

Тест по теме:



Начать тест

Результат теста

Верно: 60

Ошибки: 0

Отметка: 5

Телекоммуникационные сети

Время: 2 мин. 23 сек.

ещё

Вопрос 1



• **Компьютерные коммуникации – это:**

общение между
людьми через
телевизионные
МОСТЫ

общение между
людьми через
телефонную
сеть

обмен
информацией на
расстоянии с
помощью
ПОЧТОВОЙ СВЯЗИ

технические
средства
передачи
информации



Вопрос 2



- Объединение компьютеров и локальных сетей, расположенных на удаленном расстоянии, для общего использования мировых информационных ресурсов, называется:

локальная сеть

корпоративная
сеть

глобальная сеть

региональная
сеть



Вопрос 3



- Компьютер подключенный к Интернет, обязательно имеет:

локальную сеть

глобальную сеть

региональную
сеть

корпоративную
сеть



Вопрос 4



- Компьютерные сети, которые принадлежат одной организации и располагаются на ее территории, это:

коаксиальные сети

неоднородные
сети

государственные
сети

ведомственные
сети



Вопрос 5



- **Объекты, генерирующие или потребляющие информацию:**

серверы

клиенты

абоненты

станции





Вопрос 6

- **Одной из основных характеристик линий или каналов связи является:**

аппаратные
средства передачи
данных

скорость
передачи данных

объем
получаемой
информации

физические
возможности
среды передачи



Вопрос 7



- Компьютерные сети классифицируют по группе признаков (выберите лишнее):

территориальная
ограниченность

скорость
передачи

тип среды
передачи

ведомственная
принадлежность



Вопрос 8

- Многие организации, заинтересованные в защите информации от несанкционированного доступа (например, военные, банковские и пр.), создают свои собственные сети, называемые:

локальные

государственные

корпоративные

ведомственные





Вопрос 9

• Назовите основные компоненты коммуникационной сети:

передатчик,
приемник,
сообщения,
средства
передачи

передатчик,
приемник, среда
передачи

коммутируемые
линии передачи,
средства
передачи

передатчик,
приемник,
коммутируемые
линии передачи





Вопрос 10

• Компьютерные сети позволяют (выберите неверный ответ):

быстро обмениваться информацией

совместно работать с периферийными устройствами

одновременно обрабатывать документы

создавать однопользовательские сети





Вопрос 11

• Локальная компьютерная сеть -
это:

сеть, к которой
подключены все
компьютеры
города

сеть, к которой
подключены все
компьютеры
страны

сеть, к которой
подключены
компьютеры
кабинета
информатики

сеть, к которой
подключены все
компьютеры





Вопрос 12

• **Каждый компьютер в составе ЛВС должен иметь компоненты:**

операционная система, шлюз, сетевой адаптер

сетевые программы, кабель, сетевой адаптер

сетевые программы, шлюз, кабель

кабель, шлюз, сетевой адаптер





Вопрос 13



• Глобальная компьютерная сеть - это:

совокупность локальных сетей и компьютеров, расположенных на больших расстояниях и соединенных с помощью каналов связи в единую систему

сеть, объединяющая многие локальные, региональные и корпоративные сети и включающая сотни миллионов серверов, постоянно подключенных к сети

множество компьютеров, связанных каналами передачи информации и находящихся в пределах одного помещения, здания

система обмена информацией на определенную тему

Вопрос 14

• В каком году Россия
подключилась к сети Интернет?

в 1987 году

в 1989 году

в 1991 году

в 1995 году





Вопрос 15

- Выберите неверное утверждение о сети ARPAnet:

была создана в 1958 году Министерством Обороны США

была экспериментальной сетью – создавалась для поддержки научных исследований в военно-промышленной сфере

предполагалась ненадежной: любая часть сети может исчезнуть в любой момент

основной принцип: иерархия связей между компьютерами



Вопрос 16

• Что делает невозможным подключение компьютера к глобальной сети:

тип компьютер

отсутствие
дисковод

состав
периферийных
устройств

отсутствие
сетевой карты





Вопрос 17

• Выберите верное утверждение:

в Интернете существует единая система адресации, основанная на использовании IP-адреса

каждый компьютер, подключенный к Интернет, имеет свой уникальный 16-битовый IP-адрес

IP-адреса назначаются организацией NIC

IP-адрес содержит 4 группы чисел (каждое в пределах 0-255), разделенных пробелами



Вопрос 18



• Компьютер, подключенный к Интернету, обязательно имеет:

IP-адрес

домашнюю web-страницу

доменное имя

IP-адрес и доменное имя





Вопрос 19

• Выберите правильный вариант IP-адреса:

125.6.45.92.02

200,14,72,0

68.49.256.3

2.1.1.6





Вопрос 20

• Домен – это:

название
устройства,
осуществляющего
связь между
компьютерами

часть адреса,
определяющая
адрес
компьютера
пользователя в
сети

единица
измерения
информации

один из
сервисов
Интернет



Вопрос 21



• Крайняя правая группа букв доменного адреса обозначает:

домен верхнего уровня

домен нижнего уровня

адрес отдельного компьютера в сети

географический и административный домен





Вопрос 22

• Домен uk означает:

географический
домен
Великобритании

географический
домен Украины

домен военных
ведомств США

домен военных
ведомств
России





Вопрос 23

• **Протокол - это:**

набор соглашений
о
взаимодействиях

официальный
документ, в
котором
фиксируются
какие-либо
фактические
обстоятельства

общепринятые
правила и
традиции,
соблюдаемые в
международном
общении

все ответы
верны



Вопрос 24



- Какой из протоколов предоставляет пользователю переработанную информацию:

физический

прикладной

предоставления
данных

сеансовый





Вопрос 25

• **Протокол IP обеспечивает:**

доставку информации от компьютера-отправителя к компьютеру-получателю

отправление информации от ПК-отправителя к ПК-получателю

управление аппаратурой передачи данных и каналов связи

разбиение файлов на IP-пакеты в процессе передачи и сборку файлов в процессе получения





Вопрос 26

• **Протокол TCP обеспечивает:**

отправление информации от ПК-отправителя к ПК-получателю

прием, передачу и выдачу одного сеанса связи

скорость передачи и канал связи

разбиение файлов на IP-пакеты в процессе передачи и сборку файлов в процессе получения



Вопрос 27



- В результате какого процесса IP-пакеты направляются от одного сервера Интернет к другому, постепенно приближаясь к компьютеру-получателю?

КОМПИЛЯЦИИ

маршрутизации

адресации

определения линий
связей, более
свободных для
отправки



Вопрос 28



- Устройство, преобразующее аналоговые сигналы в цифровые и наоборот:

компилятор

интерпретатор

модем

провайдер





Вопрос 29

• Основные характеристики модема
(выберите неверный ответ):

максимальная
скорость передачи
данных

количество
подключаемых
компьютеров

протокол
коррекции
ошибок

поддерживаемый
сетевой протокол



Вопрос 30



• Обмен письмами в компьютерных сетях называется:

электронной
почтой

общением в
режиме
реального
времени

чатом

форумом



Вопрос 31



• **Электронная почта (e-mail)
позволяет передавать:**

исключительно
текстовые
сообщения

сообщения и
приложенные
файлы

исполняемые
программы

www-страницы





Вопрос 32

• Почтовый ящик абонента электронной почты представляет собой:

некоторую область оперативной памяти файл-сервера

часть памяти на жестком диске рабочей станции

часть памяти на жестком диске почтового сервера, отведенную для пользователя

обычный почтовый ящик





Вопрос 33

- Задан адрес электронной почты в сети Internet:
`user_name@int.glasnet.ru`. Каково имя владельца этого электронного адреса?

ru

glasnet.ru

user_name

int.glasnet.ru





Вопрос 34

• Служба FTP в Интернет предназначена:

для обеспечения функционирования электронной почты

для приема и передачи файлов любого формата

для обеспечения работы телеконференций

для удаленного управления техническими системами





Вопрос 35

• Протокол FTP:

относится к
протоколам
сетевого уровня

относится к
протоколам
физического
уровня

для передачи
данных
использует
транспортный
протокол TCP

для передачи
данных
использует
протокол
маршрутизации





Вопрос 36

• Телеконференция – это:

обмен письмами в глобальных сетях

система обмена информацией между абонентами компьютерной сети

информационная система в гиперсвязях

процесс создания, приема и передачи WEB-страниц





Вопрос 37

• **Разговор в реальном времени называется:**

skype

ICQ

chat

форум



Вопрос 38



• Выберите неверную характеристику web-страницы:

это основная информационная единица WWW

это отдельный документ, хранящийся на Web-сервере

гипертекстовая организация связей между Web-страницами

это способ организации текстовой информации



Вопрос 39



- **Какое правило необходимо соблюдать при работе с электронной почтой?**

отмечать тему сообщения

набирать предложения заглавными буквами

не ставить подпись

можно пересылать исполняемые файлы и большие по объему файлы





Вопрос 40

• Укажите самый быстрый способ поиска информации в Интернете:

указание адреса
страницы

передвижение
по
гиперссылкам

обращение к
поисковому
каталогу

обращение к
поисковому
серверу





Вопрос 41

• **Поисковый сервер – это:**

программа поиска информации в сети Интернет

это программно-аппаратный комплекс, предназначенный для поиска информации в Интернете

это одна из услуг сети Интернет

это специальное устройство для установления связи между компьютером и сетью Интернет



Вопрос 42



• **Поисковые системы общего назначения позволяют находить документы:**

по общим признакам

по ключевым словам

на FTP-серверах

на всех серверах
Интернета





Вопрос 43

• **Специализированные поисковые системы позволяют:**

находить адреса
проиндексированных
сайтов заданной
тематики

находить
информацию по
введенным
пользователем
запросам

искать адрес
электронной
почты по имени
человека

находить
информацию на
FTP-серверах



Вопрос 44



- Специализированной поисковой системой является:

Google

Lycos

Апорт

Яндекс



Вопрос 45

• Комплекс аппаратных и программных средств, позволяющих компьютерам обмениваться данными:

интерфейс

компьютерная
сеть

магистраль

адаптеры



Вопрос 46

- Группа компьютеров, связанных каналами передачи информации и находящихся в пределах территории, ограниченной небольшими размерами: комнаты, здания, предприятия, называется:

глобальной
компьютерной
сетью

региональной
компьютерной
сетью

электронной
почтой

локальной
компьютерной
сетью



Вопрос 47

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

кольцевой

радиальной

древовидной

шинной



Вопрос 48

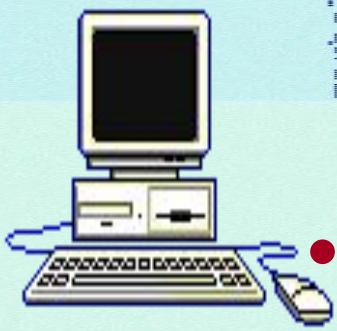
- Модем обеспечивает:

преобразование
двоичного кода в
аналоговый сигнал

преобразование
двоичного кода в
аналоговый
сигнал и обратно

усиление
аналогового
сигнала

ослабление
аналогового
сигнала





Вопрос 49

- Телеконференция - это:

информационная
система в
гиперсвязях

обмен письмами
в глобальных
сетях

система обмена
информацией
между
абонентами
компьютерной
сети

служба приема и
передачи
файлов любого
формата





Вопрос 50

- Почтовый ящик абонента электронной почты представляет собой:

некоторую область оперативной памяти файл-сервера

область на жестком диске почтового сервера, отведенную для пользователя

часть памяти на жестком диске рабочей станции

специальное электронное устройство для хранения текстовый файлов





Вопрос 51

- Web-страницы имеют расширение:

*.htm

*.www

*.web

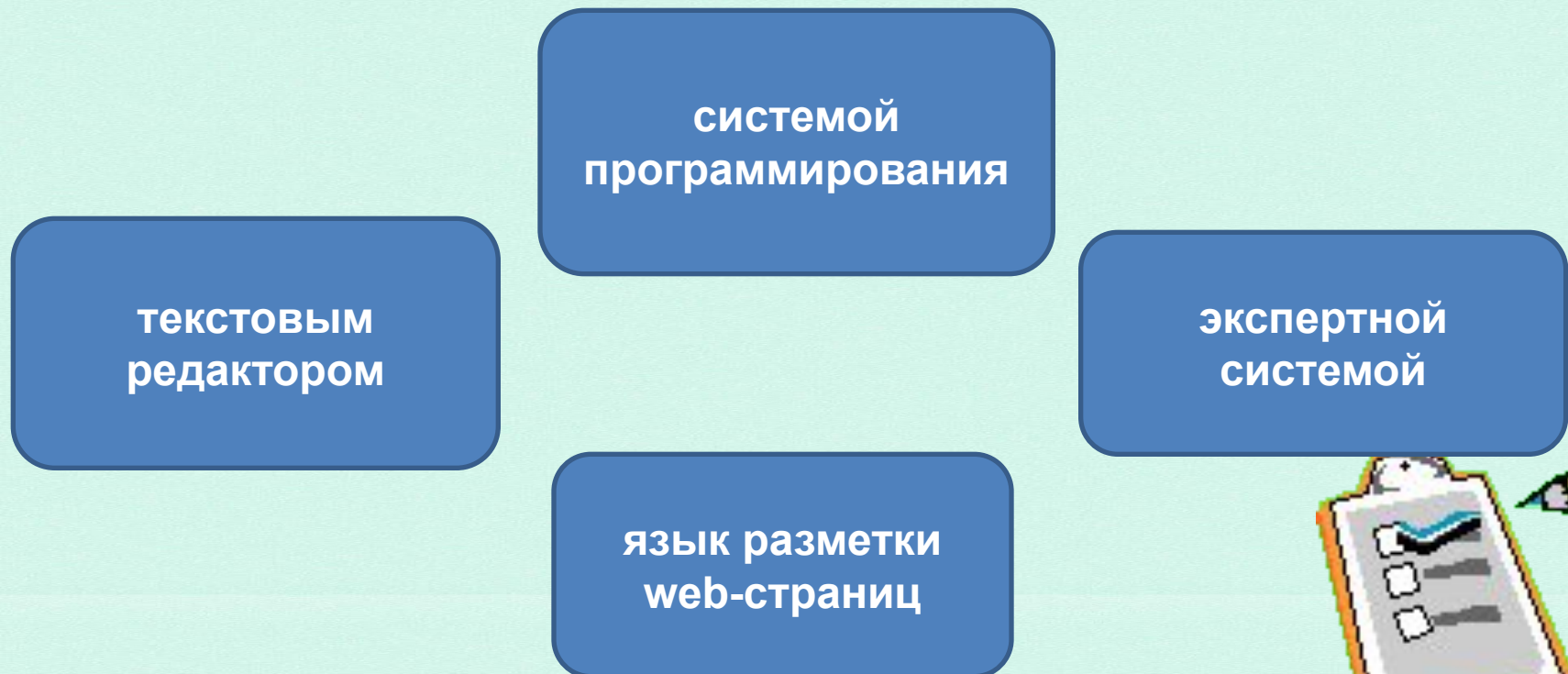
*.exe





Вопрос 52

- HTML (HYPER TEXT MARKUP LANGUAGE) является:





Вопрос 53

- Компьютерная сеть – это...

один ПК

множество ПК

множество ПК,
соединенных
каналами связи

сеть Интернет





Вопрос 54

- Укажите единицы измерения пропускной способности канала СВЯЗИ.

бит/сек

бит/мин

байты

Мегабайты





Вопрос 55

- Пропускная способность канала связи – это...

средство
передачи
информации

скорость
передачи
информации

схема передачи
информации

порядок передачи
информации





Вопрос 56

- **Корпоративная сеть – это вид...**

региональной сети

локальной сети

глобальной сети

сети Интернет





Вопрос 57

- **Маршрутизация данных в Интернете обеспечивает...**

транспортировку
данных

передачу
информации к
ПК –
получателю

хранение данных

доставку
информации от
ПК - отправителя
к ПК получателю





Вопрос 58

- Браузер – это программа...

создания Web -
страниц

для просмотра
Web – страниц

сохранения Web –
страниц

обработки Web –
страниц





Вопрос 59

- **Web – сайт – это...**

множество web – страниц

тематически связанные web – страницы

множество гиперссылок на web - странице

одна web – страниц





Вопрос 60

- Укажите домен первого уровня в имени www.novosti.irk.ru

www

irk

ru

novosti

