## 一、填空颢

- 1、冯·诺依曼结构的特点是<u>(1)由五大基本部件组成,(2)采用二进制来表</u> 示指令和数据,(3)存储程序。
- 2、主机由 CPU 和 主存储器 组成。
- 3、现在主要采用 总线 结构作为微型计算机硬件之间的连接方式。
- 4、计算机系统由 硬件 系统和 软件 系统构成。
- 5、计算机硬件系统由<u>运算器</u>、<u>控制器</u>、<u>存储器、输入设备</u>、<u>输出</u>设备 部件组成。
- 6、软件系统分为<u>系统软件</u>和 应用软件 两大类。
- 7、计算机硬件系统结构的核心是数据通路结构。
- 8、基本字长一般是指处理器中参加一次定点运算操作数的位数。
- 9、主存的最大可编址单元数(编址空间)是由地址线的位数决定的。
- 10、主存的容量取决于主存的编址单元数和每个编址单元的位数。
- 二、选择题
- 1、通常划分计算机发展时代是以( A ) 为标准的。
- A. 所用电子器件 B. 运算速度 C. 计算机结构 D. 所有语言
- 2、冯·诺依曼计算机结构的核心思想是( D)。
- A. 二进制运算 B. 有存储信息的功能 C. 运算速度快 D.存储程序控制
- 3、完整的计算机系统应包括( D)。
- A. 运算器、存储器、控制器 B. 外部设备和主机
- D. 配套的硬件设备和软件系统
- 4、中央处理器(CPU)是指(C)。
- A. 运算器 B. 控制器 C. 运算器和控制器 D. 运算器和存储器
- 5、计算机的存储系统是指( D )。
- A. RAM B. ROM C. 主存储器 D. 高速缓存、主存和辅存
- 6、对计算机的软、硬件资源进行管理,是( A )的功能。
- A. 操作系统 B. 数据库管理系统 C. 语言处理程序 D. 用户程序
- 7、以下软件中( B)是计算机系统软件。
- A. 数据处理软件 B. 操作系统软件、语言编译软件
- C. 办公自动化软件 D. WORD 软件
- 8、计算机硬件能够直接执行的只有( A)。
- A. 机器语言 B. 汇编语言 C. 机器语言和汇编语言 D. 各种高级语言
- 9、用于科学计算的计算机中,标志系统性能的主要参数是( D )。
- A. 主频 B. 主存容量 C. MIPS D. MFLOPS