

全国计算机等级考试一级B模拟试题二 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_135814.htm (1) 计算机按其性能可以分为5大类，即巨型机、大型机、小型机、微型机和 A

) 工作站 B) 超小型机 C) 网络机 D) 以上都不是 【答案】

: A 【解析】：人们可以按照不同的角度对计算机进行分类，按照计算机的性能分类是最常用的方法，通常可以分为巨型机、大型机、小型机、微型机和工作站。(2) 第3代电子计算机使用的电子元件是 A) 晶体管 B) 电子管 C) 中、小规模集成电路 D) 大规模和超大规模集成电路 【答案】：C

【解析】：第1代计算机是电子管计算机，第2代计算机是晶体管计算机，第3代计算机主要元件是采用小规模集成电路和中规模集成电路，第4代计算机主要元件是采用大规模集成电路和超大规模集成电路(3) 十进制数221用二进制数表示是 A

) 1100001 B) 11011101 C) 0011001 D) 1001011 【答案】：B

【解析】：十进制向二进制的转换采用"除二取余"法。(4) 下列4个无符号十进制整数中，能用8个二进制位表示的是 A

) 257 B) 201 C) 313 D) 296 【答案】：B 【解析】：十进制整数转成二进制数的方法是"除二取余"法，得出几选项的二进制数。其中201D=11001001B，为八位。(5) 计算机内部采用的数制是 A) 十进制 B) 二进制 C) 八进制 D) 十六进制

【答案】：B 【解析】：因为二进制具有如下特点：简单可行，容易实现；运算规则简单；适合逻辑运算。所以计算机内部都只用二进制编码表示。(6) 在ASCII码表中，按照ASCII码值从小到大排列顺序是 A) 数字、英文大写字母、

英文小写字母 B) 数字、英文小写字母、英文大写字母 C) 英文大写字母、英文小写字母、数字 D) 英文小写字母、英文大写字母、数字 【答案】：A 【解析】：在ASCII码中，有4组字符：一组是控制字符，如LF，CR等，其对应ASCII码值最小；第2组是数字0~9，第3组是大写字母A~Z，第4组是小写字母a~z。这4组对应的值逐渐变大。

(7) 6位无符号的二进制数能表示的最大十进制数是 A) 64 B) 63 C) 32 D) 31 【答案】：B 【解析】：6位无符号的二进制数最大为111111，转换成十进制数就是63。

(8) 某汉字的区位码是5448，它的国际码是 A) 5650H B) 6364H C) 3456H D) 7454H 【答案】：A 【解析】：国际码=区位码 + 2020H。即将区位码的十进制区号和位号分别转换成十六进制数，然后分别加上20H，就成了汉字的国际码。

(9) 下列叙述中，正确的说法是 A) 编译程序、解释程序和汇编程序不是系统软件 B) 故障诊断程序、排错程序、人事管理系统属于应用软件 C) 操作系统、财务管理程序、系统服务程序都不是应用软件 D) 操作系统和各种程序设计语言的处理程序都是系统软件 【答案】：D 【解析】：系统软件包括操作系统、程序语言处理系统、数据库管理系统以及服务程序。应用软件就比较多了，大致可以分为通用应用软件和专用应用软件两类。

(10) 把高级语言编写的源程序变成目标程序，需要经过 A) 汇编 B) 解释 C) 编译 D) 编辑 【答案】：C 【解析】：高级语言源程序必须经过编译才能成为可执行的机器语言程序（即目标程序）。

(11) MIPS是表示计算机哪项性能的单位？ A) 字长 B) 主频 C) 运算速度 D) 存储容量 【答案】：C 【解析】：计算机的运算速度通常是指每秒种所能执行加法指令数

目。常用百万次/秒 (MIPS) 来表示。(12) 通用软件不包括下列哪一项? A) 文字处理软件 B) 电子表格软件 C) 专家系统 D) 数据库系统【答案】: D【解析】: 数据库系统属于系统软件一类。(13) 下列有关计算机性能的描述中, 不正确的是 A) 一般而言, 主频越高, 速度越快 B) 内存容量越大, 处理能力就越强 C) 计算机的性能好不好, 主要看主频是不是高 D) 内存的存取周期也是计算机性能的一个指标【答案】: C【解析】: 计算机的性能和很多指标有关系, 不能简单地认定一个指标。除了主频之外, 字长、运算速度、存储容量、存取周期、可靠性、可维护性等都是评价计算机性能的重要指标。(14) 微型计算机内存储器是 A) 按二进制数编址 B) 按字节编址 C) 按字长编址 D) 根据微处理器不同而编址不同【答案】: B【解析】: 为了存取到指定位置的数据, 通常将每8位二进制组成一个存储单元, 称为字节, 并给每个字节编号, 称为地址。(15) 下列属于击打式打印机的有 A) 喷墨打印机 B) 针式打印机 C) 静电式打印机 D) 激光打印机【答案】: B【解析】: 打印机按打印原理可分为击打式和非击打式两大类。字符式打印机和针式打印机属于击打式一类。(16) 下列4条叙述中, 正确的一条是 A) 为了协调CPU与RAM之间的速度差间距, 在CPU芯片中又集成了高速缓冲存储器 B) PC机在使用过程中突然断电, SRAM中存储的信息不会丢失 C) PC机在使用过程中突然断电, DRAM中存储的信息不会丢失 D) 外存储器中的信息可以直接被CPU处理【答案】: A【解析】: RAM中的数据一旦断电就会消失; 外存中信息要通过内存才能被计算机处理。故B)、C)、D) 有误。(17) 微型计算机系统中, PROM

是 A) 可读写存储器 B) 动态随机存取存储器 C) 只读存储器 D) 可编程只读存储器 【答案】 : D 【解析】 : 只读存储器 (ROM) 有几种形式 : 可编程只读存储器 (PROM)、可擦除的可编程只读存储器 (EPROM) 和掩膜型只读存取器 (MROM)。(18) 下列4项中, 不属于计算机病毒特征的是 A) 潜伏性 B) 传染性 C) 激发性 D) 免疫性 【答案】 : D 【解析】 : 计算机病毒不是真正的病毒, 而是一种人为制造的计算机程序, 不存在什么免疫性。计算机病毒的主要特征是寄生性、破坏性、传染性、潜伏性和隐蔽性。(19) 下列关于计算机的叙述中, 不正确的一条是 A) 高级语言编写的程序称为目标程序 B) 指令的执行是由计算机硬件实现的 C) 国际常用的ASCII码是7位ASCII码 D) 超级计算机又称为巨型机 【答案】 : A 【解析】 : 高级语言编写的程序是高级语言源程序, 目标程序是计算机可直接执行的程序。(20) 下列关于计算机的叙述中, 不正确的一条是 A) CPU由ALU和CU组成 B) 内存储器分为ROM和RAM C) 最常用的输出设备是鼠标 D) 应用软件分为通用软件和专用软件 【答案】 : C 【解析】 : 鼠标是最常用的输入设备。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