

07年4月等级考试三级网络模拟练习二[2] PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/179/2021_2022_07_E5_B9_B44_E6_9C_88_E7_c98_179319.htm

计算机等级考试训练软件《百宝箱》(121)视频信息的最小单位是_____。 A)帧 B)块 C)像素 D)字 答案：A 知识点：多媒体的基本概念 评析：视频图像是由一幅幅单独的画面(称为帧)序列组成，只能以一定的速率连续地投射在屏幕上，以产生具有连续运动感觉的动态图像。视频信息的最小单位是帧。

(122)著名的国产办公套件是_____。 A)Office 2000 B)WPS 2000 C)Lotus 2000 D)Corel 2000 答案：B 知识点：计算机系统应用基础知识 评析：省略。

(123)MIPS是用于衡量计算机系统的_____指标。 A)存储容量 B)运算速度 C)时钟频率 D)处理能力 答案：B 知识点：计算机系统组成基础知识 评析：MIPS是Million of Instruction Per Second的缩写，亦即每秒钟所能执行的机器指令的百万条数。

(124)计算机种类繁多，下述说法中比较全面的概括是_____。 A)计算机分为巨、大、中、小、微5种类型 B)计算机分为家用、商用、多媒体3种类型 C)计算机分为台式机、便携机、掌上机3种类型 D)计算机分为服务器、工作站、台式机、便携机、掌上机5种类型 答案：D 知识点：计算机系统组成基础知识 评析：计算机的种类按传统分类分为大型主机、小型计算机、个人计算机、工作站、巨型计算机。按现实分类分为服务器、工作站、台式机、便携机、掌上机5种类型。

(125)PC机所配置的显示器，若显示控制卡上显示存储器的容量是1MB，当采用800×600分辨模式时，每个像素最多可以有_____种不同的颜色。 A)256 B)65536

C)16M D)4096 答案：B 知识点：多媒体的基本概念 评析：因为 $1024 \times 1024 \div 600 \div 800 = 2$ ，也就是说，每个像素点有两个字节的数据相对应进行控制。每个字节由八位二进制数字构成，所以 $2^8 = 256$ ，可以构成65536种颜色。(126)在UNIX系统下，有这样一条SHELL命令`cc prog1 . camp.`”的意思是_____。 A)后台执行 B)等待用户输入参数 C)不显示错误信息 D)非法字符 答案：A 知识点：操作系统的基本功能 评析：UNIX SHELL命令后面的“&.”表示SHELL将在后台执行该命令，此时，前台仍可以打入另外的命令。(127)UNIX操作系统属于下列哪种类型的操作系统_____。 A)批处理操作系统 B)多用户分时系统 C)实时操作系统 D)单用户操作系统 答案：B 知识点：操作系统的基本功能 评析：UNIX是一个多用户、多任务、交互式的分时操作系统，它为用户提供了一个简洁、高效、灵活的运行环境。(128)下列叙述中，正确的是_____。 A)在局域网的传输线路中，粗缆和细缆混合使用时，长度不能超过300m B)在局域网的传输线路中，粗缆和细缆混合使用的缺点是造价高 C)在局域网的传输线路中，粗缆和细缆混合使用时，一般室内用细缆，室外用粗缆 D)以上说法都不对 答案：C 知识点：计算机网络的定义与分类 评析：在局域网的传输线路中，粗缆和细缆混合使用时。一般室内用细缆，室外用粗缆。(129)分布式系统与计算机网络的主要区别不在它们的物理结构上，而是在_____。 A)服务器软件 B)通信子网 C)高层软件 D)路由器硬件 答案：C 知识点：计算机网络的定义 评析：二者的共同点主要表现在：一般的分布式系统是建立在计算机网络之上，因此分布式系统与计算机网络在物理结构上基本相同。二者的区别主要

表现在：分布式操作系统与网络操作系统的设计思想是不同的，因此它们的结构、工作方式与功能也是不同的。因此，分布式系统与计算机网络的主要区别不在它们的物理结构上，而是在高层软件上。(130)在计算机网络中，用户访问网络的界面是_____。 A)主机 B)终端 C)通信控制处理机 D)网卡 答案：B 知识点：计算机网络的定义与分类 评析：终端可以通过主机、终端控制器或通信控制处理机连入网内，是用户访问网络的界面。(131)OSI网络结构模型共分为7层，其中最底层是物理层，最高层是_____。 A)会话层 B)传输层 C)网络层 D)应用层 答案：D 知识点：网络体系结构与协议的基本概念 评析：OSI网络结构模型块分为7层：1、应用层；2、表示层；3、会话层；4、传输层；5、网络层；6、数据链路层；7、物理层。其中最底层是物理层，最高层是应用层。(132)在TCP / IP参考模型中，应用层是最高的一层，它包括了所有的高层协议。下列协议中不属于应用层协议的是_____。 A)HTTP B)FTP C)UDP D)SMTP 答案：C 知识点：Internet通信协议TCP / IP 评析：在TCP / IP中，UDP协议提供了简单的、不可靠的无连接服务，它不属于TCP / IP的最高层(应用层)，而是属于第二层，即传输层。(133)在下面常用的端口号中，默认的用于FTP服务的TCP端口的_____。 A)80 B)23 C)21 D)25 答案：C 知识点：Internet的应用 评析：在Internet中，常见的服务都有其默认的端口号：80端口一般用于以Http为基础的Web服务；21端口用于FTP服务；23端口一般用于Telnet服务；25端口一般用于Email服务器的端口。(134)文件系统的多级目录结构是一种_____。 A)线性结构 B)树形结构 C)散列结构 D)双链表结构 答案：B

知识点：网络操作系统的基本概念 评析：文件系统的多级目录是一种树形结构，在树形结构中，树叶结点表示普通文件，非叶结点表示目录文件。根结点称为根目录，一般可放在内存。

(135)在TCP / IP参考模型中负责将源主机的报文分组发送到目的主机的是_____。 A)应用层 B)传输层 C)互联层 D)主机—网络层 答案：C

知识点：Internet通信协议TCP / IP 评析：在TCP / IP参考模型中负责将源主机的报文分组发送到目的主机的是互联层。

(136)按覆盖的地理范围进行分类，计算机网络可以分为三类_____。 A)局域网、广域网与X . 25网 B)局域网、广域网与宽带网 C)局域网、广域网与ATM网 D)局域网、广域网与城域网 答案：D

知识点：计算机网络的定义与分类广域网、局域网与城域网的分类、特点与典型系统 评析：计算机按照其覆盖的地理范围进行分类，可以很好地反映不同类型网络的技术特征。由于网络覆盖的地理范围不同，它们所采用的传输技术也就不同，因而形成了不同的网络技术特点与网络服务功能。按覆盖的地理范围进行分类，计算机网络可以分为三类：局域网、广域网与城域网。

(137)在数据通信中使用曼彻斯特编码的主要原因是_____。 A)实现对通信过程中传输错误的恢复 B)实现对通信过程中收发双方的数据同步 C)提高对数据的有效传输速率 D)提高传输信号的抗干扰能力 答案：B

知识点：数据通信技术基础 评析：曼彻斯特编码是将要发送的数据与发送的时钟信号结合在一起，发往接收端。接收端对收到的编码进行解码，从中分离出接收时钟，用它去对接收时钟进行同步。按照曼彻斯特编码的编码原理，在传送的每一个数据位的中间必须有一次电位的跳变，该跳变信号就是同步信号，通过

这种同步信号，收发双方可以实现通信过程中的数据同步，这也正是采用这种编码技术的主要原因。(138)全世界第一个采用分组交换技术的计算机网是_____。 A)ARPANET B)NSFNET C)CSNET D)BITNET 答案：A 知识点：网络互联技术与互联设备 评析：Internet最先是由美国的ARPANET网发展和演化而来的，ARPANET是全世界第一个分组交换网。NSFNET是美国国家科学基金委员会NSF(National Science Foundation)于1986年建设的一个高速主干网，连接了全美的超级计算机中心，并迅速地成为Internet的主体部分。(139)在直接交换方式中，局域网交换机只要接收并检测到目的地址字段，就立即将该帧转发出去，而不管这一帧数据是否出错。帧出错检测任务由以下哪种设备完成_____。 A)源主机 B)目的主机 C)中继器 D)集线器 答案：B 知识点：直接交换的帧转发方式 评析：在直接交换方式中，交换机只要接收并检测到目的地址字段后就立即将该帧转发出去，而不管这一帧数据是否出错。帧出错检测任务由目的主机完成。(140)下面关于局域网特点的叙述中，不正确的是_____。 1、使用专用的通信线路，数据传输速率高 2、能提高系统的可靠性、可用性 3、响应速度慢 4、通信时间延迟较低，可靠性好 5、不能按广播方式或组播方式进行通信 A)2、4 B)3、5 C)2、3 D)1、5 答案：B 知识点：局域网分类与基本工作原理及特点 评析：局域网的主要特点有：1、为一个单位或部门所拥有，地理范围和站点数目均有限；2、使用专用的通信线路，数据传输率高；3、通信时间延迟较低，可靠性较好；4、能按广播方式或组播方式进行通信。一个单位或部门使用局域网的主要优点：1、能方便地共享昂贵的外部设备、大中型主机

以及软件和数据；2、便于系统的扩建；3、能提高系统的可靠性、可用性；4、响应速度较快。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