

1 вариант

Вопрос № 1

Наименьшая единица измерения информации

- бит
- байт
- Кбайт
- Мбайт

Вопрос № 2

Винчестер предназначен для ...

- Хранения информации, не используемой на компьютере.
- Постоянного хранения информации, часто используемой при работе на компьютере.
- Подключения периферийных устройств к магистрали.
- Управления работой ЭВМ по заданной программе.

Вопрос № 3

Драйверы устройств - это ...

- аппаратные средства, подключенные к компьютеру для осуществления операций ввода/вывода;
- программные средства, предназначенные для подключения устройств ввода/вывода;
- программа, переводящая языки высокого уровня в машинный код;
- программа, позволяющая повысить скорость работы пользователя еа ЭВМ.

Вопрос № 4

Укажите устройства вывода.

- графический планшет, перфокарта, джойстик;
- световое перо, стример, модем;
- принтер, монитор, колонки;
- принтер, винчестер, джойстик.

Вопрос № 5

Укажите верное высказывание:

- компьютер - это техническое устройство для преобразования информации;
- компьютер - предназначен для хранения информации и команд;
- компьютер - универсальное устройство только для передачи информации.

Вопрос № 6

Внешняя память служит ...

- для хранения оперативной, часто изменяющейся информации в процессе решения задач;
- для долговременного хранения информации независимо от того, работает или нет;
- для хранения информации внутри ЭВМ;
- для обработки информации в данный момент времени.

Вопрос № 7

Операционная система выполняет функции:

- обеспечения организации и хранения файлов;
- организации диалога с пользователем, управления аппаратурой и ресурсами компьютера;
- обмена данными между компьютером и различными периферийными устройствами;
- подключения устройств ввода /вывода.

Вопрос № 8

Информационному сообщению объемом 12288 бит соответствуют...

- 1536 Кбайт
- 1,5 Кбайт
- 1,536 Кбайт
- 12 Кбайт
- 1,5 Гбайт

Вопрос № 9

В какой из последовательностей единицы измерения информации указаны в порядке возрастания:

- байт, килобайт, мегабайт, бит
- килобайт, байт, мегабайт, бит
- байт, мегабайт, килобайт, гигабайт
- байт, килобайт, мегабайт, гигабайт

Вопрос № 10

На диске помещается 1,4 Мбайт информации. Сколько дискет может заменить один жесткий диск емкостью 560 Мбайт?

- 400
- 2,5
- 35
- 450

Вопрос № 11

Глубина кодирования звука - это...

- это присваивание определенного количества значений уровням звука
- непрерывная зависимость амплитуды сигнала от времени
- количество информации, которое необходимо для кодирования дискретных уровней громкости цифрового звука
- звуковая волна с непрерывно меняющейся амплитудой и частотой

Вопрос № 12

Пространственная дискретизация - это ...

- представление изображения в аналоговом виде
- преобразование графической информации из аналоговой формы в дискретную, т.е. разбиение непрерывного графического изображения на отдельные элементы
- разбиение непрерывного графического изображения на отдельные участки
- конечное множество значений

Вопрос № 13

Сколько в палитре цветов, если глубина цвета при кодировании цветного изображения составляла 8 бит?

- 256
- 512
- 1024
- 2048

Вопрос № 14

Для сжатия отсканированных фотографий и иллюстраций используется метод сжатия:

- TIFF*
- GIF*
- JPEG*
- FLA*