

全国计算机等级考试一级B模拟试题四 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/135/2021_2022__E5_85_A8_E5_9B_BD_E8_AE_A1_E7_c98_135805.htm (1) 计算机模拟是属于哪一类计算机应用领域？ A) 科学计算 B) 信息处理 C) 过程控制 D) 现代教育 【答案】D 【解析】计算机作为现代

教学手段在教育领域中应用得越来越广泛、深入。主要有计算机辅助教学、计算机模拟、多媒体教室、网上教学和电子大学。(2) 将微机分为大型机、超级机、小型机、微型机和 A) 异型机 B) 工作站 C) 特大型机 D) 特殊机 【答案】B 【解析】按照微机的性能可以将微机分为大型机、超级机、小型机、微型机和工作站。(3) 十进制数45用二进制数表示是 A) 1100001 B) 1101001 C) 0011001 D) 101101 【答案】D 【解析】十进制向二进制的转换采用"除二取余"法。(4) 十六进制数5BB对应的十进制数是 A) 2345 B) 1467 C) 5434 D) 2345 【答案】B 【解析】十六进制数转换成十进制数的方法和二进制一样，都是按权展开。(5) 二进制数0101011转换成十六进制数是 A) 2B B) 4D C) 45F D) F6 【答案】A 【解析】二进制整数转换成十六进制整数的方法是：从个位数开始向左按每4位二进制数一组划分，不足4位的前面补0，然后各组代之以一位十六进制数字即可。(6) 二进制数111110000111转换成十六进制数是 A) 5FB B) F87 C) FC D) F45 【答案】B 【解析】二进制整数转换成十六进制整数的方法是：从个位数开始向左按每4位二进制数一组划分，不足4位的前面补0，然后各组代之以一位十六进制数字即可。(7) 二进制数6554对应的十进制数是 A) 85 B) 89 C) 87 D

) 82 【答案】D 【解析】二进制数转换成十进制数的方法是按权展开。(8) 下列字符中, 其ASCII码值最大的是 A) 5 B) b C) f D) A 【答案】C 【解析】字符对应数字的关系是"小写字母比大写字母对应数大, 字母中越往后越大"。推算得知f应该是最大。(9) 以下关于计算机中常用编码描述正确的是 A) 只有ASCII码一种 B) 有EBCDIC码和ASCII码两种 C) 大型机多采用ASCII码 D) ASCII码只有7位码 【答案】B 【解析】计算机中常用的编码有EBCDIC码和ASCII码两种, 前者多用于大型机, 后者多用于微机。ASCII码有7位和8位两个版本。(10) 存放的汉字是 A) 汉字的内码 B) 汉字的外码 C) 汉字的字模 D) 汉字的变换码 【答案】C 【解析】汉字外码是将汉字输入计算机而编制的代码。汉字内码是计算机内部对汉字进行存储、处理的汉字代码。汉字字模是确定一个汉字字形点阵的代码, 存放在字库中。(11) 下列有关外存储器的描述不正确的是 A) 外存储器不能为CPU直接访问, 必须通过内存才能为CPU所使用 B) 外存储器既是输入设备, 又是输出设备 C) 外存储器中所存储的信息, 断电后信息也会随之丢失 D) 扇区是磁盘存储信息的最小单位 【答案】C 【解析】外存储器中所存储的信息, 断电后不会丢失, 可存放需要永久保存的内容。(12) 在程序设计中可使用各种语言编制源程序, 但惟有什么在执行转换过程中不产生目标程序? A) 编译程序 B) 解释程序 C) 汇编程序 D) 数据库管理系统 【答案】B 【解析】用C语言、FORTRAN语言等高级语言编制的源程序, 需经编译程序转换为目标程序, 然后交给计算机运行。由BASIC语言编制的源程序, 经解释程序的翻译, 实现的是边解释、边执行并立即得到运行结果, 因

而不产生目标程序。用汇编语言编制的源程序，需经汇编程序转换为目标程序，然后才能被计算机运行。用数据库语言编制的源程序，需经数据库管理系统转换为目标程序，才能被计算机执行。（13）内部存储器的机器指令，一般先读取数据到缓冲寄存器，然后再送到 A）指令寄存器 B）程序计数器 C）地址寄存器 D）标志寄存器 【答案】A 【解析】从内存中读取的机器指令进入到数据缓冲寄存器，然后经过内部数据总线进入到指令寄存器，再通过指令译码器得到是哪一条指令，最后通过控制部件产生相应的控制信号。（14）运算器的组成部分不包括 A）控制线路 B）译码器 C）加法器 D）寄存器 【答案】B 【解析】运算器是计算机处理数据形成信息的加工厂，主要由一个加法器、若干个寄存器和一些控制线路组成。（15）RAM具有的特点是 A）海量存储 B）存储的信息可以永久保存 C）一旦断电，存储在其上的信息将全部消失无法恢复 D）存储在其中的数据不能改写 【答案】C 【解析】RAM即随机存储器，亦称读写存储器、临时存储器。它有两个特点：一个是其中信息随时可读写，当写入时，原来存储的数据将被覆盖；二是加电时信息完好，一旦断电，信息就会消失。（16）微型计算机的内存储器是 A）按二进制位编址 B）按字节编址 C）按字长编址 D）按十进制位编址 【答案】A 【解析】内存储器为存取指定位置数据，将每位8位二进制位组成一个存储单元，即字节，并编上号码，称为地址。（17）一张软磁盘中已存有若干信息，当什么情况下，会使这些信息受到破坏？ A）放在磁盘盒内半年没有用过 B）通过机场、车站、码头的X射线监视仪 C）放在强磁场附近 D）放在摄氏零下10度的房间里 【答案】C 【解析

】磁盘是以盘表面磁介质不同的磁化方向来存放二进制信息的，所以放在强磁场中会改变这种磁化方向，也就是破坏原有信息；磁盘放置的环境有一定的要求，例如：避免日光直射、高温和强磁场，防止潮湿，不要弯折或被重物压，环境要清洁、干燥、通风。一般的X射线监视仪由于射线强度较弱，也不会破坏磁盘中原有的信息。（18）巨型机指的是A

）体积大 B）重量大 C）功能强 D）耗电量大 【答案】C 【

解析】所谓"巨型"不是指体积庞大，而是指功能强大。（19

）"32位微型计算机"中的32指的是 A）微型机号 B）机器字长

C）内存容量 D）存储单位 【答案】B 【解析】所谓"32位"是

指计算机的字长，字长越长，计算机的运算精度就越高。

（20）某汉字的常用机内码是B6ABH，则它的国标码第一字

节是 A）2BH B）00H C）36H D）11H 【答案】C 【解析】汉

字的机内码=汉字的国际码 8080H。 100Test 下载频道开通，

各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com