ГАОУ СПО Новосибирской области

«Болотнинский педагогический колледж»

**Сборник тестов по информатике и ИКТ в профессиональной деятельности**

Сборник тестов по информатике и ИКТ в профессиональной деятельности

Составитель: Мазер Ю.В.,2013

Сборник тестов предназначен для проверки знаний студентов по дисциплине Информатика и ИКТ в профессиональной деятельности.

**Тест для проверки знаний**

1. Современную организацию ЭВМ предложил:

1) Джон фон Нейман;

2) Джордж Буль;

3) Н. И. Вавилов;

 4) Ада Лавлейс;

5) Норберт Винер.

*Ответ: 1)*

2.Первоначальный смысл английского слова «компьютер»:

1) вид телескопа;

2) электронный аппарат производящий вычисления;

3) электронно-лучевая трубка;

4) человек, производящий расчеты.

*Ответ: 2)*

3. Какое устройство ЭВМ относится к внешним?

1) центральный процессор;

2) оперативная память;

3) принтер;

4) арифметико-логическое устройство.

*Ответ: 3)*

4. В каком году появилась первая ЭВМ?

1) 1823;

2) 1946;

3) 1951;

4) 1949.

*Ответ: 2)*

5. Как называлась первая ЭВМ?

1) МИНСК;

2) БЭСМ;

3) ЭНИАК;

4) IBM.

*Ответ: 3)*

6. Компьютер – это:

1) устройство для хранения и выдачи информации;

2) это устройство для обработки информации;

3) универсальное, электронное, программно-управляемое устройство для хранения, обработки и передачи информации;

4) универсальное устройство для передачи информации.

*Ответ: 3)*

7. Укажите устройство (а) ввода:

1) принтер; 2) мышь; 3) монитор;

4) клавиатура; 5) дисплей; 6) джойстик;

7) винчестер; 8**)** сканер;

*Ответ: 2), 4), 8)*

8. Какое устройство компьютера предназначено для вывода информации?

1) оперативная память;

2) дисплей;

3) мышь;

4) клавиатура.

*Ответ: 2)*

9. Байт – это:

1) 1024 бит;

2) 0;

3) 1;

4) 8 бит.

*Ответ: 4)*

10. Что понимают под термином “поколение ЭВМ”?

1) под поколением ЭВМ понимают все счетные машины

2) под поколением ЭВМ понимают все типы и модели ЭВМ построенные на одних и тех же научных и технических принципах

3) под поколением ЭВМ понимают совокупность машин, предназначенных для обработки, хранения и передачи информации.

*Ответ: 2)*

11.В системеWindowsКорзиной называется…

1) папка с программами, предназначенными для работы с логическими дисками

2) специальная папка, в которую помещаются файлы при их удалении

3) папка, в которую помещаются файлы при выполнении команды Вырезать

папка, в которой хранятся временные файлы системы

*Ответ: 2)*

12.Принцип программного управления работой компьютера предполагает:

1)возможность выполнения без внешнего вмешательства целой серии команд;

2) использование формул исчисления высказываний для реализации команд в компьютере;

3)двоичное кодирование данных в компьютере;

4)моделирование информационной деятельности человека при управлении компьютером.

*Ответ: 1)*

13.Операционные системы представляют собой программные продукты, входящие в состав:

1)прикладного программного обеспечения;

2)системного программного обеспечения;

3)системы управления базами данных;

4)систем программирования.

*Ответ: 2)*

14.Во время исполнения прикладная программа хранится:

1)в видеопамяти;

2)в процессоре;

3)в оперативной памяти;

4)в ПЗУ.

*Ответ: 3)*

15.Выберите системную программу:

1)Microsoft Word;

2)Windows;

3)Microsoft Access;

4)Pascal.

*Ответ: 2)*

16.В файле *command.doc* находятся:

1)внутренние команды DOS;

2)команды DOS в графическом представлении;

3)текст команды DOS;

4)драйверы.

*Ответ: 3)*

17.Windows – это:

1)графическая оболочка;

2)операционная система;

3)графический интерфейс;

4)система программирования.

*Ответ: 2)*

18.Правая кнопка мыши позволяет вызвать меню следующего вида:

1)контекстное;

2)ниспадающее;

3)горизонтальное;

4)главное.

*Ответ: 1)*

19.После нажатия кнопки ПУСК появляется:

1)надпись «Включить компьютер»;

2)офисная панель;

3)главное меню;

4)панель активных задач.

*Ответ: 3)*

20.Программа, позволяющая управлять внешними устройствами компьютера, называется:

1)операционная система;

2)система программирования;

3)браузер;

4)драйвер.

*Ответ: 4)*

21.Какие из приведенных ниже программ не является операционными системами?

1.MS-DOS;

2.MS Windows;

3.Norton Commander;

4.IBM JS / 2;

5.UNIX;

6.PC Tools Desktop;

7.Palm OS;

8.Windows SE.

1)1 и 7;

2)3 и 6;

3)2 и 5;

4)8 и 3.

*Ответ: 2)*

22.Какое из утверждений является ложным?

1)для сохранности информации необходимо создавать несколько логических дисков;

2)при полном форматировании диска вся информация, хранящаяся на нем, стирается;

3)количество логических дисков всегда совпадает с количеством физических;

4)каждый логический диск имеет свою независимую от других файловую структуру.

*Ответ: 3)*

23.На компьютере имеется два жестких логических диска. Укажите их имена.

1)A: и C:

2)D: и C:

3)A: и B:

4)A: и D:

*Ответ: 2)*

24.Какое из перечисленных имен файлов недопустимо для использования в операционной системе Windows?

1)рисунок, лиса.bmp;

2)рисунок-лиса.bmp;

3)рисунок: лиса.bmp;

4)рисунок Лиса.bmp;

*Ответ: 3)*

25.Архив (архивный файл) – это файл, который:

1)сохранен да дискете;

2)содержит только один файл в сжатом виде;

3)содержит файлы и папки в сжатом виде;

4)содержит только данные одного вида в сжатом виде.

*Ответ: 3)*

26.Системная дискета необходима для:

1)загрузки операционной системы компьютера;

2)хранения важных документов и программных файлов;

3)создания архивных файлов и хранения информации в сжатом виде;

4)антивирусной проверки файлов и папок компьютера.

*Ответ: 1)*

27.Что необходимо знать для определения типа файла:

1)его размер;

2)время создания;

3)дату создания;

4)расширение.

*Ответ: 4)*

28.Какое из перечисленных расширений соответствует графическому файлу?

1)xls;

2)wav;

3)bmp;

4)rar.

*Ответ: 3)*

29.Звуковая информация хранится в файле с расширением:

1)doc;

2)wav;

3)tmp;

4)wmf.

*Ответ: 2)*

30.Видеоинформация хранится в файле с расширением:

1)tif;

2)avi;

3)bmp;

4)rtf.

*Ответ: 2)*

31.Файлу, в котором не содержится графическая информация, соответствует расширение:

1)mid;

2)gif;

3)bmp;

4)jpg.

*Ответ: 1)*

32.Расширение .doc получают файлы, набранные в:

1)текстовом процессоре;

2)графическом редакторе;

3)операционной системе MS-DOS;

4)приложении «Блокнот».

*Ответ: 1)*

33.С какой команды следует начинать создание файла в Windows?

1)с команды ФАЙЛ / ОТКРЫТЬ;

2)с команды ФАЙЛ / СОЗДАТЬ;

3)с команды ПРАВКА / ВСТАВИТЬ;

4)с команды ПРАВКА / НАЙТИ.

*Ответ: 2)*

34.Что нужно знать, чтобы из двух файлов с одинаковыми именами выбрать файл с более новой информацией?

1)даты и время создания файлов;

2)пути к файлам;

3)расширения имен файлов;

4)размера файлов.

*Ответ: 1)*

35.Чтобы закрыть приложение Windows, надо нажать:

1) + ;

Ctrl

C

2)

Shift

F4

 + ;

Alt

F4

3) + ;

F4

Tab

4) +

*Ответ: 3)*

36.Буфер обмена Windows служит для:

1)хранения информации;

2)обращения к шине адреса;

3)подкачки команд процессора;

4)обращение к шине данных.

*Ответ: 1)*

37.Какая компьютерная программа относится к средствам обработки числовой информации:

1)текстовой процессор;

2)электронная таблица;

3)электронный блокнот;

4)издательская система.

*Ответ: 2)*

38.Текстовой редактор представляет собой программный продукт, входящий в состав:

1)системного программного обеспечения;

2)систем программирования;

3)прикладного программного обеспечения;

4)операционной системы.

*Ответ: 3)*

39.Электронная таблица – это:

1)устройство компьютера, предназначенное для управления ресурсами компьютера при обработке числовых таблиц;

2)системная программа, предназначенная для управления ресурсами компьютера при обработке числовых таблиц;

3)прикладная программа, предназначенная для обработки структурированных в виде таблицы данных;

4)прикладная программа для обработки кодовых таблиц.

*Ответ: 3)*

40.Программа Microsoft Word – это:

1)текстовый редактор;

2)электронная таблица;

3)операционная система;

4)издательская система.

*Ответ: 1)*

41.Табличный процессор – это синоним понятия:

1)текстовый процессор;

2)электронная таблица;

3)видеокарта;

4)таблица кодировки символов ASCII.

*Ответ: 2)*

42.Электронную таблицу нельзя применить для:

1)сортировки табличных данных;

2)выполнения математических и экономических расчетов;

3)построения графиков и диаграмм;

4)обработки графических изображений.

*Ответ: 4)*

43.Графический редактор – это прикладная программа, предназначенная для:

1)управления ресурсами компьютера при создании рисунков;

2)работы с текстовой информацией в процессе делопроизводства, редакционно-издательской деятельности и др.;

3)работы с изображениями в процессе создания игровых программ;

4)обработка изображений.

*Ответ: 4)*

44.Какая из СУБД входит в состав популярного пакета Microsoft Office?

1)Microsoft Access;

2)FoxPro;

3)Borland Paradox;

4)Lotus Approach.

*Ответ: 1)*

45.Прикладная программа, используемая для навигации по сети Интернет, – это:

1)Yandex;

2)браузер;

3)почтовый агент;

4)поисковый сервер.

*Ответ: 2)*

46.Какая из программ предназначена для создания презентаций?

1)Adobe Photoshop;

2)Excel;

3)PowerPoint;

4)Word.

*Ответ: 3)*

47.Какие из перечисленных действий относятся к форматированию текста:

1)вставка символов или фрагментов текста;

2)удаление символов или фрагментов текста;

3)выделение и копирование фрагментов текста;

4)установка режима выравнивания текста.

*Ответ: 4)*

48.Компьютерный вирус – это:

1)файл, который невозможно удалить;

2)файл, имеющий определенное расширение;

3)программа, сохраняющаяся в ОЗУ после выключения;

4)программа, способная к саморазмножению.

*Ответ: 4)*

49.Компьютерный вирус может поразить:

1)сканер;

2)дискету;

3)джойстик;

4)принтер.

*Ответ: 2)*

50.Компьютерный вирус не может внедриться в:

1)винчестер;

2)дискету;

3)ПЗУ;

4)ОЗУ.

*Ответ: 3)*

51.Файловый вирус:

1)поражает загрузочные сектора дисков;

2)всегда изменяет код заражаемого диска;

3)всегда меняет длину файла;

4)всегда меняет начало и длину файла.

*Ответ: 2)*

52.Какой вид топологии компьютерной сети представлен на рисунке?


53.Объединение компьютеров на небольших расстояниях-это…

1) глобальные сети

2) локальные сети

 *Ответ: 2)*

54.Объединение компьютеров и компьютерных сетей по всему миру-это…

1) глобальные сети

2) локальные сети

*Ответ: 1)*