

全国计算机等级考试一级B模拟试题及答案(四)计算机等级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/570/2021_2022__E5_85_A8_E5_9B_BD_E8_AE_A1_E7_c98_570456.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) 85 【答案】B 【解析】二进制数转换成十进制数的方法是：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进制数字即可。

(8) 十进制数100转换成二进制数是 A) 1100100 B) 1100101 C) 1100110 D) 1100111 【答案】A 【解析】十进制数转换成二进制数的方法是：从十进制数除以2，取余数，直到商为1为止，然后将余数从下往上排列即可。

(9) 十进制数100转换成十六进制数是 A) 64 B) 65 C) 66 D) 67 【答案】A 【解析】十进制数转换成十六进制数的方法是：从十进制数除以16，取余数，直到商为0为止，然后将余数从下往上排列即可。

(10) 十进制数100转换成八进制数是 A) 144 B) 145 C) 146 D) 147 【答案】A 【解析】十进制数转换成八进制数的方法是：从十进制数除以8，取余数，直到商为0为止，然后将余数从下往上排列即可。

) 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。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