

第一章计算机基础知识单元练习题 1

一、填空题：

- 1、存储器 1GB 等于_____B。
- 2、计算机中表示信息的最小单位是_____。
- 3、_____加_____称为中央处理器（CPU），而 CPU 加_____称为主机。
- 4、程序在被执行之前要先转化成_____语言。
- 5、微型计算机的总线是由_____、_____和_____组成。
- 6、计算机硬件中，_____和_____是主板上的两个主要元件。
- 7、CPU 主要由_____和_____组成。
- 8、显示器与主机之间通过_____进行信号连接和转换；打印机一般连接在接口_____上。
- 9、在微型计算机系统软件中，用于管理系统资源的一组专用程序统称为_____。
- 10、一个完整的计算机系统由_____系统和_____系统两部分组成。
- 11、计算机的内存储器中的每一个存储器单元都被赋予一个唯一的序号，该序号称作_____；断电后存储信息会全部丢失的内存储器称作_____。
- 12、决定微机 CPU 性能的指标主要有两个，一个是 CPU 的时钟频率，称作_____，另一个是 CPU 一次可处理的二进制数据位数，称作_____。
- 13、使用高级语言编号的程序称作_____程序，经过编译后形成的程序称作_____程序。
- 14、计算机病毒是一种人为编写的具有破坏性的_____。
- 15、有些计算机病毒进入计算机系统后，它会快速繁殖并利用一切机会通过各种媒介传染其它“健康”软件、磁盘及计算机网络系统，这种特性叫_____。
- 16、微机常用输入设备有_____和_____。
- 17、文件型病毒通常感染扩展名为_____的可执行文件。

二、选择题：

- 1、一个完整的计算机硬件系统包括（ ）
 - A、运算器、控制器、存储器、输入设备和输出设备
 - B、主机、存储器、输入设备和输出设备
 - C、微处理器、输入设备和输出设备
 - D、主机、键盘和显示器。
- 2、用高级语言编写的程序，称为（ ）
 - A、汇编程序
 - B、源程序
 - C、目标程序
 - D、连接程序
- 3、微型计算机在工作中尚未进行存盘操作，突然电源中断，则计算机中（ ）全部丢失，再次通电后也不能完全恢复。
 - A、ROM 和 RAM 中的信息
 - B、ROM 中的信息

- C、已输入的数据和程序 D、硬盘中的信息
- 4、微机的更新主要基于（ ）的换代
 A、软件 B、微处理器 C、硬盘的容量 D、主存储器
- 5、下列存取速度最快的是（ ）
 A、U 盘 B、Cache C、内存 D、硬盘
- 6、下列分辨率最高，打印质量最好的打印机类型是（ ）
 A、喷墨打印机 B、激光打印机 C、针式打印机 D、热敏打印机
- 7、一台能正常工作的微机可以没有（ ）
 A、打印机 B、键盘 C、显示器 D、主机
- 8、就工作原理而论，当代计算机都是基于匈牙利籍科学家（ ）提出的存储程序控制原理。
 A、图灵 B、冯·诺依曼 C、布尔 D、帕斯卡
- 9、计算机内存中基本单位的唯一序号，称为（ ）
 A、字节 B、编码 C、地址 D、编号
- 10、微型计算机的性能指标主要取决于（ ）
 A、CPU B、软件 C、存储器 D、I/O 设备
- 11、语言编译软件属于（ ）
 A、操作系统 B、系统软件 C、应用软件 D、数据库管理系统
- 12、通常所说的 64 位微机，其中 64 位是指微机的（ ）
 A、主频 B、字长 C、内存容量 D、运算速度
- 13、下列对软件叙述不正确的是（ ）
 A、软件是指计算机运行时所需要的各种程序、数据及有关资料
 B、软件分为系统软件和应用软件两类
 C、软件和硬件在一定条件下可以相互转化
 D、系统软件必须在应用软件的支持下才能运行
- 14、下列关于 CPU 的叙述，不正确的是（ ）
 A、CPU 能控制和协调计算机的各个部件的工作
 B、CPU 能高速、准确地执行用户预先安排的指令
 C、CPU 是一个超大规模集成电路芯片
 D、CPU 能直接为用户解决各种实际问题
- 15、相对于微型计算机的主机来说，下面既能作为输入设备又能作为输出设备的是（ ）
 A、硬盘 B、键盘 C、显示器 D、扫描仪
- 16、把高级语言编写的源程序转换为目标程序，应通过（ ）实现
 A、编辑 B、汇编 C、解释 D、编译
- 17、当键盘处于大写状态时，按 Shift+E 键，输入的字符是（ ）
 A、E B、e C、Ee D、eE
- 18、用户操作不慎造成死机，在不关电源的情况下有两种重新启动计算机的方法，它们是（ ）
 A、冷启动、热启动 B、冷启动、复位启动
 C、热启动、复位启动 D、DOS 启动、UCDOS 启动
- 19、关于计算机病毒防治的不正确叙述是（ ）
 A、计算机病毒防治有软件和硬件两种方法
 B、防治病毒软件有清除病毒和检测病毒等功能
 C、设有连网的计算机不会感染计算机病毒
 D、一种防治病毒软件不能清除所有计算机病毒

- 20、下面不是计算机病毒传播媒介的是 ()
A、磁盘 B、光盘 C、内存 D、计算机网络
- 21、微型计算机系统由 () 组成。
A、操作系统和应用软件 B、主机和外部设备
C、中央处理器和内存存储器 D、硬件系统和软件系统
- 22、在微型计算机中，CPU 可以直接访问的存储器是 ()
A、CD—ROM B、硬盘 C、RAM D、软磁盘
- 23、作为信息处理机器，计算机具有其他机器无法比拟的诸多特点。下面叙述正确的是 ()
A、计算机可以高速、精确地处理信息，但不能存储信息
B、计算机可以在程序控制下自动进行信息处理，但不能完全取代人脑进行思考
C、计算机在处理文字和数字的同时不能处理声音和图象
D、计算机可以对信息进行数值运算，但不能进行逻辑运算
- 24、微型计算机键盘上的换档键是指 () 键
A、Ctrl B、Alt C、Capslock D、Shift
- 25、微型计算机运行应用程序时，先将应用程序加载到 ()
A、内存 B、硬盘 C、光盘 D、软盘
- 26、在微型计算机的硬件中，运算器的主要功能是 ()
A、实现算术运算和逻辑运算 B、保存各种指令信息供系统其他部件使用
C、分析指令并进行译码 D、按主频指标规定发出时钟脉冲
- 27、下面关于计算机病毒的叙述，不正确的是 ()
A、计算机病毒具有潜伏性，有些仅在特定条件下才发作
B、计算机病毒可以自我复制或制造自身的变种
C、计算机病毒只有在发作时才能被查出并加以清除
D、计算机病毒是人为编写的一段程序
- 28、计算机能够自动地工作，主要是因为采用了 ()
A、二进制数 B、高速电子元件 C、存储程序控制思想 D、程序设计语言
- 29、某台电脑的 CPU 型号为 Pentium IV 2.1GHz，其中 2.1GHz 表示该 CPU 的 ()
A、访问内存速度 B、主频 C、访问外设速度 D、字长
- 30、在微机中，内存的容量通常是指 ()
A、RAM 的容量 B、ROM 的容量
C、硬盘的容量 D、RAM、ROM 和硬盘的容量之和
- 31、微机在工作时，要将保存在光盘中的数据输出到显示器上，应首先将其读入 ()
A、控制器 B、运算器 C、内存 D、硬盘
- 32、微型计算机中的 Cache 是指 ()
A、只读存储器 B、高速缓冲存储器
C、可编程只读存储器 D、寄存器
- 33、在计算机操作系统下，可直接运行的程序是 ()
A、C 语言源程序 B、汇编语言程序 C、机器语言程序 D、BASIC 语言程序
- 34、下面关于软件的叙述不正确的是 ()
A、操作系统和数据库管理系统都属于系统软件
B、应用软件必须在系统软件的支持下才能运行
C、常用的办公自动化软件和杀毒软件都属于应用软件
D、用户使用的计算机软件只能购买而不能自行开发

