Федеральное государственное образовательное бюджетное   
учреждение высшего образования

**«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»**

**(Финансовый университет)**

Колледж информатики и программирования

**ОТЧЕТ   
по практической (самостоятельной) работе**

**Тест №4**

**Студента: Дианова Сергея Андреевича**

**Дисциплина /Профессиональный модуль: Компьютерные сети**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Группа: 2ИСИП-321** |  | **Преподаватель:** |
|  |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/И. В. Сибирев/ |
|  |  |
|  |  |
|  |  | **Оценка за работу: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

Москва   
2023

41) Какие единицы используются при измерении величины сопротивления току в цепи? Выберите один ответ:

А. вольты

Б. амперы

В. омы +

Г. ватты

42)Что означает аббревиатура CRU, когда речь идет о ноутбуке? Выберите один ответ:

А. деталь, которую может заменить пользователь +

Б. сетевой разъем

В. тип процессора

Г. тип устройства хранения

43)Почему модули памяти SODIMM хорошо подходят для ноутбуков? Выберите один ответ:

А. Они не производят тепло.

Б. Они подключаются ко внешним портам.

В. Они имеют маленький форм-фактор. +

Г. Они взаимозаменяемы с модулями памяти настольных ПК.

44) Какие единицы используются при измерении величины сопротивления току в цепи? Выберите один ответ:

А. вольты

Б. амперы

В. омы +

Г. ватты

45) Что такое CSS?

А. технология описания внешнего вида документа +

Б. метод установки PHP

В. Глобальный массив, хранящий переменные сессий

Г. Дирректива в файле настройки php.ini

46) Локальные компьютерные сети как средство общения используются

А. для организации доступа к общим для всех пользователей устройствам ввода - принтерам, графопостроителям и общим информационным ресурсам местного значения

Б. только для осуществления обмена данными между несколькими пользователями

В. для общения людей непосредственно

Г. для осуществления обмена данными между несколькими пользователями, для организации доступа к общим для всех пользователей устройствам вывода (принтерам), а также к общим информационным ресурсам местного значения +

47) Поиск информации в Интернете по ключевым словам предполагает

А. ввод слова (словосочетания) в строку поиска +

Б. ввод слова (словосочетания) в адресную строку

В. переход по гиперссылкам с первой загруженной страницы

48) Адресация – это?

А. способ идентификации абонентов в сети; +

Б. адрес сервера;

В. почтовый адрес пользователя сети;

49) WEB — страницы имеют расширение:

+ А. \*.HTM

Б. \*.THT

В. \*.WEB

Г) \*.EXE

50) Единица измерения скорости передачи информации:

А бит

+ Б. бит/с

В. Мбит

Г. час

51) Протокол HTTP служит для:

+ А. передачи гипертекста

Б. передачи файлов

В. управления передачи сообщениями

Г. запуска программы с удаленного компьютера

52) Выберите корректный IP-адрес компьютера в сети

+ А. 108.214.198.112

Б. 18.274.198.0

В. 1278.214.198

Г. 10,0,0,1225

53) Скорость передачи данных до 10 Мбит/с обеспечивает этот кабель:

А. оптоволокно

Б. витая пара

+ В. Коаксиальный

54) Веб — страницы передаются по этому протоколу:

+ А. HTТР

Б. SMРТ

В. HTМL

55) Что такое ЛВС:

+ А. локальная вычислительная сеть

Б. локальная выдающая сеть

В. локальная внешняя сеть

56) Докладчик на конференции не может подключить ноутбук к дисплею через проектор и вызывает технического специалиста. Что должен сделать в первую очередь технический специалист? Выберите один ответ:

А. Заменить проектор или предоставить альтернативу.

Б. Перезагрузить ноутбук.

+ В. Использовать клавишу Fn, чтобы вывести изображение на внешний дисплей.

Г. Подключить адаптер переменного тока к ноутбуку.

57) Технический специалист пытается определить причину проблем с ноутбуком. Что из нижеприведенного является примером проверки техническим специалистом своих предположений? Выберите один ответ:

А. Специалист спрашивает у пользователя, когда тот впервые заметил эту проблему.

+ Б. Специалист подозревает, что проблема с подключением кабелей.

В. Специалист подключает ноутбук к сети с помощью адаптера питания переменного тока.

Г. Специалист определяет, что не работает клавиатура.

58) Какой тип носителя нужно использовать с устройством считывания карт, подключенным к ноутбуку? Выберите один ответ:

А. CD-R

Б. DVD

В. Blu-ray

+ Г. SD

59) В каком типе дисплеев ноутбуков имеются компоненты, которые могут содержать ртуть и используют подсветку CCFL или LED? Выберите один ответ:

А. на органических светодиодах

+ Б. на жидких кристаллах

В. плазма

Г. на светодиодах

60) http - это?

+ А. Протокол передачи гипертекста

Б. Домен верхнего уровня в адресном пространстве интернета

В. Имя сервера, на котором хранится сайт

Г. Стандарт сопоставления DNS имен с реальными ip адресами

61) Почтовый сервис какой компании появился раньше:

А. Google

Б. Яндекс

+В. Mail.ru

62)(3 ответа) Пропускная способность канала передачи информации измеряется в:

+А. бит/с

+Б. Мбит/с

В. Мбит

+Г. Кбайт/с

63) Скорость передачи данных – это?

+А. количество информации, передаваемой в одну секунду;

Б. количество байт информации, передаваемой за одну минуту;

В. количество байт информации, переданной с одного компьютера на другой;

Г. количество битов информации, передаваемой через модем в единицу времени.

64) Процесс восстановления формы импульса его амплитуды и длительности:

+А. регенерацией

Б. дискретизацией

В. Кодированием

65) 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

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

А. модуляцией

+Б. дискретизацией

В. Синхронизацией

67) Система технических средств и среда распространения сигналов для передачи сообщений от источника к приемнику — это:

А. компьютерная сеть

Б. адаптер

+В. канал связи

Г. сообщение

68) Одним из признаков классификации компьютерной сети является:

А. набор протоколов

Б. уровень использования

+В. скорость работы

69) Качество передачи сигналов передачи данных оцениваются:

А. отсутствием искажения в принятой информации

Б. искажениями формы сигналов

+В. числом ошибок в принятой информации, т.е. верностью передачи

70) Данные в сети передаются пакетами размером не более:

+А. 1,5 Байт

Б. 1,5 Кб

В. 1,5 Гб

71) Скорость передачи данных через некоторое устройство равна 256 000 бит/с. Передача текстового файла заняла 20 с. Файл был представлен в 8-битной кодировке КОИ8. Количество символов в переданном тексте:

А. 320 000

+Б. 640 000

В. 160 000

Г. 160

72) Какая система исчисления используется для передачи цифровых сигналов:

+А. двоичная

Б. восьмеричная

В. шестнадцатеричная

73) Б. от 100 Мбит/с до 10Гбит/с

74) В. увеличению скорости передачи и возрастает вероятность ошибки

75) Б. 1 минуты

76) В. когда используется единая среда передачи информации и участники сети создают друг другу помехи при попытке задействовать сеть для передачи информации

77) А. Мбит/с, В. Кбайт/с, Д. бит/с

78) Г. компьютерная сеть

79) В. увеличению скорости передачи и возрастает вероятность ошибки

80) Б. 1 минуты