

全国计算机等级考试一级B模拟试题及答案(二) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/269/2021_2022__E5_85_A8_E5_9B_BD_E8_AE_A1_E7_c97_269475.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）。

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