

硬件技术工程师习题

第一章 PC 机主机

单选题

- 1、IEEE—1394 设备支持热插拔功能【A】
A、对 B、错
- 2、PCI 总线的数据传输速度与 CPU 和时钟频率密切相关【B】
A、对 B、错
- 3、AT 主板是对 Baby AT 主板的改进【B】
A、对 B、错
- 4、PCI 总线数据带宽为 64Bit【B】
A、对 B、错
- 5、Socket AM2+接口的 CPU 可以兼容 AM2 接口的主板【A】
A、对 B、错
- 6、一个标明 70ns 的内存芯片需要 70ns 才能读写该存储单元一个字节的数【B】
A、对 B、错
- 7、下列存储器中，存取速度最快的是【D】
A、磁带 B、光盘 C、硬盘 D、内存存储器
- 8、计算机的存储容量用 KB 来表示，这里 1KB 等于【A】
A、1024 个字节 B、1024 个二进制信息位
C、1000 个字节 D、1000 个二进制信息位
- 9、下列关于内存与外存说法错误的是【D】
A、在处理速度上内存比外存快 B、在存储能力上外存比内存大
C、断电后内存中的信息丢失，外存中的信息不会丢失 D、CPU 直接使用的存储器是外存
- 10、完整的冯·诺依曼结构的计算机硬件包括【D】
D、运算器、存储器、输入设备、输出设备
- 11、“64 位个人计算机”中的 64 位是指 CPU 的【C】为 64 位。
C、数据总线
- 12、计算机硬件系统中最核心的部件是【B】
B、CPU
- 13、下列属于内存储器的是【D】
D、CMOS 芯片
- 14、相比内存储器，外部存储器的最大特点是【A】
A、容量大
- 15、CPU 总线和 PCI 总线是通过【B】连接的。
B、北桥芯片
- 16、PCI—Express 是现在流行的显卡接入方式，其 X16的数据传输率是【C】
C、4GB/S
- 17、主流主板上，CMOS 芯片一般集成在【A】中。
A、南桥芯片
- 18、1394 总线的数据传输率最高可达【D】Mbps。
D、400

- 19、俗称为“火线”的接口是【B】
B、IEEE1394
- 20、声卡外部接口中 Mic in 是指【B】
B、话筒输入
- 21、USB 2.0 接口的数据传输率最高可达【B】Mbps.
B、480
- 22、Intel CPU 主频=【A】
A、外频 X 倍频
- 23、FSB 用于连接 CPU 和【D】
D、北桥芯片
- 24、PCI 总线在 3D 应用中的局限主要表现在【C】中。
C、3D 图形描绘
- 25、下列选项中【D】不属于北桥芯片管理的范围。
D、SATA 接口
- 26、显示卡的接口类型有很多，以下接口中只能插显示卡的是【D】接口。
D、AGP
- 27、支持热插拔功能接口的键盘的是【C】接口。
C、USB 接口
- 28、Flex ATX 主板标准是【B】公司制定的。
B、Intel
- 29、主板尺寸为 30.5cmX24.4cm 的是【C】主板。
C、ATX
- 30、计算机中统一指挥各部件协调工作的部件是【D】
D、时钟信号
- 31、PCI 插槽的数据宽度为【C】位。
C、32
- 32、【B】接口不可以作为鼠标接口。
B、LPT
- 33、主板系统总线一般都是根据特定类型的【B】设计的。
B、CPU
- 34、I/O 总线用于 CPU 与除【A】之外的其它部件的连接。
A、RAM
- 35、USB 总线在一个端口上最多可以连接【C】个设备。
C、127
- 36、主板所用的 PCB 是由几层树脂材料粘合在一起的，内部采用【A】箔材料。
A、铜
- 37、CPU Socket 7 插座有【B】个孔。
B、321
- 38、关于北桥芯片的功能以下说法不正确的一项是【D】
D、负责 I/O 设备的控制
- 39、所有计算机部件都是直接或间接连接到【A】上的。
A、主板
- 40、Intel 酷睿 i7 的 socket B 插槽有【D】个引脚。
D、1366

- 41、最早应用 Socket 370 架构的是 PPGA 封装的 **【C】**
C、Intel Celeron
- 42、主板上自大的外部接口是 **【A】**
A、LPT 接口
- 43、Intel 芯片组内存控制 Hub 中有 MCH 与 GMCH 两种，其中 GMCH 中的 G 代表 **【D】**
D、内置图形显示处理单元
- 44、一个完整的计算机系统是由 **【D】** 组成的。
D、硬件系统和软件系统
- 45、PCI Express XI 规格的插槽最大数据传输率为 **【C】**。
C、250MB/S
- 46、前端总线频率为 800MHz 的主板。其总线数据带宽为 **【C】**
C、6. 4GB/S
- 47、**【D】** 插槽不可以插显卡。
D、DDR DIMM
- 48、Intel 的中心体系结构是由 **【C】** 个中心控制芯片构成。
C、3
- 49、GMCH 芯片的中文称谓是 **【A】**
A、图形/存储器控制中心
- 50、现在的主流主板板型采用 **【B】**
B、ATX
- 51、ICH 芯片的中文称谓是 **【B】**
B、I/O 控制中心
- 52、FWH 芯片的中文称谓是 **【C】**
C、固件中心
- 53、不属于 Intel 平台的 CPU 插座接口是 **【D】**
D、LGA 1166
- 54、USB 接口提供的电源电压为 **【B】**
B、5V
- 55、PCI Express X16 规格的插座最大的数据传输速度为 **【D】**
D、4GB/S
- 56、下列关于 BIOS 与 CMOS 说法错误的是 **【D】**
D、CMOS 系统断电后其信息会丢失
- 57、属于南北桥体系统结构的芯片组是型号威 **【C】**
C、X58
- 58、P55 芯片组支持 CPU 的插槽类型为 **【C】**
C、LGA1156
- 59、开机时执行系统自动侦测及相关应用程序功能的组件是 **【B】**
B、BIOS
- 60、Windows 操作系统中的日期和时间设定，下列叙述正确的是 **【C】**
C、即使一段很长时间不使用计算机，也不需要从新设定日期和时间
- 61、下面是关于 PCI 总线的叙述，其中错误的是 **【B】**
B、PCI 总线支持总线主控方式
- 62、以下芯片组不支持集成显卡的为 **【B】** **B、H67**

- 63、酷睿 i5 550 的主频是【3200MHz】，三级缓存是【4M】 C、3200MHz 4M
- 64、用来暂时存放指令、地址和数据的高速存储部件是【A】
A、寄存器
- 65、超线程技术不需要【B】部件支持。
B、内存存储器
- 66、增大【A】的容量，可以提高 CPU 的工作效率。
A、高速缓存
- 67、世界上首颗微处理器 4004 是由【D】公司推出的。
D、Intel
- 68、酷睿 i7 950 处理器的插槽规格为【D】
D、LGA 1366
- 69、【C】类型的插槽可以使用 Tntel Core i7 的处理器。
C、Socket B
- 70、支持睿频加速技术的处理器为【D】
D、酷睿 i7 980X
- 71、Intel CPU 中有“LV”标识字样，它是【C】的缩写。
C、低电压
- 72、新的 Intel 处理器采用了三位数标称法，同时对应不同类型的处理器，分别用【B】 B、3, 5, 7
- 73、Cache 的中文名称是【C】
C、高速缓存
- 74、CPU 风扇的 3 芯设计是在原来 2 芯线基础上加入一条蓝线（或白线），主要目的是【A】
A、侦测风扇转速
- 75、AMD 的 Socket SI 接口有【C】根针脚。
C、638
- 76、AMD 的 Socket AM2 接口有【B】根针脚。
B、940
- 77、Intel Xeon 5482 处理器接口类型为【A】
A、LGA 1366
- 78、下列 CPU 为六核的 CPU 是【A】
A、酷睿 i7 980x
- 79、Intel 酷睿 CPU 的接口规格是【B】
B、Socket 775
- 80、【D】公司生产的 CPU 支持 Socket 775 接口。
D、Intel
- 81、CPU 封装的作用不包括【C】
C、控制外频
- 82、下列 CPU 制作工艺为 32 纳米的是【A】
A、酷睿 i7 980x
- 83、一台计算机的主频为 3.2GHz，它的外频是 200MHz 该计算机 CPU 的倍频是【C】
C、16
- 84、把硬盘中数据传送到计算机的内存中，这种操作叫做【B】操作。
B、读盘

- 85、在计算机中，CPU的主要功能是进行【B】
B、逻辑运算
- 86、指令周期是指【D】
D、取指令和执行指令所需的时间
- 87、下列CPU中不支持睿频加速的CPU为【D】
D、酷睿 i3 540
- 88、酷睿 2 Q8300 中央处理器接口类型为【C】
C、LGA 775
- 89、CPU控制外部设备工作的方式有【D】
①程序查询输入/输出方式
②中断输入/输出方式
③DMA输入/输出方式
D、①+②+③
- 90、下列关于CPU和存储器的工作方式叙述正确的是【D】
D、CPU只能直接访问存储在内存中的数据，不能直接访问存储在外存中的数据
- 91、在计算机内部，传送、存储、加工处理器的数据或指令都是以【A】形式进行的。
A、二进制码
- 92、羿龙 I1955 中央处理器的核心数量为【A】
A、四核
- 93、表示CPU的运行速度的是【A】
A、MHz
- 94、关于总线下列说法错误的是【D】
D、Intel 采用了 Hyper Transport 来完成CPU与主板北桥芯片组之间的连接
- 95、配置高速缓冲存储器是为了解决【C】
C、CPU与内存之间速度不匹配问题
- 96、CPU的二级缓存的作用是【A】
A、CPU与主存储器之间数据传输的缓冲
- 97、Cache 的中文名称是【C】
C、高速缓存
- 98、SRAM的中文名称是【D】
D、静态随机存储器
- 99、在【A】中存储的数据不能修改，而且数据也不会因电源中断而丢失。
A、ROM
- 100、目前市场上采用的主流内存类型为【D】
D、DDRIII
- 101、对于只读存储器描述正确的是【A】
A、只读存储器中的信息只能读出，一般不能写入
- 102、台PC机必须具备的输入设备是【B】
B、键盘
- 103、根据存储器在计算机中的功能，可分为【A】
A、外部存储器和内部存储器

- 104、PC机的内部存储器均为【B】
B、半导体存储器
- 105、蓝光光驱的主要缺点是【B】
B、价格高昂
- 106、通常讲的ROM是指【A】
A、只读存储器
- 107、在主板上的【D】芯片是用来保存当前系统的硬件配置和用户对某些参数的设定的。
D、CMOS
- 108、以下对存储器RAM描述不正确的是【C】
C、断电后仍保留内容
- 109、【B】中存储器的信息中包括内存的标准工作状态、速度、响应时间等。
B、SPD
- 110、在主机内部，直接与CPU交换信息的部件是【A】
A、内存
- 111、ECC的中文解释是【C】
C 错误检查和纠正
- 112、内存金手指的两种制造方法是【A】
A、电镀和化学镀
- 113、内存频率分为【】、【】和【】三种频率。【C】
C、数据、时钟和 DRAM核心
- 114、DDRII内存采用【A】封装形式，可以提供更好的电气性能与散热性。
A、FBGA
- 115、DDRII内存有【B】个引脚。
B、240
- 116、DDRIII内存的预取位数是【D】Bit
D、8
- 117、内存存取时间的单位是【C】
C、纳秒
- 118、DDRIII800内存的工作频率是【C】
C、200MHz
- 119、DDRIII内存的突发传输周期值为【B】
B、6
- 120、DDRII内存的预取位数是【B】Bit。
B、4
- 121、DDRIII内存采用【A】封装形式。
A、FBGA
- 122、ROM与RAM的主要区别是【B】
B、断电后，RAM内保存的信息会丢失，而ROM则可长期保存、不会丢失
- 123、在计算机的性能指标中，用户可以用的内存储器容量是指【B】
B、RAM的容量
- 124、计算机的内部存储器比外部存储器【A】
A、速度快
- 125、下列说法正确的是【D】

- D、SRAM速度快，存储密度低，制造成本高
- 126、计算机的存储系统一般是指【C】
C、内存存储器和外存储器
- 127、计算机中的 CMOS 芯片是一块专用的【A】
A、随机存储器
- 128、硬盘的每个扇区可容纳【D】个字节的数据。
D、512B
- 129、计算机磁盘上存放信息是以【C】为单位的。
C、簇
- 130、硬盘的数据结构按照磁道从低到高可以分为4部分，其中数据区为【D】区。
D、DATA
- 131、下列存储器中存取速度最快的是【D】
D、CPU Cache
- 132、笔记本 DDRII 内存的针脚是多少【D】
D、200
- 133、现有一块无标记的硬盘，通过测试软件得知其主轴速为 15000rpm，可以判断这是一块【A】接口硬盘。
A、SASI
- 134、双通道内存技术最早应用与【B】内存中。
B、RDRAM
- 135、串行的方式传送资料减少了接口的针脚数目，只需四个针就可完成所有的工作，其中第一针代表【A】，第二针代表【A】，第三针代表【A】，第四针代表【A】。
【A】
A、发送数据/接收数据/供电/地线
- 136、目前市场主流 SATA 接口台式机硬盘上的转速为【C】
C、7200 转
- 137、硬盘的寻道是靠移动【D】寻道的。
D、磁头
- 138、硬盘的【A】是决定硬盘内部数据传输率的决定因素之一。
A、主轴转速
- 139、台式机 DDRII 内存有【D】个内存引脚。
D、240
- 140、Intel NM10 芯片组的集成显示芯片是【C】
C、Intel GMA X3150
- 141、不能做硬盘盘片的材料为【A】
A、塑料
- 142、在 Fdisk 分区软件中，正确删除硬盘分区的步骤是【D】
D、逻辑分区—扩展分区—主分区
- 143、硬盘中的读写磁头在读写数据时，会与盘片【A】
A、靠近
- 144、硬盘转速是指硬盘主轴的转速，目前主流的转速为【A】
A、7200rpm
- 145、并行 ATA 能对【A】进行校验。
A、数据

- 146、硬盘突然断电时，磁头驻留在【A】位置。
A、盘面中心
- 147、Intel 主板中内存的数量、类型、引脚数目是由【D】决定的。
D、北桥芯片
- 148、一般对新硬盘的处理顺序是【A】
A、低级格式化—分区—高级格式化
- 149、4 层 PCB板结构层依次是【C】
C、信号层，接地层，电源层，信号层
- 150、以下关于 Fdisk 命令的说法正确的是【B】
B、Fdisk 可用于建立基本 MS-DOS分区和扩展 MS-DOS分区
- 151、外部数据传输率指的是【B】之间的最大数据传输率。
B、硬盘缓存到主板
- 152、不能通过 SCSI接口连接到计算机的设备是【B】
B、U盘
- 153、下列硬盘盘片的规格，在现在的PC机设备中很难见到的是【A】
A、1.8 英寸
- 154、不是基于串行数据传输原理的技术是【B】
B、ECP
- 155、在硬盘中磁道进一步划分为扇区，每一扇区的大小是【B】
B、512B
- 156、现在 7200 转的主流硬盘其平均寻道时间在【C】左右。
C、9ms
- 157、Serial ATA 1.0 标准其最大数据传输率可以达到【D】MB/s。
D、150
- 158、SATA是一种高速的串行连接方式，可以广泛应用于硬盘和光驱，一个 SATA 接口可以同时连接【A】块硬盘或光驱。
A、1
- 159、光盘刻录机 CD-R属于【A】
A、一次性写入可重复读取光盘
- 160、SCSI适配卡所连接的设备有 10 个，这些设备占用了【A】个 IRQ。
A、1
- 161、COMBO驱是整合了【】和【】的多功能光驱。【A】
A、DVD-ROMCD-RW
- 162、COMBO驱和普通光驱最大的不同是【C】
C、光头
- 163、SATA 1.0定义的数据传输率可达【C】MB/s。
C、150
- 164、SATA 2.0定义的数据传输率可达【D】MB/s。
D、300
- 165、在表示存储的容量时，1MB等于【D】
D、1024KB
- 166、一个存储单元能存放一个字节，那么一个 32KB字节的存储器共有【C】个存储单元。
C、32767

- 167、在磁盘存储器中，无需移动存取机构即可读取的一组磁道称为【C】
C、柱面
- 168、硬盘的内部传输率是指【D】
D、硬盘的磁头到硬盘的高速缓存
- 169、WD是【D】生产厂家的英文缩写。
D、西部数据
- 170、【D】格式的DVD光盘的容量最大。
D、双面双层
- 171、固态硬盘简称为【A】
A、SSD
- 172、下列选项中，内存和CPU型号都适用于Intel G31 芯片组的是【C】
C、DDRII 1066, 酷睿 2 Q8300
- 173、硬盘基本的存储单元是【C】
C、扇区
- 174、下面关于USB 2.0的叙述，错误的是【C】
C、数据传输率与RS-232标准相当
- 175、对于固态硬盘描述不正确的是【B】
B、固态硬盘是依靠磁性碟片来存储数据
- 176、首次实现电脑软关机的主板结构是【C】
C、ATX
- 177、ATX电源的上一代产品是【A】
A、AT电源
- 178、开放试机箱的特点是【A】
A、辐射大
- 179、SAS硬盘的数据传输速度可以达到【B】
B、3.0GB/s
- 180、台式机电源电压输入范围是【C】
C、180V-265V
- 181、ATX 12V 2.0标准规范的电源采用【A】针脚的接头为主板供电。
A、12
- 182、Micro ATX电源的功能是【C】
C、90-145W
- 183、电源铭牌上标明INPUT是表示【D】
D、输入

多选题

- 184、Intel Core i7 处理器的主要特点有【ABCDE】
A、采用QPI总线技术
B、基于全新的NeHalem架构
C、支持SMT超线程技术
D、升级SSE4.2指令集
E、每个核心拥有256KB的独立二级缓存
- 185、下列CPU中接口类型为LGA1156 制作工艺为45纳米的有【AC】
A、酷睿 i7 860 C、酷睿 i5 760

- 186、影响散热速度的最重要因素是【**ABCD**】
A、热源物体表面的面积 B、空气流动速度
C、工作环境 D、热源物体与外界的温差
- 187、下列 CPU 为四核并且是八线程的有【**AC**】
A、酷睿 i7 860 C、酷睿 i5 870x
- 188、下列关于酷睿 i7 980x 描述错误的有【**AC**】
A、接口类型为 AM3 C、是 AMD 的旗舰产品
- 189、AMD 的核心类型包括【**ACD**】
A、Palomino C、Clawhammer
D、Newcastle
- 190、Intel CPU 的核心类型包括【**ABC**】
A、Northwood B、Prescott
C、Tualatin
- 191、下列关于奔龙 III090T 描述正确的为【**AB**】
A、接口类型为 LGA 938 B、总线类型为 HT3.0 总线
- 192、下列 CPU 中不是 AMD 的产品的是【**BCD**】
B、酷睿 i7 950 C、酷睿 2 Q8300
D、酷睿 i5 650
- 193、下列有关 Core 处理器说法正确的是【**ABC**】
A、分为 Duo 和 Solo 两个类型 B、带有 2M 高速二级缓存
C、支持 667M 前段总线
- 194、内部存储器在计算机系统中的作用是【**ABC**】
A、暂时存放在执行的程序、原始数据、中间结果和运算结果
B、作为 CPU 运行程序的区域
C、配合 CPU 与外设打交道
- 195、关机后，程序和数据都不会丢失的存储介质是【**ABD**】
A、硬盘 B、光盘 D、ROM
- 196、内存进行读操作主要经历的过程为【**ACD**】
A、选中地址 C、传送 D、内存芯片输出数据到外部
- 197、硬盘的控制电路采用贴片式元件焊接，它主要由【**ABCD**】组成。
A、主轴调速电路 B、磁头驱动与伺服定位电路
C、读写电路 D、控制与接口电路
- 198、刻录机的面板上都标注有三项指标，如“8X4X32”的字样，表示的参数包括【**ABC**】
A、写入速度 B、复写速度
C、读取速度
- 199、属于 Flash 卡的有【**ABCD**】
A、CF B、MMC C、SM D、记忆棒
- 200、【**ABCD**】任务是由硬盘电路板上的 ROM 芯片完成的。
A、执行加电 B、启动主轴电机
C、初始寻道 D、定位以及故障检测
- 201、格式化磁盘的作用是【**ACDE**】
A、给磁盘划分磁道和扇区 C、在磁盘上建立文件系统
D、将磁盘中原有的所有数据删除 E、将磁盘已损坏的扇区标记成坏块

- 202、有关 BIOS 与 CMOS叙述正确的是【**ABC**】
A 、BIOS是软件程序，CMOS是硬件
B 、BIOS是 CMOS设置的手段
C 、CMOS是 BIOS设置参数存放的场所
- 203、标称 80G的硬盘在操作系统磁盘管理中可以看到的容量是【**AD**】
A 、74GB左右 D 、如果有隐藏分区，70GB左右
- 不定项选择题
- 204、主机部分包括【**ABC**】部分。
A、中央处理器 B 、主板 C 、内存存储器
- 205、下面【**ABD**】是输入设备。
A、键盘 B 、鼠标 D 、扫描仪
- 206、下面【**ABC**】是输出设备。
A、显示器 B 、打印机 C 、绘图仪
- 207、以下【**AD**】不属于存储设备。
A、CPU D 、显卡
- 208、PCI 具有的功能有【**A**】
A、PnP
- 209、PCI 总线连接的设备有【**B**】
B 、显示卡
- 210、微型计算机的系统总线分为【**ABC**】
A、数据总线 B 、地址总线 C 、控制总线
- 211、AMD 790G芯片组支持的 CPU插槽类型为【**ABC**】
A、AM2 B 、AM2+ C 、AM3
- 212、北桥芯片负责对【**ABD**】进行控制。
A、PCI 总线 B 、系统总线 D 、AGP总线
- 213、南桥芯片负责对【**ABD**】进行控制和支持。
A、USB B 、高级能源管理 D 、I/O 设备
- 214、PS/2 端口共有【**】**根针脚，其中有【**】**根针脚是不起作用的。【**D**】
D 、6，2
- 215、CPU通过【**A**】实现程序接发指令/外设的数据交换。
A、总线 B 北桥
- 216、PCI Express 数据包处理包含【**BCD**】基本的处理功能。
B、I/O 处理 C 、信息处理 D 、配置处理
- 217、下列 Intel 芯片组中支持 Intel 双核 CPU的是【**ACD**】
A 、Intel 975 C 、Intel 945 D 、Intel 955
- 218、Intel G45 芯片组集成的显卡芯片为【**A**】
A 、Inter GMA X4500
- 219、Intel 中心体系结构是由【**ABC**】中心控制芯片组成的。
A 、GMCH B 、ICH C 、FWH
- 220、计算机 CPU和北桥之间是由【**BC**】总线和控制总线的连接的。
B、数据总线 C 、地址总线
- 221、下列【**ABC**】硬件设备是由 GMCH芯片控制的。
A、CPU B 、显卡 C 、内存

- 222、下列【CD】硬件设备是由 ICH 芯片控制的。
C、硬盘 D、网卡
- 223、计算机的主板上主要有【ABD】
A、内存插槽 B、扩展插槽 C、各种辅助电路
- 224、BIOS 的主要信息有【ABCD】
A、系统信息设置程序 B、开机上电自检程序
C、系统启动的自举程序 D、控制输入输出设备的中断服务程序
- 225、不需要打开机箱也不需要开机就可以判断【ACD】
A、是否支持 PS/2 接口 C、是否有独立显卡
D、COM 数量
- 226、以下【ABCD】是主板芯片生产厂商。
A、VIA B、Intel C、Nvidia D、ATI
- 227、Intel 945 芯片组包括【ABCD】
A、945GM B、945PM C、945GML D、945GMS
- 228、超标量流水线技术被【A】公司首先使用。
A、Intel
- 229、CPU 的内部结构可以有【ABD】
A、控制单元 B、逻辑运算单元 C、存储单元
- 230、Intel 酷睿微处理器支持【BCD】多媒体指令集。
B、SSE C、SSE2 D、SSE3
- 231、AMD Athlon 64 处理器集成了【ABCDE】多媒体指令集。
- 232、检验内存性能的指标包括【ABCD】
- 233、可以直接利用计算机软件进行擦除和写入的 ROM 类型有【C】
C、Flash ROM
- 234、以下属于 ROM 系列的有【ABCD】
- 235、DDR RAM 文名称为【D】
D、双倍速率 SDRAM
- 236、以下【C】属于非易失性存储体。
C、Flash Memory
- 237、RAID 中文名称是【D】
D、独立冗余磁盘阵列
- 238、SCSI 是【AB】
A、小型计算机系统接口 B、是一种高速的并行装置接口
- 239、硬盘中液态轴承马达与传统的滚珠轴承马达相比，优点为【BCD】
B、噪声及温度降至最低 C、硬盘的抗寒能力得到了提高
D、避免了与金属面的直接摩擦
- 240、磁头组建由【ACD】组成。
A、读写磁头 C、传动手臂 D、传动轴
- 241、磁头驱动机构由【ABD】组成。
A、电磁线圈电机 B、防震装置 D、磁头驱动小车
- 242、关于双通道技术描述不正确的是【B】
B、两个内存控制器不可相互独立工作
- 243、U 盘连接计算机，但不能用，已知 U 盘和 USB 接口良好，造成故障的原因是【B】
B、电流小

第二章 输入输出设备

单选题

- 244、现在的 3D 游戏大多基于 DirectX SDK 开发 **【A】** **A、对**
- 245、液晶显示器的刷新频率越高越好 **【B】**。 **B、错**
- 246、键盘上的 Caps Lock 按键的作用是 **【A】** **A、大小写切换**
- 247、键盘上的 Num Lock 按键的作用是 **【D】** **D、小键盘开启**
- 248、下列打印机中拥有最高的打印质量和打印速度的是 **【D】**
D、激光打印机
- 249、GDDR 显存芯片是在 **【C】** 内存技术基础上诞生的。
C、DDR II
- 250、点阵打印机与喷墨打印机、激光打印机相比。其主要优点是 **【A】**
A、打印成本低
- 251、选购打印机，要关心标称的打印速度，还需要关系 **【B】** 问题。
B、打印质量
- 252、按喷墨打印机所使用的喷墨技术不同，可以分为 **【B】** 打印机。
B、压电式和气泡式
- 253、不属于打印机的性能指标是 **【D】**
D、字体大小
- 254、显示卡中用来存储显卡型号、硬件代码、出厂信息等资料的部件为 **【D】**
D、VGA BIOS
- 255、第一款完全为 GPU 设计的存储器为 **【C】**
C、GDDR3
- 256、下列不属于 LCD 显示器技术缺点的是 **【D】**
D、难以进行消磁
- 257、GeForce 系列显示芯片为 **【C】** 公司的主打产品。
C、NVIDIA
- 258、Radeon 系列显示芯片为 **【A】** 公司的主打产品。
A、ATI
- 259、目前等离子显示器的最小尺寸为 **【D】** 英寸。 **D、42**
- 260、唯一能够在显卡领域与 Nvidia 公司从技术，产品等方面抗衡的公司是 **【B】**
B、AMD
- 261、显示卡能够在最大分辨率下达到的刷新频率是由 **【C】** 决定的。
C、RAMDAC
- 262、下列液晶显示技术中，广泛应用于液晶显示器的是 **【D】**
D、TFT
- 263、显示器正常的工作温度是 **【A】** **A、10---45 度**
- 264、键盘上 Print Screen 键的功能是 **【C】** **C、截取屏幕**
- 265、**【B】** 显示器使用 TFT 技术。 **B、LCD**
- 266、Direct3D 和 **【A】** 是由目前主流的两种 3D 显示技术。
A、OpenGL
- 267、图形处理单元的英文缩写是 **【A】** **A、GPU**
- 268、由于成本原因而无法大量普及的显示器为 **【B】** 显示器。 **B、PDP**

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/426053122115010230>