Пройти онлайн тест - <https://forms.gle/ADP6ojn6WL7zGZQt8>

1. Если адрес сервера [www.academia.edu.ru](http://www.academia.edu.ru), то именем домена верхнего уровня в нем является

а) ru;

б) www;

в) edu;

г) edu.ru.

1. Аппаратное обеспечение локальной вычислительной сети включает

а) рабочие станции, сервер, коммуникационное оборудование;

б) рабочие станции, коммуникационное оборудование, персональные компьютеры;

в) коммуникационное оборудование, сервер;

г) компьютеры, подключенные к сети и обеспечивающие пользователей определенными услугами.

1. Персональный компьютер, подключенный к сети и обеспечивающий доступ пользователя к ее ресурсам, называется

а) рабочей станцией;

б) сервером;

в) хостом;

г) доменом.

1. Сетевым протоколом является

а) PPP;

б) WWW;

в) ECP;

г) URL.

1. Устройство, обеспечивающее соединение административно незави­симых коммуникационных сетей, называется

а) роутером;

б) хостом;

в) доменом;

г) концентратором.

1. Сетевые операционные системы - это комплекс программ, которые

а) обеспечивают одновременную работу группы пользователей;

б) пользователи переносят в сети с одного компьютера на другой;

в) обеспечивают обработку, передачу и хранение данных на компьютере;

г) расширяют возможности многозадачных операционных систем.

1. Если адрес электронной почты в сети Интернет pochta@mail.ru, то именем почтового сервиса в нем является

а) mail;

б) pochta;

в) mail.ru;

г) ru.

1. Шлюз — это устройство, которое

а) позволяет организовать обмен данными между двумя сетями, ис­пользующими различные протоколы взаимодействия;

б) позволяет организовать обмен данными между двумя сетями, ис­пользующими один и тот же протокол взаимодействия;

в) соединяет сети разного типа, но использующие одну операционную систему;

г) соединяет рабочие станции.

1. Поставщиком Интернет-услуг является

а) провайдер;

б) компьютер, подключенный к Интернету;

в) браузер;

г) модем, подключенный к сети Интернет.

1. На сервере graphics.sc находится файл picture.gif, доступ к которому осуществляется по протоколу ftp. Правильно записанным адресом указанно­го файла является

а) ftp://graphics.sc/picture.gif;

б) ftp://picture.gif/graphics.sc;

в) ftp://graphics.sc.picture.gif;

г) ftp://picture.gif.graphics.sc.

1. В соответствии со стандартом скорость передачи информации по се­ти может измеряться в

а) кбит/с;

б) кбайт/мин;

в) кбит/мин;

г) кбайт/с.

1. Документ запрашивается со страницы сайта университета по следу­ющему адресу: <http://university.faculty.edu/document.txt>. Доменным именем компьютера, в котором находится документ, является

а) university.faculty.edu;

б) university;

в) faculty;

г) university.faculty.

1. Для быстрого перехода от одного www-документа к другому исполь­зуется

а) гиперссылка;

б) браузер;

в) сайт;

г) тег.

1. Компьютер, подключенный к Интернету, обязательно должен

а) получить IP-адрес;

б) иметь установленный web-сервер;

в) получить доменное имя;

г) иметь размещенный на нем web-сайт.

1. Для просмотра web-страниц используются

а) браузеры;

б) Интернет-порталы;

в) Брандмауэры;

г) программы хэширования.

1. Как известно, IP-адрес компьютера состоит из четырех чисел, разде­ленных точками. Каждое из чисел IP-адреса может принимать десятичные значения от 0 до

а) 255;

б) 256;

в) 999;

г) 192.

1. Топологиями локальных вычислительных сетей являются

а) звезда, шина, кольцо;

б) ромашка, сфера, звезда;

в) серверная, доменная, терминальная;

г) корпоративная, административная, смешанная.

1. Компьютер, подключенный к сети Интернет, может иметь два сле­дующих адреса:

а) цифровой и доменный;

б) цифровой и пользовательский;

в) символьный и доменный;

г) прямой и обратный.

1. Система обмена через Интернет мгновенными сообщениями назы­вается

а) ICQ;

б) IRC;

в) URL;

г) GPS.

1. Сетевой сервис FTP предназначен для

а) перемещения данных между различными операционными системами;

б) проведения видеоконференций;

в) просмотра web-страниц;

г) «скачивания» сообщений и приложенных файлов.

1. Мост - это устройство, соединяющее

а) две сети, использующие одинаковые методы передачи данных;

б) две сети, имеющие одинаковый сервер;

в) рабочие станции одной сети;

г) абонентов локальной вычислительной сети.

1. Для поиска информации в сети Интернет с помощью поисковых си­стем (например, Google, Rambler, Yandex, Yahoo!) пользователи задают

а) ключевые слова;

б) теги;

в) поисковые слова;

г) словарные слова.

1. Если адрес электронной почты в сети Интернет postbox@yandex.ru, то именем владельца этого электронного адреса является

а) postbox;

б) yandex;

в) yandex.ru;

г) postbox@.

1. Вредоносная программа, проникающая в компьютер под видом дру­гой программы (известной и безвредной) и имеющая при этом скрытые де­структивные функции, называется

а) «троянский конь»;

б) «компьютерный червь»;

в) стэлс-вирус;

г) макровирус.

1. Чтобы наладить обмен электронными сообщениями, имеющими цифровую подпись, необходимо передать получателю сообщений

а) открытый ключ шифрования;

б) закрытый ключ шифрования;

в) вид вашей цифровой подписи;

г) используемый вами алгоритм шифрования.

1. Для подключения компьютера к локальной сети необходимы

а) модем и сетевая карта;

б) сетевая карта и витая пара;

в) модем и коммутируемая линия связи;

г) модем, сетевая карта и коммутируемая линия связи.

1. Клиент — это

а) компьютер, используемый абонентом для получения и передачи ин­формации;

б) компьютер, обеспечивающий информационные услуги в сети;

в) программа, подготавливающая запрос пользователя, передающая этот запрос по сети, а затем принимающая ответ.

1. Протоколы POP3 и SMTP используются для организации сервиса

а) облачные вычисления;

б) обмен мгновенными сообщениями;

в) электронная почта;

г) WWW.

1. Модель OSI (Open System Interconnection) является

а) объединением национальных организаций по стандартизации;

б) международной программой по стандартизации обмена данными между сетевыми устройствами;

в) межсетевым протоколом, на котором основана сеть Интернет;

г) системой адресации компьютеров в сети.

1. Необходимо послать электронное сообщение удаленному адресату. При этом получатель должен знать, что это именно то самое сообщение. Для этого нужно

а) использовать цифровую подпись;

б) послать сообщение по секретному каналу связи;

в) заархивировать сообщение;

г) закрыть сообщение паролем.

1. Вирус, внедряющийся в исполняемые файлы и активизирующийся при их запуске, называется

а) загрузочным;

б) макровирусом;

в) файловым;

г) «сетевым червем».

1. Сетевым протоколом является

а) MAC;

б) WWW;

в) IP;

г) URL.

1. Для хранения файлов, предназначенных для общего доступа пользо­вателям локальной сети организации, используется

а) хост-компьютер;

б) файл-сервер;

в) клиент-сервер;

г) сервер базы данных.

1. Осуществляют ли публичные сервисы электронной почты (такие как mail.ru, gmail.com и т. п.) проверку электронных писем на наличие вирусов?

а) Да, но только на наличие угроз серверам почтовой системы.

б) Да, все письма проверяются, и сомнительные удаляются или помеча­ются специальным знаком.

в) Нет, почта не проверяется.

г) Зависит от настроек пользователя.

Ответы:

1. А
2. А
3. А
4. А
5. А
6. В
7. А
8. А
9. А
10. А
11. А
12. А
13. А
14. А
15. А
16. А
17. А
18. А
19. А
20. А
21. А
22. А
23. А
24. А
25. А
26. Б
27. В
28. В
29. А
30. А
31. В
32. В
33. Б
34. Б