

Демонстрационный вариант промежуточной аттестации по информатике для 8 класса

1. Компьютер – это.....

2. Кибернетика — это:

- 1) отрасль народного хозяйства, которая объединяет совокупность предприятий разных форм собственности, где занимаются производством компьютерной техники, программных продуктов, разработкой современных технологий преобразования информации
- 2) наука, направленная на аппаратное моделирование структур, подобных структуре человеческого мозга
- 3) наука об общих принципах управления в различных системах — технических, биологических, социальных и др.

3. Информация в ЭВМ кодируется:

- 1) в двоичной системе счисления
- 2) в десятичной системе счисления
- 3) в символах.

4. Структура компьютера — это:

- 1) комплекс электронных устройств, осуществляющих обработку информации
- 2) некоторая модель, устанавливающая состав, порядок и принципы взаимодействия входящих в нее компонентов
- 3) комплекс программных и аппаратных средств.

5. Разрядность микропроцессора — это:

- 1) количество битов, которое воспринимается микропроцессором как единое целое
- 2) наибольшая единица информации
- 3) наименьшая единица информации.

6. От разрядности микропроцессора зависит:

- 1) количество используемых внешних устройств
- 2) максимальный объем внутренней памяти и производительность компьютера.
- 3) возможность подключения к сети

7. В состав микропроцессора входят: (выберите несколько ответов)

- 1) устройство управления (УУ)
- 2) постоянное запоминающее устройство (ПЗУ)
- 3) кодовая шина инструкций
- 4) кодовая шина данных
- 5) арифметико-логическое устройство

8. Оперативная память предназначена для:

- 1) длительного хранения информации
- 2) хранения неизменяемой информации
- 3) кратковременного хранения информации в текущий момент времени

9. Текст составлен с использованием алфавита мощностью 64 символа и содержит 100 символов.

Каков информационный объем текста?

10. Информационный объем текста, подготовленного с помощью компьютера, равен 3,5 Кб. Сколько символов содержит этот текст?

11. Система взаимосвязанных технических устройств, выполняющих ввод, хранение, обработку и вывод информации называется:

- 1) программное обеспечение;
- 2) компьютерное обеспечение;
- 3) аппаратное обеспечение.
- 4) системное обеспечение;

12. Какое устройство не является периферийным?

- 1) жесткий диск;
- 2) принтер;
- 3) сканер.
- 4) модем;
- 5) web-камера;

13. Программа - это последовательность...

- 1) команд для компьютера;
- 2) электрических импульсов;
- 3) нулей и единиц;
- 4) текстовых знаков;

14. При выключении компьютера вся информация теряется ...

- 1) на гибком диске;
- 2) на жестком диске;
- 3) на CD-ROM диске;
- 4) в оперативной памяти;

15. Где хранится выполняемая в данный момент программа и обрабатываемые ею данные?

- 1) во внешней памяти;
- 2) в оперативной памяти;

3) в процессоре; 3) на устройстве ввода;

16. Компакт-диск, предназначенный для многократной записи новой информации называется:

- 1) CD-ROM; 2) CD-RW; 3) DVD-ROM; 4) CD-R;

17. Поименованная информация, хранящаяся в долговременной памяти компьютера:

- 1) файл 2) папка 3) программа 4) каталог

18. Расширение файла указывает:

- 1) на дату его создания
2) на тип данных, хранящихся в нем
3) на путь к файлу
4) это произвольный набор символов

18. Определите тип файла выход.ppt.

- 1) демонстрация 2) графический 3) звуковой 4) презентация

19. Какое расширение имеют текстовые файлы?

- 1) exe, com, bat 2) rtf, doc, docx, txt
3) ppt, pps 4) avi, wmv, mpeg

20. Заполните пропуск в предложении

Полное имя файла включает в себя ... и имя файла.

Ответ: _____

21. Установите соответствие.

Расширение Тип файла

- 1) .wav А) архив
2) .bmp Б) графический
3) .zip В) звуковой

22. Файловая система — это:

- 1) поименованная группа данных в долговременной памяти
2) функциональная часть ОС, обеспечивающая выполнение операций над файлами
3) структура для хранения файлов и каталогов
4) начальный каталог в структуре каталогов устройства внешней памяти

23. Объект, не являющийся элементом файловой системы:

- 1) файл 2) каталог 3) корзина 4) диск

24. Полное имя файла D:\8 класс\Иванов Иван\Контрольная работа\контроша.doc. В какой папке хранится файл контроша.doc?

- 1) 8 класс
2) Иванов Иван
3) Контрольная работа
4) D:

25. В каталоге хранился файл Отметки.txt. После создания в этом каталоге подкаталога и перемещения в созданный подкаталог файла Отметки.txt полное имя файла стало

A:\SCHOOL\USER\TXT\MARCH\Отметки.txt. Полное имя каталога, в котором хранился файл до перемещения:

- 1) MARCH
2) A:\SCHOOL\USER\TXT
3) TXT
4) A:\SCHOOL\USER\TXT\MARCH

26. Что такое корневой каталог?

Ответ: _____