ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ

ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ

государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Воронежской области

«Лискинский аграрно-технологический техникум»

**Итоговый тест по дисциплине «Информатика и ИКТ»**

 Составила:

 Филатова Юлия Александровна,

 преподаватель

1. Информатика- это…

2. Информацию в бытовом смысле чаще всего понимают как:

а) сведения, передаваемые в форме знаков, сигналов;

б) сведения, уменьшающие неопределенность знаний;

в) сведения, хранящиеся на материальных носителях;

*г) знания, получаемые об окружающем нас мире.*

3. Перевод текста с одного языка на другой является процессом:

а) хранения информации;

б) передачи информации;

в) поиска информации;

*г) обработки информации;*

4. Система счисления - это:

а) Подстановка чисел вместо букв

б) Способ перестановки чисел

*в) Принятый способ записи чисел и сопоставления этим записям реальных значений чисел*

г) Правила исчисления чисел

5. Непозиционная система счисления - это:

а) Двоичная

б) Восьмеричная

в) Шестнадцатеричная

*г) Буквы латинского алфавита*

6. Основанием позиционной системы счисления называется:

а) Основание логарифма из формулы перевода чисел в системе

б) Количество правил вычисления в системе

в) Целая часть чисел

*г) Число отличных друг от друга знаков, которые используются для записи чисел*

7. Римский способ записи чисел является примером ... системы счисления

*а) непозиционной*

б) позиционной

в) рациональной

г) нерациональной

8. Арабский способ записи чисел является примером ... системы счисления

*а) позиционной*

б) рациональной

в) нерациональной

г) непозиционной

9. Минимальная единица количества информации - это ... .

*а) бит* б) байт в) минибайт г) микробит

10. Перевод текста с одного языка на другой является процессом:

а) хранения информации;

б) передачи информации;

в) поиска информации;

*г) обработки информации;*

11. Какое количество информации содержит один разряд двоичного числа?

 а) 1 байт б) 3 бита в) 4 бита *г) 1 бит*

12. Количество информации, которое требуется для двоичного

 кодирования 256 символов, равно...

а) 1 бит *б) 1 байт* в) 1 Кбайт г) 10 бит

13. Компьютер это –

а) электронное вычислительное устройство для обработки чисел;

б) устройство для хранения информации любого вида;

*в) многофункциональное электронное устройство для работы с*

 *информацией;*

г) устройство для обработки аналоговых сигналов.

14. Персональный компьютер служит для:

 *а) Сбора информации* б) Передачи информации

 в) Классификации информации г) Хранения информации

15. К устройствам ввода информации относятся:

*а) клавиатура* б) монитор в) принтер

*г) сканер*  д) модем *е) мышь*

16. К устройствам вывода информации относятся:

*а) принтер* б) модем *в) монитор*

г) мышь д) винчестер *е) звуковые колонки*

17. Укажите устройство для подключения компьютера к сети:

*а) Модем.* **б)** Мышь. в) Сканер. г) Монитор.

18. Укажите, какие устройства относятся к устройствам хранения

 информации:

*а) Жесткий магнитный диск* б) Модем

в) Принтер г) Сканер

19. Укажите, что из перечисленного является "мозгом" компьютера

*а) Микропроцессор* б) Оперативная память

в) Клавиатура г) Операционная система д) Жесткий диск

20. Оперативная память предназначена:

а) Для длительного хранения информации

б) Для хранения неизменяемой информации

*в) Для кратковременного хранения информации*

г) Для длительного хранения неизменяемой информации

21. Для долговременного хранения информации служит:

 а) оперативная память; б) процессор;

 *в) магнитный диск;* г) дисковод.

22. Основной характеристикой микропроцессора является

*а) быстродействие;* б) частота развертки;

в) компактность; г) разрешающая способность;

д) емкость (размер);

23. Какую функцию выполняют периферийные устройства?

а) хранение информации б) обработку информации

*в) ввод-вывод информации*  г) управление работой компьютера

24. Сервер- **это:**

*а) компьютер, предоставляющий в доступ пользователям какие-либо*

*ресурсы;*

б) компьютер, имеющий подключение к сети Интернет;

в) переносной компьютер; г) рабочая станция;

д) компьютер с модемом, подключенный к телефонной линии.

25. Основой операционной системы является:

*а) ядро операционной системы* в) оперативная память

б) драйвер г) пользователь

26. Исполняемый файл программы имеет расширение:

 *а) exe* б) dll в) txt г) doc

27. Совокупность программ, которые предназначены для управления

ресурсами компьютера и вычислительными процессами, а также для

организации взаимодействия пользователя с аппаратурой называется ....

 а) *операционной системой* в) процессором

б) файловой системой г) винчестером

28. Файл - это:

а) *программа или данные на диске, имеющие имя;*

б) единица измерения информации; в) программа;

29. Файловая система - это:

а) система единиц измерения информации;

б) система программ для отображения информации;

в) программа или данные на диске, имеющие имя;

г) *система хранения информации;*

30. Какая программа является текстовым процессором?

 а) Excel б) Paint в) Access *г) Word*

31. Какая программа является табличным процессором?

 а) Word б) Paint в) Access *г) Excel*

32. Какая программа является графическим редактором?

 а) Excel б) Word в) Access *г) Paint*

33. Программа *Microsoft Word* предназначена:

а) только для создания текстовых документов;

*б) для создания текстовых документов с элементами графики;*

в) только для создания графических изображений;

г) только для создания графических изображений с элементами

 текста;

34. Используя буфер обмена можно:

а) вставлять рисунки из графического редактора в текстовый

 редактор;

б) дублировать фрагменты текста или графики;

в) копировать или перемещать файлы и папки;

*г) осуществлять все перечисленные действия;*

35. Элементарным объектом электронной таблицы является ...

 а) лист *б) ячейка* в) строка г) столбец

36. Электронная таблица – это:

а) прикладная программа для обработки кодовых таблиц;

б) устройство персонального компьютера, управляющее его ресурсами;

*в) прикладная программа, предназначенная для обработки*

 *структурированных в виде таблицы данных;*

г) системная программа, управляющая ресурсами персонального

 компьютера при обработке таблиц.

37. Электронная таблица предназначена для:

*а) обработки преимущественно числовых данных, структурированных*

 *с помощью таблиц;*

б) упорядоченного хранения и обработки значительных массивов

 данных;

в) визуализации структурных связей между данными,

 представленными в таблицах;

г) редактирования графических представлений больших объемов

 информации.

38. Программа MS Access предназначена для:

а) обработки графической информации;

б) обработки текстовой информации;

в) осуществления расчетов;

*г) для хранения больших массивов данных и вывода нужных*

 *сведений;*

 д) управления ресурсами компьютера.

39. Укажите, как называется программный комплекс, предназначенный для

 создания и обслуживания базы данных:

 *а) СУБД.* б) АСУ. в) ИС. г) СУ.

40. Файлы, созданные в программе MS Access, имеют расширение:

 а) .doc; б) .xls; в) .dbf; *г) .mdb;* д) .mрЗ.

41. Графика, формируемая из объектов графических примитивов и

 описывающих их математических формул:

 *а) векторная* б) растровая в) пиксельная г) точечная

42. Любое изображение в видеопамяти представляется в ... виде.

 *а) растровом* б) векторном в) комбинированном г) линейном

43. Сеть, в которой объединены компьютеры в различных странах, на

 различных континентах.

*а) Глобальная сеть*б) Локальная сетьв) Региональная сеть

44. Сеть, объединяющая компьютеры в комнате или соседних помещениях.

 а) Глобальная сеть *б) Локальная сеть* в) Региональная сеть

45. Сеть, связывающая компьютеры в пределах определенного региона.

 а) Глобальная сеть б) Локальная сеть *в) Региональная сеть*

46. Адрес размещения сервера в *Internet.* Часто так называют всю

 совокупность *Web*-страниц, расположенных на сервере.

 *а) Сайт*б) Серверв) Проколг) Браузер

47. Сетевой узел, содержащий данные и предоставляющий услуги другим

 компьютерам; компьютер, подключенный к сети и используемый для

 хранения информации.

 а) Сайт  *б) Сервер* в) Прокол г) Браузер

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

 а) только сообщения; б) только файлы;

 *в) сообщения и приложенные файлы;* г) только видеоизображение;

49. Компьютер, подключенный к сети Интернет, обязательно имеет:

 *а) IP-адрес;* б) WEB - сервер;

 в) домашнюю WEB - страницу; г) доменное имя;

50. Компьютерным вирусом является:

а) любая программа, созданная на языках низкого уровня;

б) программа проверки и лечения дисков;

в) программа, скопированная с плохо отформатированной дискеты;

*г) специальная программа небольшого размера, которая может*

 *приписывать себя к другим программам, она обладает*

 *способностью «размножаться»;*

д) ярлык.