Итоговый тест Гладков Артемий 3ПКС-120

13) Что понимается под "возможностью участия нескольких операторов в процессе предоставления услуги и разделением их ответственности в соответствии с их областью деятельности"?

А. мультисервисность

Б. широкополосность

В. интеллектуальность

Г. мультимедийность

Д. многооператорность +

14) Что является базовым принципом концепции ССП?

А. только отделение друг от друга функций переноса и коммутации и функций управления вызовом

Б. только отделение друг от друга функций переноса и коммутации, функций управления вызовом и функций управления услугами +

В. только отделение друг от друга функций управления вызовом и функций управления услугами

Г. только отделение друга от друга функций управления вызовом и функций переноса

15) При перемещении пользователя доступ к оплаченным услугам обеспечивается с помощью:

А. трубки

Б. SIM-карты +

В. приемопередающей аппаратуры

Г. сигнальной системы

16) Какой модуль обеспечивает абоненту аутентификацию и доступ к услугам GSM?

А. контроллер базовой станции

Б. базовая станция

В. SIM-карта +

Г. радиопередатчик

17) Почему возникла потребность в разработке GSM?

А. из-за быстрого роста мобильной телефонной связи +

Б. из-за несовместимости оборудования, разрабатываемого в разных странах Европы

В. из-за конкурентных соображений

Г. из-за потребностей в использовании новой элементной базы

18) GSM предоставляет услуги:

А. передачи речи

Б. передачи данных

В. передачи документов на дисплей

Г. все указанные выше услуги +

19) Широковещательный канал коротких сообщений (канал вызова) (PCH) применяется для:

А. передачи запроса сети на установление соединения

Б. широковещательного сигнала "вызов" всем станциям зоны местоположения; +

В. передачи служебной информации от MS в течение установления вызова

Г. технического обслуживания

20) Что является базовым принципом концепции ССП?

А. только отделение друг от друга функций переноса и коммутации и функций управления вызовом

Б. только отделение друг от друга функций переноса и коммутации, функций управления вызовом и функций управления услугами +

В. только отделение друг от друга функций управления вызовом и функций управления услугами

Г. только отделение друга от друга функций управления вызовом и функций переноса

21) Что используется для предоставления смартустройствам информации о местоположении? Выберите один ответ:

А. мкоординатор Zigbee

Б. GPS +

В. электронная книга

Г. умный концентратор

22) Что является базовым принципом концепции ССП?

А. только отделение друг от друга функций переноса и коммутации и функций управления вызовом

Б. только отделение друг от друга функций переноса и коммутации, функций управления вызовом и функций управления услугами +

В. только отделение друг от друга функций управления вызовом и функций управления услугами

Г. только отделение друга от друга функций управления вызовом и функций переноса

23) Что понимается под "возможностью участия нескольких операторов в процессе предоставления услуги и разделением их ответственности в соответствии с их областью деятельности"?

А. мультисервисность

Б. широкополосность

В. интеллектуальность

Г. мультимедийность

Д. многооператорность +

24) Что является основным требованием к сетевому окружению (с точки зрения поставщика услуг)?

А. оборудование одного производителя

Б. обеспечение взаимодействия узлов поставщиков услуг для их совместного предоставления

В. простота реализации сетевого окружения +

25)(2 ответа)Какие два источника информации используются для обеспечения геокэширования, геопривязки и отслеживания устройств на платформах Android и iOS? (Выберите два варианта.) Выберите один или несколько ответов:

А. профиль пользователя

Б. положение относительно других мобильных устройств

В. сигналы GPS +

Г. фотографии окружающей обстановки, сделанные встроенной камерой

Д. сеть сотовой связи или Wi-Fi +

26)(3 ответа) Какие требования предъявляются к инфокоммуникационным услугам?

А. мобильность услуг +

Б. возможность гибкого и быстрого создания услуг +

В. организация услуги с помощью только определенного протокола

Г. гарантированное качество услуг +

27)Торговый представитель общается в командировке по сотовому телефону с коллегами в своем офисе и своими заказчиками, отслеживает образцы, совершает звонки по работе, регистрирует мили и скачивает/загружает данные, находясь в отеле. Каким способом лучше всего подключаться к Интернету с мобильного устройства, чтобы сократить затраты? Выберите один ответ:

А. кабель

Б. сотовая линия связи

В. Z-Wave

Г. DSL

Д. Wi-Fi +

28) Роуминг возникает тогда, когда абонент изменяет свое местоположение и перемещается:

А. из зоны, контролируемой одним MSC, в зону управления другого

Б. между базовыми станциями, контролируемыми разными BSC, но одним MSC

В. в сеть, принадлежащую другому оператору +

Г. в другую область

29) Широковещательный канал коротких сообщений (канал вызова) (PCH) применяется для:

А. передачи запроса сети на установление соединения

Б. широковещательного сигнала "вызов" всем станциям зоны местоположения; +

В. передачи служебной информации от MS в течение установления вызова

Г. технического обслуживания

30) Совокупность компьютеров, соединенных каналами обмена информации и находящихся в пределах одного (или нескольких) помещений, здания, называется:

A. глобальной компьютерной сетью

Б. локальной компьютерной сетью +

В. информационной системой с гиперсвязями

Г. электронной почтой

31) WWW.yandex.ru – это

А. браузер

Б. поисковая система +

В. домашняя страница

32) Компьютерный гипертекст — это:

А. совокупность аппаратных и программных средств, позволяющих организовать автоматический переход от одного документа к другому;

Б. совокупность аппаратных и программных средств, позволяющих организовать прямой доступ пользователя к необходимым в данный момент информационным ресурсам с обеспечением автоматического перехода от одного документа к другому; +

В. совокупность программных средств, обеспечивающих доступ в необходимым пользователю информационным ресурсам;

Г. элемент базы знаний;

33) Локальные компьютерные сети – это?

А. сеть, к которой подключены все компьютеры Вашего города;

Б. сеть, к которой подключены все компьютеры Вашей страны;

В. сеть, к которой подключены компьютеры Вашего офиса, или кабинета информатики, или одного здания; +

Г. сеть, к которой подключены все компьютеры.

252) Устройство, предназначенное для генерации радиочастотных колебаний и управления ими с целью передачи информации без использования проводного канала-

А. Радиопередатчик . +

Б. генератор.

В. модулятор.

Г. источник питания.

Д. усилитель мощности.

253) Коэффициент пропорциональности между мощностью излучения и квадратом действующего в антенне тока?

А. сопротивление потерь

Б. сопротивление антенны

В. коэффициент усиления +

Г. сопротивление излучения

Д. коэффициент направленного действия

254) Коэффициент пропорциональности между мощностью теряемой в антенне бесполезно на нагрев конструктивных элементов, диэлектрические потери и квадратом действующего в нем тока-

А. мощность излучения. +

Б. сопротивление излучения.

В. сопротивление потерь .

Г. коэффициент полезного действия.

Д. входное сопротивление антенны.

255) Какой слой воздуха имеет повышенную проводимость?

А. биосфера +

Б. ионосфера

В. гидросфера

Г. стратосфера

Д. тропосфера

256) Какие станции предназначены только для ретрансляции радиосигналов?

А. оконечные

Б. промежуточные +

В. усилительные

Г. узловые

Д. необслуживаемые

257) Систему связанных между собой компьютеров, расположенных в одном помещении, называют:

А. локальной сетью +

Б. глобальной сетью

В. абонентами

Г. провайдерами

258) В каких стандартах применяется частотная (ЧМ) или фазовая (ФМ) модуляция для передачи речи и частотная манипуляция для передачи информации управления?

А. аналоговых +

Б. частотных

В. временных

Г. импульсных

Д. кодовых

259) Передача данных какому абоненту резко расширяет его возможности, поскольку, кроме телефонных, он может принимать телексные и факсимильные сообщения, различного рода графическую информацию

А. подвижному

Б. стационарному +

В. интеллектуальному

Г. бизнес-клиенту

Д. абоненту интегрированной сети

260) Какая цифровая система передачи предназначена для организации пучков каналов ТЧ на местной и внутризоновой первичной сети, обеспечивая передачу всех видов сигналов электросвязи:

А. магистральная цифровая система

Б. вторичная цифровая система

В. первичная цифровая система +

261) Энергия, уносимая электромагнитными волнами безвозвратно за одну секунду это

А. мощность излучения . +

Б. сопротивление излучения.

В. сопротивление потерь.

Г. коэффициент полезного действия.

Д. входное сопротивление антенны.

262) Сеть Bluetooth относится к:

А. персональным локальным сетям для малого числа устройств

Б. локальным беспроводным сетям корпоративного назначения.

В. децентрализованным беспроводным сетям для неограниченного числа устройств. +

263) Отношение мощности излучения к мощности, подводимой к антенне это

А. мощность излучения.

Б. сопротивление излучения.

В. сопротивление потерь.

Г. коэффициент полезного действия . +

Д. входное сопротивление антенны

264) Чтобы полностью скрыть передаваемое по сети содержимое, предусмотрена возможность:

А. закрытое шифрование трафика. +

Б. сквозное шифрование трафика

В. полное кодирование канала.

265) Как называют волновое изменение силы электромагнитного поля, распространяющегося в свободном пространстве?

А. интерференцией волны;

Б. радиоволной; +

В. электромагнитным колебанием;

Г. поглощение волны;

Д. рассеяние электромагнитных волн

266) В каких стандартах применяется частотная (ЧМ) или фазовая (ФМ) модуляция для передачи речи и частотная манипуляция для передачи информации управления?

А. аналоговых +

Б. частотных

В. временных

Г. импульсных

Д. кодовых

267) Какие станции РРЛ принимают передаваемый сигнал, усиливают его и передают в направлении следующей станции?

А. оконечные

Б. промежуточные +

В. усилительные

Г. узловые

Д. необслуживаемые

268) Какие станции предназначены только для ретрансляции радиосигналов?

А. оконечные

Б. промежуточные +

В. усилительные

Г. узловые

Д. необслуживаемые

269) Комплексное сопротивление антенны измеренное на ее входных зажимах-

А. входное сопротивление антенны . +

Б. выходное сопротивление антенны.

В. сопротивление излучения.

Г. сопротивление потерь.

Д. коэффициент полезного действия.

270) На каких слоях воздуха молекулы кислорода расщепляются на атомы и происходит расслаивание газа ?

А. тропосфера и стратосфера +

Б. гидросфера

В. ионосфера

Г. биосфера

Д. наносфера

271) На каких высотах преобладает одноатомный азот?

А. 400 км

Б. 250 км и выше

В. свыше 350 км +

Г. 300 км

Д. 500 км

272) Что используется для предоставления смартустройствам информации о местоположении? Выберите один ответ:

А. мкоординатор Zigbee

Б. GPS +

В. электронная книга

Г. умный концентратор