

微机系统与维护-1

单选题

1、()是为运行、维护、管理和应用计算机所编制的各种程序和支持文档的总和。

正确选项 1.软件系统

2、()不是按照覆盖范围差异划分的网络类型。

正确选项 1.专用网

3、()可以实现在同一时刻可进行多个端口对之间的数据传输。

正确选项 1.交换机

4、()是计算机中最小的数据单位。

正确选项 1.比特

5、()中保存着微机中最重要的开机上电自检程序、系统启动自举程序、中断服务

正确选项 1.BIOS

6、CPU 的中文意义是()。

正确选项 1.中央处理器

7、CPU 的主要功能是对计算机各部件进行统一协调和控制，它包括运算器和()。

正确选项 1.控制器

8、windows10 注册表逻辑结构中有六个主项。以下主项中，()包含当前计算机的配置信息。

正确选项 1.HKEY_LOCAL_MACHINE

9、windows10 自带的“系统工具”中，不包含()工具。

正确选项 1.计算器

10、点击键盘的 Win 键+R 键，输入()命令可以打开“任务管理器”工具。

正确选项 1.msconfig

11、机箱面板连接线上，()是扬声器线。

正确选项 1.SPEAKER

12、机箱面板连接线上，()是硬盘指示灯线缆。

正确选项 1.H.D.D LED

13、计算机从第一代到第四代，其体系结构均相同，都由运算器、控制器、存储器以及输入/输出设备组成，称为()体系结构。

正确选项 1.冯·诺依曼

14、计算机的发展主要表现在()的发展上。

正确选项 1.微处理器

15、计算机发生故障，首先应观察分析。以下项目中，()不是主要的观察项目。

正确选项 1.计算机使用频率

16、计算机软件主要分为()两大类。

正确选项 1.系统软件、应用软件

17、计算机系统采用总线结构对 CPU、存储器和外部设备进行连接。总线通常由三部分组成，它们是()。

正确选项 1.数据总线、地址总线和控制总线

18、计算机系统内存一般是()。

正确选项 1.DRAM

19、计算机硬件故障的诊断和处理都遵循的一般原则中，不正确的是()

正确选项 1.先负载后电源

20、计算机硬件系统中最核心的部件是()。

正确选项 1.CPU

21、计算机运行中突然重新启动，引起的原因不可能是()

正确选项 1.鼠标故障

22、计算机正常使用过程中，出现死机现象，很可能的原因是()

正确选项 1.CPU 温度过高，散热器工作不良

23、计算机中寿命最长的部件一般是()。

正确选项 1.显示器

24、价格低廉、连接可靠、性能优良，在网络连接中得到了广泛应用的传输介质是()。

正确选项 1.双绞线

25、决定计算机性能的主要指标是()。

正确选项 1.CPU 主频

26、控制面板窗口中“网络和 Internet 连接”工具的功能是()。

正确选项 1.用于实现与其它计算机、网络和 Internet 的连接

27、如果不确定个人文件是否使用了常用数据文件扩展名，且不希望这些数据文件受到“系统还原”的影响，可以将其保存在##()中。

正确选项 1.“我的文档”文件夹

28、如果开机后找不到硬盘，首先应检查()

正确选项 1.BIOS 的硬盘参数

29、商务办公型计算机配置优先考虑的是稳定的()，适应办公环境要求的外观。

正确选项 1.性能

30、商务办公用计算机的用途都比较简单，大多是处理文档资料、()。

正确选项 1.上网及收发 Email

31、下列设备中，()属于计算机最基本的输入设备。

正确选项 1.键盘

32、下列选项中，()不是显卡的接口规范。

正确选项 1.IDE

33、下列选项中，()不是硬盘的接口类型。

正确选项 1.PCI

34、下面说法，错误的是()。

正确选项 1.系统还原可以替代卸载程序的过程

35、下面有关内存故障的论述中，错误的是()

正确选项 1.内存故障基本不影响计算机的正常工作

36、下面有关硬盘故障的论述中，错误的是()

正确选项 1.硬盘故障不可能影响计算机大型应用软件的使用

37、显示器是目前使用最多的()。

正确选项 1.输出设备

38、要测试网络的连通性，可以使用的 DOS 命令是()。

正确选项 1.Ping

39、一般显示器背面底部有两个接口：()和显示接口。

正确选项 1.电源接口

40、一般显示器背面底部有两个接口：电源接口和（ ）。

正确选项 1.显示接口

41、一个完整的计算机系统应该包括()。

正确选项 1.硬件系统和软件系统

42、以下常用软件工具中，##是磁盘分区工具。

正确选项 1.Partition Magic

43、以下关于硬盘的说法，错误的是()。

正确选项 1.硬盘是 CPU 可以直接访问的存储器

44、以下说法，错误的是（ ）

正确选项 1.必须在安装系统前对硬盘进行分区操作

45、以下选项中，()是 CPU 能直接访问的存储器。

正确选项 1.内存

46、以下选项中，()属于应用软件。

正确选项 1.Office 2013

47、以下选项中，()用于对计算机各部件的统一协调和控制。

正确选项 1.CPU

48、以下选项中，()用于将主机的输出信息转换成字符、图形和颜色等信息，并传送到显示器上显示。

正确选项 1.显卡

49、以下选项中，()不属于软件故障。

正确选项 1.存储器故障

50、以下选项中，（ ）不是升级 BIOS 的常用方法。

正确选项 1.无需更换新的芯片，只需插拔 BIOS 芯片即可升级

51、以下选项中，（ ）与主板的选型无关。

正确选项 1.寻道时间

52、以下选项中，（ ）不是文件系统格式。

正确选项 1.DOS

53、以下选项中，WLAN 是（ ）的缩写。

正确选项 1.无线局域网

54、硬盘的磁头通过（ ）的变化来读取数据。

正确选项 1.感应盘片上磁场

55、硬盘分区的原则不包括（ ）

正确选项 1.分区格式

56、硬盘在移动、安装、维修过程中很容易受到物理损坏。但以下描述中，（ ）不能断定硬盘存在物理损伤。

正确选项 1.计算机找不到硬盘，硬盘没有流畅的转动

57、用 32 位来表示颜色，可表示的颜色数有（ ）。

正确选项 1.4294967296

58、在无线网络中，（ ）可达到增强无线信号的目的，可把它理解为无线信号的放大器。

正确选项 1.天线

59、在运行窗口中输入（ ）命令可以打开注册表编辑器。

正确选项 1.regedit

60、专业图形设计型计算机配置优先考虑的是高效的（ ）和良好的显示效果。

正确选项 1.图形处理能力

61、专业图形设计型计算机要配备适应专业图形处理需求的（ ）、显示器。

正确选项 1.高性能显卡

62、专业图形设计型计算机要配备适应专业图形处理需求的高性能显卡、（ ）。

正确选项 1.显示器

多选题

1、CPU 设置错误包括（ ）

正确选项 1.CPU 电压设置错误

正确选项 2.CPU 频率设置错误

2、光 Modem 是计算机与电话线之间进行信号转换的装置，由（ ）两部分组成。

正确选项 1.调制器

正确选项 2.解调器

3、机箱面板连接线中，（ ）是复位开关线缆。

正确选项 1.RESET SW

4、机箱一般包括外壳、（ ）。

正确选项 1.支架

正确选项 2.面板上的各种开关

正确选项 3.指示灯

5、激光打印机由（ ）和静电清除器组成。

正确选项 1.光学系统

正确选项 2.电晕

正确选项 3.感光硒鼓

6、计算机显示器显色不正常，缺少一种颜色，引发故障的原因可能有（ ）

正确选项 1.显卡有故障

正确选项 2.显示器信号线接头有一根铜针歪斜

正确选项 3.显示器与主机的接口连接不良

7、计算机组装完成，加电开机后系统提示找不到引导盘，可能的原因有（ ）

正确选项 1.硬盘自身故障

正确选项 2.硬盘连接不良

正确选项 3.主板 CMOS 硬盘有关参数的设置错误

8、计算机最小系统分硬件最小系统和软件最小系统。硬件最小系统一般由电源、（ ）组成。

正确选项 1.CPU

正确选项 2.主板

9、容易引起内存混插错误的情况有（ ）

正确选项 1.不同内存类型的内存

正确选项 2.同类型但额定电压不同的内存

10、如果无线客户端想要通过 AP 连接到 WLAN，那么他是通过（ ）来连接的。

正确选项 1.SSID

11、摄像头分为（ ）和（ ）。

正确选项 1.数字摄像头

正确选项 2.模拟摄像头

12、双绞线一般可分为（ ）。

正确选项 1.屏蔽

正确选项 2.非屏蔽

13、网卡和计算机之间的通信是通过计算机主板上的 I/O 总线以（ ）传输方式进行。

正确选项 1.并行

14、下面有关内存故障的论述，正确的有（ ）

正确选项 1.内存故障会使计算机无法启动并不断警报

正确选项 2.内存故障会使计算机在启动过程中死机

正确选项 3.内存故障会使计算机启动后，屏幕出现乱码或花屏

15、要测试网络的连通性，可以使用的 DOS 命令是（ ）。

正确选项 1.Ping

16、一般显示器背面底部有两个接口：（ ）。

正确选项 1.电源接口

正确选项 2.显示接口

17、以下关于分区和格式化的说法，错误的是（ ）

正确选项 1.分区操作一定会造成文件丢失，所以只能对没有存储文件的磁盘分区进行操作

18、以下选项中，（ ）不是常见的 BIOS 程序。

正确选项 1.CMOS

19、以下选项中，（ ）是硬盘分区和格式化的方法。

正确选项 1.用 FDISK 进行分区并用 FORMAT 进行格式化

正确选项 2.安装操作系统时分区和格式化

正确选项 3.利用操作系统工具进行分区和格式化

正确选项 4.使用分区软件进行分区和格式化

20、以下选项中，进入 BIOS 设置程序的常用方法是（ ）

正确选项 1.开机启动时按热键

正确选项 2.使用 BIOS 设置专用软件

正确选项 3.使用可读写 CMOS 的应用软件

21、硬盘上除主分区外的分区被称为（ ）

正确选项 1.扩展分区

22、游戏发烧友型计算机配置要获得逼真的音效，声卡和（ ）必不可少。

正确选项 1.音箱

23、专业图形设计型计算机要配备适应专业图形处理需求的高性能显卡、（ ）。

正确选项 1.显示器

判断题

1、BIOS 和 CMOS 都与系统参数设置有关。正确选项 1.×

2、BIOS 是基本输入输出系统，用于上电自检、开机引导、基本外设和系统的 CMOS 设置。正确选项 1.√

3、CPU 超频是通过提高外频或倍频实现的。正确选项 1.√

4、CPU 是计算机的核心部件，所以 CPU 是发生故障最多的部件。（ ）正确选项 1.×

5、SATA 接口的硬盘数据线两端完全一样正确选项 1.√

6、SATA 硬盘与主板的连接线主要有地址线和通讯线。正确选项 1.×

7、SATA 硬盘与主板的连接线主要有数据线和电源线。正确选项 1.√

8、SRAM 存储器的特点是速度快，价格较贵，常用于高速缓冲存储器。正确选项 1.√

9、Windows 10 只能通过自动更新方式安装补丁程序。正确选项 1.×

10、笔记本电脑选配时，需要根据购买的用途以及预期价进行初步筛选。正确选项 1.√

11、不同磁头的所有相同位置的磁道就构成了所谓的柱面。正确选项 1.√

12、电源直接关系到微机各部件的正常运作，不应使用劣质电源。正确选项 1.√

13、高级备份软件越来越多，简单备份方式已完全被淘汰。正确选项 1.×

14、灰尘大，天长日久就会腐蚀计算机部件的电路板。（ ）正确选项 1.√

15、集线器的基本功能是信息分发，把从一个端口接收的信号向所有端口分发出去。正确选项 1.√

16、计算机病毒是指编制或者在计算机程序中插入的破坏计算机功能或者毁坏数据，影响计算机使用，并能自我复制的一组计算机指令或者程序代码。正确选项 1.√

17、计算机的核心部件是 CPU，它是计算机的控制中枢。正确选项 1.√

18、计算机的软件系统可分为系统软件和应用软件。正确选项 1.√

19、计算机的外存容量主要取决于硬盘。正确选项 1.√

20、计算机的性能与系统配置有很大关系。正确选项 1.√

21、计算机故障现象复杂时，可以先处理简单次要的故障。（ ）正确选项 1.×

22、计算机内部采用二进制表示数据，十进制表示程序代码。正确选项 1.×

23、计算机内部是采用二进制表示指令，但数据还是用十进制表示。正确选项 1.×

24、计算机系统的维护主要包括硬件维护和软件维护，其目的是减少计算机的故障，提高计算机的运行效率。正确选项 1.√

25、家庭娱乐型计算机配置优先考虑的是良好的游戏效果。正确选项 1.×

26、路由器能将不同网络或网段之间的数据信息进行翻译，以使它们能够相互读懂对方的数据，构成一个更大的网络。正确选项 1.√

27、内存是 CPU 能直接访问的存储空间。正确选项 1.√

28、内存是指在主机箱内的存储部件，外存指主机箱外可移动的存储设备。正确选项 1.×

29、驱动程序安装的一般准则是“由外向里”，即先安装内置设备的驱动，再安装主板驱动程序，最后再安装外围设备。正确选项 1.×

30、如果安装有多个操作系统，一般建议一个分区上仅安装一个操作系统。正确选项 1.√

31、如今，北桥芯片或图形芯片的功能都内建至处理器中。正确选项 1.√

32、软件系统是为运行、维护、管理和应用计算机所编制的各种程序和支持文档的总和。正确选项 1.√

33、水晶头质量的好坏并不影响通信质量的高低。正确选

项 1.×

34、所有的硬件设备直接连接上电脑就能正常使用。正确选项 1.×

35、无论计算机是何配置类型，总的来说要遵循够用就行的原则。正确选项 1.√

36、显卡可以与主板集成在一起，这对偏重图像处理及动画设计的用户来说一般没有影响。正确选项 1.×

37、显示器发生故障的原因只可能是硬件原因。（ ）正确选项 1.×

38、一般显示器背面底部有两个接口：电源接口和显示接口。正确选项 1.√

39、一个完整的计算机系统由硬件系统和软件系统组成。正确选项 1.√

40、一个硬盘最多只能划分一个主分区。正确选项 1.×

41、一台计算机，只需要一根网线就可以实现联网。正确选项 1.×

42、应用程序只能由自身的卸载程序来卸载。正确选项 1.×

43、硬盘被密封在高度无尘的环境中，在日常大气中是不能打开外壳的。正确选项 1.√

44、硬盘不能受太大的振动，否则会损坏。（ ）正确选项 1.√

45、有故障的 CPU 一般只采用降频使用或直接报废。（ ）正确选项 1.√

46、运算速度是衡量计算机性能的唯一指标。正确选项 1.×

47、在 Ubuntu Linux 中，系统默认的 root 用户对整个系统拥有完全的控制权。正确选项 1.√

48、在安装 CPU 散热器时，为了更便于散热需要在 CPU 上涂上适量的硅脂。正确选项 1.√

49、在跃层别墅型的网络系统中，一般都采用家用级的网络产品。正确选项 1.√

50、主板上有多多个 PCI 插槽，安装声卡时可从中任意挑选一个安装。正确选项 1.√

51、注册表存放了 Windows 系统的重要信息，是影响系统稳定的关键。正确选项 1.√

操作题（配伍）

1、从下面选项中，选择正确的选项，填入到对应的括号内。（注：每空只有一个正确的选项）

微机的基本工作原理概括来说：计算机应包括运算器、()、存储器、输入和输出设备五大基本部件。

计算机内部应采用()

微机的基本工作原理概括来说：计算机应包括运算器、()、存储器、输入和输出设备五大基本部件。	控 制 器
计算机内部应采用()	二 进

	制
来表示（ ）。	指 令 和 数 据
将编写完成的程序送入内()中，	存 储 器
然后启动计算机工作，计算机无需操作人员干预，能自动逐条取出 () 和执行。	指令

2、从下面选项中，选择正确的选项，填入到对应的括号内。（注：每空只有一个正确的选项） 结合实训经验，从答案选项中选择正确的选项，将其对应的字母填写在空白的步骤中。

第 一 步：()。	利用网线压线钳的剪线刀口剪取适当长度的网线，握紧压线钳并慢慢旋转，取下双绞线的保护胶皮。
第 二 步：()。	将不同颜色的 4 对线中的 8 条细线一一拆开，理顺，C 直，按照规定的线序排列整齐。
第 三 步：()。	将水晶头有塑料弹簧片的一面向下，有针脚的一方向上，使有针脚的一端指向远离自己的方向，有方形孔的一端对着自己。
第 四 步：()。	把线伸直、压平、理顺，剪平线头。缓缓用力将 8 条导线同时沿 RJ-45 水晶头内的 8 个线槽插入，用力握紧线钳将突出在外面的针脚全部压入水晶头内。
第 五 步：()。	把网线两端接到网线测试仪上测试连通性。

3、从下面选项中，选择正确的选项，填入到对应的括号内。（注：每空只有一个正确的选项）

选项： 结合实训经验，微机硬件组装的一般步骤包括： (1)安装 CPU 及散热器(2)安装各类板卡(8)连接机箱面板线(9)连接键盘、鼠标和显示器等外设

(3)()	安装内存
(4)()	固定主板
(5)()	安装电源
(6)()	安装驱动器
(7)()	连接电源线

4、从下面选项中，选择正确的选项，填入到对应的括号内。（注：每空只有一个正确的选项） 计算机联网可以实现的功能：

()实现网络中各种软硬件资源的共享。	资源共享
()是最基本的功能和实现手段。	数据通信和信息传输
()通过网络让多台计算机分担并实现相同的功能和任务。	均衡负荷

()网络中某台计算机的故障通常不会影响整个网络,人们可以方便地管理网络中的计算机。	提高系统可靠性、扩充性及可维护性
()源自于联网范围的扩大和资源的日益丰富。	实现各种综合服务

5、从下面选择正确的选项,填入到下面对应的括号内。
(注:每空只有一个正确的选项)

结合实训经验,按顺序选择微机故障处理的一般方法及步骤。微机故障处理应遵循(),	从简单着手
仔细观察故障现象,(),	冷静思考,抓住重点
作出正确判断的基本原则。微机故障处理的一般方法是先(),	根据故障现象分析故障产生的原因
然后(),	进行故障诊断并进一步明确产生故障的原因
最后()。	修复故障使系统恢复正常

微机系统与维护-2

单选题

问题 1:计算机中寿命最长的部件一般是()。答案:显示器。

问题 2:点击键盘的 Win 键+R 键,输入()命令可以打开“任务管理器”工具。答案: msconfig

问题 3:计算机发生故障,首先应观察分析。以下项目中,()不是主要的观察项目。答案:计算机使用频率

问题 4:以下选项中,()不属于软件故障。答案:存储器故障

问题 5:专业图形设计型计算机要配备适应专业图形处理需求的高性能显卡、()。答案:显示器

问题 6:商务办公型计算机配置优先考虑的是稳定的(),适应办公环境要求的外观。答案:性能

问题 7:一个完整的计算机系统应该包括()。答案:硬件系统和软件系统

问题 8:以下选项中,()用于对计算机各部件的统一协调和控制。答案:CPU

问题 9:以下选项中,()是 CPU 能直接访问的存储器。答案:内存

问题 10:以下常用软件工具中,##是磁盘分区工具。答案: Partition Magic

问题 11:以下选项中,()不是文件系统格式。答案: DOS

问题 12:用 32 位来表示颜色,可表示的颜色数有()。答案: 4294967296

问题 13:下列选项中,()不是硬盘的接口类型。答案: PCI

问题 14:以下选项中,WLAN 是()的缩写。答案:无线局域网

问题 15:()不是按照覆盖范围差异划分的网络类型。答

案:专用网

多选题

问题 1:硬盘上除主分区外的分区被称为()答案:扩展分区

问题 2:要测试网络的连通性,可以使用的 DOS 命令是()。答案: Ping

问题 3:机箱面板连接线中,()是复位开关线缆。答案: RESET SW。

问题 4:计算机最小系统分硬件最小系统和软件最小系统。硬件最小系统一般由电源、()组成。

答案: CPU

答案: 主板

问题 5:容易引起内存混插错误的情况有()

答案: 不同内存类型的内存

答案: 同类型但额定电压不同的内存、
判断题

问题 1:计算机系统的维护主要包括硬件维护和软件维护,其目的是减少计算机的故障,提高计算机的运行效率。答案: √

问题 2:硬盘被密封在高度无尘的环境中,在日常大气中是不能打开外壳的。答案: √

问题 3:电源直接关系到微机各部件的正常运作,不应使用劣质电源。答案: √

问题 4:CPU 超频是通过提高外频或倍频实现的。答案: √

问题 5:CPU 是计算机的核心部件,所以 CPU 是发生故障最多的部件。()答案: ×

问题 6:有故障的 CPU 一般只采用降频使用或直接报废。答案: √

问题 7:笔记本电脑选配时,需要根据购买的用途以及预期价进行初步筛选。答案: √

问题 8:SATA 硬盘与主板的连接线主要有数据线和电源线。答案: √

问题 9:在跃层别墅型的网络系统中,一般都采用家用级的网络产品。答案: √

问题 10:一台计算机,只需要一根网线就可以实现联网。答案: ×

问题 11:计算机的外存容量主要取决于硬盘。答案: √

问题 12:运算速度是衡量计算机性能的唯一指标。答案: ×

问题 13:计算机内部是采用二进制表示指令,但数据还是用十进制表示。答案: ×

问题 14:在 Ubuntu Linux 中,系统默认的 root 用户对整个系统拥有完全的控制权答案: √

问题 15:BIOS 和 CMOS 都与系统参数设置有关。答案: ×

操作题(配伍)

问题 1:从下面选择正确的选项,填入到下面对应的括号内。

(注:每空只有一个正确的选项)
选项:进行故障诊断并进一步明确产生故障的原因
选项:结合实训经验,按顺序选择微机故障处理的一般方法及步骤。微机故障处理应遵循(),

选项:根据故障现象分析故障产生的原因
选项:仔细观察故障现象,(),
选项:修复故障使系统恢复正常
选项:作出正确判断的基本原则。微机故障处理的一般方法是先(),
选项:从简单着手
选项:然后(),
选项:最后()。
选项:冷静思考,抓住重点

问题 2:从下面选项中,选择正确的选项,填入到对应的括号内。(注:每空只有一个正确的选项) 选项: 结合实训经验,微机硬件组装的一般步骤包括: (1)安装 CPU 及散热器(2)安装各类板卡(8)连接机箱面板线(9)连接键盘、鼠标和显示器等外设

选项:(3)()
选项:安装电源
选项:(4)()
选项:安装驱动器
选项:(5)()
选项:安装内存
选项:连接电源线
选项:(6)()
选项:固定主板选项:(7)()

微机系统与维护-3

单选题

问题 1:windows10 注册表逻辑结构中有六个主项。以下主项中,()包含当前计算机的配置信息。

答案: HKEY_LOCAL_MACHINE

问题 2:下面说法,错误的是()。

答案: 系统还原可以替代卸载程序的过程

问题 3:下面有关内存故障的论述中,错误的是()。

答案: 内存故障基本不影响计算机的正常工作问题 4:如果开机后找不到硬盘,首先应检查()。

答案: BIOS 的硬盘参数

问题 5:

专业图形设计型计算机配置优先考虑的是高效的()和良好的显示效果。

答案: 图形处理能力

问题 6:机箱面板连接线中,()是扬声器线。

答案: SPEAKER

问题 7:以下选项中,()用于将主机的输出信息转换成字符、图形和颜色等信息,并传送到显示器上显示。答案: 显卡

问题 8:计算机硬件系统中最核心的部件是()。

答案: CPU

问题 9:计算机从第一代到第四代,其体系结构均相同,都由运算器、控制器、存储器以及输入/输出设备组成,称为()体系结构。

答案: 冯·诺依曼

问题 10:以下常用软件工具中,###是磁盘分区工具。

答案: Partition Magic

问题 11:()中保存着微机中最重要的开机上电自检程序、系统启动自举程序、中断服务

答案: BIOS

问题 12:以下选项中,()与主板的选型无关。

答案: 寻道时间

问题 13:下列选项中,()不是显卡的接口规范。

答案: IDE

问题 14:价格低廉、连接可靠、性能优良,在网络连接中得到了广泛应用的传输介质是()。

答案: 双绞线

问题 15:以下选项中,WLAN 是()的缩写。

答案: 无线局域网

多选题

问题 1:以下选项中,()是硬盘分区和格式化的方法。

答案: 用 FDISK 进行分区并用 FORMAT 进行格式化

答案: 安装操作系统时分区和格式化

答案: 利用操作系统工具进行分区和格式化

答案: 使用分区软件进行分区和格式化

问题 2:如果无线客户端想要通过 AP 连接到 WLAN,那么他是通过()来连接的。答案: SSID

问题 3:一般显示器背面底部有两个接口:()。

答案: 电源接口

答案: 显示接口

问题 4:激光打印机由()和静电清除器组成。

答案: 光学系统

答案: 电晕

答案: 感光硒鼓

问题 5:下面有关内存故障的论述,正确的有()。

答案: 内存故障会使计算机无法启动并不断警报

答案: 内存故障会使计算机在启动过程中死机

答案: 内存故障会使计算机启动后,屏幕出现乱码或花屏判断题

问题 1:高级备份软件越来越多,简单备份方式已完全被淘汰。答案: ×

问题 2:计算机系统的维护主要包括硬件维护和软件维护,其目的是减少计算机的故障,提高计算机的运行效率。答案: √

问题 3:SRAM 存储器的特点是速度快,价格较贵,常用于高速缓冲存储器。答案: √

问题 4:显卡可以与主板集成在一起,这对偏重图像处理及动画设计的用户来说一般没有影响。答案: ×

问题 5:显示器发生故障的原因只可能是硬件原因。()。

答案: ×

问题 6:硬盘不能受太大的振动,否则会损坏。()。

答案: √

问题 7:主板上有多条 PCI 插槽,安装声卡时可从中任意挑选一个安装。答案: √

问题 8:SATA 接口的硬盘数据线两端完全一样

答案: √

问题 9:水晶头质量的好坏并不影响通信质量的高低。答案:

×

问题 10:在跃层别墅型的网络系统中,一般都采用家用级的网络产品。 答案: √

问题 11:内存是 CPU 能直接访问的存储空间。

答案: √

问题 12:软件系统是为运行、维护、管理和应用计算机所编制的各种程序和支持文档的总和。

答案: √

问题 13:计算机的软件系统可分为系统软件和应用软件

答案: √

问题 14:一个硬盘最多只能划分一个主分区。

答案: ×

问题 15:如果安装有多个操作系统,一般建议一个分区上仅安装一个操作系统。 答案: √

操作题(配伍)

问题 1:

从下面选项中,选择正确的选项,填入到对应的括号内。

(注:每空只有一个正确的选项 计算机联网可以实现的功能:

选项:()实现网络中各种软硬件资源的共享。

选项:均衡负荷

选项:()是最基本的功能和实现手段。

选项:资源共享

选项:实现各种综合服务

选项:()通过网络让多台计算机分担并实现相同的功能和任务。

选项:()网络中某台计算机的故障通常不会影响整个网络,人们可以方便地管理网络中的计算机。

选项:提高系统可靠性、扩充性及可维护性

选项:数据通信和信息传输

选项:()源自于联网范围的扩大和资源的日益丰富。

问题 2:

从下面选项中,选择正确的选项,填入到对应的括号内。

(注:每空只有一个正确的选项) 选项: 结合实训经验,微机硬件组装的一般步骤包括: (1)安装 CPU 及散热器(2)安装各类板卡(8)连接机箱面板线(9)连接键盘、鼠标和显示器等外设

选项:(3)()

选项:安装电源

选项:(4)()

选项:安装驱动器

选项:(5)()

选项:安装内存

选项:连接电源线

选项:(6)()

选项:固定主板

选项:(7)()

微机系统维护-4

单选题

问题 1:

以下选项中,支持大文件和反删除功能,同时具有先进的日志功能的 Linux 分区格式是 () 答案: ReiserFS

问题 2:以下选项中, ()不是 Windows 支持的分区格式。答案: Ext2

问题 3:在进行分区操作时应该首先划分 () 答案: 主分区

问题 4:Windows 2000、Windows7、Windows10 都支持 () 分区格式。 答案: NTFS

问题 5:windows10 注册表逻辑结构中有六个主项。以下主项中, () 包含当前计算机的配置信息。 答案: HKEY_LOCAL_MACHINE

问题 6:如果不确定个人文件是否使用了常用数据文件扩展名,且不希望这些数据文件受到“系统还原”的影响,可以将其保存在## () 中。答案:“我的文档”文件夹

问题 7:在无线网络中, () 可达到增强无线信号的目的,可把它理解为无线信号的放大器。答案: 天线

问题 8:价格低廉、连接可靠、性能优良,在网络连接中得到了广泛应用的传输介质是 ()。答案: 双绞线

问题 9:购买主板时不需要考虑的因素是 ()。答案: 容错能力

问题 10:硬盘的磁头通过 () 的变化来读取数据。

答案: 感应盘片上磁场

问题 11:随机存储器的英文缩写为 ()。答案: RAM

问题 12:用 32 位来表示颜色,可表示的颜色数有 ()。

答案: 4294967296

问题 13:专业图形设计型计算机要配备适应专业图形处理需求的高性能显卡、 ()。答案: 显示器

问题 14:游戏发烧友型计算机配置要获得逼真的音效, () 和音箱必不可少。答案: 声卡

问题 15:商务办公型计算机配置优先考虑的是稳定的性能,适应办公环境要求的 ()。答案: 外观

问题 16:游戏发烧友型计算机配置要获得逼真的音效,声卡和 () 必不可少。答案: 音箱

问题 17:计算机软件主要分为()两大类。答案: 系统软件、应用软件

问题 18:以下选项中, ()用于将主机的输出信息转换成字符、图形和颜色等信息,并传送到显示器上显示。答案: 显卡

问题 19:计算机从第一代到第四代,其体系结构均相同,都由运算器、控制器、存储器以及输入/输出设备组成,称为()体系结构。

答案: 冯·诺依曼

问题 20:计算机的发展主要表现在()的发展上。答案: 微处理器

问题 21:计算机正常使用过程中,出现死机现象,很可能的原因是 () 答案: CPU 温度过高,散热器工作不良

问题 22:以下选项中, ()不属于软件故障。答案: 存储器故障

问题 23:以下选项中,较少发生故障的部件是()答案: CPU

问题 24:计算机运行中突然重新启动,引起的原因不可能是 () 答案: 鼠标故障

问题 25:计算机硬件故障的诊断和处理都遵循的一般原则中,不正确的是() 答案:先负载后电源

多选题

问题 1:主板是整个微机工作的基础。主板上拥有重要的芯片组、()等元件。

答案:供电接插件

答案:插槽和接口

答案:电阻和电容

问题 2:USB 闪存的优点有()。

答案:体积小,携带方便

答案:USB 接口,方便使用

问题 3:与硬盘容量有关的参数包括()。

答案:磁头数

答案:磁道数

答案:扇区数

问题 4:一台微机整体的功能强弱或性能好差,由它的系统结构、()等多方面因素综合决定。

答案:指令系统

答案:硬件组成

答案:软件配置

问题 5:以下选项中,()可用于评价计算机的性能指标。

答案:运算速度

答案:字长

答案:内存容量

答案:外存容量

参考 1:简单的考察对计算机性能评价的掌握。

问题 6:以下选项中,()属于冯·诺依曼原理的基本内容。

选项:采用二进制来表示指令和数据

选项:计算机应包括运算器、控制器、存储器、输入和输出设备五大基本部件

选项:程序存储和程序控制思想

选项:软件工程思想

答案:采用二进制来表示指令和数据

答案:计算机应包括运算器、控制器、存储器、输入和输出设备五大基本部件

答案:程序存储和程序控制思想

问题 7:商务办公用计算机的用途都比较简单,大多是()、上网及收发 Email。答案:处理文档资料

问题 8:游戏发烧友型计算机配置优先考虑的是良好的()和操作性能。答案:游戏效果

问题 9:主机安装完成后,即可连接()和显示器等外设。

答案:键盘

答案:鼠标

问题 10:要测试网络的连通性,可以使用的 DOS 命令是()。

答案:Ping

问题 11:在无线网络中,()可达到增强无线信号的目的,可把它理解为无线信号的放大器。答案:天线

问题 12:使用计算机的常用安全操作,包括有()。

答案:不随意打开不明网页链接

答案:使用个人 U 盘和内网计算机转移资料

答案:不要随意点击不明邮件中的链接、图片和文件

问题 13:计算机软件故障包括()

答案:病毒感染

答案:系统文件破坏

答案:软件配置错误

问题 14:关于操作系统全新安装方式的说法,错误的是()

答案:这种方式不适用于双系统的安装

问题 15:以下说法,错误的是()

答案:必须在安装系统前对硬盘进行分区操作

判断题

问题 1:电脑不断重启,特别是开机不久便出现连续重启的现象可能原因是电源功率不足。() 答案:√

问题 2:CPU 是计算机的核心部件,所以 CPU 是发生故障最多的部件。() 答案:×

问题 3:硬盘不能受太大的振动,否则会损坏。() 答案:√

问题 4:所有的硬件设备直接连接上电脑就能正常使用。

答案:×

问题 5:在安装 Windows 10 过程中可以对网络连接进行设置。答案:√

问题 6:组装计算机需要学习基本的硬件知识。答案:√

问题 7:SATA 硬盘与主板的连接线主要有数据线和电源线。

答案:√。

问题 8:硬盘的接口和主板提供的接口必须一致。

答案:√

问题 9:计算机系统的维护主要包括硬件维护和软件维护,其目的是减少计算机的故障,提高计算机的运行效率。答案:√

问题 10:注册表存放了 Windows 系统的重要信息,是影响系统稳定的关键。答案:√

问题 11:计算机病毒是指编制或者在计算机程序中插入的破坏计算机功能或者毁坏数据,影响计算机使用,并能自我复制的一组计算机指令或者程序代码。答案:√

问题 12:配置微机应尽量追求高配置,以求高性能。

答案:×

问题 13:电源直接关系到微机各部件的正常运作,不应使用劣质电源。答案:√

问题 14:计算机的性能与系统配置有很大关系。答案:√

问题 15:计算机的存储容量主要取决于内存。答案:×

问题 16:内存是 CPU 能直接访问的存储空间。答案:√

问题 17:硬盘可用来长期保存数据和程序,也可被 CPU 直接访问。答案:×

问题 18:水晶头质量的好坏并不影响通信质量的高低。答案:×

问题 19:在跃层别墅型的网络系统中,一般都采用家用级的网络产品。答案:√

问题 20:如果家庭或办公室里有两台及以上的计算机,组成一个小的局域网是可行的。答案:√

微机系统与维护-5

单选题

- 问题 1:以下选项中, () 不是文件系统格式。答案: DOS
- 问题 2:以下选项中, () 不属于 BIOS 芯片的主要功能。
答案: 系统优化
- 问题 3:硬盘上除主分区外的分区被称为 () 答案: 扩展分区
- 问题 4:以下关于操作系统升级的说法, 错误的是 ()
答案: 所有的 Windows 早期版本都可以升级到后续 Windows 版本
- 参考 1: 并非所有的 Windows 早期版本都可以升级到后续 Windows 版本。在升级安装某一操作系统前需要先查阅微软关于升级安装该操作系统的说明。
- 问题 5:计算机中寿命最长的部件一般是 ()。答案: 显示器。
- 问题 6:windows10 自带的“系统工具”中, 不包含 () 工具。
答案: 计算器
- 问题 7: () 不是按照覆盖范围差异划分的网络类型。
答案: 专用网
- 问题 8:以下选项中, WLAN 是 () 的缩写。
答案: 无线局域网
- 问题 9:CPU 制造工艺的最后一步是 CPU 的 ()。
答案: 封装
- 问题 10:下列选项中, () 不是硬盘的接口类型。
答案: PCI
- 问题 11:显示器是目前使用最多的 ()。答案: 输出设备
- 问题 12:计算机系统采用总线结构对 CPU、存储器和外部设备进行连接。总线通常由三部分组成, 它们是 ()。
答案: 数据总线、地址总线和控制总线
- 问题 13:有线键盘的接口主要为 ()。答案: USB 接口
- 问题 14:专业图形设计型计算机配置优先考虑的是高效的 () 和良好的显示效果。答案: 图形处理能力
- 问题 15:无论计算机是何配置类型, 总的来说要遵循 () 的原则。
答案: 够用就行
- 问题 16:商务办公型计算机配置优先考虑的是稳定的性能, 适应办公环境要求的 ()。答案: 外观
- 问题 17:以下关于硬盘的说法, 错误的是 ()。
答案: 硬盘是 CPU 可以直接访问的存储器
- 问题 18:以下选项中, () 属于应用软件。
答案: Office 2013
- 问题 19:CPU 的主要功能是对计算机各部件进行统一协调和控制, 它包括运算器和 ()。答案: 控制器
- 问题 20:计算机软件主要分为 () 两大类。
答案: 系统软件、应用软件
- 问题 21:计算机运行中突然重新启动, 引起的原因不可能是 ()
答案: 鼠标故障
- 问题 22:计算机硬件故障诊断和处理常用方法“软件最小

- 系统法”的硬件配置不包括 () 答案: 光驱
- 问题 23:为了避免人体静电损坏计算机部件, 在维修时可采用 () 来释放静电。答案: 防静电手环
- 问题 24:以下选项中, () 不是软件故障的特点。
答案: 不可恢复性
- 问题 25:计算机组装完成, 加电开机后发现系统时间不对, 经调试关机后重启还是不对, 最可能的原因是 ()
答案: 主板 CMOS 的电池失效
- ### 多选题
- 问题 1:显卡接口有 ISA、PCI、AGP、PCI Express, 其中 () 接口的显卡已经基本被淘汰。
答案: ISA
答案: PCI
答案: AGP
- 问题 2:下面叙述中, 正确的是 ()。
答案: 频繁开关机会减少微机使用寿命
答案: 应避免在强磁场干扰下使用计算机
答案: 外界噪声对计算机的使用一般不会产生影响
- 问题 3:计算机最小系统分硬件最小系统和软件最小系统。硬件最小系统一般由电源、 () 组成。
答案: CPU
答案: 主板
- 参考 1: 考察对计算机最小系统的理解。
- 问题 4:以下选项中, () 是可用于长期保存程序和数据的存储器。
答案: 硬盘
答案: U 盘
答案: 光盘
- 参考 1: 简单的考察对计算机硬件系统的掌握。
- 问题 5:以下选项中, () 属于计算机的输入设备。
答案: 鼠标
答案: 键盘
答案: 扫描仪
- 参考 1: 简单的考察对计算机硬件系统的掌握。
- 问题 6:一台微机整体的功能强弱或性能好差, 由它的系统结构、 () 等多方面因素综合决定。
答案: 指令系统
答案: 硬件组成
答案: 软件配置
- 问题 7:家庭娱乐型计算机配置优先考虑的是良好的 ()。
答案: 影音效果
- 问题 8:商务办公用计算机的用途都比较简单, 大多是 ()、上网及收发 Email。
答案: 处理文档资料
- 问题 9:组装计算机硬件时, 一般先安装 () , 再固定主板。
答案: CPU
答案: 内存
- 问题 10:以太网分为 () 类别。
答案: 标准以太网
答案: 快速以太网

答案: 千兆以太网

问题 11:负责发送和接收数据,作为计算机连网的基本部件是()。答案: 网卡

问题 12:当注册表文件损坏时,可能发生的情况有()。

答案: 提示“找不到*.dll”

答案: 提示“找不到 OLE 控件”

答案: 单击某个文档时提示“找不到应用程序打开这种类型文档”

答案: 导致硬件无法正常工作

问题 13:计算机除了无法正常运行某一应用软件(例如:3D MAX),其他一切正常,可能的原因有()

答案: 该应用软件的文件损坏

答案: 该应用软件与其他软件有冲突

答案: 系统资源严重不足

问题 14:以下选项中,()不属于 BIOS 芯片的主要功能。

答案: 系统优化

问题 15:以下选项中,支持大文件和反删除功能,同时具有先进的日志功能的 Linux 分区格式是() 答案: ReiserFS

判断题

问题 1:计算机硬件故障的诊断和处理一般原则是先主机后外设。() 答案: ×

问题 2:硬盘不能受太大的振动,否则会损坏。()

答案: √

问题 3:计算机在使用过程中会出现各种各样的故障,大多故障都是硬件故障。() 答案: ×

问题 4:Windows10 驱动程序库中已包含了大部分主流硬件设备的驱动程序。 答案: √

问题 5:驱动程序一旦安装后,只能对其更新,不可卸载。答案: ×

问题 6:家庭娱乐型计算机配置优先考虑的是良好的影音效果。 答案: √

问题 7:一般显示器背面底部有两个接口:通讯接口和显示接口。答案: ×

问题 8:主板上有多 PCI 插槽,安装声卡时不可从中任意选择。答案: ×

问题 9:注册表存放了 Windows 系统的重要信息,是影响系统稳定的关键。 答案: √

问题 10:计算机病毒是指编制或者在计算机程序中插入的破坏计算机功能或者毁坏数据,影响计算机使用,并能自我复制的一组计算机指令或者程序代码。 答案: √

问题 11:在拆卸主机之前必须断开电源,打开机箱之前双手触摸地面或墙壁释放静电。 答案: √

问题 12:硬盘内部结构包括盘体、主轴电机、磁头驱动机构和读写磁头等主要部件。 答案: √

问题 13:移动硬盘多采用硅氧盘片,增加了盘面的平滑性和盘面硬度,具有较高的可靠性。 答案: √

问题 14:微机具有强大的硬件功能配置,不需要软件系统的支持。

答案: ×

问题 15:计算机的软件系统可分为系统软件和应用软件。

答案: √

问题 16:运算速度是衡量计算机性能的唯一指标。

答案: ×

问题 17:计算机系统的工作过程是取指令、分析指令、执行指令的不断循环的过程。答案: √

问题 18:在跃层别墅型的网络系统中,一般都采用家用级的网络产品。 答案: √

问题 19:水晶头质量的好坏并不影响通信质量的高低。

答案: ×

问题 20:路由器能将不同网络或网段之间的数据信息进行翻译,以使它们能够相互读懂对方的数据,构成一个更大的网络。 答案: √

微机系统与维护-6

单选题

问题 1:如果不确定个人文件是否使用了常用数据文件扩展名,且不希望这些数据文件受到“系统还原”的影响,可以将其保存在##()中。

答案:“我的文档”文件夹

问题 2:windows10 自带的“系统工具”中,不包含()工具。答案: 计算器

问题 3:计算机正常使用过程中,出现死机现象,很可能的原因是() 答案: CPU 温度过高,散热器工作不良

问题 4:计算机运行中突然重新启动,引起的原因不可能是() 答案: 鼠标故障

问题 5:专业图形设计型计算机要配备适应专业图形处理需求的()、显示器。答案: 高性能显卡

问题 6:机箱面板连接线中,()是硬盘指示灯线缆。

答案: H.D.D LED

问题 7:以下选项中,()属于应用软件。答案: Office 2013

问题 8:CPU 的主要功能是对计算机各部件进行统一协调和控制,它包括运算器和()。答案: 控制器

问题 9:计算机的发展主要表现在()的发展上。

答案: 微处理器

问题 10:以下常用软件工具中,##是磁盘分区工具。

答案: Partition Magic

问题 11:硬盘分区的原则不包括() 答案: 分区格式

参考 1: 硬盘分区的原则包括分区的数量和容量、分区的实用性、数据的安全性

问题 12:CPU 的中文意义是()。

答案: 中央处理器

问题 13:计算机系统内存一般是()。

答案: DRAM

问题 14:在无线网络中,()可达到增强无线信号的目的,可把它理解为无线信号的放大器。答案: 天线

问题 15:要测试网络的连通性,可以使用的 DOS 命令是()。

答案: Ping

多选题

问题 1:以下选项中,()不是常见的 BIOS 程序。

答案: CMOS

问题 2:双绞线一般可分为 ()。

答案: 屏蔽

答案: 非屏蔽

问题 3:专业图形设计型计算机要配备适应专业图形处理需求的高性能显卡、 ()。

答案: 显示器

问题 4:机箱一般包括外壳、 ()。

答案: 支架

答案: 面板上的各种开关

答案: 指示灯

问题 5:CPU 设置错误包括 ()

答案: CPU 电压设置错误

答案: CPU 频率设置错误

参考 1: 简单的考察对 CPU 故障的掌握。

判断题

问题 1:计算机系统的维护主要包括硬件维护和软件维护,其目的是减少计算机的故障,提高计算机的运行效率。

答案:√

问题 2:计算机病毒是指编制或者在计算机程序中插入的破坏计算机功能或者毁坏数据,影响计算机使用,并能自我复制的一组计算机指令或者程序代码。 答案:√

问题 3:计算机的性能与系统配置有很大关系。 答案:√

问题 4:如今,北桥芯片或图形芯片的功能都内建至处理器中。 答案:√

问题 5:硬盘不能受太大的振动,否则会损坏。 ()

答案:√

问题 6:灰尘大,天长日久就会腐蚀计算机部件的电路板。

() 答案:√

问题 7:一般显示器背面底部有两个接口:电源接口和显示接口。答案:√

问题 8:SATA 硬盘与主板的连接线主要有地址线和通讯线。答案:×

问题 9:路由器能将不同网络或网段之间的数据信息进行翻译,以使它们能够相互读懂对方的数据,构成一个更大的网络。 答案:√

问题 10:集线器的基本功能是信息分发,把从一个端口接收的信号向所有端口分发出去。 答案:√

问题 11:内存是 CPU 能直接访问的存储空间。 答案:√

问题 12:内存是指在主机箱内的存储部件,外存指主机箱外可移动的存储设备。答案:×

问题 13:一个完整的计算机系统由硬件系统和软件系统组成。 答案:√

问题 14:驱动程序安装的一般准则是“由外向里”,即先安装内置设备的驱动,再安装主板驱动程序,最后再安装外围设备。 答案:×

问题 15:Windows 10 只能通过自动更新方式安装补丁程序。答案:×

操作题 (配伍)

问题 1:从下面选项中,选择正确的选项,填入到对应的括号内。(注:每空只有一个正确的选项) 选项: 结

合实训经验,微机硬件组装的一般步骤包括: (1)安装 CPU 及散热器(2)安装各类板卡(8)连接机箱面板线(9)连接键盘、鼠标和显示器等外设

选项:(3)()

选项:安装电源

选项:(4)()

选项:安装驱动器

选项:(5)()

选项:安装内存

选项:连接电源线

选项:(6)()

选项:固定主板

选项:(7)()

参考 1: 考察对微机硬件组装的一般步骤的掌握。

问题 2:

从下面选项中,选择正确的选项,填入到对应的括号内。

(注:每空只有一个正确的选项 计算机联网可以实现的功能:

选项:()实现网络中各种软硬件资源的共享。

选项:均衡负荷

选项:()是最基本的功能和实现手段。

选项:资源共享

选项:实现各种综合服务

选项:()通过网络让多台计算机分担并实现相同的功能和任务。

选项:()网络中某台计算机的故障通常不会影响整个网络,人们可以方便地管理网络中的计算机。

选项:提高系统可靠性、扩充性及可维护性

选项:数据通信和信息传输

选项:()源自于联网范围的扩大和资源的日益丰富。

微机系统与维护-7

单选题

问题 1:如果不确定个人文件是否使用了常用数据文件扩展名,且不希望这些数据文件受到“系统还原”的影响,可以将其保存在## () 中。

答案:“我的文档”文件夹

问题 2:windows10 自带的“系统工具”中,不包含 () 工具。

答案: 计算器

问题 3:计算机正常使用过程中,出现死机现象,很可能的原因是 ()

答案: CPU 温度过高,散热器工作不良

问题 4:计算机运行中突然重新启动,引起的原因不可能是 () 答案: 鼠标故障

问题 5:专业图形设计型计算机要配备适应专业图形处理需求的 ()、显示器。答案: 高性能显卡

问题 6:机箱面板连接中, () 是硬盘指示灯线缆。

答案: H.D.D LED

问题 7:以下选项中, () 属于应用软件。答案: Office 2013

问题 8:CPU 的主要功能是对计算机各部件进行统一协调和控制,它包括运算器和 ()。答案: 控制器

问题 9:计算机的发展主要表现在()的发展上。

答案: 微处理器

问题 10:以下常用软件工具中, ##是磁盘分区工具。

答案: Partition Magic

问题 11:硬盘分区的原则不包括 () 答案: 分区格式

问题 12:CPU 的中文意义是 ()。答案: 中央处理器

问题 13:计算机系统内存一般是 ()。答案: DRAM

问题 14:在无线网络中, () 可达到增强无线信号的目的, 可把它理解为无线信号的放大器。答案: 天线

问题 15:要测试网络的连通性, 可以使用的 DOS 命令是()。

答案: Ping

多选题

问题 1:以下选项中, () 不是常见的 BIOS 程序。

答案: CMOS

问题 2:双绞线一般可分为 ()。

答案: 屏蔽

答案: 非屏蔽

问题 3:专业图形设计型计算机要配备适应专业图形处理需求的高性能显卡、 ()。

答案: 显示器

问题 4:机箱一般包括外壳、 ()。

答案: 支架

答案: 面板上的各种开关

答案: 指示灯

问题 5:CPU 设置错误包括 ()

答案: CPU 电压设置错误

答案: CPU 频率设置错误

判断题

问题 1:计算机系统的维护主要包括硬件维护和软件维护, 其目的是减少计算机的故障, 提高计算机的运行效率。

答案: √

问题 2:计算机病毒是指编制或者在计算机程序中插入的破坏计算机功能或者毁坏数据, 影响计算机使用, 并能自我复制的一组计算机指令或者程序代码。 答案: √

问题 3:计算机的性能与系统配置有很大关系。 答案: √

问题 4:如今, 北桥芯片或图形芯片的功能都内建至处理器中。 答案: √

问题 5:硬盘不能受太大的振动, 否则会损坏。答案: √

问题 6:灰尘大, 天长日久就会腐蚀计算机部件的电路板。答案: √

问题 7:一般显示器背面底部有两个接口: 电源接口和显示接口。 答案: √

问题 8:SATA 硬盘与主板的连接线主要有地址线和通讯线。答案: ×

问题 9:路由器能将不同网络或网段之间的数据信息进行翻译, 以使它们能够相互读懂对方的数据, 构成一个更大的网络。答案: √

问题 10:集线器的基本功能是信息分发, 把从一个端口接收的信号向所有端口分发出去。答案: √

问题 11:内存是 CPU 能直接访问的存储空间。答案: √

问题 12:内存是指在主机箱内的存储部件, 外存指主机箱外可移动的存储设备。答案: ×

问题 13:一个完整的计算机系统由硬件系统和软件系统组成。 答案: √

问题 14:驱动程序安装的一般准则是“由外向里”, 即先安装内置设备的驱动, 再安装主板驱动程序, 最后再安装外围设备。答案: ×

问题 15:Windows 10 只能通过自动更新方式安装补丁程序。答案: ×

操作题 (配伍)

问题 1:

从下面选项中, 选择正确的选项, 填入到对应的括号内。

(注: 每空只有一个正确的选项) 选项: 结合实训经验, 微机硬件组装的一般步骤包括: (1)安装 CPU 及散热器(2)安装各类板卡(8)连接机箱面板线(9)连接键盘、鼠标和显示器等外设

选项:(3)()

选项:安装电源

选项:(4)()

选项:安装驱动器

选项:(5)()

选项:安装内存

选项:连接电源线

选项:(6)()

选项:固定主板

选项:(7)()

问题 2:

从下面选项中, 选择正确的选项, 填入到对应的括号内。

(注: 每空只有一个正确的选项) 计算机联网可以实现的功能:

选项:()实现网络中各种软硬件资源的共享。

选项:均衡负荷

选项:()是最基本的功能和实现手段。

选项:资源共享

选项:实现各种综合服务

选项:()通过网络让多台计算机分担并实现相同的功能和任务。

选项:()网络中某台计算机的故障通常不会影响整个网络, 人们可以方便地管理网络中的计算机。

选项:提高系统可靠性、扩充性及可维护性

选项:数据通信和信息传输

选项:()源自于联网范围的扩大和资源的日益丰富。

微机系统与维护-8

单选题

问题 1:以下常用软件工具中, ##是磁盘分区工具。

答案: Partition Magic

问题 2:以下关于分区和格式化的说法, 错误的是 ()

答案: 分区操作一定会造成文件丢失, 所以只能对没有存储文件的磁盘分区进行操作

问题 3:以下选项中,可以在不损失硬盘中原有数据的前提下对硬盘进行重新分区的是 ()

答案: 用 Partition Magic 工具软件

问题 4:以下选项中, () 不是 Linux 常用的分区格式。

答案: FAT16

问题 5:下面说法, 错误的是 ()。

答案: 系统还原可以替代卸载程序的过程

问题 6:windows10 自带的“系统工具”中, 不包含 () 工具。

答案: 计算器

问题 7: () 可以实现在同一时刻可进行多个端口对之间的数据传输。答案: 交换机

问题 8:要测试网络的连通性, 可以使用的 DOS 命令是 ()。

答案: Ping

问题 9:以下选项中, () 不是总线的主要性能指标。

答案: 总线长度

问题 10:用 32 位来表示颜色, 可表示的颜色数有 ()。

答案: 4294967296

问题 11:以下选项中, () 不是 CPU 散热风扇的性能指标。答案: 风速

问题 12:以下选项中, () 与主板的选型无关。

答案: 寻道时间

问题 13:专业图形设计型计算机配置优先考虑的是高效的 () 和良好的显示效果。答案: 图形处理能力

问题 14:机箱面板连接线中, () 是复位开关线缆。

答案: RESET SW

问题 15:主板上的 CPU 插槽与所选 CPU 的 () 必须吻合。

答案: 接口

问题 16:商务办公用计算机的用途都比较简单, 大多是处理文档资料、 ()。答案: 上网及收发 Email

问题 17:计算机从第一代到第四代, 其体系结构均相同, 都由运算器、控制器、存储器以及输入/输出设备组成, 称为 () 体系结构。答案: 冯·诺依曼

问题 18:以下选项中, () 不是计算机的输入或输出设备。

答案: CPU

问题 19:以下选项中, () 属于应用软件。

答案: Office 2013

问题 20:以下选项中, () 属于应用软件。

答案: Office 2003

问题 21:如果一开机显示器就黑屏, 故障原因不可能是 ()

答案: 显示驱动程序错

问题 22:引起内存故障的原因很多, 但是不太可能的是 ()

答案: 内存条温度过高, 爆裂烧毁

问题 23:计算机运行正常, 但是电源风扇噪声很大, 转速下降, 甚至发展到不转, 引发该故障的原因很可能是 ()。

答案: 风扇内积聚过多的灰尘污物

问题 24:计算机出现“死机”故障, 引发该故障的原因不可能是 () 答案: 鼠标没有安装

问题 25:计算机硬件故障诊断和处理常用方法“软件最小系统法”的硬件配置不包括 ()

答案: 光驱

多选题

问题 1:以下选项中, 硬盘的接口有 ()。

答案: IDE

答案: SCSI

答案: SATA

问题 2:常用的打印机可分为 ()、 () 和 () 三类

答案: 针式打印机

答案: 喷墨打印机

答案: 激光打印机

问题 3:声卡主要由音频处理主芯片、 () 组成。

答案: CODEC

答案: MIDI 电路

答案: 运放输出芯片

问题 4:以下选项中, () 属于计算机的输入设备。

答案: 鼠标

答案: 键盘

答案: 扫描仪

问题 5:以下选项中, () 是计算机发展的方向。

答案: 网络化

答案: 智能化

答案: 多媒体化

问题 6:以下选项中, () 可用于评价计算机的性能指标。

答案: 运算速度

答案: 字长

答案: 内存容量

答案: 外存容量

问题 7:专业图形设计型计算机要配备适应专业图形处理需求的高性能 ()。

答案: 显卡

答案: 显示器

问题 8:专业图形设计型计算机配置优先考虑的是高效的图形处理能力和良好的 ()。

答案: 显示效果

问题 9:商务办公型计算机配置优先考虑的是稳定的 () , 适应办公环境要求的外观答案: 性能

问题 10:以太网分为 () 类别。

答案: 标准以太网

答案: 快速以太网

答案: 千兆以太网

问题 11:最常见的计算机联网硬件有 ()。

答案: 网卡

答案: 调制解调器

答案: 集线器

问题 12:当注册表文件损坏时, 可能发生的情况有 ()。

答案: 提示“找不到*.dll”

答案: 提示“找不到 OLE 控件”

答案: 单击某个文档时提示“找不到应用程序打开这种类型文档”

答案: 导致硬件无法正常工作

问题 13:引发 BIOS 故障的原因有 ()

答案: 设置错误

答案: 病毒破坏

答案: BIOS 版本太低

问题 14:以下说法, 错误的是 ()

答案: 没必要为主板安装驱动程序

问题 15:Windows 2000、Windows7、Windows10 都支持 ()

分区格式。答案: NTFS

判断题

问题 1:计算机在使用过程中会出现各种各样的故障, 大多故障都是硬件故障。 () 答案: ×

问题 2:硬盘不能受太大的振动, 否则会损坏。答案: √

问题 3:灰尘大, 天长日久就会腐蚀计算机部件的电路板。

答案: √

问题 4:如果安装有多个操作系统, 一般建议一个分区上仅安装一个操作系统。 答案: √

问题 5:BIOS 是基本输入输出系统, 用于上电自检、开机引导、基本外设和系统的 CMOS 设置。 答案: √

问题 6:SATA 固态硬盘安装需要区分正反面。答案: √

问题 7:安装 CPU 时, 需考虑 CPU 插座适用的 CPU 型号。

答案: √

问题 8:一般显示器背面底部有两个接口: 通讯接口和显示接口。 答案: ×

问题 9:硬盘被密封在高度无尘的环境中, 在日常大气中是不能打开外壳的。答案: √

问题 10:注册表存放了 Windows 系统的重要信息, 是影响系统稳定的关键。 答案: √

问题 11:计算机病毒是指编制或者在计算机程序中插入的破坏计算机功能或者毁坏数据, 影响计算机使用, 并能自我复制的一组计算机指令或者程序代码。 答案: √

问题 12:CPU 是执行程序指令, 完成各种运算和控制功能的大规模集成电路芯片。答案: √

问题 13:微机的字长都是 2 个字节。 答案: ×

问题 14:配置微机应尽量追求高配置, 以求高性能。 、 答案: ×

问题 15:显卡的作用是将主机的输出信息转换成字符、图形和颜色等信息, 传送到显示器上显示。 答案: √

问题 16:运算速度是衡量计算机性能的唯一指标。

答案: ×

问题 17:计算机内部是采用二进制表示指令, 但数据还是用十进制表示。 答案: ×

问题 18:网线的长度对网络信号强弱没有影响。 答案: ×

问题 19:路由器能将不同网络或网段之间的数据信息进行翻译, 以使它们能够相互读懂对方的数据, 构成一个更大的网络。 答案: √

问题 20:集线器的基本功能是信息分发, 把从一个端口接收的信号向所有端口分发出去。 答案: √

微机系统与维护-9

单选题

问题 1:在运行窗口中输入 () 命令可以打开注册表编辑器。

答案: regedit

问题 2:如果不确定个人文件是否使用了常用数据文件扩展名, 且不希望这些数据文件受到“系统还原”的影响, 可以将其保存在 ## () 中。答案: “我的文档”文件夹

问题 3:计算机硬件故障的诊断和处理都遵循的一般原则中, 不正确的是 () 答案: 先负载后电源

问题 4:下面有关硬盘故障的论述中, 错误的是 ()

答案: 硬盘故障不可能影响计算机大型应用软件的使用

问题 5:一般显示器背面底部有两个接口: () 和显示接口。答案: 电源接口

问题 6:机箱面板连接线中, () 是硬盘指示灯线缆。

答案: H.D.D LED

问题 7:计算机的发展主要表现在 () 的发展上。

答案: 微处理器

问题 8:决定计算机性能的主要指标是 ()。

答案: CPU 主频

问题 9:计算机软件主要分为 () 两大类。

答案: 系统软件、应用软件

问题 10:以下选项中, () 不是文件系统格式。

答案: DOS

问题 11:以下说法, 错误的是 ()

答案: 必须在安装系统前对硬盘进行分区操作

参考 1: Windows 操作系统允许在安装过程中对硬盘进行分区。

问题 12:

下列设备中, () 属于计算机最基本的输入设备。

选项:显示器

选项:扫描仪

选项:键盘

选项:手写板

答案: 键盘

参考 1: 简单的考察对输入输出设备的掌握。

问题 13:

显示器是目前使用最多的 () 。

选项:存储设备

选项:输入设备

选项:微处理器

选项:输出设备

答案: 输出设备

参考 1: 简单的考察对显示器的掌握。

问题 14:

() 可以实现在同一时刻可进行多个端口对之间的数据传输。

选项:交换机

选项:光 Modem

选项:集线器

选项:路由器

答案: 交换机

参考 1: 掌握计算机连网硬件的功能

问题 15:

() 是计算机中最小的数据单位。

选项:字节

选项:比特

选项:字

选项:千

答案: 比特

参考 1: 简单的考察计算机的基础知识。

多选题

问题 1:

以下选项中, 进入 BIOS 设置程序的常用方法是 ()

选项:开机启动时按热键

选项:使用 BIOS 设置专用软件

选项:使用可读写 CMOS 的应用软件

选项:开机进入操作系统后按热键

答案: 开机启动时按热键

答案: 使用 BIOS 设置专用软件

答案: 使用可读写 CMOS 的应用软件

参考 1: 重启电脑, 出现开机界面时按下进入 BIOS 设置的热键就能够进入 BIOS 界面设置。

问题 2:

网卡和计算机之间的通信是通过计算机主板上的 I/O 总线以 () 传输方式进行。。

选项:并行

选项:串行

选项:并发

选项:同步

答案: 并行

参考 1: 简单的考察对网卡功能的掌握。

问题 3:

机箱面板连接线中, () 是复位开关线缆。

选项:SPEAKER

选项:POWER SW

选项:RESET SW

选项:H.D.D LED

答案: RESET SW

参考 1: 简单的考察对机箱面板连接线的掌握。

问题 4:

摄像头分为 () 和 () 。

选项:数字摄像头

选项:高清摄像头

选项:模拟摄像头

选项:网络摄像头

答案: 数字摄像头

答案: 模拟摄像头

参考 1: 简单的考察对摄像头的掌握。

问题 5:

计算机组装完成, 加电开机后系统提示找不到引导盘, 可

能的原因有 ()

选项:硬盘自身故障

选项:硬盘连接不良

选项:显示器连接不良

选项:主板 CMOS 硬盘有关参数的设置错误

答案: 硬盘自身故障

答案: 硬盘连接不良

答案: 主板 CMOS 硬盘有关参数的设置错误

参考 1: 简单的考察对计算机硬盘故障的掌握。

判断题

问题 1:

高级备份软件越来越多, 简单备份方式已完全被淘汰。

答案: x

参考 1: 简单的考察对系统备份的掌握。

。

问题 2:

注册表存放了 Windows 系统的重要信息, 是影响系统稳定的关键。

答案: v

参考 1: 简单的考察对注册表的掌握。

问题 3:

计算机内部采用二进制表示数据, 十进制表示程序代码。

答案: x

参考 1: 简单的考察对计算机常识的掌握。

问题 4:

CPU 超频是通过提高外频或倍频实现的。

答案: v

参考 1: 考察对 CPU 的理解。

问题 5:

有故障的 CPU 一般只采用降频使用或直接报废。()

答案: v

参考 1: 简单的考察对计算机 CPU 故障的掌握。

问题 6:

计算机故障现象复杂时, 可以先处理简单次要的故障。()

答案: x

参考 1: 简单的考察对计算机故障处理步骤常识的掌握。

问题 7:

无论计算机是何配置类型,总的来说要遵循够用就行的原则。

答案:√

参考 1: 考察对计算机配置原则的掌握。

问题 8:

SATA 接口的硬盘数据线两端完全一样

答案:√

参考 1: 简单的考察对 SATA 接口的掌握。

问题 9:

一台计算机,只需要一根网线就可以实现联网。

答案:×

参考 1: 考察计算机连网的基础知识

问题 10:

在跃层别墅型的网络系统中,一般都采用家用级的网络产品。

答案:√

参考 1: 考察家庭局域网的组网方案

问题 11:

内存是指在主机箱内的存储部件,外存指主机箱外可移动的存储设备。

答案:×

参考 1: 简单的考察对计算机硬件系统的掌握。

问题 12:

运算速度是衡量计算机性能的唯一指标。

答案:×

参考 1: 简单的考察对计算机性能评价的掌握。

问题 13:

计算机内部是采用二进制表示指令,但数据还是用十进制表示。

答案:×

参考 1: 简单的考察对基础常识的掌握。

问题 14:

所有的硬件设备直接连接上电脑就能正常使用。

答案:×

参考 1: 如果在设备管理器中看到某个设备前显示了黄色的问号则表示该硬件未能被操作系统所识别,不是直接连接上电脑就能使用。

问题 15:

应用程序只能由自身的卸载程序来卸载。

答案:×

参考 1: 可以利用控制面板中的【卸载程序】。

操作题(配伍)

问题 1:

从下面选项中,选择正确的选项,填入到对应的括号内。

(注:每空只有一个正确的选项) 结合实训经验,从答案选项中选择正确的选项,将其对应的字母填写在空白的步骤中。

选项:第一步:()。

选项:把网线两端接到网线测试仪上测试连通性。

选项:将不同颜色的 4 对线中的 8 条细线一一拆开,理顺, C 直,按照规定的线序排列整齐。

选项:第二步:()。

选项:第三步:()。

选项:利用网线压线钳的剪线刀口剪取适当长度的网线,握紧压线钳并慢慢旋转,取下双绞线的保护胶皮。

选项:第四步:()。

选项:把线伸直、压平、理顺,剪平线头。缓缓用力将 8 条导线同时沿 RJ-45 水晶头内的 8 个线槽插入,用力握紧线钳将突出在外面的针脚全部压入水晶头内。

选项:第五步:()。

选项:将水晶头有塑料弹簧片的一面向下,有针脚的一方向上,使有针脚的一端指向远离自己的方向,有方形孔的一端对着自己。

参考 1: 考察对制作网线的掌握。

问题 2:

从下面选项中,选择正确的选项,填入到对应的括号内。

(注:每空只有一个正确的选项)

选项:存储器

选项:微机的基本工作原理概括来说:计算机应包括运算器、()、存储器、输入和输出设备五大基本部件。

选项:计算机内部应采用()

选项:控制器

选项:二进制

选项:来表示()。

选项:指令

选项:将编写完成的程序送入内()中,

选项:然后启动计算机工作,计算机无需操作人员干预,能自动逐条取出()和执行。

选项:指令和数据

参考 1: 考察对微机基本工作原理的掌握。

微机系统与维护-10

单选题

问题 1:

以下选项中,可以在不损失硬盘中原有数据的前提下对硬盘进行重新分区的是 ()

选项:用 Partition Magic 工具软件

选项:用 FDISK 进行分区

选项:在操作系统安装过程中对硬盘进行分区

选项:利用磁盘管理程序对磁盘空间进行分区

答案: 用 Partition Magic 工具软件

参考 1: Partition Magic 是一款 Win32 平台下的磁盘无损分区工具,具有友好的界面和强大的分区功能,分区过程不会损坏数据。

问题 2:

如果要从光驱启动,需把 BIOS 设置中的【First Boot Device】选项设为

选项:Floppy

选项:HDD-0

选项:HDD-1

选项:CD-ROM

答案: CD-ROM

参考 1: 简单的考察对 BIOS 设置的掌握。

问题 3:

以下选项中, ()不是 Windows 支持的分区格式。

选项:NTFS

选项:FAT32

选项:FAT16

选项:Ext2

答案: Ext2

参考 1: Windows 系统常见文件系统格式是 FAT、NTFS

问题 4:

以下说法, 错误的是 ()

选项:要在硬盘上安装操作系统, 则硬盘上至少要有
一个主分区

选项:Windows10 操作系统允许在安装过程中对硬盘
进行分区

选项:必须在安装系统前对硬盘进行分区操作

选项:一般操作系统安装程序会检测目前的硬盘分区
情况

情况

答案: 必须在安装系统前对硬盘进行分区操作

参考 1: Windows 操作系统允许在安装过程中对硬盘进行
分区。

问题 5:

windows10 注册表逻辑结构中有六个主项。以下主项中,

() 包含当前计算机的配置信息。

选项:HKEY_CLASSES_ROOT

选项:HKEY_CURRENT_USER

选项:HKEY_LOCAL_MACHINE

选项:HKEY_CURRENT_CONFIG

答案: HKEY_LOCAL_MACHINE

参考 1: 简单的考察对注册表的掌握。

问题 6:

出现在注册表右边窗口中的数据字符串称为 ()。

选项:子项

选项:项值

选项:数据类

选项:配置单元

答案: 项值

参考 1: 考察对注册表配置的掌握。

问题 7:

() 可以实现在同一时刻可进行多个端口对之间的数据传输。

选项:交换机

选项:光 Modem

选项:集线器

选项:路由器

答案: 交换机

参考 1: 掌握计算机连网硬件的功能

问题 8:

网卡和计算机之间的通信是通过计算机主板上的 I/O 总线以 () 传输方式进行。。

选项:并行

选项:串行

选项:并发

选项:同步

答案: 并行

参考 1: 简单的考察对网卡功能的掌握。

问题 9:

显示信息在传输至显示器的过程中, 其传输路径是 ()。

选项:显示器→显示芯片→显存→数模转换器→CPU

选项:CPU→显存→显示芯片→数模转换器→显示器

选项:CPU→数模转换器→显存→显示芯片→显示器

选项:CPU→显示芯片→显存→数模转换器→显示器

答案: CPU→显示芯片→显存→数模转换器→显示器

参考 1: 简单的考察对显示器的掌握。

问题 10:

以下选项中, () 与主板的选型无关。

选项:CPU 插座

选项:内存插槽

选项:寻道时间

选项:芯片组性能

答案: 寻道时间

参考 1: 简单的考察对主板的掌握。

问题 11:

下列设备中, () 属于计算机最基本的输入设备。

选项:显示器

选项:扫描仪

选项:键盘

选项:手写板

答案: 键盘

参考 1: 简单的考察对输入输出设备的掌握。

问题 12:

一般来说, 在下列存储芯片中, 速度最快的是 ()。

选项:DRAM

选项:SRAM

选项:ROM

选项:CMOS RAM

答案: SRAM

参考 1: 简单的考察对内存的掌握。

问题 13:

游戏发烧友型计算机配置要获得逼真的音效, 声卡和 () 必不可少。

选项:网卡

选项:高速 CPU

选项:音箱

选项:大容量硬盘

答案: 音箱

参考 1: 简单的考察对不同需求计算机配置的掌握。

问题 14:

机箱面板连接线中, () 是复位开关线缆。

选项:SPEAKER

选项:POWER SW

选项:RESET SW

选项:H.D.D LED

答案: RESET SW

参考 1: 简单的考察对机箱面板连接线的掌握。

问题 15:

商务办公型计算机配置优先考虑的是稳定的性能, 适应办公环境要求的 ()。

选项:价格

选项:外观

选项:功能

选项:颜色

答案: 外观

参考 1: 简单的考察对不同需求计算机配置的掌握。

问题 16:

机箱面板连接线中, () 是硬盘指示灯线缆。

选项:SPEAKER

选项:POWER SW

选项:RESET SW

选项:H.D.D LED

答案: H.D.D LED

参考 1: 简单的考察对机箱面板连接线的掌握。

问题 17:

以下选项中, () 是苹果公司第一款基于 ARM 架构的自研处理器。

选项:高通 骁龙 888

选项:AMD 锐龙 5 3600X

选项:Intel i7 11700K

选项:M1

答案: M1

参考 1: 简单的考察对计算机发展的掌握。

问题 18:

计算机硬件系统中最核心的部件是()。

选项:主存储器

选项:CPU

选项:磁盘

选项:输入/输出设备

答案: CPU

参考 1: 简单的考察对计算机硬件系统的掌握。

问题 19:

以下选项中, () 用于对计算机各部件的统一协调和控制。

选项:硬盘

选项:主板

选项:内存

选项:CPU

答案: CPU

参考 1: 简单的考察对计算机硬件系统的掌握。

问题 20:

以下关于字长的说法, 错误的是()。

选项:字长是由 CPU 内部的寄存器、加法器和数据总线的位数决定的

选项:字长标志着计算机处理信息的精度

选项:字长越长, 精度越高, 速度越快, 但价格也越高

选项:当前普通计算机字长一般是 16 位

答案: 当前普通计算机字长一般是 16 位

参考 1: 简单的考察对计算机性能评价的掌握。

问题 21:

为了避免人体静电损坏计算机部件, 在维修时可采用 () 来释放静电。

选项:电笔

选项:防静电手环

选项:钳子

选项:螺丝刀

答案: 防静电手环

参考 1: 简单的考察对计算机维修知识的掌握。

问题 22:

硬盘在移动、安装、维修过程中很容易受到物理损坏。但以下描述中, () 不能断定硬盘存在物理损伤。

选项:硬盘集成电路有烧坏的迹象

选项:硬盘内部发出“咔咔”生硬的声响

选项:计算机找不到硬盘, 硬盘没有流畅的转动

选项:硬盘被摔, 外壳有严重变形

答案: 计算机找不到硬盘, 硬盘没有流畅的转动

参考 1: 考察对主机内部硬件常见故障分析的理解。

问题 23:

以下选项中, () 不是计算机硬件故障诊断和处理的常用方法。

选项:插拔法

选项:替换法

选项:清洁法

选项:敲击法

答案: 敲击法

参考 1: 简单的考察对基础命令的掌握。

问题 24:

灰尘很可能会引发插槽与板卡之间 () 的现象。

选项:死机

选项:接触不良

选项:无法显示

选项:系统不稳定

答案: 接触不良

参考 1: 简单的考察对计算机外设清洁的掌握。

问题 25:

下面有关硬盘故障的论述中, 错误的是 ()

选项:硬盘故障不可能影响计算机大型应用软件的使用

选项:硬盘故障会使计算机无法正常启动

选项:硬盘故障会使计算机找不到引导区

选项:硬盘故障会使计算机的数据或文件丢失

答案: 硬盘故障不可能影响计算机大型应用软件的使用

参考 1: 简单的考察对主机内部硬件常见故障的掌握。

多选题

问题 1:

电源功率可分为 ()。

选项:谷值功率

选项:峰值功率

选项:额定功率

选项:最大功率

答案: 峰值功率

答案: 额定功率

答案: 最大功率

参考 1: 简单的考察对电源的掌握。

问题 2:

主板是整个微机工作的基础。主板上拥有重要的芯片组、() 等元件。。

选项:CPU

选项:供电接插件

选项:插槽和接口

选项:电阻和电容

答案: 供电接插件

答案: 插槽和接口

答案: 电阻和电容

参考 1: 考察对主板结构的掌握。

问题 3:

以下选项中, 硬盘的接口有 ()。

选项:PCI

选项:IDE

选项:SCSI

选项:SATA

答案: IDE

答案: SCSI

答案: SATA

参考 1: 考察对计算机硬盘的理解。

问题 4:

以下选项中, ()属于冯·诺依曼原理的基本内容。

选项:采用二进制来表示指令和数据

选项:计算机应包括运算器、控制器、存储器、输入和输出设备五大基本部件

选项:程序存储和程序控制思想

选项:软件工程思想

答案: 采用二进制来表示指令和数据

答案: 计算机应包括运算器、控制器、存储器、输入和输出设备五大基本部件

答案: 程序存储和程序控制思想

参考 1: 简单的考察对计算机基本工作原理的掌握。

问题 5:

以下选项中, ()是可用于长期保存程序和数据的存储器。

选项:内存

选项:硬盘

选项:U 盘

选项:光盘

答案: 硬盘

答案: U 盘

答案: 光盘

参考 1: 简单的考察对计算机硬件系统的掌握。

问题 6:

以下选项中, ()属于计算机的输入设备。

选项:鼠标

选项:键盘

选项:扫描仪

选项:CPU

答案: 鼠标

答案: 键盘

答案: 扫描仪

参考 1: 简单的考察对计算机硬件系统的掌握。

问题 7:

专业图形设计型计算机要配备适应专业图形处理需求的 ()、显示器。

选项:高性能显卡

选项:声卡

选项:CPU

选项:硬盘

答案: 高性能显卡

参考 1: 简单的考察对不同需求计算机配置的掌握。

问题 8:

有线键盘的接口主要为 ()。

选项:VGA 接口

选项:DVI 接口

选项:USB 接口

选项:HDMI 接口

答案: USB 接口

参考 1: 简单的考察对外部设备连接的掌握。

问题 9:

机箱面板连接线中, () 是硬盘指示灯线缆。

选项:SPEAKER

选项:POWER SW

选项:RESET SW

选项:H.D.D LED

答案: H.D.D LED

参考 1: 简单的考察对机箱面板连接线的掌握。

问题 10:

以下选项中, WLAN 是 () 的缩写。

选项:有线局域网

选项:无线局域网

选项:有线广域网

选项:无线广域网

答案: 无线局域网

参考 1: 简单的考察对计算机网络基础常识的掌握。

问题 11:

() 可以实现在同一时刻可进行多个端口对之间的数据传输。

选项:交换机

选项:光 Modem

选项:集线器

选项:路由器

答案: 交换机

参考 1: 掌握计算机连网硬件的功能

问题 12:

windows10 中自带的注册表编辑器可以打开注册表, 其中看到的主项有 ()。

选项:HKEY_CLASSES_ROOT

选项:HKEY_CURRENT_USER

选项:HKEY_LOCAL_MACHINE

选项:HKEY_USERS

答案: HKEY_CLASSES_ROOT

答案: HKEY_CURRENT_USER

答案: HKEY_LOCAL_MACHINE

答案: HKEY_USERS

参考 1: 简单的考察对注册表的掌握。

问题 13:

计算机显示器显色不正常, 缺少一种颜色, 引发故障的原因可能有 ()

选项:显卡有故障

选项:显示器信号线接头有一根铜针歪斜

选项:显示器与主机的接口连接不良

选项:没有安装独立显卡且主板不带集成显卡

答案: 显卡有故障

答案: 显示器信号线接头有一根铜针歪斜

答案: 显示器与主机的接口连接不良

参考 1: 简单的考察对显示器故障的了解。

问题 14:

以下说法, 错误的是 ()

选项:要在硬盘上安装操作系统, 则硬盘上至少要有
一个主分区

选项:Windows10 操作系统允许在安装过程中对硬盘
进行分区

选项:必须在安装系统前对硬盘进行分区操作

选项:一般操作系统安装程序会检测目前的硬盘分区
情况

答案: 必须在安装系统前对硬盘进行分区操作

参考 1: Windows 操作系统允许在安装过程中对硬盘进行
分区。

问题 15:

关于操作系统全新安装方式的说法, 错误的是 ()

选项:这种方式适合在硬盘上没有安装任何操作系统的
时候使用

选项:可在 BIOS 设置中将第一启动设备选为 CD-ROM,
从光盘启动操作系统的安装

选项:这种方式适用于双系统和多系统的安装

选项:这种方式不适用于双系统的安装

答案: 这种方式不适用于双系统的安装

参考 1: 全新安装也适用于双系统和多系统的安装, 如要
在已安装 Windows 10 电脑中再安装 Linux 操作系统, 则
只需以全新安装方式安装 Linux 即可。

判断题

问题 1:

CPU 是计算机的核心部件, 所以 CPU 是发生故障最多的部
件。 ()

答案: x

参考 1: 简单的考察对计算机 CPU 常识的掌握。

问题 2:

计算机在使用过程中会出现各种各样的故障, 大多故障都
是硬件故障。 ()

答案: x

参考 1: 简单的考察对计算机故障常识的掌握。

问题 3:

有故障的 CPU 一般只采用降频使用或直接报废。 ()

答案: v

参考 1: 简单的考察对计算机 CPU 故障的掌握。

问题 4:

安装操作系统时, 通常可以由用户设置计算机名。

答案: v

参考 1: 简单考察操作系统安装设置操作。

问题 5:

所有的硬件设备直接连接上电脑就能正常使用。

答案: x

参考 1: 如果在设备管理器中看到某个设备前显示了黄色的问号则表示该硬件未能被操作系统所识别,不是直接连接上电脑就能使用。

问题 6:

主板上有多多个 PCI 插槽, 安装声卡时不可从中任意选择。

答案: x

参考 1: 简单的考察对拓展卡安装的掌握。

问题 7:

组装计算机需要学习基本的硬件知识。

答案: v

参考 1: 考察基本常识。

问题 8:

硬盘的接口和主板提供的接口必须一致。

答案: v

参考 1: 考察对主机其他部件安装的掌握。

问题 9:

高级备份软件越来越多, 简单备份方式已完全被淘汰。

答案: x

参考 1: 简单的考察对系统备份的掌握。。

问题 10:

在拆卸主机之前必须断开电源, 打开机箱之前双手触摸地面或墙壁释放静电。

答案: v

问题 11:

计算机病毒是指编制或者在计算机程序中插入的破坏计算机功能或者毁坏数据, 影响计算机使用, 并能自我复制的一组计算机指令或者程序代码。

答案: v

参考 1: 简单的考察对计算机病毒的掌握。

问题 12:

SRAM 存储器的特点是速度快, 价格较贵, 常用于高速缓冲存储器。

答案: v

参考 1: 简单的考察对内存的掌握。

问题 13:

地址总线宽度决定 CPU 可以访问的物理地址空间。

答案: v

参考 1: 考察地址总线的功能。

问题 14:

硬盘内部结构包括盘体、主轴电机、磁头驱动机构和读写磁头等主要部件。

答案: v

参考 1: 考察对硬盘内部结构的理解。

问题 15:

内存是 CPU 能直接访问的存储空间。

答案: v

参考 1: 简单的考察对计算机硬件系统的掌握。

问题 16:

计算机的核心部件是 CPU, 它是计算机的控制中枢。

答案: v

参考 1: 简单的考察对计算机硬件系统的掌握。

问题 17:

计算机的存储容量主要取决于内存。

答案: x

参考 1: 简单的考察对计算机硬件系统的掌握。

问题 18:

一台计算机, 只需要一根网线就可以实现联网。

答案: x

参考 1: 考察计算机连网的基础知识

问题 19:

水晶头质量的好坏并不影响通信质量的高低。

答案: x

参考 1: 考察网线的组成

问题 20:

在跃层别墅型的网络系统中, 一般都采用家用级的网络产品。

答案:√

参考 1: 考察家庭局域网的组网方案

微机系统与维护-11

单选题

问题 1:windows10 自带的“系统工具”中,不包含()工具。

答案: 计算器

问题 2:控制面板窗口中“网络和 Internet 连接”工具的功能是()。

答案: 用于实现与其它计算机、网络和 Internet 的连接

问题 3:硬盘在移动、安装、维修过程中很容易受到物理损坏。但以下描述中,()不能断定硬盘存在物理损伤。

答案: 计算机找不到硬盘,硬盘没有流畅的转动

问题 4:计算机发生故障,首先应观察分析。以下项目中,()不是主要的观察项目。

答案: 计算机使用频率

问题 5:一般显示器背面底部有两个接口:电源接口和()。

答案: 显示接口

问题 6:商务办公用计算机的用途都比较简单,大多是处理文档资料、()。答案: 上网及收发 Email

问题 7:以下关于硬盘的说法,错误的是()。

答案: 硬盘是 CPU 可以直接访问的存储器

问题 8:()是为运行、维护、管理和应用计算机所编制的各种程序和支持文档的总和。

答案: 软件系统

问题 9:CPU 的主要功能是对计算机各部件进行统一协调和控制,它包括运算器和()。

答案: 控制器

问题 10:()中保存着微机中最重要的开机上电自检程序、系统启动自举程序、中断服务

答案: BIOS

问题 11:以下选项中,()不是升级 BIOS 的常用方法。

答案: 无需更换新的芯片,只需插拔 BIOS 芯片即可升级

问题 12:硬盘的磁头通过()的变化来读取数据。

答案: 感应盘片上磁场

问题 13:计算机系统采用总线结构对 CPU、存储器和外部设备进行连接。总线通常由三部分组成,它们是()。

答案: 数据总线、地址总线和控制总线

问题 14:()可以实现在同一时刻可进行多个端口对之间的数据传输。

答案: 交换机

问题 15:以下选项中,WLAN 是()的缩写。

答案: 无线局域网

多选题

问题 1:以下关于分区和格式化的说法,错误的是()

答案: 分区操作一定会造成文件丢失,所以只能对没有存储文件的磁盘分区进行操作

问题 2:光 Modem 是计算机与电话线之间进行信号转换的装置,由()两部分组成。

答案: 调制器

答案: 解调器

问题 3:游戏发烧友型计算机配置要获得逼真的音效,声卡和()必不可少。

答案: 音箱

问题 4:机箱一般包括外壳、()。

答案: 支架

答案: 面板上的各种开关

答案: 指示灯

问题 5:计算机显示器显色不正常,缺少一种颜色,引发故障的原因可能有()

答案: 显卡有故障

答案: 显示器信号线接头有一根铜针歪斜

答案: 显示器与主机的接口连接不良

判断题

问题 1:注册表存放了 Windows 系统的重要信息,是影响系统稳定的关键。答案:√

问题 2:高级备份软件越来越多,简单备份方式已完全被淘汰。答案:×。

问题 3:不同磁头的所有相同位置的磁道就构成了所谓的柱面。答案:√

问题 4:电源直接关系到微机各部件的正常运作,不应使用劣质电源。答案:√

问题 5:有故障的 CPU 一般只采用降频使用或直接报废。

() 答案:√

问题 6:CPU 是计算机的核心部件,所以 CPU 是发生故障最多的部件。() 答案:×

问题 7:家庭娱乐型计算机配置优先考虑的是良好的游戏效果。答案:×

问题 8:在安装 CPU 散热器时,为了更便于散热需要在 CPU 上涂上适量的硅脂。答案:√

问题 9:路由器能将不同网络或网段之间的数据信息进行翻译,以使它们能够相互读懂对方的数据,构成一个更大的网络。答案:√

问题 10:集线器的基本功能是信息分发,把从一个端口接收的信号向所有端口分发出去。答案:√

问题 11:内存是 CPU 能直接访问的存储空间。答案:√

问题 12:计算机的核心部件是 CPU,它是计算机的控制中枢。答案:√

问题 13:计算机的外存容量主要取决于硬盘。答案:√

问题 14:在 Ubuntu Linux 中,系统默认的 root 用户对整个系统拥有完全的控制权 答案:√

问题 15:BIOS 是基本输入输出系统,用于上电自检、开机引导、基本外设和系统的 CMOS 设置。答案:√

操作题(配伍)

问题 1:

从下面选择正确的选项,填入到下面对应的括号内。(注:每空只有一个正确的选项)

选项:进行故障诊断并进一步明确产生故障的原因

选项:结合实训经验,按顺序选择微机故障处理的一

般方法及步骤。微机故障处理应遵循（），
选项:根据故障现象分析故障产生的原因
选项:仔细观察故障现象，()，
选项:修复故障使系统恢复正常
选项:作出正确判断的基本原则。微机故障处理的一般方法是先（），
选项:从简单着手
选项:然后()，
选项:最后()。
选项:冷静思考，抓住重点

参考 1: 考察对微机故障处理的一般方法及步骤的掌握。

问题 2:

从下面选项中，选择正确的选项，填入到对应的括号内。

(注: 每空只有一个正确的选项 计算机联网可以实现的功能:

选项:()实现网络中各种软硬件资源的共享。

选项:均衡负荷

选项:()是最基本的功能和实现手段。

选项:资源共享

选项:实现各种综合服务

选项:()通过网络让多台计算机分担并实现相同的功能和任务。

选项:()网络中某台计算机的故障通常不会影响整个网络，人们可以方便地管理网络中的计算机。

选项:提高系统可靠性、扩充性及可维护性

选项:数据通信和信息传输

选项:()源自于联网范围的扩大和资源的日益丰富。

参考 1: 考察对计算机联网功能的掌握。

微机系统与维护-12

单选题

问题 1:windows10 自带的“系统工具”中，不包含（）工具。

答案: 计算器

问题 2:控制面板窗口中“网络和 Internet 连接”工具的功能是（）。

答案: 用于实现与其它计算机、网络和 Internet 的连接

问题 3:硬盘在移动、安装、维修过程中很容易受到物理损坏。但以下描述中，（）不能断定硬盘存在物理损伤。

答案: 计算机找不到硬盘，硬盘没有流畅的转动

问题 4:计算机发生故障，首先应观察分析。以下项目中，（）不是主要的观察项目。

答案: 计算机使用频率

问题 5:一般显示器背面底部有两个接口: 电源接口和（）。

答案: 显示接口

问题 6:商务办公用计算机的用途都比较简单，大多是处理文档资料、（）。

答案: 上网及收发 Email

问题 7:以下关于硬盘的说法，错误的是()。

答案: 硬盘是 CPU 可以直接访问的存储器

问题 8:()是为运行、维护、管理和应用计算机所编制的各种程序和支持文档的总和。

答案: 软件系统

参考 1: 简单的考察对计算机软件系统的掌握。

问题 9:

CPU 的主要功能是对计算机各部件进行统一协调和控制，它包括运算器和()。

选项:判断器

选项:控制器

选项:指挥器

选项:触发器

答案: 控制器

问题 10:()中保存着微机中最重要的开机上电自检程序、系统启动自举程序、中断服务答案: BIOS

问题 11:以下选项中，（）不是升级 BIOS 的常用方法。

答案: 无需更换新的芯片，只需插拔 BIOS 芯片即可升级

问题 12:硬盘的磁头通过（）的变化来读取数据。

答案: 感应盘片上磁场

问题 13:计算机系统采用总线结构对 CPU、存储器和外部设备进行连接。总线通常由三部分组成，它们是（）。

答案: 数据总线、地址总线和控制总线

问题 14:()可以实现在同一时刻可进行多个端口对之间的数据传输。答案: 交换机

问题 15:以下选项中，WLAN 是（）的缩写。

答案: 无线局域网

多选题

问题 1:以下关于分区和格式化的说法，错误的是（）

答案: 分区操作一定会造成文件丢失，所以只能对没有存储文件的磁盘分区进行操作

问题 2:光 Modem 是计算机与电话线之间进行信号转换的装置，由（）两部分组成。

答案: 调制器

答案: 解调器

问题 3:游戏发烧友型计算机配置要获得逼真的音效，声卡和（）必不可少。答案: 音箱

问题 4:机箱一般包括外壳、（）。

答案: 支架

答案: 面板上的各种开关

答案: 指示灯

问题 5:计算机显示器显色不正常，缺少一种颜色，引发故障的原因可能有（）

答案: 显卡有故障

答案: 显示器信号线接头有一根铜针歪斜

答案: 显示器与主机的接口连接不良

判断题

问题 1:注册表存放了 Windows 系统的重要信息，是影响系统稳定的关键。 答案:√

问题 2:高级备份软件越来越多，简单备份方式已完全被淘汰。 答案:×。

问题 3:不同磁头的所有相同位置的磁道就构成了所谓的柱面。答案:√

问题 4:电源直接关系到微机各部件的正常运作，不应使用

劣质电源。 答案:√

问题 5:有故障的 CPU 一般只采用降频使用或直接报废。

() 答案:√

问题 6:CPU 是计算机的核心部件,所以 CPU 是发生故障最多的部件。() 答案:×

问题 7:家庭娱乐型计算机配置优先考虑的是良好的游戏效果。 答案:×

问题 8:在安装 CPU 散热器时,为了更便于散热需要在 CPU 上涂上适量的硅脂。 答案:√

问题 9:路由器能将不同网络或网段之间的数据信息进行翻译,以使它们能够相互读懂对方的数据,构成一个更大的网络。 答案:√

问题 10:集线器的基本功能是信息分发,把从一个端口接收的信号向所有端口分发出去。 答案:√

问题 11:内存是 CPU 能直接访问的存储空间。答案:√

参考 1:简单的考察对计算机硬件系统的掌握。

问题 12:计算机的核心部件是 CPU,它是计算机的控制中枢。 答案:√

问题 13:计算机的外存容量主要取决于硬盘。

答案:√

问题 14:在 Ubuntu Linux 中,系统默认的 root 用户对整个系统拥有完全的控制权 答案:√

问题 15:BIOS 是基本输入输出系统,用于上电自检、开机引导、基本外设和系统的 CMOS 设置。 答案:√

操作题(配伍)

问题 1:从下面选择正确的选项,填入到下面对应的括号内。

(注:每空只有一个正确的选项)

选项:进行故障诊断并进一步明确产生故障的原因

选项:结合实训经验,按顺序选择微机故障处理的一般方法及步骤。微机故障处理应遵循(),

选项:根据故障现象分析故障产生的原因

选项:仔细观察故障现象,(),

选项:修复故障使系统恢复正常

选项:作出正确判断的基本原则。微机故障处理的一般方法是先(),

选项:从简单着手

选项:然后(),

选项:最后()。

选项:冷静思考,抓住重点

参考 1:考察对微机故障处理的一般方法及步骤的掌握。

问题 2:

从下面选项中,选择正确的选项,填入到对应的括号内。

(注:每空只有一个正确的选项) 计算机联网可以实现的功能:

选项:()实现网络中各种软硬件资源的共享。

选项:均衡负荷

选项:()是最基本的功能和实现手段。

选项:资源共享

选项:实现各种综合服务

选项:()通过网络让多台计算机分担并实现相同的功

能和任务。

选项:()网络中某台计算机的故障通常不会影响整个网络,人们可以方便地管理网络中的计算机。

选项:提高系统可靠性、扩充性及可维护性

选项:数据通信和信息传输

选项:()源自于联网范围的扩大和资源的日益丰富。

微机系统与维护-13

单选题

问题 1:当要求设置用户密码时,需在 BIOS 设置的【Security】菜单中设置() 答案: User Password

问题 2:在用安装盘安装 Windows 10 前,必须做的工作是 答案:在 BIOS 中将第一启动设备改为光驱

问题 3:硬盘分区的原则不包括() 答案:分区格式

问题 4:启动计算机时,进入 BIOS 设置界面的方法一般是() 答案:按【Del】键

问题 5:磁盘清理程序不能清理()的内容。

答案:“我的文档”中的文件

问题 6:可以用于清理内存中驻留的长时间未使用的软件,提升计算机运行速度的安全卫士功能组件是()。

答案:计算机优化加速

问题 7:在无线网络中,()可达到增强无线信号的目的,可把它理解为无线信号的放大器。答案:天线

问题 8:()可以实现在同一时刻可进行多个端口对之间的数据传输。答案:交换机

问题 9:下列选项中,()不是显卡的接口规范。答案:IDE

问题 10:CPU 制造工艺的最后一步是 CPU 的。答案:封装

问题 11:以下选项中,()不是 CPU 的接口类型。

答案:接点式

问题 12:以下选项中,()不是 CPU 散热风扇的性能指标。答案:风温

问题 13:专业图形设计型计算机要配备适应专业图形处理需求的()、显示器。答案:高性能显卡

问题 14:机箱面板连接线中,()是电源开关线缆。

答案:POWER SW

问题 15:机箱面板连接线中,()是扬声器线。答案:SPEAKER

问题 16:游戏发烧友型计算机配置要获得逼真的音效,声卡和()必不可少。答案:音箱

问题 17:以下选项中,()用于实现模拟音频信号和数字音频信号之间的转换。答案:声卡

问题 18:计算机软件主要分为()两大类。

答案:系统软件、应用软件

问题 19:CPU 的主要功能是对计算机各部件进行统一协调和控制,它包括运算器和()。答案:控制器

问题 20:一个完整的计算机系统应该包括()。

答案:硬件系统和软件系统

问题 21:计算机运行中突然重新启动,引起的原因不可能是() 答案:鼠标故障

问题 22:为了避免人体静电损坏计算机部件,在维修时可采用()来释放静电。

答案:防静电手环

问题 23:如果开机后找不到硬盘, 首先应检查 ()

答案: BIOS 的硬盘参数

问题 24:计算机出现“死机”故障, 引发该故障的原因不可能是 () 答案: 鼠标没有安装

问题 25:以下选项中, 较少发生故障的部件是 ()

答案: CPU

多选题

问题 1:对于一台计算机而言, 一般 () 是必备的部件。

答案: 显示器

答案: 键盘

问题 2:声卡主要由音频处理主芯片、 () 组成。

答案: CODEC

答案: MIDI 电路

答案: 运放输出芯片

问题 3:网卡的技术指标包括 () 和 () 。

答案: 兼容性

答案: 数据传输速率

问题 4:以下选项中, () 可用于评价计算机的性能指标。

答案: 运算速度

答案: 字长

答案: 内存容量

答案: 外存容量

问题 5:一台微机整体的功能强弱或性能好差, 由它的系统结构、 () 等多方面因素综合决定。

答案: 指令系统

答案: 硬件组成

答案: 软件配置

问题 6:以下选项中, () 是可用于长期保存程序和数据的存储器。

答案: 硬盘

答案: U 盘

答案: 光盘

问题 7:专业图形设计型计算机要配备适应专业图形处理需求的高性能 () 。

答案: 显卡

答案: 显示器

问题 8:专业图形设计型计算机配置优先考虑的是 () 。

答案: 高效的图形处理能力

答案: 良好的显示效果

问题 9:专业图形设计型计算机配置优先考虑的是高效的 () 和良好的显示效果。

答案: 图形处理能力

问题 10:按照覆盖范围的差异: 可将计算机网络分为 () 三类。

答案: 广域网

答案: 城域网

答案: 局域网

问题 11:网卡和计算机之间的通信是通过计算机主板上的 I/O 总线以 () 传输方式进行。答案: 并行

问题 12:windows10 的防火墙基本设置中, 可以设置防火

墙关闭和开启的网络条件有 () 。

答案: 域网络

答案: 专用网络

答案: 公用网络

问题 13:引发 BIOS 故障的原因有 ()

答案: 设置错误

答案: 病毒破坏

答案: BIOS 版本太低

问题 14:以下关于分区和格式化的说法, 错误的是 ()

答案: 分区操作一定会造成文件丢失, 所以只能对没有存储文件的磁盘分区进行操作

问题 15:Windows 系统常见的分区格式是()。

答案: FAT32

判断题

问题 1:灰尘大, 天长日久就会腐蚀计算机部件的电路板。

() 答案:√

问题 2:电脑不断重启, 特别是开机不久便出现连续重启的现象可能原因是电源功率不足。 () 答案:√

问题 3:计算机硬件故障的诊断和处理一般原则是先主机后外设。 () 答案:×

问题 4:对于已分区的硬盘可以重新进行分区和格式化 答案:√

问题 5:BIOS 是基本输入输出系统, 用于上电自检、开机引导、基本外设和系统的 CMOS 设置。 答案:√

问题 6:在安装 CPU 散热器时, 为了更便于散热需要在 CPU 上涂上适量的硅脂。答案:√

问题 7:SATA 固态硬盘安装需要区分正反面。答案:√

问题 8:SATA 固态硬盘安装不需要区分正反面。答案:×

问题 9:注册表存放了 Windows 系统的重要信息, 是影响系统稳定的关键。 答案:√

问题 10:计算机病毒是指编制或者在计算机程序中插入的破坏计算机功能或者毁坏数据, 影响计算机使用, 并能自我复制的一组计算机指令或者程序代码。 答案:√

问题 11:在拆卸主机之前必须断开电源, 打开机箱之前双手触摸地面或墙壁释放静电。答案:√。

问题 12:计算机在实际运行过程中的速度不但由 CPU 的频率决定, 而且还受到主板和内存速度的影响, 并受到制造工艺和芯片组特性等的限制。 答案:√

问题 13:内存中的信息和外存中的信息在断电后都会丢失。答案:×

问题 14:显示器的点距越大, 清晰度越高, 价格越贵。

答案:×

问题 15:计算机系统的工作过程是取指令、分析指令、执行指令的不断循环的过程。 答案:√

问题 16:软件系统是为运行、维护、管理和应用计算机所编制的各种程序和支持文档的总和。 答案:√

问题 17:内存是指在主机箱内的存储部件, 外存指主机箱外可移动的存储设备。 答案:×

问题 18:一台计算机, 只需要一根网线就可以实现联网。

答案:×

问题 19:如果家庭或办公室里有两台及以上的计算机,组成一个小的局域网是可行的。答案:√

问题 20:在跃层别墅型的网络系统中,一般都采用家用级的网络产品。答案:√

微机系统与维护-14

单选题

问题 1:Windows 2000、Windows7、Windows10 都支持()分区格式。答案: NTFS

问题 2:微机接通电源后, BIOS 进入(),检测硬件是否存在异常答案: 自检及初始化

问题 3:以下硬件的驱动程序安装说法,错误的是()答案: 先安装内置设备,再安装主板驱动程序

问题 4:以下选项中,()不是升级 BIOS 的常用方法。答案: 无需更换新的芯片,只需插拔 BIOS 芯片即可升级

问题 5:如果不确定个人文件是否使用了常用数据文件扩展名,且不希望这些数据文件受到“系统还原”的影响,可以将其保存在##()中。答案:“我的文档”文件夹

问题 6:备份文件的位置不能选择()。答案: 本机内存

问题 7:单位时间内通过某个网络(或信道、接口)的数据量用()表示。答案: 吞吐量

问题 8:()不是按照覆盖范围差异划分的网络类型。答案: 专用网

问题 9:键盘按接口分类可分为串行接口和()接口。答案: USB

问题 10:网卡按接口分类一般可分为 ISA、PCI、PCMCIA、USB,其中()已经被淘汰。答案: ISA

问题 11:磁盘中每个扇区的大小一般是()。答案: 512B

问题 12:以下选项中,()与主板的选型无关。答案: 寻道时间

问题 13:游戏发烧友型计算机配置要获得逼真的音效,声卡和()必不可少。答案: 音箱

问题 14:游戏发烧友型计算机配置要获得逼真的音效,()和音箱必不可少。答案: 声卡

参考 1:简单的考察对不同需求计算机配置的掌握。

问题 15:商务办公用计算机的用途都比较简单,大多是处理文档资料,()。答案: 上网及收发 Email

问题 16:一般显示器背面底部有两个接口:电源接口和()。答案: 显示接口

问题 17:以下关于字长的说法,错误的是()。答案: 当前普通计算机字长一般是 16 位

问题 18:以下选项中,()属于应用软件。答案: Office 2013

问题 19:计算机从第一代到第四代,其体系结构均相同,都由运算器、控制器、存储器以及输入/输出设备组成,称为()体系结构。答案: 冯·诺依曼

问题 20:计算机硬件系统中最核心的部件是()。答案: CPU

问题 21:计算机硬件故障诊断和处理常用方法“软件最小系统法”的硬件配置不包括()答案: 光驱

问题 22:以下选项中,较少发生故障的部件是()答案: CPU

问题 23:灰尘很可能会引发插槽与板卡之间()的现象。答案: 接触不良

问题 24:计算机运行中突然重新启动,引起的原因不可能是()答案: 鼠标故障

问题 25:计算机正常使用过程中,出现死机现象,很可能的原因是()

答案: CPU 温度过高,散热器工作不良

多选题
问题 1:主板是整个微机工作的基础。主板上拥有重要的芯片组、()等元件。

答案: 供电接插件

答案: 插槽和接口

答案: 电阻和电容

问题 2:当前的 CPU 市场上,知名的生产厂家是()和()。答案: AMD

答案: Intel

问题 3:鼠标的性能指标包括()和()。

答案: 分辨率

答案: 采样频率

问题 4:以下选项中,()属于计算机的输入设备。

答案: 鼠标

答案: 键盘

答案: 扫描仪

问题 5:以下选项中,()属于冯·诺依曼原理的基本内容。

答案: 采用二进制来表示指令和数据

答案: 计算机应包括运算器、控制器、存储器、输入和输出设备五大基本部件

答案: 程序存储和程序控制思想

问题 6:以下选项中,()是计算机发展的方向。

答案: 网络化

答案: 智能化

答案: 多媒体化

问题 7:主板上的 CPU 插槽与所选 CPU 的()必须吻合。

答案: 接口

问题 8:有线键盘的接口主要为()。

答案: USB 接口

问题 9:游戏发烧友型计算机配置要获得逼真的音效,()和音箱必不可少。

答案: 声卡

问题 10:()是计算机中最小的数据单位。答案: 比特

问题 11:网卡和局域网之间的通信是通过()传输方式进行的。答案: 串行

问题 12:下面属于计算机备份工具有()。

答案: R-Drive Image

答案: GHOST

问题 13:容易引起内存混插错误的情况有()

答案: 不同内存类型的内存

答案: 同类型但额定电压不同的内存

问题 14:以下硬件的驱动程序安装说法, 错误的是 ()

答案: 先安装内置设备, 再安装主板驱动程序

问题 15:以下选项中, ()不是 Windows 支持的分区格式。

答案: Ext2

判断题

问题 1:主板是计算机稳定可靠运行的基础, 因此一般不出现故障。 () 答案: ×

问题 2:计算机故障现象复杂时, 可以先处理简单次要的故障。 () 答案: ×

问题 3:计算机硬件故障的诊断和处理一般原则是先主机后外设。 () 答案: ×

问题 4:Windows 10 操作系统允许在安装过程中对硬盘进行分区。答案: √

问题 5:安装操作系统时, 通常可以由用户设置计算机名。答案: √

问题 6:安装 CPU 时, 需将 CPU 与 CPU 插座的缺口标志对齐才能正确安装。答案: √

问题 7:SATA 硬盘与主板的连接线主要有数据线和电源线。答案: √

问题 8:笔记本电脑选配时, 不需要考虑购买用途和预期估价。 答案: ×

问题 9:在拆卸主机之前必须断开电源, 打开机箱之前双手触摸地面或墙壁释放静电。 答案: √。

问题 10:计算机病毒是指编制或者在计算机程序中插入的破坏计算机功能或者毁坏数据, 影响计算机使用, 并能自我复制的一组计算机指令或者程序代码。答案: √

问题 11:计算机系统的维护主要包括硬件维护和软件维护, 其目的是减少计算机的故障, 提高计算机的运行效率。

答案: √

问题 12:CPU 散热器的散热方式都是风冷的。答案: ×

问题 13:声卡的效果与驱动程序无关 答案: ×

问题 14:计算机的性能与系统配置有很大关系。

答案: √

问题 15:内存是指在主机箱内的存储部件, 外存指主机箱外可移动的存储设备。 答案: ×

问题 16:显卡的作用是将主机的输出信息转换成字符、图形和颜色等信息, 传送到显示器上显示。 答案: √

问题 17:计算机的外存容量主要取决于硬盘。 答案: √

问题 18:水晶头质量的好坏并不影响通信质量的高低。

答案: ×

问题 19:集线器的基本功能是信息分发, 把从一个端口接收的信号向所有端口分发出去。 答案: √

问题 20:在跃层别墅型的网络系统中, 一般都采用家用级的网络产品。 答案: √

微机系统与维护-15

单选题单项选择题: 25 个题; 每小题 2 分, 合计 50 分。
微机接通电源后, BIOS 进入(), 检测硬件是否存在异常 2 分 A、硬件中断处理 B、自检及初始化 C、程序服务请求 D、系统优化

答案: B 答案解析: 电脑通电后 BIOS 就会进入自检及初始化程序, 检测硬件是否存在异常或故障并引导硬盘的操作系统。

以下关于硬件设备驱动程序的说法, 正确的是 2 分 A、硬件设备驱动程序一次安装完成后就再也不需要更新了 B、安装 Windows 10 操作系统时已经自动安装好一部分设备的驱动程序 C、所有硬件的驱动程序在安装好操作系统后都需要手动安装 D、硬件驱动程序一旦安装完成后, 将不能更新而只能重新安装

答案: B 答案解析: 简单的考察对 UEFI 知识的掌握。如果要从光驱启动, 需把 BIOS 设置中的【First Boot Device】选项设为 2 分 A、FloppyB、HDD-0C、HDD-1D、CD-ROM 答案: D

4、以下选项中, () 不是 Linux 常用的分区格式。2 分 A、Ext3B、ReiserFSC、FAT16D、Ext2

答案: C 答案解析: Linux 系统常见文件系统格式是 Ext2、Ext3、ReiserFS

5、备份文件的位置不能选择 ()。2 分 A、本机硬盘 B、本机内存 C、局域网上的计算机 D、DVD

答案: B 答案解析: 简单的考察对计算机系统备份的掌握。

6、磁盘清理程序不能清理 () 的内容。2 分 A、临时 Internet 文件 B、Windows 临时文件 C、不再使用的 Windows 组件和安装程序 D、“我的文档”中的文件答案: D

7、价格低廉、连接可靠、性能优良, 在网络连接中得到了广泛应用的传输介质是 ()。2 分 A、双绞线 B、同轴电缆 C、无线设备 D、光纤答案: A

8、要测试网络的连通性, 可以使用的 DOS 命令是 ()。2 分 A、PingB、IPConfigC、NetstatD、Path 答案: A

9、下列选项中, () 不是硬盘的接口类型。2 分 A、PCIB、IDE C、SCSID、IEEE 1394 答案: A

10、键盘按接口分类可分为串行接口和 () 接口。2 分 A、HDMI B、USBC、M2D、SATA

答案: B 答案解析: 简单的考察对键盘的掌握。

11、SRAM 存储器的特点是 ()。2 分 A、存储容量大, 速度较慢, 价格便宜 B、速度快, 价格较贵, 常用于高速缓冲存储器 C、其中的信息只能读不能写 D、其中的信息断电后也不会丢失答案: B

12、() 不是主机箱内部必备的部件。2 分 A、主板 B、CPU C、内存 D、Modem 卡

答案: D 答案解析: 简单的考察对机箱部件的掌握。

13、商务办公用计算机的用途都比较简单, 大多是处理文档资料、 ()。2 分 A、处理图片 B、上网及收发 Email C、处理图像 D、处理邮件。答案: B

14、一般显示器背面底部有两个接口: 电源接口和 ()。2 分 A、数据接口 B、显示接口 C、通讯接口 D、USB 接口。答案: B

15、游戏发烧友型计算机配置要获得逼真的音效, 声卡和 () 必不可少。2 分 A、网卡 B、高速 CPU C、音箱 D、大容量硬盘答案: C

16、专业图形设计型计算机配置优先考虑的是高效的图形

处理能力和良好的（）。2分 A、CPU 性能 B、游戏效果 C、显示效果 D、操作性能答案：C

17、()是用于计算机与电话线路之间进行数字、模拟信号转换的装置。2分 A、网卡 B、调制解调器 C、路由器 D、交换机。答案：B

18、以下关于硬盘的说法，错误的是()。2分 A、硬盘是 CPU 可以直接访问的存储器 B、硬盘容量用字节数表示 C、硬盘容量越大系统能处理的数据量越大 D、硬盘可以长期保留程序和数据答案：A

19、以下关于内存的说法，错误的是()。2分 A、内存是 CPU 可以直接访问的存储器 B、内存容量的大小反映了计算机即时存储信息的能力 C、内存容量越大系统能处理的数据量越大 D、内存可以长期保留程序和数据答案：D

20、以下选项中，()用于对计算机各部件的统一协调和控制。2分 A、硬盘 B、主板 C、内存 D、CPU 答案：D

21、计算机运行正常，但是电源风扇噪声很大，转速下降，甚至发展到不转，引发该故障的原因很可能是（）。2分 A、风扇内积聚过多的灰尘污物#####B、供电不良 C、计算机感染病毒 D、主板损坏

答案：A 答案解析：简单的考察对电源风扇故障的掌握。

22、为了避免人体静电损坏计算机部件，在维修时可采用（）来释放静电。2分 A、电笔 B、防静电手环 C、钳子 D、螺丝刀答案：B

23、计算机硬件故障的诊断和处理都遵循的一般原则中，不正确的是（）2分 A、先简单后复杂 B、先负载后电源 C、先外设后主机 D、先电源后负载

答案：B 答案解析：简单的考察对计算机硬件故障处理原则的掌握。

24、如果开机后找不到硬盘，首先应检查（）2分 A、硬盘染上病毒 B、硬盘上引导程序 C、硬盘损坏 D、BIOS 的硬盘参数答案：D

25、计算机使用过程中，键盘出现部分按键失效或不灵敏，引发该故障的原因不可能是（）2分 A、键盘受灰尘污染严重 B、键盘与主机连接失误 C、用户非常规的操作失误 D、感染病毒

答案：B 答案解析：简单的考察对常用外接设备—键盘常见故障的理解。

多选题多项选择题：15 个题；每小题 2 分，合计 30 分。

扫描仪主要由（）、（）和（）三部分组成。2分 A、光学部分 B、机械传动部分 C、转换电路 D、显示元件
答案：A,B,C 答案解析：简单的考察对扫描仪的掌握。

硬盘的主要性能指标包括（）。2分 A、磁头数 B、容量 C、传输速度 D、访问频率答案：A,B,C

3、以下选项中，（）是主机箱内部必备的部件。2分 A、主板 B、声卡 C、CPU D、网卡

答案：A,C 答案解析：考察对计算机主机箱部件的理解。

4、以下选项中，()可用于评价计算机的性能指标。2分 A、运算速度 B、字长 C、内存容量 D、外存容量。答案：A,B,C,D

5、以下选项中，()属于计算机的输入设备。2分 A、鼠标 B、键盘 C、扫描仪 D、CPU。答案：A,B,C

6、一台微机整体的功能强弱或性能好坏，由它的系统结构、（）等多方面因素综合决定。2分 A、指令系统 B、硬件组成 C、工作环境 D、软件配置

答案：A,B,D 答案解析：简单的考察计算机的性能评价

7、无论计算机是何配置类型，总的来说要遵循（）的原则。2分 A、优质优价 B、够用就行 C、性能优先 D、功能优先。答案：B 答案解析：简单的考察对计算机配置原则的掌握。

8、专业图形设计型计算机要配备适应专业图形处理需求的高性能显卡、（）。2分 A、硬盘 B、声卡 C、CPU D、显示器。答案：D

9、机箱面板连接中，（）是电源开关线缆。2分 A、SPEAKER B、POWER SW C、RESET SW D、H.D.D LED

答案：B

10、（）是指数据从网络的一端传送到另一端所需的时间。2分 A、带宽 B、时延 C、利用率 D、往返时间。答案：B

11、按照覆盖范围的差异：可将计算机网络分为（）三类。2分 A、广域网 B、城域网 C、互联网 D、局域网

答案：A,B,D 答案解析：考察计算机网络的类别

12、windows10 的防火墙基本设置中，可以设置防火墙关闭和开启的网络条件有（）。2分 A、域网络 B、专用网络 C、公用网络 D、移动网络

答案：A,B,C 答案解析：简单的考察对防火墙的掌握。

13、开机无反应，电源指示灯不亮，可能的原因有（）2分 A、计算机接入设备太多 B、计算机接入设备太少 C、电源损坏 D、电源线没有插好或电源插座开关没有切换到 ON

答案：A,C,D

14、BIOS 设置中对硬盘参数的设置选项一般位于（）菜单中。2分 A、Advanced B、Main C、Boot D、Security

答案：B 答案解析：简单考察 BIOS 设置【Main】菜单的内容。

15、硬盘分区的原则不包括（）2分 A、分区的数量和容量 B、分区实用性 C、数据的安全性 D、分区格式

答案：D 答案解析：硬盘分区的原则包括分区的数量和容量、分区的实用性、数据的安全性判断

判断题：20 个题；每小题 1 分，合计 20 分。

1、CPU 是计算机的核心部件，所以 CPU 是发生故障最多的部件。（）1分 A、√ B、× 答案：B

2、计算机故障分为硬件故障和软件故障两大类。（）1分 A、√ B、×

答案：A 答案解析：简单的考察对电计算机故障常识的掌握。

3、计算机故障现象复杂时，可以先处理简单次要的故障。（）1分 A、√ B、×

答案：B 答案解析：简单的考察对计算机故障处理步骤常识的掌握。

4、应用程序只能由自身的卸载程序来卸载。1分 A、√ B、×

答案：B 答案解析：可以利用控制面板中的【卸载程序】。

5、一台电脑只能安装一个操作系统。1分 A、√B、×
答案：B 答案解析：简单考察对操作系统安装的了解。

6、台式机电脑选配时，不需要考虑市场行情，直接购买即可1分 A、√B、×
答案：B 答案解析：考察对台式机电脑选配的掌握。

7、家庭娱乐型计算机配置优先考虑的是良好的影音效果。1分 A、√B、×
答案：A 答案解析：考察对不同需求计算机配置的掌握。

8、安装 CPU 时，需考虑 CPU 插座适用的 CPU 型号。1分 A、√B、×
答案：A 答案解析：简单的考察对 CPU 安装的掌握。

9、注册表存放了 Windows 系统的重要信息，是影响系统稳定的关键。1分 A、√B、×答案：A

10、硬盘被密封在高度无尘的环境中，在日常大气中是不能打开外壳的。1分 A、√B、×答案：A

11、子项是注册表中最底层的项，类似于磁盘上的根目录。1分 A、√B、×答案：B

12、内存中的信息和外存中的信息在断电后都会丢失。1分 A、√B、×
答案：B 答案解析：考察对内存功能的理解。

13、微机声音质量的好坏只与音箱有关，与声卡无关。1分 A、√B、×
答案：B 答案解析：简单的考察对多媒体设备的掌握。

14、计算机的性能与系统配置有很大关系。1分 A、√B、×
答案：A 答案解析：考察对计算机硬件的综合理解。

15、计算机内部是采用二进制表示指令，但数据还是用十进制表示。1分 A、√B、×答案：B

16、内存是指在主机箱内的存储部件，外存指主机箱外可移动的存储设备。1分 A、√B、×答案：B

17、内存是 CPU 能直接访问的存储空间。1分 A、√B、×
答案：A

18、路由器能将不同网络或网段之间的数据信息进行翻译，以使它们能够相互读懂对方的数据，构成一个更大的网络。1分 A、√B、×
答案：A 答案解析：考察路由器的基本原理

19、网线的长度对网络信号强弱没有影响。1分 A、√B、×
答案：B 答案解析：考察网线的使用细节

20、一台计算机，只需要一根网线就可以实现联网。1分 A、√B、×
答案：B

微机系统与维护-13

以下选项中，（）不是 Linux 常用的分区格式。2分 A、Ext3B、ReiserFSC、FAT16D、Ext2
答案：C 答案解析：Linux 系统常见文件系统格式是 Ext2、Ext3、ReiserFS
一个硬盘最多能够分成（）个主分区。2分 A、4B、3C、

2D、1
答案：A 答案解析：简单考察硬盘主分区的相关知识。
BIOS 设置中对硬盘参数的设置选项一般位于（）菜单中。2分 A、AdvancedB、MainC、BootD、Security
答案：B 答案解析：简单考察 BIOS 设置【Main】菜单的内容。
如果要从光驱启动，需把 BIOS 设置中的【First Boot Device】选项设为2分 A、FloppyB、HDD-0C、HDD-1D、CD-ROM
答案：D

5、windows10 注册表逻辑结构中有六个主项。以下主项中，（）包含当前计算机的配置信息。2分 A、HKEY_CLASSES_ROOTB、HKEY_CURRENT_USERC、HKEY_LOCAL_MACHINE、HKEY_CURRENT_CONFIG
答案：C

6、点击键盘的 Win 键+R 键，输入（）命令可以打开“任务管理器”工具。2分 A、msconfigB、ipconfig.mscC、disk.mscD、regedit.msc
答案：A

7、以下选项中，WLAN 是（）的缩写。2分 A、有线局域网 B、无线局域网 C、有线广域网 D、无线广域网
答案：B

8、单位时间内通过某个网络（或信道、接口）的数据量用（）表示。2分 A、带宽 B、吞吐量 C、时延带宽积 D、利用率
答案：B

9、移动硬盘和普通硬盘相比，具有携带方便和（）的优点。2分 A、主轴转速高 B、即插即用 C、存储容量大 D、使用寿命长
答案：B

10、1971 年由 Intel 公司推出的第一款微处理器是（）。2分 A、Intel 4004B、Intel 8086C、Intel 8088D、Intel 80286
答案：A 答案解析：简单的考察对基础知识的掌握。
下列选项中，（）不是 CPU 的主要性能指标。2分 A、主频 B、外频 C、高速缓存 D、制作工艺
答案：D 答案解析：简单的考察对 CPU 的掌握。
下列选项中，（）不是显卡的接口规范。2分 A、PCIB、AGPC、IDED、PCI Express
答案：C

13、主板上的 CPU（）与所选 CPU 的接口必须吻合。2分 A、电压 B、能耗 C、插槽 D、引脚数
答案：C 答案解析：简单的考察对 CPU 插槽的掌握。
机箱面板连接线中，（）是电源开关线缆。2分 A、SPEAKERB、POWER SWC、RESET SWD、H.D.D LED
答案：B

15、有线键盘的接口主要为（）。2分 A、VGA 接口 B、DVI 接口 C、USB 接口 D、HDMI 接口
答案：C

16、主板上的 CPU 插槽与所选 CPU 的（）必须吻合。2分 A、电压 B、能耗 C、接口 D、引脚数
答案：C 答案解析：简单的考察对的掌握。

17、一个完整的计算机系统应该包括()。2分 A、系统软件和应用软件 B、计算机及其外部设备 C、硬件系统和软件系统 D、系统硬件和系统软件

答案: C

18、()是用于计算机与电话线路之间进行数字、模拟信号转换的装置。2分 A、网卡 B、调制解调器 C、路由器 D、交换机

答案: B

19、以下选项中,()用于将主机的输出信息转换成字符、图形和颜色等信息,并传送到显示器上显示。2分 A、显卡 B、主板 C、内存 D、CPU

答案: A

20、以下选项中,()是 CPU 能直接访问的存储器。2分 A、内存 B、硬盘 C、U 盘 D、光盘

答案: A

21、下面有关硬盘故障的论述中,错误的是()2分 A、硬盘故障不可能影响计算机大型应用软件的使用 B、硬盘故障会使计算机无法正常启动 C、硬盘故障会使计算机找不到引导区 D、硬盘故障会使计算机的数据或文件丢失

答案: A

22、计算机组装完成,加电开机后发现系统时间不对,经调试关机后重启还是不对,最可能的原因是()2分 A、系统不正常 B、内存故障 C、CPU 工作不良 D、主板 CMOS 的电池失效

答案: D 答案解析:简单的考察对系统软件知识的掌握。计算机运行中突然重新启动,引起的原因不可能是()2分 A、CPU 故障 B、主板故障 C、鼠标故障 D、病毒

答案: C 答案解析:简单的考察对计算机基础常识的掌握。计算机发生故障,首先应观察分析。以下项目中,()不是主要的观察项目。2分 A、硬件环境 B、出错现象 C、计算机使用频率 D、软件环境

答案: C

25、下面有关内存故障的论述中,错误的是()2分 A、内存故障会使计算机无法启动并不断警报 B、内存故障会使计算机在启动过程中死机 C、内存故障会使计算机启动后,屏幕出现乱码或花屏 D、内存故障基本不影响计算机的正常工作

答案: D

多选题多项选择题: 15 个题; 每小题 2 分, 合计 30 分。

USB 闪存的优点有()。2分 A、即插即用 B、体积小,携带方便 C、抗震性差 D、USB 接口,不方便使用

答案: A,B 答案解析:简单的考察对闪存的掌握。

以下选项中,()属于扫描仪的技术指标。2分 A、扫描仪外观 B、存储容量 C、分辨率 D、色彩位数

答案: C,D 答案解析:简单的考察对扫描仪的掌握。

电源可分为()。2分 A、AT 电源 B、ATX 电源 C、BTX 电源 D、Mirco BTX 电源

答案: A,B

4、一台微机整体的功能强弱或性能好坏,由它的系统结构、()等多方面因素综合决定。2分 A、指令系统 B、

硬件组成 C、工作环境 D、软件配置

答案: D,B,A 答案解析:简单的考察计算机的性能评价

关于计算机选购的说法,正确的是()。2分 A、选购计算机要从计算机的主要用途出发 B、选购计算机要考虑用户类型 C、选购计算机一定要选原装机 D、选购计算机一定要选组装机

答案: A,B

6、以下选项中,()属于计算机的输入设备。2分 A、鼠标 B、键盘 C、扫描仪 D、CPU

答案: B,C,A

7、机箱面板连接线中,()是扬声器线。2分 A、SPEAKERB、POWER SWC、RESET SWD、H.D.D LED

答案: A

8、商务办公用计算机的用途都比较简单,大多是处理文档资料、()。2分 A、处理图片 B、上网及收发 EmailC、处理图像 D、处理邮件

答案: B

9、专业图形设计型计算机要配备适应专业图形处理需求的()、显示器。2分 A、高性能显卡 B、声卡 C、CPUD、硬盘

答案: A

10、按照覆盖范围的差异:可将计算机网络分为()三类。2分 A、广域网 B、城域网 C、互联网 D、局域网

答案: C,B,A 答案解析:考察计算机网络的类别

负责发送和接收数据,作为计算机连网的基本部件是()。2分 A、网卡 B、光驱 C、硬盘 D、声卡

答案: A 答案解析:简单的考察网卡的功能。

当注册表文件损坏时,可能发生的情况有()。2分 A、提示“找不到*.dll”B、提示“找不到 OLE 控件”C、单击某个文档时提示“找不到应用程序打开这种类型文档”D、导致硬件无法正常工作

答案: ABCD

13、计算机出现“死机”故障,引发故障的原因可能有()2分 A、计算机感染病毒 B、鼠标没有安装 C、内存发生故障 D、CPU 散热器损坏

答案: ACD 答案解析:简单的考察对计算机死机故障的理解。

以下选项中,必须进行 BIOS 设置的情况有()2分 A、新购微机 B、新增设备 C、CMOS 数据意外丢失 D、系统优化

答案: ABCD 答案解析:考察 BIOS 设置的背景。

下列哪个选项不是 UEFI 的组成部分2分 A、UEFI 初始化模块 B、UEFI 驱动执行环境 C、GUID 磁盘分区 D、UEFI 中断模块

答案: D 答案解析:简单的考察对 UEFI 知识的掌握。

判断题判断题: 20 个题; 每小题 1 分, 合计 20 分。

主板是计算机稳定可靠运行的基础,因此一般不出现故障。

() 1分 A、√B、×

答案: B 答案解析:简单的考察对计算机主板知识常识的掌握。

计算机硬件故障的诊断和处理一般原则是先主机后外设。

() 1分 A、√B、×

答案：B 答案解析：简单的考察对计算机故障处理步骤原则的掌握。

灰尘大，天长日久就会腐蚀计算机部件的电路板。() 1分 A、√B、×

答案：A 答案解析：简单的考察对计算机日常维护常识的掌握。

在 BIOS 中可以更改系统日期和时间。1分 A、√B、×

答案：A 答案解析：【Main】菜单第一项是调节系统时间，第二项是调节系统日期。

一个硬盘最多只能划分一个主分区。1分 A、√B、×

答案：B

6、主板上的 CPU 插槽与所选 CPU 的接口必须吻合。1分 A、√B、×

答案：A 答案解析：考察对 CPU 安装的掌握。

主板上有多多个 PCI 插槽，安装声卡时可从中任意挑选一个安装。1分 A、√B、×

答案：A 答案解析：简单的考察对拓展卡安装的掌握。

主板上有多多个 PCI 插槽，安装声卡时不可从中任意选择。

1分 A、√B、×

答案：B 答案解析：简单的考察对拓展卡安装的掌握。

计算机病毒是指编制或者在计算机程序中插入的破坏计算机功能或者毁坏数据，影响计算机使用，并能自我复制的一组计算机指令或者程序代码。1分 A、√B、×

答案：A 答案解析：简单的考察对计算机病毒的掌握。

10、在拆卸主机之前必须断开电源，打开机箱之前双手触摸地面或墙壁释放静电。1分 A、√B、×

答案：A

11、子项是注册表中最底层的项，类似于磁盘上的根目录。

1分 A、√B、×

答案：B

12、显示器的点距越大，清晰度越高，价格越贵。1分 A、√B、×

答案：B 答案解析：考察对 CPU 性能指标的理解。13、目前，部分功能强大的显卡安装有散热装置，用来给 CPU 芯片散热。1分 A、√B、×

答案：B

14、显卡是连接主机与显示器的接口卡，是微机输出处理的重要部件。1分 A、√B、×

答案：A

15、计算机的字长是指计算机进行一次基本运算所能处理的二进制位数。1分 A、√B、×

答案：A

16、一个完整的计算机系统由硬件系统和软件系统组成。1分 A、√B、×

答案：A

17、计算机的运算速度可以用 MIPS 来描述。1分 A、√B、×

答案：A

18、路由器能将不同网络或网段之间的数据信息进行翻译，以使它们能够相互读懂对方的数据，构成一个更大的网络。

1分 A、√B、×

答案：A 答案解析：考察路由器的基本原理 19、如果家庭或办公室里有两台及以上的计算机，组成一个小的局域网是可行的。1分 A、√B、×

答案：A

20、集线器的基本功能是信息分发，把从一个端口接收的信号向所有端口分发出去。1分 A、√B、×

答案

