутизаторах списки групп многоадресного вещания?

A) IP;

B) ARP;

C) RARP;

D) IGMP;

E) ICMP.

 Ответ правильный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

25. Трансивер в сетевых технологиях называется:

A) мостом;

B) коннектором;

C) точкой доступа;

D) репитером;

E) hub.

 Ответ правильный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

26. Какой из протоколов прикладного уровня и уровня представления данных, модели OSI стека TCP/IP, является протоколом вызова удалённых процедур (запуска процессов на удалённом компьютере)?

A) NFS;

B) RPS;

C) SNMP;

D) DNS;

E) OSPF.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

27. При каком методе доступа передача на все компьютеры в сети не ведётся?

A) по приоритету запроса;

B) при доступе с передачей маркера;

C) при множественном доступе с контролем несущей и обнаружением коллизий;

D) при множественном доступе с контролем несущей и предотвращением коллизий;

E) нет правильного ответа.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

28. Какой тип серверов содержит данные о структуре сети, позволяя пользователям находить, сохранять и защищать информацию в сети?

A) почтовый сервер;

B) сервер файлов;

C) сервер приложений;

D) сервер файлов и печати;

E) сервер служб каталогов.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

29. От какого фактора не зависит выбор типа сети?

A) размера предприятия;

B) необходимой степени безопасности;

C) драйвера монитора устанавливаемого на файловый сервер;

D) доступности сетевого трафика;

E) объёма сетевого трафика.

 Ответ неверный

----------

Подтема: ВКС и С (100вопросов)

30. Какие типы инфракрасных сетей существуют?

A) только сети прямой видимости;

B) сети на рассеянном инфракрасном излучении;

C) модулированные оптические сети;

D) сети на отражённом инфракрасном излучении;

E) все выше перечисленные.

 Ответ неверный

----------