

希赛网，专注于**软考**、**PMP**、**通信考试**的专业 IT 知识库和在线教育平台。希赛网在线题库，提供历年考试真题、模拟试题、章节练习、知识点练习、错题本练习等在线做题服务，更有能力评估报告，让你告别盲目做题，针对性地攻破自己的薄弱点，更高效的备考。

希赛网官网：<http://www.educity.cn/>

希赛网软件水平考试网：<http://www.educity.cn/rk/>

希赛网在线题库：<http://www.educity.cn/tiku/>

2009 上半年网管综合知识真题答案与解析：<http://www.educity.cn/tiku/tp108.html>

2009 年上半年网络管理员考试上午真题（参考答案）

- 设两个 8 位补码表示的数 b7b6b5b4b3b2b1b0 和 a7a6a5a4a3a2a1a0 相加时溢出（b7、a7 为符号标志），则__ (1) __。
 - (1) A. b7 与 a7 的“逻辑或”结果一定为 1
 - B. b7 与 a7 的“逻辑与”结果一定为 0
 - C. b7 与 a7 的“逻辑异或”结果一定为 1
 - D. b7 与 a7 的“逻辑异或”结果一定为 0

- HTML 中"tr"标记用于定义表格的__ (2) __。
 - (2) A. 行
 - B. 列
 - C. 单元格
 - D. 标题

- 若 8 位二进制数能被 4 整除，则其最低 2 位__ (3) __。
 - (3) A. 不可能是 01、00
 - B. 只能是 10
 - C. 可能是 01、00
 - D. 只能是 00

- 若采用 16 位补码表示整数，则可表示的整数范围为__ (4) __。
 - (4) A. $[-2^{15}, 2^{15}]$
 - B. $(-2^{15}, 2^{15}]$
 - C. $(-2^{15}, 2^{15})$
 - D. $[-2^{15}, 2^{15})$

- __ (5) __ 既具有检错功能又具有纠错功能。
 - (5) A. 水平奇偶校验
 - B. 垂直奇偶校验
 - C. 海明校验

D. 循环冗余校验

● CPU 执行算术运算或者逻辑运算时，算术逻辑运算部件（ALU）将计算结果保存在__(6)__中。

- (6) A. 累加器 AC
- B. 程序计数器 PC
- C. 指令寄存器 IR
- D. 地址寄存器 AR

● __(7)__不是使用光（激光）技术来存取数据的存储介质。

- (7) A. DVD
- B. EEPROM
- C. CD-ROM
- D. CD-RW

● 若指令系统中设置了专用 I/O 操作指令，则 I/O 接口__(8)__。

- (8) A. 与内存单元必须统一编址
- B. 可以独立编址
- C. 必须采用 DMA 方式与内存交换数据
- D. 必须采用中断方式与内存交换数据

● 打印质量好、速度快，且工作原理与复印机相似的打印机是__(9)__。

- (9) A. 行式打印机
- B. 激光打印机
- C. 喷墨打印机
- D. 点阵打印机

● 计算机的用途不同，对其部件的性能指标要求也有所不同。以科学计算为主的计算机，对__(10)__要求较高，所以应该重点考虑__(11)__。

- (10) A. 外存储器的读写速度
- B. 主机的运算速度
- C. I / O 设备的速度
- D. 显示分辨率
- (11) A. CPU 的主频和字长，以及内存容量
- B. 硬盘读写速度和字长
- C. CPU 的主频和显示分辨率
- D. 硬盘读写速度和显示分辨率

● 调用递归过程或函数时，处理参数及返回地址需要用一种称为__(12)__的数据结构。

- (12) A. 队列
- B. 栈
- C. 多维数组
- D. 顺序表

● __(13)__属于系统软件，它直接执行高级语言源程序或与源程序等价的某种中间代码。

- (13) A. 编译程序
- B. 预处理程序

- C. 汇编程序
- D. 解释程序

● __ (14) __ 属于标记语言。

- (14) A. PHP
- B. Lisp
- C. XML
- D. SQL

● 在 Windows 资源管理器的左窗口中，若显示的文件夹图标前带有“+”标志，则意味着该文件夹__ (15) __。

- (15) A. 是空文件夹
- B. 仅含有文件
- C. 含有子文件夹
- D. 仅含有隐藏文件

● 在 Windows 系统中，若要移动窗口，可用鼠标拖动窗口的__ (16) __。

- (16) A. 标题栏
- B. 菜单栏
- C. 状态栏
- D. 工具栏

● 某品牌商品销售情况表如图 (a) 所示。若想按产品类别分别累计销售量，可使用分类汇总命令。汇总的结果如图 (b) 所示。

	A	B	C	D
1	产品	销售日期	销售地点	销售量
2	冰箱	2月8日	民生	36
3	彩电	2月8日	民生	25
4	数码相机	2月9日	民生	38
5	冰箱	2月8日	开元	58
6	彩电	2月8日	开元	32
7	数码相机	2月9日	开元	28
8	冰箱	2月8日	唐城	26
9	彩电	2月8日	唐城	38
10	数码相机	2月9日	唐城	39

图(a)

	A	B	C	D
1	产品	销售日期	销售地点	销售量
2	冰箱	2月8日	民生	36
3	冰箱	2月8日	开元	58
4	冰箱	2月8日	唐城	26
5	冰箱 汇总			120
6	彩电	2月8日	民生	25
7	彩电	2月8日	开元	32
8	彩电	2月8日	唐城	38
9	彩电 汇总			95
10	数码相机	2月9日	民生	38
11	数码相机	2月9日	开元	28
12	数码相机	2月9日	唐城	39
13	数码相机 汇总			105
14	总计			320

图(b)

在进行分类汇总前，应先对数据清单中的记录按__ (17) __ 字段进行排序；选择“数据/分类汇总”命令，并在弹出的“分类汇总”对话框中的“选定汇总项”列表框内，选择要进行汇总的__ (18) __ 字段，再点击确认键。

- (17) A. 产品
- B. 销售日期
- C. 销售地点
- D. 销售量
- (18) A. 产品
- B. 销售日期

- C. 销售地点
- D. 销售量

● 商标法主要是保护__(19)__的权利。

- (19) A. 商标设计人
- B. 商标注册人
- C. 商标使用人
- D. 商品生产者

● 基带同轴电缆的特性阻抗是__(20)__, CATV 电缆的特性阻抗是__(21)__。

- (20) A. 25Ω
- B. 50Ω
- C. 75Ω
- D. 100Ω

- (21) A. 25Ω
- B. 50Ω
- C. 75Ω
- D. 100Ω

● 集线器是一种物理层联网设备, 下面有关集线器的论述中, 错误的是__(22)__。

- (22) A. 集线器没有自动寻址能力
- B. 连接在集线器上的故障设备不会影响其他结点通信
- C. 集线器可以隔离广播风暴
- D. 连接在集线器上的所有结点构成一个冲突域

● 话音信道带宽为 4000Hz, 调制为 4 种码元, 根据奈奎斯特定理, 信道波特率为__(23)__, 数据速率为__(24)__。

- (23) A. 4KBaud
- B. 8KBaud
- C. 16KBaud
- D. 32KBaud

- (24) A. 4Kb/s
- B. 16Kb/s
- C. 32Kb/s
- D. 64Kb/s

● 空分多址技术将空间分割成不同的信道, 从而实现频率重复使用。在下列通信实例中, 使用空分多址技术的是__(25)__。

- (25) A. 有线电话
- B. 卫星通信
- C. 局域网通信
- D. 有线电视广播

● 光纤分为多模光纤和单模光纤, 下面的选项中, 属于单模光纤的是__(26)__。

- (26) A. $8.3/125\mu\text{m}$

- B. 50/125 μm
- C. 62.5/125 μm
- D. 80/125 μm

- 关于接入网技术，下面描述中错误的是__(27)__。
(27) A. 公共交换电话网 (PSTN) 采用电路交换技术
B. 公共数据网 X.25 采用分组交换技术
C. 综合业务数字网可以传送语音和数据业务
D. 帧中继网提供无连接的传输服务

- 把 4 个网络 133.24.12.0/24、133.24.13.0/24、133.24.14.0/24 和 133.24.15.0/24 汇聚成一个超网，得到的地址是__(28)__。
(28) A. 133.24.8.0/22
B. 133.24.12.0/22
C. 133.24.8.0/21
D. 133.24.12.0/21

- 某主机的 IP 地址为 220.117.131.12/21，其子网掩码是__(29)__。
(29) A. 255.255.248.0
B. 255.255.240.0
C. 255.255.252.0
D. 255.255.255.0

- 一个 B 类网络的子网掩码为 255.255.224.0，则这个网络被划分成了__(30)__个子网。
(30) A. 2
B. 4
C. 6
D. 8

- 常用的 A 类私网地址是__(31)__，其中包含大约__(32)__个主机地址。
(31) A. 10.10.0.0~10.255.255.255
B. 10.0.0.0~10.255.255.255
C. 10.168.0.0~10.168.255.255
D. 172.16.0.0~172.31.255.255
(32) A. 3000 万
B. 1600 万
C. 6.4 万
D. 1 万

- 以下给出的地址中，不属于网络 202.110.96.0/20 的主机地址是__(33)__。
(33) A. 202.110.111.17
B. 202.110.104.16
C. 202.110.101.15
D. 202.110.112.18

- 信元交换是 ATM 通信中使用的交换方式，下面有关信元交换的叙述中，错误的是__(34)__。

- (34) A. 信元交换是一种无连接的通信方式
 B. 信元交换采用固定长度的数据包作为交换的基本单位
 C. 信元交换可以采用硬件电路进行数据转发
 D. 信元交换是一种采用统计时分多路复用技术进行数据传输的方式

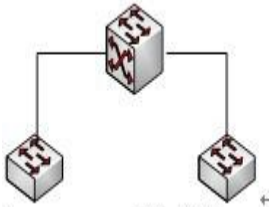
● 在快速以太网物理层标准中，使用光纤连接的是__(35)__。

- (35) A. 100BASE-TX
 B. 100BASE-FX
 C. 100BASE-T4
 D. 100BASE-T2

● 在 Windows 系统中设置默认路由的作用是__(36)__。

- (36) A. 当主机接收到一个访问请求时首先选择的路由
 B. 当没有其他路由可选时最后选择的路由
 C. 访问本地主机的路由
 D. 必须选择的路由

● 以太网交换机进行级连的方案如图所示，当下层交换机采用以太网口连接时，连接线和上层交换机的端口分别为__(37)__。



- (37) A. 直通双绞线，普通以太网口
 B. 直通双绞线，MDI 口
 C. 交叉双绞线，Uplink 口
 D. 交叉双绞线，普通以太网口

● 使用超级终端配置以太网交换机，必须用 RS-232 电缆连接交换机的__(38)__。

- (38) A. RJ-45 端口
 B. 控制台端口
 C. 并行端口
 D. PSTN 接口

● 如果要在 Windows 主机中添加一个静态表项，把 IP 地址 10.0.0.80 和 MAC 地址 00-AA-00-4F-2A-9C 进行绑定，则在 DOS 窗口中键入命令__(39)__。

- (39) A. add -s 10.0.0.80 00-AA-00-4F-2A-9C
 B. arp -s 10.0.0.80 00-AA-00-4F-2A-9C
 C. add -p 10.0.0.80 00-AA-00-4F-2A-9C
 D. arp -p 10.0.0.80 00-AA-00-4F-2A-9C

● 路由器中加入一条主机路由，地址为 200.115.240.0，子网掩码是__(40)__。

- (40) A. 255.255.0.0
 B. 255.255.240.0
 C. 255.255.255.0

D. 255.255.255.255

- 无线局域网采用了多种安全协议进行数据加密和身份认证，其中不包括__(41)___。

(41) A. 高级加密标准 AES
B. 公钥加密算法 RSA
C. 访问控制协议 802.1x
D. 有线等价协议 WEP

- 以下关于 HTML 文档的说法正确的是__(42)___。

(42) A. HTML 是一种动态网页设计语言
B. HTML 文档是编译执行的
C. HTML 是一种超文本标记语言
D. HTML 文档中用户可以使用自定义标记

- HTML "body"元素中，__(43)___属性用于定义超链接被鼠标点击后所显示的颜色。

(43) A. alink
B. background
C. bgcolor
D. vlink

- HTML 中的<td colspan=3>标记用于设置单元格__(44)___。

(44) A. 宽度
B. 高度
C. 跨越多列
D. 边框

- 显示结果为如下超链接的 HTML 语句是（ ）。

翻盖手机

(45) A. test
B. 翻盖手机
C. 翻盖手机
D. test

- B2C 电子商务网站主要支持__(46)___的电子商务活动。

(46) A. 企业对企业
B. 企业对政府
C. 企业对客户
D. 客户对客户

- 用户访问某 Web 网站，浏览器上显示“HTTP-404”错误，则故障原因是__(47)___。

(47) A. 默认路由器配置不当
B. 所请求当前页面不存在
C. Web 服务器内部出错
D. 用户无权访问

- 以下不符合 XML 文档语法规范的是__(48)___。

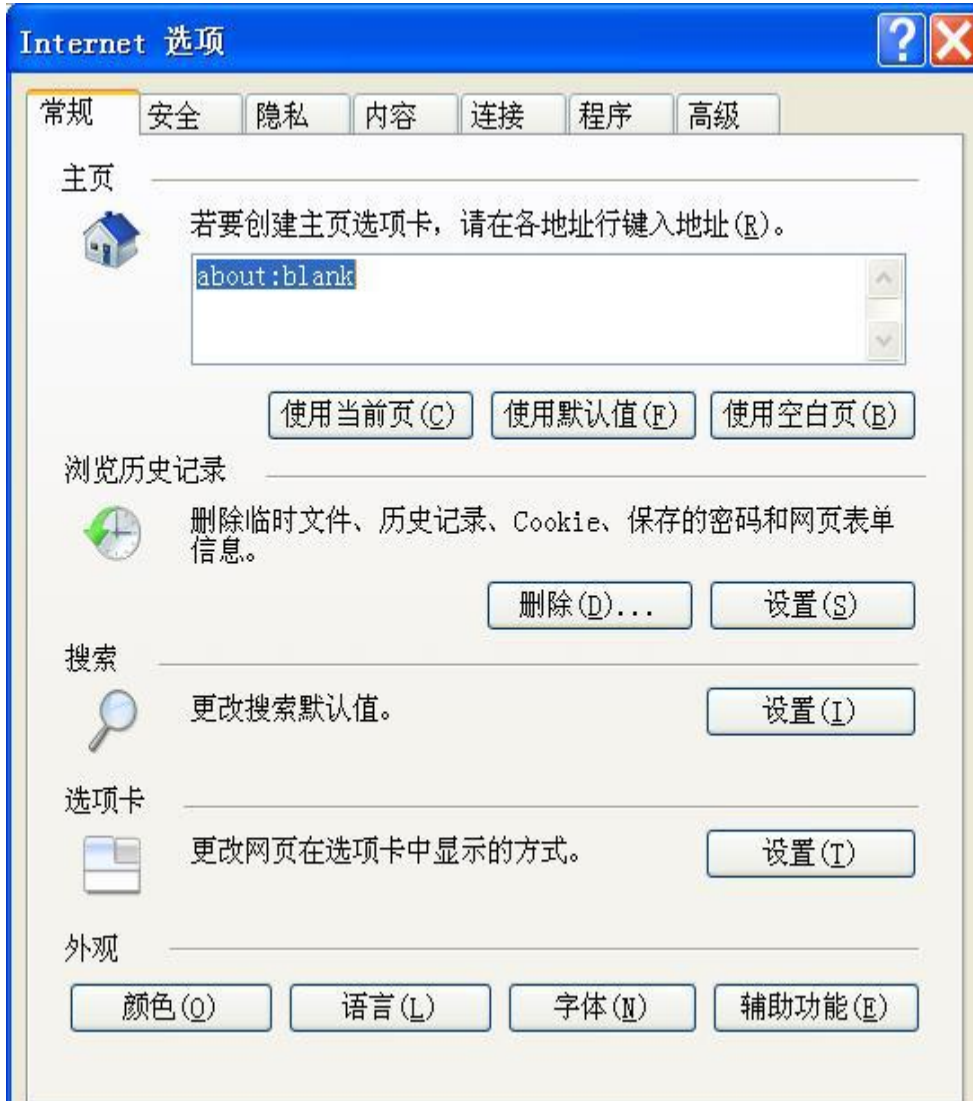
- (48) A. 文档的第一行必须是 XML 文档声明
B. 文档必须包含根元素
C. 每个开始标记必须和结束标记配对使用
D. 标记之间可以交叉嵌套

- ASP 程序中可以用 Request 对象的__(49)__方法从 POST 方式提交的表单中获取信息。
(49) A. Form
B. Post
C. QueryString
D. Get

- 在 Windows Server 2003 操作系统中安装的 IIS 6.0 不包括__(50)__功能。
(50) A. Web 服务
B. FTP 服务
C. 网络打印服务
D. 简单邮件传输服务

- 下面关于加密的说法中，错误的是__(51)__。
(51) A. 数据加密的目的是保护数据的机密性
B. 加密过程是利用密钥和加密算法将明文转换成密文的过程
C. 选择密钥和加密算法的原则是保证密文不可能被破解
D. 加密技术通常分为非对称加密技术和对称密钥加密技术

- 如图所示,



IE 浏览器中“Internet 选项”可以完成许多设置，其中__(52)__选项卡可以设置网站的信任度；__(53)__选项卡可以设置分级审查功能。

- (52) A. 常规
B. 安全
C. 内容
D. 连接
 - (53) A. 常规
B. 安全
C. 内容
D. 连接
- 下面关于防火墙功能的说法中，不正确的是__(54)__。
(54) A. 防火墙能有效防范病毒的入侵
B. 防火墙能控制对特殊站点的访问
C. 防火墙能对进出的数据包进行过滤
D. 防火墙能对部分网络攻击行为进行检测和报警

- 下面关于漏洞扫描系统的说法中，错误的是__(55)__。
 - (55) A. 漏洞扫描系统是一种自动检测目标主机安全弱点的程序
 - B. 黑客利用漏洞扫描系统可以发现目标主机的安全漏洞
 - C. 漏洞扫描系统可以用于发现网络入侵者
 - D. 漏洞扫描系统的实现依赖于系统漏洞库的完善

- 下列关于认证中心 CA 的说法中错误的是__(56)__。
 - (56) A. CA 负责数字证书的审批、发放、归档、撤销等功能
 - B. 除了 CA 本身，没有其他机构能够改动数字证书而不被发觉
 - C. CA 可以是民间团体，也可以是政府机构
 - D. 如果 A 和 B 之间相互进行安全通信必须使用同一 CA 颁发的数字证书

- 在 Windows XP 文件系统中，__(57)__支持文件加密。
 - (57) A. FAT16
 - B. NTFS
 - C. FAT32
 - D. ext3

- 下面关于 SNMP 的说法中，错误的是__(58)__。
 - (58) A. SNMP 是简单网络管理协议
 - B. SNMP 基于 UDP 传输
 - C. SNMPv1 的认证机制基于团体名称，安全性比较低
 - D. SNMPv2c 与 SNMPv1 相比，主要是安全性增强了

- 在 Windows 2000 中安装 SNMP 服务，要在控制面板中选择“网络和拨号连接”，在“网络组件”中选择__(59)__。
 - (59) A. 管理和监视工具
 - B. 网络服务
 - C. 其它网络文件
 - D. 打印服务

- 网络管理基本模型由网络管理者、网管代理和管理信息库等要素组成，下面选项中属于网络管理者的操作是__(60)__。
 - (60) A. 发送 Trap 消息
 - B. 发送 Get/Set 命令
 - C. 接收 Get/Set 操作
 - D. 维护 MIB

- 下面安全协议中，用于安全电子邮件的是__(61)__。
 - (61) A. PGP
 - B. SET
 - C. SSL
 - D. TLS

- 计算机感染特洛伊木马后的典型现象是__(62)__。
 - (62) A. 程序异常退出

- B. 有未知程序试图建立网络连接
 - C. 邮箱被垃圾邮件填满
 - D. Windows 系统黑屏
- Linux 操作系统中硬件设备的配置文件在__(63)__目录下。
- (63) A. /home
B. /dev
C. /etc
D. /usr
- Linux 操作系统中，可使用__(64)__命令给其他在线用户发消息。
- (64) A. less
B. hello
C. write
D. echo to
- 在 Windows 操作系统中，采用__(65)__命令不能显示本机网关地址。
- (65) A. tracert
B. ipconfig
C. nslookup
D. arp
- 客户端软件与 POP3 服务器建立__(66)__连接来__(67)__。
- (66) A. TCP
B. UDP
C. PHP
D. IP
- (67) A. 接收邮件
B. 发送文件
C. 浏览网页
D. QQ 聊天
- 可在 Windows“运行”窗口中键入__(68)__命令来运行 Microsoft 管理控制台。
- (68) A. CMD
B. MMC
C. AUTOEXE
D. TTY
- 基于 UDP 的应用层协议是__(69)__。
- (69) A. SMTP
B. TELNET
C. HTTP
D. TFTP
- 通过路由器的访问控制列表 (ACL) 可以__(70)__。
- (70) A. 进行域名解析
B. 提高网络的利用率

- C. 检测网络病毒
- D. 进行路由过滤

● An internet is a combination of networks connected by__(71)__. When a datagram goes from a source to a__(72)__, it will probably pass many__(73)__until it reaches the router attached to the destination network. A router receives a__(74)__from a network and passes it to another network. A router is usually attached to several networks. When it receives a packet, to which network should it pass the packet? The decision is based on optimization: Which of the available__(75)__is the optimum pathway?

- (71) A. modems
- B. routers
- C. switches
- D. computers
- (72) A. user
- B. host
- C. city
- D. destination
- (73) A. destinations
- B. routers
- C. packets
- D. computers
- (74) A. destination
- B. resource
- C. packet
- D. source
- (75) A. pathways
- B. routers
- C. diagrams
- D. calls