

07年4月计算机一级B试题六(带分析)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_ti2020/557/2021_2022_07_E5_B9_B44_E6_9C_88_E8_c98_557725.htm

(1) 微型计算机中使用的数据库属于 A) 科学计算方面的计算机应用 B) 过程控制方面的计算机应用 C) 数据处理方面的计算机应用 D) 辅助设计方面的计算机应用 【答案】：C 【解析】：数据处理是目前

计算机应用最广泛的领域，数据库将大量的数据进行自动化管理，提高了计算机的使用效率。(2) 电子计算机的发展按其所采用的逻辑器件可分为几个阶段？ A) 2个 B) 3个 C) 4个 D) 5个 【答案】：C 【解析】：注意：这里是按照电子计算机所采用的电子元件的不同，根据这个原则可以划分为4个阶段。

(3) 二进制数1111101011011转换成十六进制数是 A) 1F5B B) D7SD C) 2FH3 D) 2AFH 【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。

(4) 十六进制数CDH对应的十进制数是 A) 204 B) 205 C) 206 D) 203 【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) 下列4种不同数制表示的数中，数值最小的一个是 A) 八进制数247 B) 十进制数169 C) 十六进制数A6 D) 二进制数10101000 【答案】：C 【解析】：按权展开，数值如下：247Q=167；A6H=166；10101000B=168。

(6) 下列字符中，其ASCII码值最大的是 A) NUL B) B C) g D) p 【答案】：D 【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。字符对应数值的关系是"小写字母比大写字母对应数大，字母中越往后对应的值就越大"。

(7) ASCII码分为哪两种？A) 高位码和低位码 B) 专用码和通用码 C) 7位码和8位码 D) 以上都不是 【答案】：C 【解析】：ASCII码是美国标准信息交换码，被国际标准化组织指定为国际标准，有7位码和8位码两种版本，比较常用的是7位码。

(8) 7位ASCII码共有多少个不同的编码值？A) 126 B) 124 C) 127 D) 128 【答案】：D 【解析】：ASCII码是用7位二进制数表示一个字符的编码，其编码范围从0000000B~1111111B，共有 $2^7=128$ 个不同的编码值。

(9) 一条指令必须包括 A) 操作码和地址码 B) 信息和数据 C) 时间和信息 D) 以上都不是 【答案】：A 【解析】：一条指令就是对计算机下达的命令，必须包括操作码和地址码（或称操作数）两部分。前者指出该指令完成操作的类型，后者指出参与操作的数据和操作结果存放的位置。

(10) 程序设计语言通常分为 A) 4类 B) 2类 C) 3类 D) 5类 【答案】：C 【解析】：程序设计语言通常分为3类：机器语言、汇编语言和高级语言。

(11) 下列不属于微机主要性能指标的是 A) 字长 B) 内存容量 C) 软件数量 D) 主频 【答案】：C 【解析】：软件数量取决于用户自行安装，与计算机性能无关。

(12) 将计算机分为286，386，486，Pentium，是按照 A) CPU芯片 B) 结构 C) 字长 D) 容量 【答案】：A 【解析】：微机按CPU芯片分为286机、386机.....

(13) 计算机网络的目标是实现 A) 数据处理 B) 文献检索 C) 资源共享和信息传输 D) 信息传输 【答案】：C 【解析】：计算机网络系统具有丰富的功能，

其中最重要的是资源共享和快速通信。（14）下列4种存储器中，存取速度最快的是 A）磁带 B）软盘 C）硬盘 D）内存储器【答案】：D【解析】：计算机读取和写入数据都是在内存中完成的，它的存取时间是几个选项中最快的。（15）硬盘的一个主要性能指标是容量，硬盘容量的计算公式为 A）磁道数×面数×扇区数×盘片数×512字节 B）磁道数×面数×扇区数×盘片数×128字节 C）磁道数×面数×扇区数×盘片数×80×512字节 D）磁道数×面数×扇区数×盘片数×15×128字节【答案】：A【解析】：容量=磁道数×扇区内字节数×面数×磁盘片数。（16）一般情况下，外存储器中存储的信息，在断电后 A）局部丢失 B）大部分丢失 C）全部丢失 D）不会丢失【答案】：D【解析】：内存的信息是临时性信息，断电后会全部丢失；而外存中的信息不会丢失。

（17）微机中1KB表示的二进制位数是 A）1000 B） 8×1000 C）1024 D） 8×1024 【答案】：D【解析】：8个二进制位组成一个字节，1KB共1024字节。（18）以下哪一项不是预防计算机病毒的措施？ A）建立备份 B）专机专用 C）不上网 D）定期检查【答案】：C【解析】：网络是病毒传播的最大来源，预防计算机病毒的措施很多，但是采用不上网的措施显然是防卫过度。（19）下列关于计算机的叙述中，正确的一条是 A）软盘上的写保护口，关闭小孔时表示为写保护状态 B）固定启动方式是预防病毒的手段之一 C）第二代计算机是电子管计算机 D）CAI就是计算机辅助制造的英文缩写【答案】：C【解析】：软盘上的写保护口，露出写保护孔时表示为写保护状态，反之为可读可写的状态；第一代计算机是电子管计算机，第二代计算机是晶体管计算机；CAI是计算

机辅助教学的英文缩写，CAD是计算机辅助设计，CAM是计算机辅助制造。（20）下列关于计算机的叙述中，不正确的一条是 A）最常用的硬盘就是温切斯特硬盘 B）计算机病毒是一种新的高科技类型犯罪 C）8位二进制位组成一个字节 D）汉字点阵中，行、列划分越多，字形的质量就越差【答案】：D【解析】：行、列划分越多，字形的质量就越好，锯齿现象就越不严重，但是容量就越大。 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