Тест 4. Шатилов 3ПКС-120

88) Процесс преобразования во времени аналогового сигнала в последовательность импульсов называется:

А. модуляцией

**Б. дискретизацией**

В. Синхронизацией

89) WEB-страница – это?

**А. документ, в котором хранится вся информация по сети;**

Б. документ, в котором хранится информация пользователя;

В. сводка меню программных продуктов.

Г. нет верного ответа

90) Процесс восстановления формы импульса его амплитуды и длительности:

**А. регенерацией**

Б. дискретизацией

В. Кодированием

91)(2 ответа) Колледж рассматривает варианты передачи сервиса электронной почты учащихся на аутсорс поставщику облачных сервисов. Какие два решения помогут колледжу выполнить эту задачу? (Выберите два варианта.) Выберите один или несколько ответов:

А. Dropbox

Б. Gmail

**В. Exchange Online**

Г. Виртуальный рабочий стол

**Д. OneDrive**

92) Конфигурация (топология) локальной компьютерной сети, в которой все рабочие станции последовательно соединены друг с другом, называется:

А. сетевой

Б. кольцевой

В. шинной

**Г. древовидной**

93). Компьютер, подключенный к Интернет, обязательно имеет:

**А. IP — адрес;**

Б. WEB — страницу;

В. доменное имя;

Г. URL — адрес

94) Какой домен верхнего уровня в Internet имеет Россия:

А. us;

Б. su;

**В. ru;**

Г. ra;

95) Топология компьютерной сети, в которой все компьютеры сети присоединены к центральному узлу называется

А. Шина

Б. Кольцо

**В. Звезда**

Г. Нет правильного ответа

96) Небольшая рекламная компания хочет отдать выполнение своих ИТ-задач на аутсорс поставщику облачных сервисов. Эти задачи включают обучение пользователей, лицензирование ПО и выделение ресурсов. Какой облачный сервис лучше всего приобрести этой компании? Выберите один ответ:

А. инфраструктура как услуга (IaaS)

**Б. платформа как услуга (PaaS)**

В. ПО как услуга (SaaS)

Г. ИТ как услуга (IТaaS)

97) Одним из признаков классификации компьютерной сети является:

А. уровень использования

**Б. географическая площадь**

В. набор протоколов

98) Назовите основную функцию сетевого адаптера:

А. подача напряжения к компьютеру

Б. обеспечение точки доступа

**В. приём и передача информации из сети**

99) Какой облачный сервис предоставляет компании возможность использования сетевого оборудования, такого как маршрутизаторы и коммутаторы? Выберите один ответ:

А. ПО как услуга (SaaS)

Б. инфраструктура как услуга (IaaS)

**В. беспроводная сеть как услуга (WaaS)**

Г. браузер как услуга (BaaS)

100) Как называется комплекс аппаратных и программных средств, реализующих обмен информацией между ПК:

А. компьютерная линия

**Б. компьютерная сеть**

В. компьютеризированная сеть

101) Какой минимальный объем ОЗУ необходим для запуска платформы виртуализации Hyper-V в Windows 8? Выберите один ответ:

А. 4 ГБ

Б. 8 ГБ

В. 512 МБ

**Г. 1 ГБ**

102)(2 ответа) Отметьте симуляторы создания локальных сетей

А. WorldBox

**Б. MiniNet**

**В. eNSP**

Г. WireShark

Д. cisco packet tracer

103) Локальная сеть

**А. LAN**

Б. MAN

В. WAN

Г. PAN

104)Муниципальная сеть

А. LAN

**Б. MAN**

В. WAN

Г. PAN

105) На сколько уровней модель OSI разделяет коммуникационные функции:

**А. 7**

Б. 8

В. 5

106) Какие компоненты вычислительной сети необходимы для организации одноранговой локальной сети?

А. модем, компьютер-сервер

Б. сетевая плата, сетевое программное обеспечение

**В. компьютер-сервер, рабочие станции,**

Г. линии связи, сетевая плата, сетевое программное обеспечение

107) Конфигурация (топология) локальной сети, в которой все рабочие станции соединены с сервером (файл-сервером), называется

**А. звезда**

Б. кольцевой

В. шинной

Г. древовидной

108) Обмен информацией между компьютерными сетями, в которых действуют разные стандарты представления информации (сетевые протоколы), осуществляется с использованием:

А. хост-компьютеров;

**Б. электронной почты;**

В. модемов;

Г. файл-серверов.

109) Какой облачный сервис предоставляет компании возможность использования сетевого оборудования, такого как маршрутизаторы и коммутаторы? Выберите один ответ:

А. ПО как услуга (SaaS)

Б. инфраструктура как услуга (IaaS)

**В. беспроводная сеть как услуга (WaaS)**

Г. браузер как услуга (BaaS)

110) Какие компоненты вычислительной сети необходимы для организации одноранговой локальной сети?

А. модем, компьютер-сервер

Б. сетевая плата, сетевое программное обеспечение

**В. компьютер-сервер, рабочие станции,**

Г. линии связи, сетевая плата, сетевое программное обеспечение

111) Одним из признаков классификации компьютерной сети является:

А. уровень использования

**Б. географическая площадь**

В. набор протоколов

112) Как называется комплекс аппаратных и программных средств, реализующих обмен информацией между ПК:

А. компьютерная линия

**Б. компьютерная сеть**

В. компьютеризированная сеть

113) Топология компьютерной сети, в которой все компьютеры сети присоединены к центральному узлу называется

А. Шина

Б. Кольцо

В. Звезда

**Г. Нет правильного ответа**

114) Назовите основную функцию сетевого адаптера:

А. подача напряжения к компьютеру

Б. обеспечение точки доступа

**В. приём и передача информации из сети**

115) Какой домен верхнего уровня в Internet имеет Россия:

А. us;

Б. su;

**В. ru;**

Г. ra;

116) Небольшая рекламная компания хочет отдать выполнение своих ИТ-задач на аутсорс поставщику облачных сервисов. Эти задачи включают обучение пользователей, лицензирование ПО и выделение ресурсов. Какой облачный сервис лучше всего приобрести этой компании? Выберите один ответ:

А. инфраструктура как услуга (IaaS)

Б. платформа как услуга (PaaS)

**В. ПО как услуга (SaaS)**

Г. ИТ как услуга (IТaaS)

117)(2 ответа) Колледж рассматривает варианты передачи сервиса электронной почты учащихся на аутсорс поставщику облачных сервисов. Какие два решения помогут колледжу выполнить эту задачу? (Выберите два варианта.) Выберите один или несколько ответов:

А. Dropbox

Б. Gmail

**В. Exchange Online**

**Г. Виртуальный рабочий стол**

Д. OneDrive

118) Что изначально скрывалось за названием Wi-Fi:

А) это протокол беспроводной передачи данных

Б) это выражение на языке австралийских аборигенов, переводящееся как «бросай — лови»

**В) это название торговой марки, под которой была зарегистрирована технология применения беспроводных сетей**

119) Для данного типа сети характерна отправка сообщения всем пользователям, при этом способ передачи сообщений не предусматривает маршрутизацию. О какой сети идет речь?

**А. Широковещательные сети.**

Б. Сети с передачей от узла к узлу.

120)Региональная сеть

А. LAN

**Б. MAN**

В. WAN

Г. PAN

121) Единицей информации канального уровня являются:

А. сообщения

Б. потоки

**В. кадры**

122) Сервер – это?

А. сетевая программа, которая ведет диалог одного пользователя с другим;

**Б. мощный компьютер, к которому подключаются остальные компьютеры;**

В. компьютер отдельного пользователя, подключенный в общую сеть;

Г. стандарт, определяющий форму представления и способ пересылки сообщения.

123) Драйвер – это

А. устройство длительного хранения информации

**Б. программа управления одним из устройств**

В. устройство, позволяющее подсоединить к компьютеру новое внешнее устройство

Г. разъем на корпусе системного блока компьютера

124) MODEM – это?

А. мощный компьютер, к которому подключаются остальные компьютеры;

**Б. устройство, преобразующее цифровые сигналы компьютера в аналоговый телефонный сигнал и обратно;**

В. программа, с помощью которой осуществляется диалог между несколькими компьютерами;

Г. персональная ЭВМ, используемая для получения и отправки корреспонденции.

125) Чтобы соединить два компьютера по телефонным линиям связи необходимо иметь:

**А. модем**

Б. два модема

В. телефон, модем и специальное программное обеспечение

Г. по модему на каждом компьютере и специальное программное обеспечение

126) В среде ОС Windows определить время работы ПК в сети, нужно:

А. воспользоваться свойствами объекта своe сетевое окружение

Б. воспользоваться свойствами объекта Мой компьютер

**В. воспользоваться индикатором подключения на панели задач**

127) Что используется для общего доступа пользователей сети:

А. клиент

Б. рабочая станция

**В. сервер**

128) В ведении сетевого администратора на данный момент находится три сервера, и ему нужно добавить четвертый, однако для размещения дополнительного монитора и клавиатуры недостаточно места. При помощи какого устройства можно подключить все серверы к одному комплекту монитора и клавиатуры? Выберите один ответ:

А. коммутатора USB

**Б. KVM-переключателя**

В. концентратора PS/2

Г. монитора с сенсорным экраном

Д. ИБП