

单选题			
题目内容	题目选项	题目答	难度系
整理主要是排除什么浪费。 ()	A. 时间 B. 工具 C. 空间 D. 包装物	C	易
下列选项中，不是处理顾客产品质量投诉的正确选项的是 ()	A. 安抚顾客情绪 B. 了解顾客手机出现了哪些问题 C. 告知顾客要查明手机出现问题的原因 D. 先告诉顾客售后保修	D	易
维修人员接到维修机器后应先 ()	A. 拆机检测主板 B. 排除内部问题还是外部问题 C. 与客户交谈问清故障原因，填写维修 D. 先做系统试试能不能解决故障	C	易
关于清洁的定义，正确的是： ()	A. 维持整理、整顿、清扫后的局面，使 B. 将生产、工作、生活场所内的物品分 C. 把有用的物品按规定分类摆放好，并 D. 对员工进行素质教育，要求员工有纪	A	易
FLASH存储器又称为 ()	A. HDD B. HHD C. SSD D. 闪存	D	易
主引导记录 (MBR) 位于 () 磁头/ () 柱面/ () 扇区	A. 0, 0, 0 B. 1, 1, 1 C. 0, 1, 1 D. 0, 0, 1	D	中
主分区的特性是在任何时刻只能有 () 个是活动的	A. 1 B. 2 C. 3 D. 4	A	易
在FAT32文件系统中文件名目录项占用 () 个字节	A. 8 B. 16 C. 32 D. 64	C	中
硬盘主引导记录MBR位于整个硬盘的0柱面0磁头1扇区(可看作是硬盘的第一个扇区)，共 () 字节	A. 2048 B. 1024 C. 512 D. 268	C	难
以下哪种不属于逻辑故障 ()	A. 提示格式化 B. 误删除 C. 拷贝数据报冗余错误 D. 分区丢失	C	中
以下关于硬盘LBA寻址模式的描述，正确的是 ()	A. 称为三维地址模式 B. 称为线性地址模式 C. 是硬盘最早采用的寻址模式，现在基 D. 不能管理容量大于1T的硬盘	B	难
一个硬盘里面的数据是否能	A. 是否还存在 B. 是否重要	A	易

恢复，主要看什么（ ）	C. 是否同意开盘 D. 是否在C盘	A	易
一个硬盘固件坏了，要恢复数据该怎么办（ ）	A. 找出坏的模块修复好 B. 开盘恢复 C. 全写固件 D. 以上全是	A	易
一般情况下，一个扇区包含多少字节（ ）	A. 509字节 B. 510字节 C. 511字节 D. 512字节	D	易
下列哪一个选项不是现在常用的存储文件系统格式（ ）	A. FAT B. DOS C. FAT32 D. NTFS	B	易
我们的数据是存放在机械硬盘的（ ）上	A. 盘片 B. 磁头 C. 电机 D. 磁头组件的芯片上	A	易
格式化C盘并传送DOS系统引导文件的命令是（ ）	A. FORMAT C: /S B. FORMAT C /S C. FORMAT /S C: D. FORMAT /S C	A	中
磁头坏了，开盘换的是什么（ ）	A. 磁头组件 B. 磁头 C. 电机 D. 磁铁	A	中
NTFS文件记录的属性列表中，80H属性代表（ ）	A. 文本信息属性 B. 数据属性 C. 文件名属性 D. 扩展属性	B	中
Easy Recovery工具的作用是：（ ）	A. 磁盘镜像 B. 数据恢复 C. DBR恢复 D. MBR恢复	B	易
下列软件中，（ ）对计算机系统的配置要求最高	A. Word B. 记事本 C. 3DMAX D. PhotoShop	C	易
计算机的电源切断之后，存储内容全部消失的存储器是（ ）	A. 软磁盘 B. 只读存储器 C. 硬盘 D. 随机存储器	D	易
计算机安全中物理灾害中自然灾害不包括（ ）	A. 雷电 B. 地震 C. 火灾 D. 硬盘损坏	D	易
单板开机正常，但安装显示屏片 开机偏色 开机如此	A. 主电源IC损坏 B. 主CPU损坏	D	中

开机，开机使用上开机此故障原因是（ ）	C. 软件故障 D. 显示电路有漏电	D	中
安装Windows 7的文件系统格式为（ ）	A. 必须为FAT16 B. 必须为FAT32（40GB） C. 必须为NTFS D. FAT32或NTFS	D	易
NTFS文件系统独有支持文件（ ）	A. 多种格式 B. 加密 C. 安全 D. 没有什么区别	B	中
主板诊断卡上“CLK”指示灯是指（ ）信号	A. 复位 B. 时钟 C. 电压 D. 频率	B	中
在主板的CPU供电电路中，通常决定供电电路的性能的是（ ）的性能和数量	A. 滤波电容 B. 场效应管 C. 电感线圈 D. 电阻	B	中
BGA返修工作台的作用是（ ）	A. 拆卸和焊接BGA B. 拆卸BGA C. 焊接BGA D. 都不可以	A	易
一般来讲，整个主板的固定螺钉不应少于（ ）个	A. 1 B. 4 C. 6 D. 8	B	易
台式机主板供电电路出现的组成方式有（ ）	A. 供电芯片+场效应管+电感 B. 供电芯片+电感 C. 独立出现供电芯片 D. 以上都有可能	D	中
台式机主板的内存是由哪个芯片管理的（ ）	A. PCH芯片 B. EC芯片 C. BIOS芯片 D. CPU	D	中
请选出不属于主板时钟电路元件（ ）	A. 14.318MHZ晶振 B. 北桥芯片 C. 时钟发生器芯片 D. 谐振电容	B	中
在焊接芯片时，热风枪风量大小由（ ）决定	A. 拆卸原件面积 B. 拆卸原件大小 C. 拆卸原件体积 D. 以上都是	D	中
客户反应笔记本电脑wifi功能无法使用，你作为维修员第一步如何处理（ ）	A. 软件升级 B. 更换新机 C. 了解情况，检查是否设置错误 D. 更换电池，看是否是低电，不正常工	C	易
（ ）可以测量波形、频率、	A. 示波器 B. 数字万用表	A	中

周期、峰峰值	C. 钳表 D. 机械万用表	A	勿
在使用万用表判断电阻好坏时，将其调至（ ）	A. 电流档 B. 欧姆档 C. 电压档 D. 二极管档	B	中
示波器的一项重要指标—带宽指的是指示波器所能测试到的（ ）的信号范围	A. 频率 B. 电压 C. 幅度 D. 电流	A	中
笔记本显示屏的液晶体在工作时，是否发光（ ）	A. 不发光 B. 发光 C. 随条件变化发光 D. 反光	A	易
笔记本供电电路中二极管起如下作用（ ）	A. 放大 B. 整流 C. 滤波 D. 谐振	B	中
双工制是指通信双方（ ）	A. 交替使用，且任意一方在发话同时， B. 同时使用，且任意一方在发话同时， C. 交替使用，且任意一方在发话同时， D. 伺时使用，且任意一方在发话同时，	B	易
三极管最大的特点是什么（ ）	A. 电压放大 B. 电阻放大 C. 容量放大 D. 电流放大和开关作用	D	中
电感器的单位是（ ）	A. F B. H C. Ω D. 都不正确	B	中
BIOS芯片的作用不包括（ ）	A. 自检 B. 设点中断 C. 病毒防御 D. 初始化	C	易
场效应管的输入电阻（ ），控制端基本上不需要（ ）	A. 低，电压 B. 低，电流 C. 高，电压 D. 高，电流	D	中
在使用万用表测量9V直流电压应该选择那个档（ ）	A. V- B. V~ C. A- D. A~	A	中
关于素养的定义，正确的是：（ ）	A. 将生产、工作、生活场所内的物品分 B. 把有用的物品按规定分类摆放好，并 C. 将生产、工作、生活场所打扫得干干 D. 每个员工在遵守公司规章制度的同	D	易
对待5S的检查和批评意见，	A. 纯粹找碴、百般狡辩 B. 应付了事、得过且过	C	且

应抱着（ ）的心态来执行	C. 立即纠正、心存感激 D. 小事一桩、可做可不做	C	易
通常情况下，分布式 RAM 都是（ ）	A. 异步写，同步读 B. 同步写，异步读 C. 异步写，异步读 D. 同步写，同步读	B	中
进程中的变量赋值语句，其变量更新是（ ）	A. 立即完成； B. 按顺序完成； C. 在进程的最后完成； D. 都不对。	A	难
造成敲盘的故障原因错误的是（ ）	A. MBR损坏 B. 磁头坏 C. 电路板坏 D. 电路板与磁头电路接触不良	A	中
硬盘主引导记录的英文名称是（ ）	A. MBR B. MHR C. *R D. MRB	A	易
硬盘分区表存储了硬盘的（ ）	A. 分区信息 B. 文件头 C. 文件分区表 D. 以上都是	A	易
以下不是硬盘接口的选项是（ ）	A. IDE接口 B. SCSI接口 C. COM接口 D. SATA接口	C	易
以下（ ）不是硬盘的分区类型	A. 主分区 B. 系统分区 C. 逻辑分区 D. 扩展分区	B	易
使用数据恢复软件扫描分区时报冗余错误是因为（ ）	A. 硬盘固件损坏 B. 硬盘索引损坏 C. 因硬盘有坏道 D. 因硬盘掉线	C	易
盘片上有少量灰尘怎么办（ ）	A. 用皮老虎吹 B. 用嘴吹 C. 用棉签擦 D. 用手拿走	A	易
磁盘的载体表面涂有一层（ ），用于存储信息	A. 塑料 B. 磁性材料 C. 去磁物 D. 防霉物	B	易
拆卸磁盘时除Maxtor,应一边沿（ ）旋转盘片，一边向外轻移磁头	A. 左方向 B. 逆时针方向 C. 顺时针方向 D. 右方向	B	易
HFS+文件系统下文件删除后且此数据块有的 可以重用	A. 文件类型 B. 文件属性	A	中

定比较难恢复的，可以相应按照（ ）进行恢复	C. 文件大小 D. 文件名称	A	中
（ ）是指不能被正常访问或不能被正确读写的扇区	A. 坏扇区 B. 坏分区 C. 坏簇 D. 坏硬盘	A	易
在计算机中更新换代最快的是（ ）	A. CPU B. 主板 C. 显卡 D. 声卡	C	易
在“资源管理器”中，“剪切”一个文件后，该文件被（ ）	A. 删除 B. 放到“回收站” C. 临时存放在桌面上 D. 临时存放在“剪切板”上	D	易
进行“与”运算时，一般是以（ ）表示为真	A. 0 B. 1 C. 2 D. 3	B	易
交换机不具备有（ ）功能	A. 转发过滤 B. 回路避免 C. 路由转发 D. 地址学习	C	易
计算机之所以能按人们的意志进行工作，最直接的原因是因为采用了（ ）	A. 二进制数制 B. 高速电子元件 C. 存储程序控制 D. 程序设计语言	C	中
光驱的安装方法与（ ）的安装基本相同	A. 硬盘 B. 声卡 C. 主板 D. 5.25英寸软驱	A	易
编号为2.4GHz/256/400/1.75V SL5N8 MALAY L132A667-0110的处理器，256表示CPU的（ ）	A. 主频 B. 外频 C. 倍频 D. 缓存	D	易
主机自检时提示以下出错信息：CMOS check sum error-Defaults loaded、导致出现此错误信息的故障点可能为：	A. 硬盘 B. 内存 C. 软驱 D. BIOS	D	易
指针式万用表使用完毕时应将档位开关置于（ ）	A. 空档或最高电压档 B. 电流档 C. 欧姆档 D. 二极管档	A	易
有时自检出现 keyboard Interface Error,有时又正常,最可能的故障是（ ）	A. 键盘接口虚焊 B. 电源无输出 C. BIOS设置有误 D. 主板螺丝松动	A	易
下列哪项不是CPU的主要性能	A. 主频 B. 内存总线速度	D	中

指标 ()	C. 工作电压 D. 尺寸大小	难	中
台式机主板上出现型号为LM324字样的为 () 芯片	A. 门电路 B. 三端稳压器 C. 放大器 D. 供电芯片	C	中
台式机主板常用的1117稳压器为南桥提供的电压是 ()	A. 1.25V B. 3.3V C. 1.5V D. 1.0V	B	难
台式机电脑在正常运行时突然显示器“黑屏”,主机电源灯灭,电源风扇停转,首先要判断故障部位是 ()	A. 主机电源 B. 显示器 C. 硬盘驱动器 D. 显示卡	A	易
色环电阻的四环颜色分别是黄、红、黑和银色,这个电阻的阻值是 () 欧姆	A. 420, 误差±5% B. 42, 误差±10% C. 4.2, 误差±5% D. 0.42, 误差±10%	B	中
如果RESET键按下后弹不起来时,这时开机后会 ()	A. 不停重启 B. 没有影响,正常开机 C. 不能加电 D. 不能运行系统	C	易
具有电压谐振现象的元器件是 ()	A. 晶体管 B. 场效应管 C. 集成运放 D. 石英晶体	D	易
检查电脑故障原则是 ()	A. 先软件后硬件 B. 先板卡后芯片 C. 先电源后主板 D. 先CPU后主板	A	易
灰尘很可能会引发插槽与板卡 () 的现象	A. 死机 B. 接触不良 C. 无法显示 D. 系统不稳定	B	易
低电平触发的手机开机触发电压通常来自于 ()	A. 电池正极 B. 主电源IC C. 主CPU D. 辅助电源IC	B	中
编程器可以刷新主板BIOS ()	A. 正确 B. 不正确 C. 不肯定 D. 以上都是	A	中
笔记本主板供电电路采用PWM控制原理的开关稳压电源,它是通过改变 () 来改变脉冲的占空比的方式工作的	A. 脉冲宽度 B. 脉冲频率 C. 脉冲周期 D. 以上都可以	A	难
保修的基本条件是产品在保修期内出现 () 的问题	A. 产品材料、设计、生产 B. 软件或硬件	A	中

修期内的情况是由于（ ）等因素导致的问题	C. 人为破坏 D. 以上都是	A	易
电阻器的主要作用是（ ）	A. 降低电压 B. 分流和调节电压 C. 稳定电压 D. 稳定和调节电路中的电流和电压	D	易
职业是指人们由于（ ）而从事具有专门业务和特定职责并以此作为主要生活来源的工作	A. 社会分工 B. 性格 C. 工作需要 D. 行业需求	A	易
工作场地的电光必须设置于（ ）方向	A. 维修员的头顶上方 B. 维修员的左侧 C. 维修员的右侧 D. 维修员的前端，使光线身体不被遮挡	D	易
流水线设计在性能上的提高的代价是（ ）	A. 消耗总线 B. 消耗控制器 C. 消耗寄存器 D. 消耗触发器	C	难
有的时候我们需要把CHS地址转换成LBA地址，在换算中需要用到磁头个数，我们使用winhex软件在哪里可以找到	A. 在查看模块中 B. 在分区参数模块中 C. 在磁头参数模块中 D. 在磁盘参数模块中	D	难
以下关于开盘用工具，说法正确的是（ ）	A. 应使用有磁性的螺丝刀，这样可吸住 B. 应在标准的洁净间或超净台里操作， C. 取下的盘片应平放在干净的桌面上 D. 以上全是	B	易
通常台式电脑中使用的机械硬盘的尺寸是（ ）	A. 1.8英寸 B. 2.5英寸 C. 5.25英寸 D. 3.5英寸	D	易
若有一块硬盘，划分了C、D、E三个分区，MBR区有几个，共占用几个扇区，位置在哪儿（ ）	A. 1个，1个，CHS=001 B. 3个，1个，CHS=011 C. 6个，不确定，不确定 D. 3个，不确定，不确定	A	难
Read Rom的中文意思是什么（ ）	A. 读BIOS B. 写模块 C. 修坏道 D. 解密	A	中
FAT32（ ）分区的DBR中，记录分区大小的位置是什么	A. 20 21 22 23 B. 1C 1D 1E 1F C. 28 29 2A 2B D. 30 31 32 33	A	中
一般情况下，外存储器存放的数据，在断电后（ ）丢失	A. 不会 B. 完全 C. 少量 D. 多数	A	易
笔记本电路中电感不具备（ ）	A. 限流 B. 滤波	C	中

）功能	C. 放大 D. 所有选项	C	易
评定主板的性能首先要看（ ）	A. CPU B. 主芯片组 C. 主板结构 D. 内存	B	中
计算机的容量一般用（ ）来表示	A. 位 B. 字 C. 字长 D. 字节	D	易
计算机的开机自检程序是存放在（ ）里的	A. CMOS B. CPU C. BIOS D. 内存	C	中
笔记本计算机硬盘有用的是（ ）接口	A. 1394 B. USB C. IDE D. I/O	D	中
VCM Virtual Channel Memory (VCM) 中文名称是（ ）	A. 存储器 B. 虚拟通道存储器 C. 虚拟内存 D. 通道内存	B	易
在主板CPU供电电路中元件（ ）具有“滤波”或“储能”功能	A. 保险 B. 电阻 C. 电容、电感 D. 场效应管	C	易
下列选项中，说法正确的是（ ）	A. 三极管是一种电压控制器件 B. 场效应管是一种电流控制器件 C. 场效应管是一种电压控制器件 D. 以上说法都不对	C	易
用示波器观测某一正弦波波形时，Y轴幅度档为50mV/DIV，并且使用默认探头衰减比设置1X；用衰减10	A. 15mV B. 150mV C. 1.5V D. 1.5mV	C	中
台式机主板的PS/2接口是由下列哪些芯片管理的（ ）	A. PCH芯片 B. 总线管理芯片 C. IO芯片 D. 门电路	C	难
台式机电脑装机时，以下哪个开关在连接时无需注意正负极（ ）	A. PC喇叭开关 B. 硬盘信号灯开关 C. Reset开关 D. 电源信号灯开关	C	中
检测笔记本电脑故障时，稳压电源检测主板故障时电流显示“0.00”说明（ ）	A. 待机电路问题 B. 时钟电路问题 C. 复位电路问题 D. CPU损坏	A	中
集成运放一般应用于（ ）的	A. 开关电源方式 B. 调压电路方式	D	中

供电电路	C. 多端稳压器方式 D. 专用电源管理芯片方式	D	中
烙铁头使用技巧不对的是 ()	A. 保持烙铁头为不氧化状态 B. 不可经常在加热状态下与有水的海绵 C. 进行焊接工作后, 将焊锡涂覆在烙铁 D. 烙铁头不加锡也能保持良好的焊接效	D	易
笔记本主板维修分三部分①供电, ②时钟, ③复位, 维修的先后原则是 ()	A. ②③① B. ①②③ C. ③①② D. 没有固定顺序	B	中
笔记本主板内存供电电路中的 () 的损坏, 将导致内存主供电没有电压输出, 造成不能开机	A. 南桥芯片 B. 晶振 C. CPU D. 场效应管	D	易
PG信号由ATX电源第 () 针发出	A. 7 B. 8 C. 9 D. 10	B	难
MAX1632芯片的主供电端是 () 脚	A. 22 B. 23 C. 64 D. 2	A	难
CPU扩展指令集中不包含 ()	A. MMX B. SSE C. X86 D. 3DNOW!	C	难
BIOS芯片的片选信号用 () 表示	A. CS# B. OE# C. WE# D. CLK	A	中
ATX电源为主板提供的待机电压是 ()	A. +12V B. +5V C. +3.3V D. +9V	B	易
() 电路在得到不间断的供电和时钟信号后一直处于工作状态而随时可参与唤醒任务【开机】	A. CMOS电路 B. 实时时钟电路 C. BIOS电路 D. 主板复位电路	A	易
描述项目具有逻辑功能的是 ()	A. 结构体 B. 配置 C. 实体 D. 进程	A	易
CASE语句是 ()	A. 顺序语句 B. 并行语句 C. 其它 D. 组合逻辑控制电路语句	A	中
硬盘的磁头通过 () 的变化	A. 磁盘轨迹大小 B. 磁片的轨迹	D	中

来读取数据	C. 旋转速度 D. 感应盘片上磁场	D	难
以下哪个代码表示为NTFS格式 ()	A. 05 B. 0F C. 0B D. 07	D	中
NTFS分区的引导扇区备份放在 ()	A. 这个分区的2号扇区上 B. 这个分区的6号扇区上 C. 这个分区之后的一个扇区上 D. 这个分区的最后一个扇区	D	难
FAT文件系统中一般有几个FAT表: ()	A. 1个 B. 2个 C. 3个 D. 4个	B	易
在Award BIOS设置主界面中, () 选项对外围设备的设置, 如IDE接口、串行口、并行口等	A. Standard CMOS Features B. Advanced Bios Features C. Advanced Chipset Features D. Integrated Peripherals	D	难
硬盘分区DOS命令是 ()	A. QM B. FDISK C. SCANDISK D. FIND	B	中
下列设备不可以带电插拔的为 ()	A. USB设备 B. SATA设备 C. 内存条 D. 音响	C	易
每一个网卡都有一个固定的唯一地址, 这个地址是 ()	A. MAC地址 B. TCP地址 C. IP地址 D. 网址	A	易
倍频系数是CPU主频和 () 之间的相对比例关系	A. 外频 B. 系统总线速度 C. 时钟频率 D. 都不对	A	难
Windows 7中, 文件的类型可以根据 () 来识别	A. 文件的大小 B. 文件的用途 C. 文件的扩展名 D. 文件的存放位置	C	易
场效应管在开关电源供电电路中工作在 () 状态	A. 导通 B. 截止 C. 放大 D. 开关	D	易
主板加电后如果任何反应也没有, 既不报警, 显示器也不亮时, 这时应首先考虑 () 是否损坏	A. CPU B. 电源 C. 主板 D. BIOS	D	中
在打开机箱之前, 双手应该	A. 去掉灰尘 B. 清洁手部	C	易

触摸一下地面或有墙壁，原因是（ ）	C. 释放静电 D. 增大摩擦	C	易
以下关于计算机主板的开机电路说法正确的是（ ）	A. 开机电路通过控制CPU开启与停止来 B. 主板开机后开机电路就停止工作了 C. 开机电路的正常工作需要ATX电源提 D. 只要主板能开机，则开机电路肯定没	C	易
下面是动态随机存储器的是（ ）	A. DRAM B. PROM C. EEROM D. SRAM	A	中
维修过后，对故障机进行（ ）避免遗漏和失误	A. 清理 B. 清洁 C. 全面检查 D. 软件升级	C	易
台式机主板上DDR4代内存的供电为（ ）V	A. 0.9 B. 1.8 C. 1.2 D. 0.8	C	易
台式机主板DDR3L代内存的供电为（ ）V	A. 3.3 B. 2.5 C. 1.5 D. 1.35	D	易
屏幕出现异常杂点或图案此类故障一般是由于（ ）	A. 显存 B. 声卡与主板接触不良 C. 主板 D. 显卡主控芯片	A	易
不小心掉入的诸如小螺丝之类的导电物可能会卡在主板的元器件之间从而引发（ ）现象	A. 断路 B. 烧毁 C. 短路 D. 电路破损	C	中
笔记本系统供电电路中最主要的组成部分是（ ）	A. CPU B. 硬盘 C. 内存 D. 系统供电控制芯片	D	难
U盘常用稳压IC输入端（ ）电压	A. 2.5V B. 1.5V C. 3.3V D. 5V	D	中
AWARD BIOS的一短声音表示（ ）	A. 内存报错 B. 硬盘报错 C. 启动系统正常 D. 显示器报错	C	易
职业道德的社会功能不包括（ ）	A. 是有利于调整职业利益关系，维护社 B. 有利于提高人们的社会道德水平，促 C. 有利于完善人格，促进人的全面发展 D. 对职业活动具有导向、规范、整合和	D	易
以下哪个不是数据恢复软件	A. FinalData B. OfficePasswordRemove	D	中

()	C. EasyRecovery D. RecoverMyFiles	D	中
机械硬盘电路板上最容易坏的芯片是什么 ()	A. 电机驱动芯片 B. 主芯片 C. BIOS芯片 D. 缓存芯片	A	易
() 按其字面上的理解即为主引导记录区, 位于整个硬盘的0磁道0柱面1扇区, 这个整体构成了硬盘的主引导扇	A. DIR区 B. DBR区 C. FAT区 D. MBR区	D	难
在计算机部件中, () 对人体健康影响最大, 所以挑选的时候要慎重	A. 显示器 B. 机箱 C. 音箱 D. 主机	A	易
硬盘的实际容量比标明容量 ()	A. 大 B. 小 C. 相同 D. 可能大也可能小	B	易
下面关于扩展分区和逻辑分区的说法正确的是 ()	A. 一个扩展分区可以划分成为多个逻辑 B. 一个逻辑分区可以划分成为多个扩展 C. 扩展分区与逻辑分区是相互独立的 D. 必须建立逻辑分区, 才能创建扩展分	A	中
下列关于主板诊断卡的描述, 不正确的是 ()	A. 主板诊断卡又称Debug卡 B. 主板诊断卡又称POST卡 C. 主板诊断卡的种类比较多, 按接口形 D. 通过主板诊断卡可以快速判断出主板	C	易
使用激光打印机打印出来的样稿出现黑块、黑条, 则可能是 ()	A. 加热辊表面被划伤 B. 消电电极被污染 C. 激光器及工作镜被污染 D. 光电传感器被污染	A	难
计算机操作系统, 使用 () 在短时间内便可以借助它恢复到出厂时的软件状态	A. 系统安装盘 B. Ghost C. DM D. 系统恢复盘	D	中
硬盘电路板上用于驱动主轴电机和音圈电机的芯片是 ()	A. 电机驱动芯片 B. FLASH芯片 C. 主控芯片 D. BIOS芯片	A	易
台式机主板故障诊断卡中的IRDY指示灯是指 () 信号	A. 时钟 B. 电源 C. 复位 D. 准备好	D	易
更换平板电脑主板时正确的做法是 ()	A. 关机 B. 使用拆卸工具慢慢拆下主板 C. 佩戴防静电手环 D. 以上做法都对	D	中
当不认键盘、鼠标时, 要首先松本给键盘 鼠标供电的	A. +5V B. 时钟	A	中

无按钮的键盘，鼠标供电的（ ）电源	C. 键盘和鼠标 D. 接地线	A	易
下面哪个是三极管的极（ ）	A. 漏极 B. 基极 C. 源极 D. 都不正确	B	易
编程器又称烧录器、写入器、写码器（ ）	A. 正确 B. 不正确 C. 不肯定 D. 以上都是	A	中
笔记本电脑主板中贴片电阻器阻值标识是106，它的实际阻值是（ ）欧姆	A. 10, 000, 000 B. 100, 000 C. 100, 000, 000 D. 1000, 000, 000	A	易
SDRAM (Synchronous DRAM) 的中文名字是哪个（ ）。	A. 同步随机存储器 B. 动态随机存储器 C. 同步动态随机存储器 D. 随机存储器	C	易
联想笔记本电脑进入BIOS的方式是冷开机时按（ ）键	A. F1 B. F2 C. F8 D. F10	B	中
ATX电源的PG信号,主要作用为（ ）	A. 为主板供电 B. 为主板复位 C. 电源好信号 D. 故障指示信号	C	易
我们对5S应有的态度（ ）	A. 应付检查 B. 积极参与行动 C. 事不关己 D. 看别人如何行动再说	B	易
关于整理的定义，正确的是：（ ）	A. 将所有的物品重新摆过 B. 将工作场所内的物品分类，并把不要 C. 区别要与不要的东西，工作场所除了 D. 将物品分区摆放，同时作好相应的标	B	易
5S和产品质量的关系是（ ）	A. 工作方便 B. 改善品质 C. 增加产量 D. 没有多大关系	B	易
大规模可编程器件CPLD 通过（ ）实现其逻辑功能	A. 乘积项 B. 输出缓冲 C. 输入缓冲 D. 查找表	A	易
EP1K100QC208-3具有多少个管脚（ ）	A. 3个 B. 208个 C. 不确定 D. 52个	B	中
硬盘数据的几个部分中，哪	A. MBR B. DBR	A	易

个部分是唯一的（ ）	C. FAT D. DATA区	A	易
文件系统的基本存储单位是（ ）	A. 位 B. 字节 C. 扇区 D. 簇	D	易
磁盘的磁面是由很多半径不同的同心圆构成，这些同心圆称为（ ）	A. 扇区 B. 磁道 C. 磁心 D. 以上都不对	B	中
MBR一般从硬盘哪个扇区开始（ ）	A. 63 B. 32 C. 0 D. 1024	C	易
下列哪一个操作系统不是微软公司开发的操作系统（ ）	A. Windows Server 2019 B. MS-DOS 6 C. Ubuntu D. Windows Vista	C	易
内存DDR333的另一个称呼是（ ）	A. PC2100 B. PC2700 C. PC3200 D. PC4000	B	中
计算机操作的最小时间单位是（ ）	A. 时钟周期 B. 指令周期 C. CPU 周期 D. 外围设备	A	易
测得NPN型三极管上各电极对地电位分别为 $V_E=2.1V$ ， $V_B=2.8V$ ， $V_C=4.4V$ ，说明此三极管处在（ ）	A. 放大区 B. 饱和区 C. 截止区 D. 反向击穿区	C	难
（ ）授予计算机用户运行或访问软件程序的权利	A. 软件许可证 B. 用户许可证 C. 程序许可证 D. 以上都错	A	易
在对主板插槽进行检测时,应优先检测的信号是（ ）	A. 电源、数据线 B. 电源、地址线 C. 电源、时钟 D. 数据线、地址线	C	中
稳压二极管又称（ ）	A. 齐纳二极管 B. 快恢复二极管 C. 普通二极管 D. 都不正确	A	易
微机使用交流电源的电压为220V，频率为（ ）	A. 50HZ B. 52HZ C. 45HZ D. 56HZ	A	中
若主板不能加电，首先应检	A. 复位电路 B. 软开机电路	C	中

测的电路是 ()	C. +3.3V和+5V供电电路 D. CPU供电电路	C	易
二极管在电路中可起如下作用 ()	A. 放大 B. 整流 C. 滤波 D. 谐振	B	中
电子式温控器感温元件是 ()	A. 感温包 B. 热敏电阻 C. 热电偶 D. 双金属片	B	中
笔记本主板CPU供电电路一般由电源控制芯片、 ()、电感线圈、电容等组成	A. 三极管 B. 场效应管 C. 电阻 D. 二极管	B	中
笔记本硬盘工作电压是 () V	A. 1.5 B. 3.3 C. 5 D. 12	C	易
笔记本电脑显示器图像的左右晃动的故障原因是 ()	A. 电压不稳 B. 显示器滤波模块故障 C. 显示器老化 D. 以上三种都有可能	D	中
笔记本电脑加电启动过程中, 1. 加电自检程序, 2. 操作系统, 3. 系统主引导记录中的程序, 4. 系统主引导记录	A. 1234 B. 1324 C. 3241 D. 1432	D	易
ATX电源通过 () 电源线为开机电路提供 () 的待机电压	A. 橙色, 3.3V B. 红色, 5V C. 黄色, 12V D. 紫色, 5V	D	易
如果a=1, b=1, 则逻辑表达式 (a XOR b) OR (NOT b AND a) 的值是 ()	A. 2 B. 0 C. 1 D. 不确定	B	难
与FAT32文件系统相比, ExFAT能够支持文件大小从 () 开始的单个大文件	A. 8G B. 16G C. 4G D. 32G	C	易
机械硬盘存取时间是常规量级为 ()	A. ns B. ms C. um D. us	B	易
可以实现硬盘“克隆”的工具是 ()	A. copy B. xcopy C. diskcopy D. ghost	D	中
检查主板上ATX Pin14#和触发排针线路, 发现两者都到IO	A. IO+南桥的触发形式 B. 防伪芯片+南桥	A	易

芯片,该主板的触发形式是 ()	C. 门电路+南桥 D. 南桥独立	A	易
计算机中一般信息都是用 () 来表示	A. 八进制代码 B. 二进制代码 C. ASCII码 D. BCD码	B	易
计算机的外部设备是指 ()	A. 输入/输出设备 B. 外存设备 C. 远程通信设备 D. 除了CPU和内存以外的其他设备	D	易
必须使用 () 协议链接到 INTERNET上	A. NetBEUI B. IPX/SPX C. TCP/IP D. Infrared	C	易
主板系统时钟电路产生的频率为 ()	A. 32.768kHz B. 14.318kHz C. 14.318MHz D. 25MHz	C	易
主板面板接口中PWR-SW表示 ()	A. 电源开关 B. 电源指示灯 C. 冷启动开关 D. 硬盘指示灯	A	中
在三相低压配电网中, 线电压为 () V	A. 0 B. 110 C. 220 D. 380	D	易
手机闪光灯不亮, 应先检查 ()	A. 闪光灯是否损坏 B. 闪光灯的驱动管是否损坏 C. 闪光灯使能信号是否正常 D. 主CPU是否损坏	A	中
如何判断一个芯片是否是 BIOS芯片 ()	A. 8脚有25字样 B. 四面有脚 C. 有20个脚 D. 跟主板BIOS差不多	A	易
目前,显卡大多为图形加速卡,其数据传输宽度多为 ()	A. 64位或128位 B. 64位或32位 C. 64位或16位 D. 64位或16位	A	中
常见笔记本供电电路是由供电芯片、 () 元器件构成的	A. 场管和电感 B. 电解电容和电感 C. 场管和电解电容 D. 场管、电容和电感	D	易
CPU单向供电电路中,如果出现上下管同时打开的情况,会出现什么问题 ()	A. 上管击穿,下管无影响 B. 下管击穿,上管无影响 C. 上管, 下管都击穿 D. 无影响	C	中
ATX电源只要控制 () 信号 由主板的PWR-ON 脚能控制电源	A. PS-ON B. +5	A	易

电压的变化，就能控制电路的开启和关闭	C. Power Good D. +5standby	A	易
AMI BIOS 的1长3短声音表示（ ）	A. 内存校验错误 B. 显示卡错误 C. 内存错误 D. 非致命错误	C	易
电路中贴片电感器如果损坏，会出现（ ）现象	A. 无法判断 B. 短路 C. 用万用表测量电阻为0 D. 断路	D	中
数字电路比模拟电路抗干扰能力（ ）	A. 差 B. 强 C. 相同 D. 无法比较	B	易
NTFS分区中0簇是（ ）开始的	A. 从0扇区开始的 B. 从引导扇区之后开始的 C. 从\$BOOT元文件之后开始的 D. 从\$MFT元文件处开始的	A	易
在计算机系统软件中被称为核心的是（ ）	A. 操作系统 B. 语言处理系统 C. 数据库处理系统 D. 实用程序	A	中
一般来讲，主板上有2个IDE接口，一共可以连接（ ）个IDE设备	A. 2 B. 4 C. 6 D. 8	B	易
显示器稳定工作（基本消除闪烁）的最低刷新频率是（ ）	A. 60HZ B. 65HZ C. 70HZ D. 75HZ	C	易
台式机电脑组装完成后在加电之前都应作相应地检查,但不必检查（ ）	A. 内存条是否插入良好 B. 电源插头是否插好 C. 音箱是否接上电源 D. 接口适配卡与插槽是否接触良好	C	难
计算机病毒是一种（ ）	A. 命令 B. 文件 C. 程序 D. 标记	C	易
存放在（ ）中的数据不能够被改写，断电以后数据也不会丢失	A. 随机存储器 B. 内部存储器 C. 外部存储器 D. 只读存储器	D	易
主板芯片组是根据（ ）的型号来命名的	A. 南桥芯片 B. 北桥芯片 C. I/O芯片 D. 支持的CPU	B	中
用万用表欧姆档测量电容器时，若发现指针比到零位不	A. 电容器已经开路 B. 电容器已被击穿	D	易

时，右及块衣针扣判令位个再返回，则说明（ ）	C. 电容器容量太大 D. 电容器容量太小	D	易
台式机电脑前置的扩展USB接口使用正常,但后置的USB接口不能使用的原因可能是（ ）	A. 后置USB接口供电保险电阻开路 B. 南桥芯片损坏 C. I/O芯片损坏 D. ATX电源损坏	A	易
根据计算机故障产生源可分为（ ）	A. 电源故障 B. 总线故障 C. 元件故障 D. 以上都是	D	中
常见的U盘主控芯片主供电是（ ）	A. 1.2V B. 3.3V C. 1.8V D. 12V	B	易
笔记本主板正常工作的三要素是供电、时钟（ ）	A. 数据 B. CMOS C. 复位 D. 信号	C	易
如主板有明显烧坏元件应先（ ）	A. 直接更换烧坏元件 B. 测量主板对地阻 C. 加电测试是否还有损坏元件 D. 拆掉元件再测对地阻	D	中
基于下面技术的PLD器件中允许编程次数最多的是（ ）	A. PROM B. SRAM C. FLASH D. EEPROM	B	易
对器件EPM7064SL44-5的描述正确的是（ ）	A. 该器件有44个管脚，速度级别是5us B. 该器件有64个管脚，速度级别是5us C. 该器件有64个管脚，速度级别是5ns D. 该器件有44个管脚，速度级别是5ns	D	易
笔记本电脑硬盘的大小为（ ）	A. 2.5英寸 B. 3.5英寸 C. 5英寸 D. 5.5英寸	A	中
在装机过程中,隔一段时间要再次释放身上的静电,因为（ ）	A. 避免元件上有静电 B. 元件上的CMOS器件易被静电击穿 C. 防止触电 D. 避免元件被磁化	B	易
硬盘中信息记录介质被称为（ ）	A. 磁道 B. 盘片 C. 扇区 D. 磁盘	B	中
下列（ ）不属于北桥芯片管理的范围之列	A. 处理器 B. 内存 C. AGP接口 D. IDE接口	D	中
关于单元格的“清除”和“删除”操作，下列说法正确	A. 完全相同 B. “删除”只清除数据，不删除单元	D	易

删除操作，下列叙述正确的是（ ）	C. 有时相同，有时不同 D. “清除”只清除数据，不删除单元	D	易
对 HD Tune 软件下面说法错误的是（ ）	A. HD Tune 是一款工具软件 B. HD Tune有安装版本和解压即可使用 C. HD Tune 仅是一款硬盘检测软件，不 D. HD Tune这款软件只能检测一个物理	D	难
动态RAM的特点是（ ）	A. 工作中需要动态地改变存储单元内容 B. 工作中需要动态地改变访存地址 C. 每隔一定时间需要刷新 D. 每次读出后需要刷新	C	易
主板开机电路的复位信号是由（ ）的触发电路提供的	A. 电源开关、北桥芯片 B. 电源开关、I/O芯片 C. 门电路、I/O芯片 D. 电源开关、南桥芯片	D	中
针对24针ATX电源接口, 开机电路通过拉低第（ ）针脚（ ）电源线的电平值使ATX电源开始工作	A. 14, 绿色 B. 16, 紫色 C. 16, 绿色 D. 9, 绿色	C	中
以下哪种接口鼠标可以热插拔（ ）	A. USB B. PS/2 C. 串口 D. 以上都可以	A	易
下列属于CPU散热风扇损坏引起的故障现象为（ ）	A. 开机后蓝屏 B. USB接口不能使用 C. 开下开关无反应 D. 暗屏	A	中
下列哪个不是主板上网络变压器的作用（ ）	A. 传输数据 B. 防雷击 C. 隔离电平 D. 数据的处理	D	中
下列部件不属于硬盘部件的是（ ）	A. 磁头 B. 接口线 C. 接口 D. 缓存	B	易
开机电路一般由开机键、触发电路、（ ）等组成	A. 电感 B. 三极管 C. 二极管 D. 电容	B	中
笔记本显示屏中的亮点是（ ）坏	A. 显示器主板 B. 电源板 C. 升压板 D. LCD屏	D	中
Logical test的中文意思是什么（ ）	A. 逻辑测试 B. 写模块 C. 修坏道 D. 解密	A	易
硬盘的容量单位是（ ）	A. CID B. DPI	C	易

硬盘的容量单位是（ ）	C. MB D. MIG	C	易
微型计算机的发展是以（ ）的发展为表征的	A. 软件 B. 主机 C. 微处理器 D. 控制器	C	易
计算机软件系统包括（ ）	A. 系统软件和应用软件 B. 编译、应用系统 C. 数据库管理系统 D. 数据和文档	A	易
打印机打印过程中，出现乱码，其问题可能是（ ）	A. 主板端口 B. 打印机端口 C. 线缆中断 D. 打印驱动	D	中
I/O设备直接（ ）	A. 与主机相连接 B. 与CPU相连接 C. 与主存储器相连接 D. 与I/O接口相连接	D	易
GHOST安装系统，桌面有部分文件未能拷贝出来，用户需要恢复原桌面数据，以下说法错误的是（ ）	A. 向用户提示操作存在风险 B. 咨询用户原桌面是否更改过路径 C. 把软件保存到桌面为用户恢复数据 D. 最好以镜像方式为用户恢复数据	C	易
在主板上,RST和CLK都是由南桥处理的,在钟频正常,如果RST和CLK都没有,在南桥电源正常的情况下,可判定损坏部	A. 北桥 B. BIOS C. 南桥 D. CPU	C	中
在维修手机加电检修前，不属于应注意事项的是（ ）	A. 进行充分的故障分析，切记盲目动手 B. 维修用的带电工具与仪器应有接地线 C. 在维修时应佩戴防静电手环 D. 看看频谱仪、手机测试仪是否完好，	D	易
立即寻址是指（ ）	A. 指令中直接给出操作数地址 B. 指令中直接给出操作数 C. 指令中间接给出操作数 D. 指令中间接给出操作数地址	B	中
对地打阻值时数字式万用表应（ ）	A. 红表笔接公共地端，黑表笔测量测试 B. 黑表笔接公共地端，红表笔测量测试 C. 红黑表笔没有顺序 D. 以上测试方法都是错的	A	易
笔记本主板维修中不属于常用的拆焊工具是（ ）	A. 电烙铁 B. 示波器 C. 吸锡器 D. 热风枪	B	易
（ ）在手机电路中连接的是发射音频电路，用字母MIC或Microphone表示	A. 送话器 B. 受话器 C. 振动器 D. 放大器	A	易
十进制数291转换为十六进制	A. 123H B. 213H	A	易

是 ()	C. 231H D. 132H	A	勿
下列叙述中,正确的一条是 ()	A. 十进制数101的值大于二进制数 B. 十进制数55的值小于八进制数66的值 C. 二进制的乘法规则比十进制的复杂 D. 所有十进制小数都能准确地转换为有	A	中
内存供电电路中的 () 的损坏,将导致内存主供电没有电压输出,造成不能开机	A. 南桥芯片 B. 晶振 C. 保险电阻 D. 场效应管	D	中
若前置的扩展USB接口使用正常,但后置的USB接口不能使用的原因为 ()	A. 后置USB接口供电保险电阻开路 B. 南桥芯片损坏 C. I/O芯片损坏 D. ATX电源损坏	A	中
如果南桥输出到门电路的信号正常,而门电路芯片供电也正常,但是门电路没有输出复位信号,可以判断为 () 损坏	A. 复位开关 B. 北桥 C. 南桥 D. 门电路	D	中
以下属于主板CMOS电路易坏元件的是 ()	A. 低压差三端稳压器1117 B. 电感 C. 32.768KHZ晶振 D. 保险电阻	C	中
CPU供电电路一般由电源控制芯片、 ()、电感线圈、电解电容等组成	A. 三极管 B. 场效应管 C. 电阻 D. 二极管	B	易
在静态检测主板总线的数据/地址线时,测量的是数据/地址线对地的 ()	A. 电压 B. 电阻 C. 电容 D. 电流	B	中
判断主板电源管理芯片好坏,主要通过在线测量 () 来判断	A. 芯片供电脚电压、输出脚电压、PG信号 B. 芯片供电脚电阻、输出脚电阻、PG信号 C. 管理芯片、场效应管、滤波电容、限流电阻 D. ATX电源、场效应管、滤波电容、限流电阻	A	难
开机电路一般由开机键、触发电路、 () 等组成	A. 电感 B. 三极管 C. 二极管 D. 电容	B	易
测量串口或并口电路中稳压二极管在线电阻,正反向阻值相差很小,说明该稳压管已经 ()	A. 短路 B. 开路 C. 损坏 D. 性能变差	D	难
时钟电路正常时,电脑开机后黑屏,CPU不工作的故障现象最可能是由 () 引起的	A. CMOS电路故障 B. 复位电路故障 C. CPU供电电路故障 D. 接口电路故障	C	难
DDR3内存正常工作电压为 ()	A. 3.3V B. 1.5V	D	中

)	C. 1. 25V D. 1. 8V	D	中
在计算机硬件技术指标中,度量存储器空间大小的基本单位是 ()	A. 字节(Byte) B. 二进位(bit) C. 字(Word) D. 半字	A	易
度量计算机运算速度常用的单位是 ()	A. MIPS B. Mbps C. MB D. MHz	A	易
主板上的时钟分频器芯片出现故障,出现的故障现象有 ()	A. 不能加电 B. 开机无显示 C. 出现内存报警声 D. 开机后,就自动关机	B	易
下列度量单位中,用来度量计算机内存空间大小的是 ()	A. MB/s B. GHz C. MB D. MIPS	C	易
DDR内存的工作电压是2. 5V,数据线上的上拉电压为 ()	A. 2. 5V B. 5V C. 0. 9V D. 1. 25V	D	难
下面不属于CMOS电路的元器件的是 ()	A. 晶振 B. 谐振电容 C. 电池 D. 北桥芯片	D	易
USB接口电路中数据线对地阻值是 () Ω 时,说明USB设备能识别。	A. 126~400 B. 180~400 C. 160~380 D. 400~600	D	中
USB接口的供电电压为 ()	A. +1. 5V B. +3. 3V C. +12V D. +5V	D	易
内存主供电电路无输出时通常先检测内存电路中的 ()	A. 场效应管 B. 运算放大器 C. 电源管理芯片 D. 电容	A	易
主板上的LM358芯片是 ()	A. 多端稳压集成芯片 B. 电源管理芯片 C. 三端稳压芯片 D. 集成运放芯片	D	中
为了使示波器显示屏上的图像成最清晰的状态,应该调节 ()	A. 亮度调节旋钮 B. 光迹旋转调节旋钮 C. 标尺亮度调节旋钮 D. 聚焦调节旋钮	D	易
下列对电烙铁的选用应遵循	A. 烙铁头的形状和大小要适应被焊物面 B. 焊较精密的元器件和小型元器件,宜	D	中

的原则错误的是（ ）	C. 电烙铁的热容量应能满足被焊件的要求 D. 对大型焊点的接地焊片进行焊接时，	D	中
关于万用表的两个挡位“V $\sim$ ”和“V-”，区别是（ ）	A. 没有区别 B. V $\sim$ 测量交流电压，V-测量直流电压 C. V $\sim$ 测量直流电压，V-测量交流电压 D. V $\sim$ 与V-用于测量不同大小的电压	B	易
在使用万用表测量电阻时，如果将双手与电阻两端相连，则测量值（ ）	A. 与实际值相同 B. 比实际值大 C. 比实际值小 D. 无法确定	C	中
使用热风焊台拆焊芯片时，应使风枪对准芯片上方（ ）处左右，沿芯片周围均匀加热	A. 1cm B. 2.5cm C. 5cm D. 10cm	C	难
有些数字万用表面板上有一个HOLD按钮，它的作用是（ ）	A. 放大 B. 缩小 C. 关机 D. 锁定	D	易
用打阻值卡测量测试点对地电压时，应该（ ）	A. 红表笔接地，黑表笔接测试点 B. 黑表笔接地，红表笔接测试点 C. 红黑表笔都可以接地 D. 无法确定	A	中
恒温烙铁头不沾锡是因为（ ）	A. 电线松脱 B. 温度太高 C. 烙铁头氧化 D. 发热元件损坏	C	易
大部分吸锡器采用的是（ ）	A. 迎送式 B. 旋转式 C. 螺杆式 D. 活塞式	D	易
在使用热风焊台吹焊小贴片元器件时应将风速挡位调在（ ）	A. 1 $\sim$ 2挡 B. 2 $\sim$ 3挡 C. 3 $\sim$ 4挡 D. 4 $\sim$ 5挡	A	中
在拆焊小型贴片元件和贴片集成电路时应使用（ ）	A. 万用表 B. 恒温烙铁 C. 示波器 D. 热风焊台	D	易
焊锡一般是用熔点约为（ ）℃的铅锡合金制成	A. 126 B. 183 C. 260 D. 320	B	中
根据万用表的显示方式不同，万用表主要有（ ）和数字式两种类型	A. 数据式 B. 机械式 C. 指针式 D. 表盘式	C	易
助焊剂是用25%的松香溶解在（ ）的酒精（重量比）中形成	A. 25% B. 75%	D	易

() 的酒精(里里比)中形成的	C. 50% D. 0.9	D	易
在焊接时,为方便焊接,烙铁与元器件角大约为()	A. 45 B. 60 C. 30 D. 90	B	难
可以从示波器的波形图上读出被测电压或电流的幅度、()、频率、脉冲宽度及相位等参数	A. 周期 B. 带宽 C. 功率因数 D. 起振时间	A	易
维修主板主要用() 低电压恒温电烙铁	A. 8V B. 10V C. 12V D. 24V	D	中
焊接温度不宜过高、焊接时间不宜过长的元器件时,应选用()	A. 可调温烙铁 B. 吸锡烙铁 C. 汽焊烙铁 D. 恒温烙铁	D	易
一般示波器上都设有扫描微调旋钮,该旋钮主要用来调节()	A. 扫描幅度 B. 扫描频率 C. 扫描幅度和频率 D. 扫描电压的相位	B	易
电烙铁短时间不使用时,应()	A. 给烙铁头加少量锡 B. 关闭电烙铁电源 C. 不用对烙铁进行处理 D. 用松香清洗干净	A	易
用模拟万用表测量电阻时,应按下列方法操作,正确的顺序是() a欧姆调零;b选择合适的倍率挡;c读数;d计算,表	A. abcd B. bacd C. abdc D. acbd	B	难
数字万用表测电压前,若对被测电压无法估计,可先将电压量程置于() 量程处	A. 最小 B. 基本 C. 最大 D. 以上都对	C	易
为什么工艺要求在进行焊接前,要先对PCB进行预热?()	A. 去静电 B. 助焊 C. 除尘 D. 除湿	D	中
对于焊点之间距离较近的多脚元器件拆焊时采用()	A. 集中拆焊法 B. 分点拆焊法 C. 拆一半再拆一半 D. 用烙铁撬	A	中
以下不能被万用表测量的是()	A. 电压 B. 电流 C. 电阻 D. 功率	D	易
NPN型半导体三极管是通过() 来控制。 ()极之间已通上	A. 电流 B. 负电压	C	中

/ 不控制C、e极之间导通与截止状态的	C. 正电压 D. 负脉冲	C	+
---------------------	------------------	---	---

多选题		
题目内容	题目选项	题目答案
有一个分区表项的内容是 80 01 01 00 0B 3F 7F 63 3F 00 00 00 F0 D2 16 00, 由此可知 ()	A. 该分区是活动分区 B. 该区文件是NTFS格式 C. 该分区是硬盘上的第一个分区 D. 该分区大小是0016D2F0H	A, C, D
磁盘也有驱动程序, 简称固件, 通常存放在 ()	A. 零磁道 B. 负磁盘 C. 磁盘ROM芯片 D. 分区表	B, C
微型计算机采用总线结构 ()	A. 提高了CPU访问外设的速度 B. 可以简化系统结构 C. 易于系统扩展 D. 使信号线的数量增加 E. 提高了系统成本	B, C
对笔记本电脑BIOS程序进行升级的目的有 ()	A. 解决兼容性问题 B. 排除BUG C. 增强功能 D. 提升性能	A, B, C, D
采用中断方式工作的设备和接口有 ()	A. 并口 B. 键盘 C. 鼠标 D. 硬盘	A, B, C
笔记本电脑VGA接口外接显示器不显示主要是 () 引起	A. 接口损坏 B. 系统损坏 C. 显卡损坏 D. 主板PCH芯片损坏	A, B, C
ATX2.0结构规格与ATX1.0的不同有 ()	A. 改变了托架的位置 B. 对主板上的组件高度有了限制 C. 对主板结构进了限制 D. 具有了I/O后面板和I/O外壳	A, B, D
造成主板故障的主要原因有哪些 ()	A. 人为造成的故障 B. 环境不良造成的故障 C. 器件质量问题造成的故障 D. CPU插座	A, B, C
在检测笔记本主板BIOS电路时, 主要检测的控制信号有 ()	A. CS# B. OE# C. WE# D. CLK	A, B, C
优质的电源具有 () 认证标志	A. FCC B. 美国UR C. 中国长城 D. CCC	A, B, C, D
若要表达一个正弦交流信号必须具备三个要素, 即 ()	A. 振幅值 B. 角频率 C. 初相 D. 相位	A, B, C
	A. 桥式整流电路中的某个二极管被击穿	

开关电源保险丝烧坏的故障有（ ）	B. 高压滤波电解电容被击穿 C. 功率开关管损坏 D. 某个电阻被烧毁	A, B, C
晶体管在电路中可起到（ ）作用	A. 开关 B. 放大 C. 混频 D. 整流	A, B, C, D
电容器的主要性能参数有（ ）	A. 标称容量 B. 额定电压 C. 额定电流 D. 允许误差	A, B, D
笔记本电脑触摸板不能使用需检查（ ）	A. BIOS设置 B. 触摸板排线是否插好 C. CPU问题 D. 内存问题	A, B
笔记本电池激活的基本原则是（ ）	A. 充放电时电流一定不要过小 B. 没有任何要求 C. 低电压、低电流 D. 尽量要充满、放完全	A, D
ATX电源处于自动保护状态的条件有哪些（ ）	A. +5V电压输出空载或负载电流过小 B. 四组输出电压有一组以上发生故障或对应 C. 电源电压过低（一般小于150V） D. 检测或保护电路故障	A, B, C, D
开机电路中，常见故障现象包括那些呢（ ）	A. 主板无法加电 B. 开机后，过几秒就自动关机 C. 无法开机 D. 无法关机	A, B, C, D
MBR分为（ ）三个部分	A. 主引导记录 B. 分区表 C. 结束位 D. 记录类	A, B, C
笔记本计算机适配器选购时主要考虑的因素有（ ）	A. 输入电压 B. 输出电压 C. 接口外形 D. 输出电流	A, B, C, D
笔记本电脑的几大关键部件是（ ）	A. CPU B. 主板 C. 显示屏 D. 电源	A, B, C, D
若主板上的时钟分频器芯片损坏，可能出现的故障现象有（ ）	A. 不能加电 B. 开机无显示 C. 加电显示，但是某个接口不能使用 D. 出现内存报警声	B, C
平板电脑开机白屏需要检测哪些部件（ ）	A. 液晶屏 B. 主板液晶屏插口 C. 主板易坏元件 D. 以上都不对	A, B, C
	A. 硬纸擦拭	

解决插槽引脚氧化而引起的接触不良的办法是（ ）	B. 用水清洁 C. 来回插拔板卡 D. 用清洁剂清洁	A, D
下列功能相同的DOS命令是（ ）	A. RD B. DEL C. REN D. RMDIR E. DELTREE	A, D
笔记本电脑散热模组堵塞会引起机器哪些故障（ ）	A. 蓝屏 B. 死机 C. 系统卡顿 D. 不定时重启	A, B, C, D
笔记本电脑暗屏故障需要检修（ ）	A. 显卡 B. 高压板 C. 灯管 D. 系统供电电路	A, B, C
以下（ ）芯片损坏可能造成笔记本键盘不识别的故障	A. 系统供电芯片 B. KBC芯片 C. BIOS D. PCH芯片	B, D
若USB接口出现故障一般应检测（ ）是否正常	A. USB电源 B. USB信号电路 C. I/O芯片 D. 南桥	A, B, D
BIOS信号连接以下（ ）芯片	A. I/O B. 南桥 C. 北桥 D. 时钟分频器	A, B
AT和ATX电源的本质区别有哪些（ ）	A. 没有什么区别 B. ATX电源具有自动关机功能 C. 输出电压误差标准不同 D. ATX电源输出电压路数比AT电源多	B, D
在笔记本计算机电路中MAX1901芯片正常情况下输出（ ）V电压	A. +3.3 B. +5 C. +12 D. -5	A, B
台式机电脑蓝屏需要检查（ ）	A. 软件问题 B. 内存问题 C. 散热问题 D. CPU性能不良	A, B, C, D
如何检查电脑电源故障（ ）	A. 观察明显坏件 B. 测量输入电阻 C. 测量输出电压 D. 检查辅助电路	A, B, C, D
更换笔记本计算机LCD灯管时，需要考虑的因素有（ ）	A. LCD的型号 B. 灯管的安装位置 C. 管径 D. 屏幕大小	B, C, D

无法从硬盘启动的情况主要有哪几种原因（ ）	A. CMOS数据丢失 B. 硬盘坏 C. 系统文件丢失 D. 病毒	A, B, C, D
下列关于NTFS与FAT文件系统叙述中，正确的是（ ）	A. NTFS比FAT的功能更强大 B. NTFS比FAT安全性更强 C. NTFS比FAT更适合处理大容量磁盘文件系统 D. FAT文件系统比NTFS更新	A, B, C
由软件故障造成的启动异常现象有哪些（ ）	A. 丢失文件 B. 系统不稳定 C. 不能进入操作界面 D. 不能输入汉字	A, B, C, D
在芯片维修过程中，经常要接触到的有哪些呢（ ）	A. 电子电路原理图 B. 方框图 C. 装配图 D. 以上都不对	A, B, C
电源可能造成哪些故障（ ）	A. 超频不稳定 B. 显示屏上有水波纹 C. 噪声增大 D. 导致硬盘出现坏道或损坏	A, B, C, D
笔记本主板维修中一般通过检测（ ）的信号来判定PCH芯片是否有故障	A. USB接口 B. 电源接口 C. 硬盘接口 D. HDMI接口	A, C
正确使用硬盘应遵循（ ）	A. 使用时避免频繁开关机器 B. 可以随意格式化 C. 避免震动 D. 经常清洗	A, C
常用的数制有以下（ ）种	A. 十进制 B. 二进制 C. 八进制 D. 十六进制	A, B, C, D
以下哪些故障表现常常是开机电路故障导致的？（ ）	A. 不开机，按下电脑开机键无反应 B. 开机主板风扇不转 C. 键盘以及电源灯都不亮 D. 开机后过几秒钟就自动关机	A, B, C, D
下列说法正确的是。（ ）	A. 使用万用表的交流电压档可以测量直流电 B. 模拟万用表在测量前一定要进行校零 C. 热风焊台焊接贴片元件时风速不能太大 D. 示波器不仅可以测量信号电压，还可以测量	B, D
下列选项中哪些是吸锡器的使用方法？（ ）	A. 将吸锡器后部的活塞杆按下 B. 用右手拿电烙铁将元器件的焊点加热，直到 C. 等焊点锡熔化后，用左手拿吸锡器，并将吸 D. 将吸锡器的吸嘴镀上焊锡	A, B, C
热风焊台吹焊表面安装元器件的类型有（ ）	A. 小的电容电阻 B. 小贴片元器件 C. 双列贴片集成电路 D. 大规模表面安装集成电路	B, C, D

POST检测卡指示灯一般有 ()	A. BIOS灯 B. CLK灯 C. RESET灯 D. RUN灯	A, B, C, D
为了规范使用示波器测量电信号的波形,需要在测量前先 ()	A. 连接好示波器的电源线和探头 B. 对示波器进行预热 C. 调整扫描线的位置和亮度 D. 选择触发源和扫描方式位置	A, B, C, D
用故障诊断卡检测主板时,一开机就显示“FF”,则导致该故障的原因可能是 ()	A. CPU没插好 B. CPU频率过高 C. 主板有问题 D. 显卡没插好或没有显卡	A, B, C
示波器的输入耦合方式有 ()	A. 耦合 B. 直流 C. 交流 D. 地	B, C, D
常用的拆焊工具有 ()	A. 电烙铁 B. 示波器 C. 吸锡器 D. 热风枪	A, C, D
常见的集成稳压器类型有 () 集成稳压器	A. 三端固定式 B. 三端可调式 C. 多段可调式 D. 多段固定式	A, B, C
常用的光电传感器包括 ()	A. 磁敏二极管 B. 磁敏三极管 C. 光敏二极管 D. 光敏三极管	C, D
下列 () 属于二极管	A. LED B. FRD C. TVS D. CMOS	A, B, C
下列电阻器属于传感电阻器的是 ()	A. 热敏电阻器 B. 压敏电阻器 C. 气敏电阻器 D. 碳膜电阻器	A, B, C
选择电阻器要注意 () 两个参数	A. 标称电阻值 B. 标称电压 C. 标称电流 D. 标称功率	A, D
对于TTL与非门闲置输入端的处理,可以 ()	A. 接地 B. 接电源 C. 与有用输入端并联 D. 悬空	B, C, D
下列关于触发器说法正确的有 ()	A. 触发器是一种能够存储1位二进制数字信号 B. 触发器具有两个稳定状态,用来表示逻辑0 C. 在输入信号的作用下,两个稳定状态可以相 D. 输入信号消失后,建立起来的状态能长期保	A, B, C, D

对NPN型和PNP型晶体管的描述错误的是（ ）	A. 由两种不同的材料硅和锗制成的 B. 掺入的杂质元素不同 C. P区和N区的位置不同 D. 管脚排列方式不同	A, B, D
下列器件中属于时序逻辑电路的有（ ）	A. 编码器 B. 触发器 C. 寄存器 D. 计数器	B, C, D
电感器按照其磁导体性质可分为（ ）	A. 空心 B. 磁芯 C. 铁芯 D. 铝芯	A, B, C
哪些是三极管引脚名称（ ）	A. 基极 B. 漏极 C. 集电极 D. 栅极	A, C
电路中,5个色环的精密电阻（ ）	A. 前三环代表有效数字 B. 第四环代表乘数 C. 第五环代表允许偏差 D. 取数时用前三位的有效数字乘以第四位即	A, B, C
在使用电烙铁时,以下正确的是（ ）	A. 电烙铁的插头最好使用3级插头 B. 使用前应检查电源插头或电源线有无损坏 C. 焊接时,宜使用松香或酸性助焊剂 D. 烙铁头应保持清洁	A, B, D
电感器有（ ）标注方法	A. 直标法 B. 数标法 C. 色标法 D. 以上三种都是	A, C
下列有储能作用的元件是（ ）	A. 电阻 B. 电容 C. 电感 D. 二极管	B, C
在电路图中,电阻一般用（ ）文字符号来表示	A. R B. RN C. RF D. FS	A, B, C, D
常见的集成串联稳压器有3个引脚,分别为（ ）	A. 输入端 B. 输出端 C. 公共端 D. 集电极	A, B, C
主板上分极性的贴片元件是（ ）	A. 电容 B. 电阻 C. 二极管 D. 三极管	C, D
三极管的工作状态包含以下几种（ ）	A. 饱和 B. 放大 C. 倒置 D. 截止	A, B, D

24口ATX电源接口中（ ）脚输出+12V电压	A. 10脚 B. 11脚 C. 14脚 D. 16脚	A, B
在拆焊（ ）封装的元件时需要使用吸锡器	A. DIP-40 B. SOT-92 C. DIP-8 D. SOT-23	A, B, C
常见的集成运算放大器主要有（ ）	A. 单运算放大器集成电路 B. 双运算放大器集成电路 C. 四运算放大器集成电路 D. 三运算放大器集成电路	A, B, C
计数译码显示电路的组成（ ）	A. 计数器 B. 译码器 C. 驱动器 D. 显示器	A, B, C, D
RS触发器逻辑功能有（ ）	A. 翻转 B. 置1 C. 置0 D. 保持	B, C, D
JK触发器逻辑功能有（ ）	A. 翻转 B. 置1 C. 置0 D. 保持	A, B, C, D
D触发器逻辑功能有（ ）	A. 翻转 B. 置1 C. 置0 D. 保持	B, C
以下（ ）是保险电阻	A. 绿色贴片电阻 B. 黑色排电阻 C. 碳膜电阻 D. 纽扣电阻	A, B
集成稳压放大器主要由（ ）组成	A. 偏置电路 B. 输入级 C. 中间级 D. 输出级	A, B, C, D
4环电阻色环表示的含义为（ ）	A. 前二环表示有效数字 B. 第三环表示倍率 C. 第三环表示零的个数 D. 第四环表示误差	A, B, C, D
在逻辑门电路中,基本逻辑门电路有哪几种?（ ）	A. 与门电路 B. 或门电路 C. 非门电路 D. 与非门电路	A, B, C
辨认电解电容的引脚极性的方法（ ）	A. 长脚为正,短脚为负 B. 长脚为负,短脚为正 C. 多数极性电容将负极引在封装皮上,相应的 D. 多数极性电容将正极引在封装皮上,相应的	A, C

熔断器的作用有（ ）	A. 过流保护 B. 短路保护 C. 过压保护 D. 欠压保护	A, B
ATX电源的12V小4口电源线是为（ ）供电	A. 内存 B. CPU C. USB接口 D. 集成GPU	A, B, D
ATX电源为计算机主板提供（ ）电压	A. +5V B. -5V C. 1.8V D. 12V	A, B, D
晶振一般用（ ）等文字符号加数字来表示	A. Y B. X C. C D. Q	A, B
代换整流二极管时,应主要考虑其（ ）	A. 最大整流电流 B. 最大反向工作电流 C. 额定电压 D. 截止频率	A, B, D
排电阻器具有（ ）等特点	A. 电阻网络 B. 体积小 C. 阻止交流干扰 D. 振荡	A, B
PN结反向击穿损坏后,先后存在两种击穿,分别称为（ ）	A. 反向击穿 B. 热击穿 C. 完全击穿 D. 都不对	A, B
电烙铁种类较多,常用的有（ ）电烙铁	A. 外热式 B. 恒温式 C. 吸锡式 D. 内热式	A, B, C, D
手工焊接时常用的助焊剂有（ ）	A. 松香水 B. 酒精 C. 焊锡膏 D. 双氧水	A, C
插件工位要注意分极性插的电子元件有（ ）	A. 电阻 B. 电解电容 C. 三极管 D. 变压器	B, C, D
检测晶振是否损坏常用的方法有（ ）	A. 检测晶振两脚间的阻值 B. 分别检测晶振两脚对地阻值 C. 使用示波器测量晶振的波形 D. 分别检测晶振两脚对地电压	B, C, D
电感在电路中的主要作用有（ ）	A. 滤波 B. 振荡 C. 波形变换 D. 降压	A, B, C

集成运算放大器的输入级的作用是 是为负载提供一定幅度的（ ）	A. 信号频率 B. 信号电压 C. 信号电流 D. 信号周期	B, C
下列关于硬盘分区的说法,正确的有（ ）	A. 一块硬盘只能有一个主分区和一个扩展分区 B. 只能有一个主分区被激活 C. 对硬盘分区时,可以没有扩展分区,但不能 D. 磁盘分区后,就可以在磁盘上进行文件的存	B, C
硬盘格式化后,对硬盘产生的影响包括（ ）	A. 建立FAT表 B. 建立DBR引导记录 C. 建立根目录 D. 全盘数据清0	A, B, C
下列对NTFS文件系统叙述正确的有（ ）	A. 支持对分区、文件夹和文件的压缩 B. 使用EFS加密提高安全性 C. 可以为共享资源、文件夹以及文件设置访 D. 磁盘空间的有效管理	A, B, C, D
磁盘的MBR有以下哪些部分组成（ ）	A. 开始标志 B. 引导代码 C. 分区记录 D. 结束标志	A, B, C, D

难度系数
难
易
中
易
易
中
难
易
中
易
易

中

难

易

中

易

易

中

难

易

中

易

易

中

难

易

中

易

易

中

难

易

中

易

易

中

难

易

中

易

易

中

难

易

中

易

易

中

难

易

中

易

易

中

难

易

中

易

易

中

难

易

中

易

易

中

难

易

中

易

易

中

难

易

中

易

易

中

难

易

中

易

易

中

难

易

中

易

易

中

中

难

易

中

易

易

中

难

易

中

判断题	
题目内容	题目答案
硬盘使用数据恢复软件打开时报部分扇区出现冗余错误，此种情况说明硬盘一定存在坏道	错误
硬盘非常怕震动不管电源是否打开，只要硬盘受到震动，多少会造成一定的数据损失	错误
文件的大小用字节表示，在存储的时候也以字节为分配单元	错误
利用partition magic8.0对分区的大小可以调整，不会破坏数据	正确
将一块硬盘分成几个分区后，如果一个分区安装了操作系统，则其他的分区不能再安装操作系统	错误
当硬盘上的分区有数据时，如果该硬盘的分区表损坏后，数据就不可能再恢复了	错误
不同磁头的所有相同位置的磁道就构成了所谓的柱面	正确
半导体存储器ROM 是一种易失性存储器件，电源关掉后，存储在其中的信息便丢失	错误
U盘，数码卡不可以使用ExFAT文件系统	错误
Flash结合了ROM和RAM的长处	正确
Flash不具备电子可擦除可编程的性能	错误
FAT表中每个FAT表项的值是文件下一簇的簇号	正确
显示的色彩设置时,16位增强色要比256色丰富	正确
数字万用表在进行测量前，应校对量程及两表笔所插孔，无误后才能进行测量	正确
在上电期间如果硬盘受到剧烈振荡，磁盘表面就容易被划伤，磁头也容易损坏	正确
在计算机组装过程中必须切断电源，保证在无电的情况下组装	正确
台式机电脑诊断卡显示00FF说明内存故障	错误
台式机电脑开机不显示，应先插拔显示器接口及更换显示器	正确
台式机电脑不定期的重启大多是系统问题	错误
手机出现软件故障先考虑刷机解决	错误
交流电完成一次完整的变化所需要的时间叫做频率	错误

二级维修又称芯片级维修是指维修芯片内部电路	错误
测量主板供电芯片的供电是正常的就可以判断芯片的好坏	错误
笔记本电脑的硬启动包括供电、时钟、复位三大部分	正确
硬盘低级格式化工作一般是由计算机生产厂家完成的	正确
一台电脑上只要装了两块硬盘，就必须进行主从盘设置	错误
一块磁盘可以分4个主分区和一个扩展分区	错误
新购买的硬盘使用前，不必对硬盘进行分区与格式化	错误
U盘里的数据都是存储在主控芯片上	错误
FAT和FAT32是Windows 9x采用的文件系统，而NTFS则一般由Windows NT和Windows 2000等所采用	正确
FAT32能管理2GB以上的逻辑盘，在Windows XP系统下，最大可以管理32GB的逻辑盘	正确
显示卡根据总线的不同分为VGA卡、TVGA卡、AGP卡	错误
我们一般所说的内存是指ROM	错误
“字节”是计算机所能处理数据的最小单位	错误
计算机的数据被删除了，就不能恢复了	错误
计算机板卡上的集成电路器件多采用MOS技术制造	正确
电容冒泡或滴液时容易死机或系统不稳定，经常出现蓝屏	正确
笔记本主板上的PCH芯片主要管理内存条	错误
笔记本电脑散热风扇为5V供电	正确
笔记本电脑出现花屏现象先加焊显卡	错误
笔记本电脑DDR3代内存供电为1.8V	错误
在计算机组装之前应该用手摸一下自来水管、暖气管或其它导体，把静电完全放走	正确
阵列中的磁盘如果有坏道的话，会导致磁盘掉线或阵列不稳定	正确
硬盘的磁头从一个磁道移动到另一个磁道所用的时间称为最大寻道时间	错误
一块物理硬盘可以设置成一块逻辑盘也可以设置成多块逻辑盘来使用	正确
运算器是进行加、减、乘、除运算的部件，它不能进行逻辑运算	错误

设置了扩展分区后不能直接使用，要将扩展分区分为一个或几个逻辑分区才能被操作系统识别和使用	正确
如果要对硬盘进行逻辑分区，目前只能使用Windows和Dos提供的Fdisk来实现	错误
对于RAID5来说，掉线1块盘服务器将无法正常运行	错误
从理论上讲，文档的密码总是可以破解的，但是，在实际中，如果破解时间太长，工程上也认为是不可破解	正确
MBR就是硬盘的主引导记录	正确
FAT32文件系统中的DBR备份扇区号，是DBR扇区号加上6	正确
现在的CPU的外频和系统FSB之间并不是相等的关系，而是成一定的倍数关系	错误
利用完全备份，可以将数据库还原到任意时刻	错误
计算机的声卡坏了，属于局部故障	正确
计算机常见的“死机”现象，都属于硬件故障	错误
笔记本主板只要3.3V待机电压正常就可以开机	错误
笔记本电脑USB接口不能用需要先拆机检测供电	错误
硬盘工作时，磁头与盘片发生非常轻微的摩擦	正确
数据恢复技术通常可分为三个层次：逻辑层、固件层和物理层	正确
当台式电脑需要关机时应注意不要直接拔掉电源进行关机，以免数据丢失	正确
当U盘误删除文件就需要用PC3000 FLASH来恢复数据	错误
鼠标一般接在COM口上	错误
计算机的外存储设备，如硬盘等，既可以作为一种外部存储设备，又可以作为一种为CPU提供输入输出功能的外设	正确
显卡松动或显卡损坏时大多数主板没有任何反应	错误
数字万用表在进行测量前，应校对量程及两表笔所插孔，无误后才能进行测量	正确
笔记本电脑插入可调电源显示0.00说明主板待机电路没工作	正确
CMOS芯片由主板上的纽扣电池供电	正确

CMOS使用的CR2032电池有问题，电池加上后，按下电源开关时，硬盘和电源灯不亮，CPU风扇转，但是主机不启动	错误
一个簇中不能包含两个文件的内容	正确
当从硬盘启动时，有且只有一个分区中的操作系统投入运行	正确
磁盘管理中显示无媒体的U盘可通过WINHEX进入底层修复	错误
笔记本内置光驱一般采用USB接口	错误
引起心室颤动而致命阈值电流为100mA	错误
拔插法主要适用于一些接触不良故障的排除	正确
计算机故障维修的基本思路是查找障点,分析故障原因,最后将故障排除	正确
笔记本电脑插入可调电源后电流显示0.01说明可以开机	错误
在硬盘驱动器磁盘片的每一面上，以转动轴为轴心，以一定的磁密度为间隔的若干个同心圆就被划分成磁道	正确
误删除桌面上的重要文件后，此种情况再没有其他计算机的情况下是可以远程帮用户恢复数据的	正确
磁盘每个扇区中存放的信息量是相等的，但每个扇区的物理空间不一定相等	正确
硬盘PCB板上有主控芯片、电机芯片，缓存芯片以及外置ROM芯片	正确
一般来说塑料音箱的效果要比木制音箱好	错误
系统非正常退出或意外断电后,应尽快执行磁盘碎盘整理,及时修复错误	错误
双稳态触发器电路的特点是具有两个稳态，在外触发器信号的作用下，从一个稳态转向另一个稳态	正确
示波器的扫描有自动(Auto)、常态(Norm)和单次(Single)三种扫描方式	正确
笔记本电脑电池电压与适配器电压是一致的	错误
一般硬盘生产厂商均有相应的硬盘专用检测工具如Hitachi提供的DRIVE FITNESS TEST,此工具只能检测IDE硬盘	错误
新购的硬盘必须先进行低级格式化之后才能使用	错误

内存总线速度是指二级高速缓存和内存之间的通信速度	错误
内存的接口类型可以分为SIMM和DIMM接口类型	正确
一块硬盘最多只能有3个主分区	错误
笔记本电脑非标配的光驱不能引导计算机	错误
为了排除ATX电源本身故障,可以通过短路电源的PSON两管脚14(绿色)和11(红色)的方法来判断	错误
笔记本主板的CPU有些是BGA封装的	正确
强磁场不会破坏软盘磁介质上存储的作息	错误
内存中的信息和外存中的信息在断电后都会丢失	错误
计算机所要处理的信息要先转换为电信号,才能处理	正确
在Fdisk分区的主菜单上,“Set active partition” 选项是:查看分区信息	错误
利用扫描仪配合OCR软件,可以输入报纸或书籍的内容,免除键盘输入的辛苦	正确
数据恢复就是将通过正常途径不能恢复的数据通过一定的技术手段恢复的过程	正确

难度系数
中
易
易
难
中
易
难
难
中
难
易
中
易
易
易
易
易
难
易
易
中
易

中
中
易
易
易
易
易
易
中
中
难
易
易
易
易
中
难
难
中
易
中
易
中
难
中
中

中
易
难
中
易
中
易
中
易
易
易
中
易
中
易
难
易
中
易
易
中
易

中
易
中
难
易
中
易
易
中
难
中
中
易
易
中
易
易
易
中
易

中
易
易
中
中
易
中
中
易
易
易
易