

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/>

2016 上半年网管综合知识真题答案与解析: <http://www.educity.cn/tiku/tp19503.html>

## 2016 年上半年网络管理员考试上午真题 (参考答案)

● 在 Windows 系统中, 若要将文件“D: \user\my.doc”设置成只读属性, 可以通过修改该文件的\_\_ (1) \_\_来实现。将文件设置为只读属性可控制用户对文件的修改, 这一级安全管理称之为\_\_ (2) \_\_安全管理。

(1)

- (1) A. 属性
- B. 内容
- C. 文件名
- D. 路径名

(2)

- (2) A. 用户级
- B. 目录级
- C. 文件级
- D. 系统级

● 电子邮件地址“linxin@mail.ceiaec.org”中的 linxin、@和 mail.ceiaec.org 分别表示用户信箱的\_\_ (3) \_\_。

(3)

- (3) A. 帐号、邮件接收服务器域名和分隔符
- B. 帐号、分隔符和邮件接收服务器域名
- C. 邮件接收服务器域名、分隔符和帐号
- D. 邮件接收服务器域名、帐号和分隔符

● 以下关于 SRAM (静态随机存储器) 和 DRAM (动态随机存储器) 的说法中, 正确的是\_\_ (4) \_\_。

(4)

- (4) A. SRAM 的内容是不变的, DRAM 的内容是动态变化的
- B. DRAM 断电时内容会丢失, SRAM 的内容断电后仍能保持记忆

- C. SRAM 的内容是只读的, DRAM 的内容是可读可写的
- D. SRAM 和 DRAM 都是可读可写的, 但 DRAM 的内容需要定期刷新

● 张某购买了一张有注册商标的应用软件光盘, 擅自复制出售, 则其行为侵犯了\_\_(5)\_\_\_。

(5)

- (5) A. 注册商标专用权
- B. 光盘所有权
- C. 软件著作权
- D. 软件著作权与商标权

● 以下关于软件著作权产生的时间, 表述正确的是\_\_(6)\_\_\_。

(6)

- (6) A. 自软件首次公开发表时
- B. 自开发者有开发意图时
- C. 自软件得到国家著作权行政管理部门认可时
- D. 自软件开发完成之日起

● 数字语音的采样频率定义为 8kHz, 这是因为\_\_(7)\_\_\_。

(7)

- (7) A. 话音信号定义的频率范围最高值小于 4 kHz
- B. 话音信号定义的频率范围最高值小于 8kHz
- C. 数字语音传输线路的带宽只有 8 kHz
- D. 一般声卡的采样处理能力只能达到每秒 8 千次

● GIF 文件类型支持\_\_(8)\_\_\_图像存储格式。

(8)

- (8) A. 真彩色
- B. 伪彩色
- C. 直接色
- D. 矢量

● 设机器字长为 8, 则-0的\_\_(9)\_\_\_表示为 11111111。

(9)

- (9) A. 反码
- B. 补码
- C. 原码
- D. 移码

● 在网络操作系统环境中, 当用户 A 的文件或文件夹被共享时, \_\_(10)\_\_\_, 这是因为访问用户 A 的计算机或网络的人\_\_(11)\_\_\_。

(10)

- (10) A. 其安全性与未共享时相比将会有所提高  
B. 其安全性与未共享时相比将会有所下降  
C. 其可靠性与未共享时相比将会有所提高  
D. 其方便性与未共享时相比将会有所下降

(11)

- (11) A. 只能够读取, 而不能修改共享文件夹中的文件  
B. 可能能够读取, 但不能复制或更改共享文件夹中的文件  
C. 可能能够读取、复制或更改共享文件夹中的文件  
D. 不能够读取、复制或更改共享文件夹中的文件

- 下列操作系统中, \_\_ (12) \_\_ 的主要特性是支持网络系统的功能, 并具有透明性。

(12)

- (12) A. 批处理操作系统  
B. 分时操作系统  
C. 分布式操作系统  
D. 实时操作系统

- 一个应用软件的各个功能模块可采用不同的编程语言来分别编写, 分别编译并产生 \_\_ (13) \_\_, 再经过 \_\_ (14) \_\_ 后形成在计算机上运行的可执行程序。

(13)

- (13) A. 源程序  
B. 目标程序  
C. 汇编程序  
D. 子程序

(14)

- (14) A. 汇编  
B. 反编译  
C. 预处理  
D. 链接

- 设有一个关系 emp-sales (部门号, 部门名, 商品编号, 销售数), 查询各部门至少销售了 5 种商品或者部门总销售数大于 2000 的部门号、部门名及平均销售数的 SQL 语句如下:

```
SELECT 部门号, 部门名, AVG (销售数) AS 平均销售数 FROM emp-sales GROUP BY __ (15) __ HAVING __ (16) __ OR __ (17) __;
```

(15)

- (15) A. 部门号  
B. 部门名  
C. 商品编号  
D. 销售数

(16)

- (16) A. COUNT (商品编号) >5  
B. COUNT (商品编号) >=5  
C. COUNT(DISTINCT 部门号) >=5  
D. COUNT(DISTINCT 部门号) >5

(17)

- (17) A. SUM (销售数) >2000  
B. SUM(销售数)>=2000  
C. SUM('销售数')>2000  
D. SUM ('销售数') >=2000

● 使用图像扫描仪以 300DPI 的分辨率扫描一幅 3x3 英寸的图片, 可以得到\_\_(18)\_\_素的数字图像。

- (18)  
(18) A. 100×100  
B. 300×300  
C. 600×600  
D. 900×900

● 最大传输速率能达到 100M b/s 的双绞线是\_\_(19)\_\_。

- (19)  
(19) A. CAT3  
B. CAT 4  
C. CAT5  
D. CAT6

● 应用于光纤的多路复用技术是\_\_(20)\_\_。

- (20)  
(20) A. FDM  
B. TDM  
C. WDM  
D. SDMA

● 下面的网络中, 属于电路交换网络的是\_\_(21)\_\_, 属于分组交换网络的是\_\_(22)\_\_。

- (21)  
(21) A. VPN  
B. PSTN  
C. FRN  
D. PPP

- (22)  
(22) A. VPN  
B. PSTN  
C. FRN  
D. PPP

● 下面关于网络层次与主要设备对应关系的叙述中, 配对正确的是\_\_(23)\_\_。

- (23)  
(23) A. 网络层——集线器

- B. 数据链路层——网桥
- C. 传输层——路由器
- D. 会话层——防火墙

● 下面网络协议的报文, 通过 TCP 传输的是\_\_(24)\_\_, 通过 UDP 传输的是\_\_(25)\_\_。

(24)

- (24) A. SNMP
- B. BGP
- C. RIP
- D. ARP

(25)

- (25) A. SNMP
- B. BGP
- C. RIP
- D. ARP

● RIP 协议通过路由器之间的\_\_(26)\_\_计算通信代价。

(26)

- (26) A. 链路数据速率
- B. 物理距离
- C. 跳步计数
- D. 分组队列长度

● 假设用户 U 有 2000 台主机, 则必须给他分配\_\_(27)\_\_个 C 类网络, 如果分配给用户 U 的网络号为 220.117.113.0, 则指定给用户 U 的地址掩码为\_\_(28)\_\_。

(27)

- (27) A. 4
- B. 8
- C. 10
- D. 16

(28)

- (28) A. 255.255.255.0
- B. 255.255.250.0
- C. 255.255.248.0
- D. 255.255.240.0

● 通过 CIDR 技术, 把 4 个主机地址 110.18.168.5、110.18.169.10、110.18.172.15 和 110.18.173.254 组织成一个地址块, 则这个超级地址块的地址是\_\_(29)\_\_。

(29)

- (29) A. 110.18.170.0/21
- B. 110.18.168.0/21
- C. 110.18.169.0/20
- D. 110.18.175.0/20

- 如果在查找路由表时发现多个选项匹配, 那么应该根据\_\_(30)\_\_原则进行选择。

(30)

- (30) A. 包含匹配
- B. 最长匹配
- C. 最短匹配
- D. 恰当匹配

- 下面的地址类型中, 不属于 IPv6 的是\_\_(31)\_\_。

(31)

- (31) A. 单播
- B. 组播
- C. 任意播
- D. 广播

- 因特网中的域名系统(Domain Name System)是一个分层的域名树, 在根域下面是顶级域。下面的顶级域中属于国家顶级域的是\_\_(32)\_\_。

(32)

- (32) A. COM
- B. EDU
- C. NET
- D. UK

- 动态主机配置协议(DHCP)的作用是\_\_(33)\_\_; DHCP 客户机如果收不到服务器分配的 IP 地址, 则\_\_(34)\_\_。

(33)

- (33) A. 为客户机分配一个永久的 IP 地址
- B. 为客户机分配一个暂时的 IP 地址
- C. 检测客户机地址是否冲突
- D. 建立 IP 地址与 MAC 地址的对应关系

(34)

- (34) A. 分配一个 192.168.0.0 网段的地址
- B. 继续寻找可以提供服务的 DHCP 服务器
- C. 获得一个自动专用 IP 地址 APIPA
- D. 获得一个私网地址

- 由 Wi-Fi 联盟制定的无线局域网 (WLAN) 最新安全认证标准是\_\_(35)\_\_。

(35)

- (35) A. WEP
- B. WPA PSK
- C. WPA2 PSK
- D. 802.1x

- 在以太网标准规范中, 以太网地址长度是\_\_(36)\_\_字节; 数据速率达到千兆的标准是\_\_(37)\_\_。

(36)

- (36) A. 2  
B. 4  
C. 6  
D. 8

(37)

- (37) A. 802.3a  
B. 802.3i  
C. 802.3u  
D. 802.3z

- 生成树协议(STP)的作用是\_\_(38)\_\_。

(38)

- (38) A. 通过阻塞冗余端口消除网络中的回路  
B. 把网络分割成多个虚拟局域网  
C. 通过学习机制建立交换机的 MAC 地址表  
D. 通过路由器隔离网络中的广播风暴

- 静态 VLAN 的配置方式是\_\_(39)\_\_。

(39)

- (39) A. 基于 MAC 地址配置的  
B. 由网络管理员手工分配的  
C. 根据 IP 地址配置的  
D. 随机配置的

- 关于虚拟局域网, 下面的描述中错误的是\_\_(40)\_\_。

(40)

- (40) A. 每个 VLAN 都类似于一个物理网段  
B. 一个 VLAN 只能在一个交换机上实现  
C. 每个 VLAN 都形成一个广播域  
D. 各个 VLAN 通过主干段交换信息

- HTML 页面的“<title>主页</title>”代码应写在\_\_(41)\_\_标记内。

(41)

- (41) A. <body></body>  
B. <head></head>  
C. <font></font>  
D. <frame></frame>

- 在 HTML 中输出表格对，表头内容应写在\_\_(42)\_\_标记内。

(42)

- (42) A. <tr></tr>
- B. <td></td>
- C. <br></br>
- D. <th></th>

- 有以下 HTML 代码，在浏览器中显示的正确结果是\_\_(43)\_\_。 <table border="1"> <tr> <th>Name</th> <th colspan="2">Tel</th> </tr> <tr> <td>Laura Welling</td> <td>555 77 854</td> <td>555 77 855</td> </tr> </table>

(43)

(43) A. 

| Name          | Tel        |            |
|---------------|------------|------------|
| Laura Welling | 555 77 854 | 555 77 855 |

B. 

| Name          | Tel        | Tel        |
|---------------|------------|------------|
| Laura Welling | 555 77 854 | 555 77 855 |

C. 

|      |               |
|------|---------------|
| Name | Laura Welling |
| Tel  | 555 77 854    |
| Tel  | 555 77 855    |

D. 

|      |               |
|------|---------------|
| Name | Laura Welling |
| Tel  | 555 77 854    |
|      | 555 77 855    |

- HTML 语言中，单选按钮的 type 属性是\_\_(44)\_\_。

(44)

- (44) A. radio
- B. submit
- C. checkbox
- D. Single

- 传输经过 SSL 加密的网页所采用的协议是\_\_(45)\_\_。

(45)

- (45) A. http
- B. https
- C. s-http
- D. http-s



- 以下关于服务器端脚本的说法中, 正确的是\_\_(46)\_\_。

(46)

- (46) A. 只能采用 Java Script 编写
- B. 只能采用 VBScript 编写
- C. IE 浏览器不能解释执行
- D. 由服务器发送到客户端, 客户端负责运行

- 默认情况下, FTP 服务器的控制端口为\_\_(47)\_\_, 上传文件时的端口为\_\_(48)\_\_。

(47)

- (47) A. 大于 1024 的端口
- B. 20
- C. 80
- D. 21

(48)

- (48) A. 大于 1024 的端口
- B. 20
- C. 80
- D. 21

- 运行\_\_(49)\_\_命令后, 显示本地活动网络连接的状态信息。

(49)

- (49) A. tracert
- B. netstat
- C. route print
- D. arp

- Email 应用中需采用\_\_(50)\_\_协议来支持多种格式的邮件传输。

(50)

- (50) A. MIME
- B. SMTP
- C. POP3
- D. Telnet

- 数字签名通常采用\_\_(51)\_\_对消息摘要进行加密, 接收方采用\_\_(52)\_\_来验证签名。

(51)

- (51) A. 发送方的私钥
- B. 发送方的公钥
- C. 接收方的私钥
- D. 接收方的公钥

(52)

- (52) A. 发送方的私钥
- B. 发送方的公钥

- C. 接收方的私钥
- D. 接收方的公钥

● 下列隧道协议中, 工作在网络层的是\_\_(53)\_\_。

(53)

- (53) A. L2TP
- B. SSL
- C. PPTP
- D. IPSec

● 下列病毒中, 属于脚本病毒的是\_\_(54)\_\_。

(54)

- (54) A. Trojan.QQ3344
- B. Sasser
- C. VBS.Happytime
- D. Macro.Melissa

● 为了攻击远程主机, 通常利用\_\_(55)\_\_技术检测远程主机状态。

(55)

- (55) A. 病毒查杀
- B. 端口扫描
- C. QQ聊天
- D. 身份认证

● 下面算法中, 属于非对称密钥加密算法的是\_\_(56)\_\_。

(56)

- (56) A. DES
- B. SHA-1
- C. MD5
- D. RSA

● SNMP 属于 OSI/RM 的\_\_(57)\_\_协议。

(57)

- (57) A. 管理层
- B. 应用层
- C. 传输层
- D. 网络层

● SNMP 管理模型由 4 部分组成, 它们是管理站、\_\_(58)\_\_、网络管理协议和管理信息库。

(58)

- (58) A. 管理控制台

- B. 管理代理
- C. 管理标准
- D. 网络管理员

● 下面的管理功能中, 属于配置管理的是\_\_(59)\_\_\_。

(59)

- (59) A. 收集网络运行的状态信息
- B. 收集错误检测报告并作出响应
- C. 计算用户应支付的网络服务费用
- D. 分析网络系统的安全风险

● 在 Windows XP 系统中, “网上邻居”文件夹显示指向共享计算机、打印机和网络上其他资源的快捷方式。WIN7 系统的图形界面如下图所示, “网上邻居”图标不见了, 代替“网上邻居”的



是\_\_(60)\_\_\_。

(60)

- (60) A. 收藏夹
- B. 网络
- C. 文档
- D. 下载

● 使用 ping 命令可以进行网络检测, 在进行一系列检测时, 按照由近及远原则, 首先执行的是\_\_(61)\_\_\_。

(61)

- (61) A. ping 默认网关

- B. ping 本地 IP
- C. ping 127.0.0.1
- D. ping 远程主机

- 以下 Linux 命令中, cd..\..的作用是\_\_(62)\_\_。

(62)

- (62) A. 进入目录\  
B. 返回目录\  
C. 返回一级目录  
D. 返回两级目录

- 在 Linux 操作系统中, 目录“etc/dev”主要用于存放\_\_(63)\_\_。

(63)

- (63) A. 设备文件  
B. 配置文件  
C. 命令文件  
D. 进程和系统信息

- 在 Windows 操作系统中, ipconfig /all 命令的作用是\_\_(64)\_\_。

(64)

- (64) A. 配置本地主机网络配置信息  
B. 查看本地主机网络配置信息  
C. 配置远程主机网络配置信息  
D. 查看远程主机网络配置信息

- 家庭网络中, 下面 IP 地址\_\_(65)\_\_能被 DHCP 服务器分配给终端设备。

(65)

- (65) A. 169.254.30.21  
B. 172.15.2.1  
C. 192.168.255.21  
D. 11.15.248.128

- 在 HTML 中, 用于输出“>”符号应使用\_\_(66)\_\_。

(66)

- (66) A. gt  
B. \gt  
C. &gt  
D. %gt

- 在 Windows 的命令行窗口中键入命令 C:\> nslookup set type= MX >202.30.192.2 这个命令序列的作用是查询\_\_(67)\_\_。

(67)

- (67) A. 邮件服务器信息  
B. IP 到域名的映射  
C. 区域授权服务器  
D. 区域中可用的信息资源记录

- 下列服务中，传输层使用 UDP 的是\_\_(68)\_\_\_。

(68)

- (68) A. HTTP 浏览页面  
B. VoIP 网络电话  
C. SMTP 发送邮件  
D. FTP 文件传输

- Windows 命令行输入\_\_(69)\_\_\_命令后得到下图所示的结果。

```
C:\Documents and Settings\USR>  
  
Interface: 192.168.1.108 --- 0x10016  

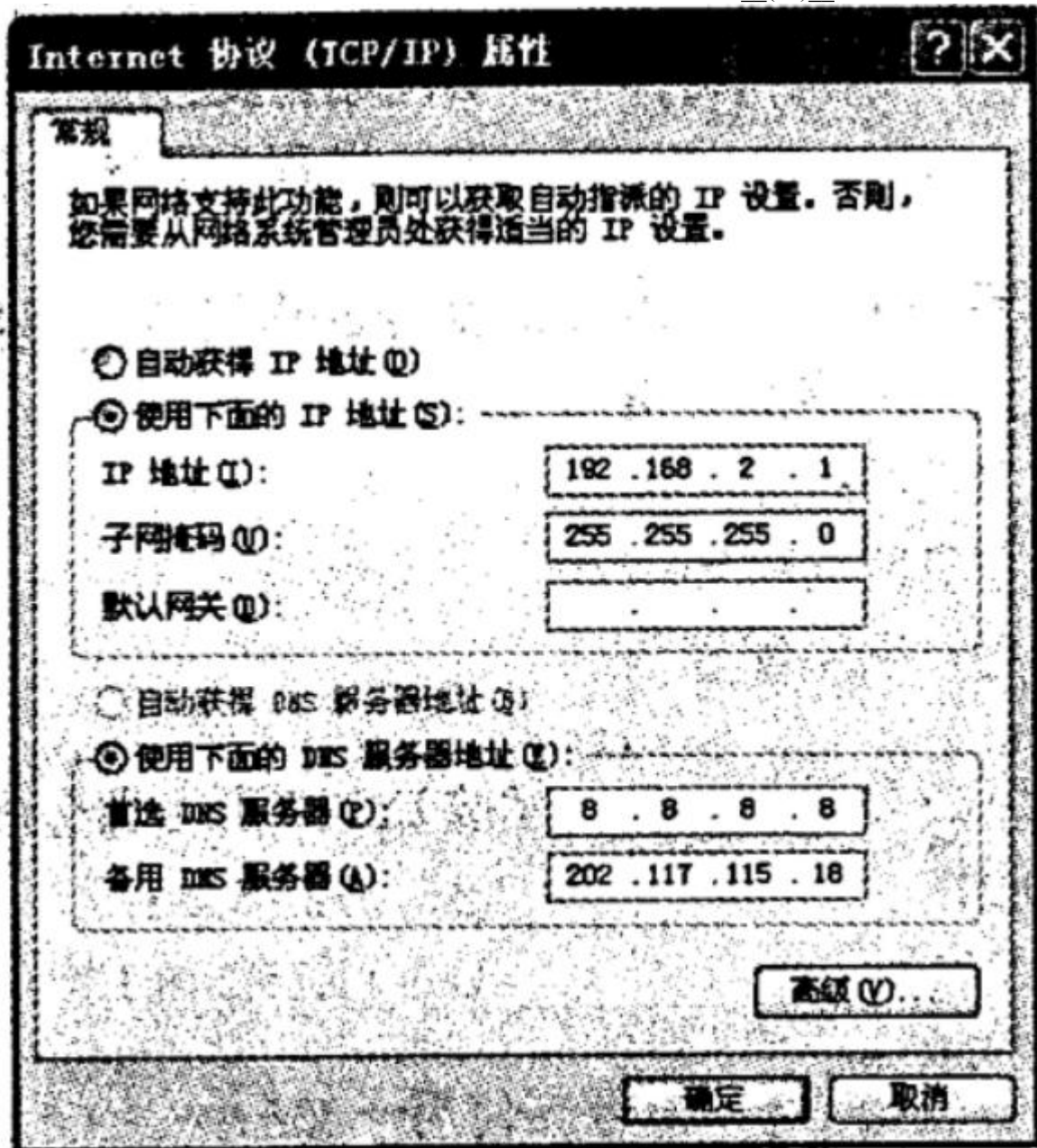

| Internet Address | Physical Address | Type |
|------------------|------------------|------|
|------------------|------------------|------|


```

(69)

- (69) A. arp-a  
B. ping 192.168.1.1  
C. netstat -r  
D. Nslookup

- 某 PC 的 Internet 协议属性参数如下图所示，默认网关的 IP 地址是\_\_(70)\_\_\_\_\_。



(70)

- (70) A. 8.8.8.8
- B. 202.117.115.3
- C. 192.168.2.254
- D. 202.117.115.18

- The use of network\_\_(71)\_\_\_\_\_systems that effectively isolate an organization's internal network structure from an\_\_(72)\_\_\_\_\_network, such as the INTERNET is becoming increasingly popular. These firewall systems typically act as application-layer\_\_(73)\_\_\_\_\_between networks, usually offering controlled TELNET, FTP, and SMTP access. With the emergence of more sophisticated\_\_(74)\_\_\_\_\_layer protocols designed to facilitate global information discovery , there exists a need to provide a general

\_\_(75)\_\_ for these protocols to transparently and securely traverse a firewall.

(71)

- (71) A. safeguards
- B. firewalls
- C. routers
- D. switches

(72)

- (72) A. exterior
- B. Internal
- C. centre
- D. middle

(73)

- (73) A. hosts
- B. routers
- C. gateways
- D. offices

(74)

- (74) A. network
- B. session
- C. transmission
- D. application

(75)

- (75) A. framework
- B. internetwork
- C. computer
- D. application