

Контрольный тест по теме «Компьютерные сети» (9 класс)

(* обозначены дополнительные вопросы, ошибки в которых учитываться не будут.

Критерий оценки: 11 вопросов – 5; 9 вопросов – 4; 6 вопросов -3; меньше 6 вопросов – 2)

1. Комплекс аппаратных и программных средств, позволяющих компьютерам обмениваться данными, — это:
а) магистраль; б) интерфейс; в) адаптер; г) компьютерная сеть; д) шины данных.

2. Глобальная компьютерная сеть — это:

- а) информационная система с гиперсвязями;
- б) множество компьютеров, связанных каналами передачи информации и находящихся в пределах одного помещения, здания;
- в) система обмена информацией на определенную тему;
- г) совокупность локальных сетей и компьютеров, расположенных на больших расстояниях и соединенных с помощью каналов связи в единую систему.

3. Множество компьютеров, связанных каналами передачи информации и находящихся в пределах одного помещения, здания, называется:

- а) глобальной компьютерной сетью;
- б) информационной системой с гиперсвязями;
- в) локальной компьютерной сетью;
- г) региональной компьютерной сетью.

4. Конфигурация (топология) локальной компьютерной сети, в которой все рабочие станции соединены с файл-сервером, называется:

- а) кольцевой; б) радиальной (звезда); в) шинной; г) древовидной; д) радиально-кольцевой.

5. Какой из перечисленных способов подключения к Интернет обеспечивает наибольшие возможности для доступа к информационным ресурсам:

- а) постоянное соединение по оптоволоконному каналу;
- б) удаленный доступ по телефонным каналам;
- в) постоянное соединение по выделенному каналу;
- г) временный доступ по телефонным каналам.

***6. Для хранения файлов, предназначенных для общего доступа пользователей сети, используется:**

- а) хост-компьютер; б) файл-сервер; в) рабочая станция; г) клиент-сервер; д) коммутатор.

***7. Сетевой протокол — это:**

- а) набор соглашений о взаимодействиях в компьютерной сети;
- б) последовательная запись событий, происходящих в компьютерной сети;
- в) правила интерпретации данных, передаваемых по сети;
- г) правила установления связи между двумя компьютерами в сети;

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

- а) хост-компьютеров; б) электронной почты; в) шлюзов; г) модемов; д) файл-серверов.

***9. Транспортный протокол (ТСР) обеспечивает:**

- а) разбиение файлов на IP- пакеты в процессе передачи и сборку файлов в процессе получения;
- б) прием, передачу и выдачу одного сеанса связи;
- в) предоставление в распоряжение пользователя уже переработанную информацию;
- г) доставку информации от компьютера-отправителя к компьютеру- получателю;

***10. Протокол маршрутизации (IP) обеспечивает:**

- а) доставку информации от компьютера-отправителя к компьютеру- получателю;
- б) интерпретацию данных и подготовку их для пользовательского уровня;
- в) управление аппаратурой передачи данных и каналов связи;
- г) разбиение файлов на IP- пакеты в процессе передачи и сборку файлов в процессе получения.

11. Компьютер, подключенный к Интернет, обязательно имеет:

- а) IP — адрес; б) WEB — страницу; в) домашнюю WEB — страницу; г) доменное имя; д) URL — адрес.

12. Какой домен верхнего уровня в Internet имеет Россия:

- а) us; б) su; в) ru; г) ra; д) ss.

13. Модем обеспечивает:

- а) преобразование двоичного кода в аналоговый сигнал и обратно;
- б) исключительно преобразование двоичного кода в аналоговый сигнал;

в)исключительно преобразование аналогового сигнала в двоичный код;

г)усиление аналогового сигнала;

14. Модем, передающий информацию со скоростью 28800 бит/с, может передать 2 страницы текста (3600 байт) в течение:

а)1 секунды; б)1 минуты; в)1 часа; г)суток; д)недели.

15. Телеконференция — это:

а)обмен письмами в глобальных сетях;

б)система обмена информацией между абонентами компьютерной сети;

в)служба приема и передачи файлов любого формата;

г)процесс создания, приема и передачи WEB- страниц.

16. Электронная почта (e-mail) позволяет передавать:

а)сообщения и приложенные файлы; б)исключительно текстовые сообщения; в) исполняемые программы; г)www-страницы;

17. Почтовый ящик абонента электронной почты представляет собой:

а)обычный почтовый ящик;

б)некоторую область оперативной памяти файл- сервера;

в)часть памяти на жестком диске почтового сервера, отведенную для пользователя;

г)часть памяти на жестком диске рабочей станции;

***18. Отличительной чертой Web-документа является:**

а)отсутствие строго определенного формата представления документа;

б)то, что его тиражирование осуществляется составителем документа;

в)наличие в нем гипертекстовых ссылок;

г)наличие в нем иллюстраций;

***19. WEB — страницы имеют расширение:**

а)*.HTM; б)*.THT; в)*.WEB; г)*.EXE; д)*. WWW.

***20. HTML (HYPER TEXT MARKUP LANGUAGE) является**

а)средством создания WEB- страниц;

б)системой программирования;

в)графическим редактором;

г)системой управления базами данных;

***21. Служба FTP в Интернете предназначена:**

а)для создания, приема и передачи WEB- страниц;

б)для обеспечения функционирования электронной почты;

в)для обеспечения работы телеконференций;

г)для приема и передачи файлов любого формата;