**1) Предоставляющий свои ресурсы пользователям сети компьютер – это:**

- Пользовательский

- Клиент

- Сервер

**2) Центральная машина сети называется:**

- Центральным процессором

- Сервером

- Маршрутизатором

**3) Обобщенная геометрическая характеристика компьютерной сети – это:**

- Топология сети

- Сервер сети

- Удаленность компьютеров сети

**4) Глобальной компьютерной сетью мирового уровня является:**

- WWW

- E-mail

- Интранет

**5) Основными видами компьютерных сетей являются сети:**

- локальные, глобальные, региональные

- клиентские, корпоративные, международные

- социальные, развлекательные, бизнес-ориентированные

**6) Протокол компьютерной сети - совокупность:**

- Электронный журнал для протоколирования действий пользователей сети

- Технических характеристик трафика сети

- Правил, регламентирующих прием-передачу, активацию данных в сети

**7) Основным назначением компьютерной сети является:**

- Совместное удаленное использование ресурсов сети сетевыми пользователям

- Физическое соединение всех компьютеров сети

- Совместное решение распределенной задачи пользователями сети

**8) Узловым в компьютерной сети служит сервер:**

- Располагаемый в здании главного офиса сетевой компании

- Связывающие остальные компьютеры сети

- На котором располагается база сетевых данных

**9) К основным компонентам компьютерных сетей можно отнести все перечисленное:**

- Сервер, клиентскую машину, операционную систему, линии

- Офисный пакет, точку доступа к сети, телефонный кабель, хостинг-компанию

- Пользователей сети, сайты, веб-магазины, хостинг-компанию

**тест 10) Первые компьютерные сети:**

- ARPANET, ETHERNET

- TCP, IP

- WWW, INTRANET

**11) Передачу всех данных в компьютерных сетях реализуют с помощью:**

- Сервера данных

- Е-mail

- Сетевых протоколов

**12) Обмен информацией между компьютерными сетями осуществляют всегда посредством:**

- Независимых небольших наборов данных (пакетов)

- Побайтной независимой передачи

- Очередности по длительности расстояния между узлами

**13) Каналами связи в компьютерных сетях являются все перечисленное в списке:**

- Спутниковая связь, солнечные лучи, магнитные поля, телефон

- Спутниковая связь, оптоволоконные кабели, телефонные сети, радиорелейная связь

- Спутниковая связь, инфракрасные лучи, ультрафиолет, контактно-релейная связь

**14) Компьютерная сеть – совокупность:**

- Компьютеров, пользователей, компаний и их ресурсов

- Компьютеров, протоколов, сетевых ресурсов

- Компьютеров, серверов, узлов

**15) В компьютерной сети рабочая станция – компьютер:**

- Стационарный

- Работающий в данный момент

- На станции приема спутниковых данных

**16) Указать назначение компьютерных сетей:**

- Обеспечивать одновременный доступ всех пользователей сети к сетевым ресурсам

- Замещать выходящие из строя компьютеры другими компьютерами сети

- Использовать ресурсы соединяемых компьютеров сети, усиливая возможности каждого

**17) Составляющие компьютерной сети:**

- Серверы, протоколы, клиентские машины, каналы связи

- Клиентские компьютеры, смартфоны, планшеты, Wi-Fi

- E-mail, TCP, IP, LAN

**18) Локальная компьютерная сеть – сеть, состоящая из компьютеров, связываемых в рамках:**

- WWW

- одного учреждения (его территориального объединения)

- одной города, района

**19) Сетевое приложение – приложение:**

- Распределенное

- Устанавливаемое для работы пользователем сети на свой компьютер

- каждая часть которого выполнима на каждом сетевом компьютере

**тест\_20) Наиболее полно, правильно перечислены характеристики компьютерной сети в списке:**

- Совокупность однотипных (по архитектуре) соединяемых компьютеров

- Компьютеры, соединенные общими программными, сетевыми ресурсами, протоколами

- Компьютеры каждый из которых должен соединяться и взаимодействовать с другим

**21) Сеть, разрабатываемая в рамках одного учреждения, предприятия – сеть:**

- Локальная

- Глобальная

- Интранет

**22) Маршрутизатор – устройство, соединяющее различные:**

- Компьютерные сети

- По архитектуре компьютеры

- маршруты передачи адресов для e-mail

**23) Локальную компьютерную сеть обозначают:**

- LAN

- MAN

- WAN

**24) Глобальную компьютерную сеть обозначают:**

- LAN

- MAN

- WAN

**25) Соединение нескольких сетей дает:**

- Межсетевое объединение

- Серверную связь

- Рабочую группу

**26) Основной (неделимой) единицей сетевого информационного обмена является:**

- Пакет

- Бит

- Канал

**27) Часть пакета, где указаны адрес отправителя, порядок сборки блоков (конвертов) данных на компьютере получателя называется:**

- Заголовком

- Конструктор

- Маршрутизатор

**28) Передача-прием данных в компьютерной сети может происходить**

- Лишь последовательно

- Лишь параллельно

- Как последовательно, так и параллельно

**29) Компьютерная сеть должна обязательно иметь:**

- Протокол

- Более сотни компьютеров

- Спутниковый выход в WWW

**тест-30) Скорость передачи данных в компьютерных сетях измеряют обычно в:**

- Байт/мин

- Килобайт/узел

- Бит/сек

**31) Сеть, где нет специально выделяемого сервера называется:**

- Одноранговой (пиринговой)

- Не привязанной к серверу

- Одноуровневой

**32) Выделенным называется сервер:**

+ Функционирующий лишь как сервер

- На котором размещается сетевая информация

- Отвечающий за безопасность ресурсов, клиентов

**33) Сервер, управляющий клиентским доступом к файлам называется:**

- Файл-сервером

- Почтовым

- Прокси

**34) Сервер для реализации прикладных клиентских приложений называется:**

- Коммуникационным сервером

- Сервером приложений

- Вспомогательным

**35) Серверы для передачи-приема e-mail называют:**

- Приемо-передающим

- Почтовым

- Файловым

**36) Поток сетевых сообщений определяется:**

- Транзакцией

- Трафиком

- Трендом

**37) Правильно утверждение "Звезда"**

- Топологию «Звезда» можно собрать из нескольких топологий «Кольцо»

- Топологию «Дерево» можно собрать из нескольких топологий «Звезда»

- Топологию «Шина» можно собрать из нескольких топологий «Дерево»

**38) Сетевая топология определяется способом, структурой:**

- Аппаратного обеспечения

- Программного обеспечения

- Соединения узлов каналами сетевой связи