

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下半年网管综合知识真题答案与解析：<http://www.educity.cn/tiku/tp19678.html>

2016年下半年网络管理员考试上午真题（参考答案）

● 某质量技术监督部门为检测某企业生产的批号为B160203HDA的化妆品含铅量是否超标，通常宜采用__(1)_的方法。

- (1) A. 普查
- B. 查有无合格证
- C. 抽样检查
- D. 查阅有关单据

● 某企业资料室员工张敏和王莉负责向系统中录入一批图书信息（如：图书编号、书名、作者、出版社、联系方式等信息）。要求在保证质量的前提下，尽可能高效率地完成任务。对于如下4种工作方式，()比较恰当。

- (2) A. 张敏独立完成图书信息的录入，王莉抽查
- B. 张敏独立完成图书信息的录入，王莉逐条核对
- C. 张敏和王莉各录一半图书信息，再交叉逐条核对
- D. 张敏和王莉分工协作，分别录入图书信息的不同字段，再核对并合并在一起

● 计算机系统中，虚拟存储体系由()两级存储器构成。

- (3) A. 主存—辅存
- B. 寄存器—Cache
- C. 寄存器—主存
- D. Cache—主存

● 程序计数器(PC)是()中的寄存器。

- (4) A. 运算器
- B. 控制器
- C. Cache
- D. I/O设备

● 在计算机系统中总线宽度分为地址总线宽度和数据总线宽度。若计算机中地址总线的宽度为 32 位，则最多允许直接访问主存储器()物理空间。

- (5) A. 40MB
B. 4GB
C. 40GB
D. 400GB

● 为了提高计算机磁盘存取效率，通常可以()。

- (6) A. 利用磁盘格式化程序，定期对 ROM 进行碎片整理
B. 利用磁盘碎片整理程序，定期对内存进行碎片整理
C. 利用磁盘碎片整理程序，定期对磁盘进行碎片整理
D. 利用磁盘格式化程序，定期对磁盘进行碎片整理

● 以下媒体文件格式中，()是视频文件格式。

- (7) A. WAV
B. BMP
C. MOV
D. MP3

● 使用 150DPI 的扫描分辨率扫描一幅 3x4 英寸的彩色照片，得到原始 24 位真彩色图像的数据量是()Byte。

- (8) A. 1800
B. 90000
C. 270000
D. 810000

● 中断向量提供()。

- (9) A. 外设的接口地址
B. 待传送数据的起始和终止地址
C. 主程序的断点地址
D. 中断服务程序入口地址

● 在浮点表示格式中，数的精度是由()的位数决定的。

- (10) A. 尾数
B. 阶码
C. 数符
D. 阶符

● 目前在小型和微型计算机系统中普遍采用的字母与字符编码是()。

- (11) A. BCD 码
B. 海明码
C. ASCII 码
D. 补码
- 已知 $x = -53/64$, 若采用 8 位定点机器码表示, 则 $[x]_{\text{原}} = ()$, $[x]_{\text{补}} = ()$ 。
- (12) A. 01101101
B. 11101010
C. 11100010
D. 01100011
- (13) A. 11000011
B. 11101010
C. 10011110
D. 10010110
- 下列操作系统中, () 保持网络系统的全部功能, 并具有透明性、可靠性和高性能等特性。
- (14) 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
- 以下关于解释方式运行程序的叙述中, 错误的是 () 。
- (15) A. 先将高级语言程序转换为字节码, 再由解释器运行字节码
B. 由解释器直接分析并执行高级语言程序代码
C. 先将高级语言程序转换为某种中间代码, 再由解释器运行中间代码
D. 先将高级语言程序转换为机器语言, 再由解释器运行机器语言代码
- 编写程序时通常为了提高可读性而加入注释, 注释并不参与程序的运行过程。通常, 编译程序在 () 阶段就会删除源程序中的注释。
- (16) A. 词法分析
B. 语法分析
C. 语义分析
D. 代码优化
- 商标权保护的对象是指 () 。
- (17) A. 商品
B. 商标
C. 已使用商标
D. 注册商标
- 两名以上的申请人分别就同样的软件发明创造申请专利, () 可取得专利权。

- (18) A. 最先发明的人
B. 最先申请的人
C. 所有申请的人
D. 最先使用人
- 下面的选项中，属于 OSI 传输层功能的是（ ）。
- (19) A. 通过流量控制发送数据
B. 提供传输数据的最佳路径
C. 提供网络寻址功能
D. 允许网络分层
- DSL 使用什么传输介质？（ ）
- (20) A. 光缆
B. 同轴电缆
C. 无线射频
D. 普通铜线
- T1 的数据速率是多少？（ ）
- (21) A. 1.544Mb/s
B. 2.048Mb/s
C. 34.368Mb/s
D. 44.736Mb/s
- 一台 16 端口的交换机可以产生多少个冲突域？（ ）
- (22) A. 1
B. 4
C. 15
D. 16
- 使用 BGP 时，怎样识别过路数据流？（ ）
- (23) A. 源和目标都在本地 AS 之内的数据流
B. 目标在本地 AS 之外的数据流
C. 源和目标都在本地 AS 之外的数据流
D. 源自多个宿主系统的数据流
- 下面的协议中，属于应用层协议的是（ ），该协议的报文封装在（ ）中传送。
- (24) A. SNMP
B. ARP
C. ICMP
D. X.25

- (25) A. TCP
B. IP
C. UDP
D. ICMP
- 下面关于 RIPv1 的协议的叙述中，正确的是（ ）。
- (26) A. RIPv1 的最大跳数是 32
B. RIPv1 是用跳数和宽带作为度量值
C. RIPv1 是有类别的协议
D. RIPv1 在网络拓扑变化时发送更新
- 用户 U 有 4000 台主机，分配给他 16 个 C 类网络。则该用户的地址掩码为（ ）。
- (27) A. 255.255.255.0
B. 255.255.250.0
C. 255.255.248.0
D. 255.255.240.0
- 根据 RFC1918，下面哪个地址是私有地址？（ ）
- (28) A. 10.225.34.12
B. 192.32.116.22
C. 172.33.221.12
D. 110.12.33.212
- 假设路由表有如下 4 个表项，那么与地址 220.117.179.92 匹配的表项是（ ）。
- (29) A. 220.117.145.32
B. 220.117.145.64
C. 220.117.147.64
D. 220.117.177.64
- 主机地址 220.110.17.160 属于子网（ ）。
- (30) A. 220.110.17.64/26
B. 220.110.17.96/26
C. 220.110.17.128/26
D. 220.110.17.192/26
- （ ）协议允许自动分配 IP 地址。
- (31) A. DNS
B. DHCP
C. WINS
D. RARP

● PPP 协议运行在 OSI 的（ ）。

- (32) A. 网络层
B. 应用层
C. 数据链路层
D. 传输层

● TFTP 使用的传输层协议是（ ）。

- (33) A. TCP
B. IP
C. UDP
D. CFTP

● 为什么及时更新 ARP 表非常重要？（ ）。

- (34) A. 可以测试网络链路
B. 可以减少广播的数量
C. 可以减少管理员的维护时间
D. 可以解决地址冲突

● IPv6 地址由多少比特组成？（ ）

- (35) A. 32
B. 48
C. 64
D. 128

● 在网络分层设计模型中，除过核心层和接入层之外，还有（ ）。

- (36) A. 工作组层
B. 主干层
C. 汇聚层
D. 物理层

● IEEE 802.3z 中的 1000BASE-SX 标准规定的传输介质是（ ）。

- (37) A. 单模或多模光纤
B. 5 类 UTP 铜线
C. 两对 STP 铜缆
D. 多模光纤

● TCP 是互联网中的重要协议，为什么 TCP 要使用三次握手建立连接？（ ）TCP 报文中窗口字段的作用是什么？（ ）。在建立 TCP 连接时该如何防止网络拥塞？（ ）

- (38) A. 连接双方都要提出自己的连接请求并且回答对方的连接请求
B. 为了防止建立重复的连接

- C. 三次握手可以防止建立单边的连接
D. 防止出现网络崩溃而丢失数据
 - (39) A. 接收方指明接收数据的时间段
B. 限制发送方的数据流量以避免拥塞
C. 表示接收方希望接收的字节数
D. 阻塞接收链路的时间段
 - (40) A. 等待网络不忙时再建立连接
B. 预先申请需要的网络带宽
C. 采用流量工程的方法建立连接
D. 发送方在收到确认之前逐步扩大发送窗口的大小
- 在 HTML 页面文件中，<title>文档的标题</title>应放在（ ）之间。
- (41) A. <html>和<head>
B. <head>和</head>
C. </head>和<body>
D. <body>和</body>
- 在 HTML 文件中，标签的作用是（ ）。
- (42) A. 换行
B. 增大字体
C. 加粗
D. 锚
- 在 HTML 中，border 属性用来指定表格（ ）。
- (43) A. 边框宽度
B. 行高
C. 列宽
D. 样式
- 在 HTML 中，为图像 logo.jpg 建立到 www.abc.com 的超链接，可使用__(44)__。
- (44) A. <img="www.abc.com">
B. <href src="logo.jpg">
C.
D.
- 某公司内部使用 wb.xyz.com.cn 作为访问某服务器的地址，其中 wb 是（ ）。
- (45) A. 主机名
B. 协议名
C. 目录名
D. 文件名

● 浏览器本质上是一个（ ）。

- (46) A. 连入 Internet 的 TCP/IP 程序
B. 连入 Internet 的 SNMP 程序
C. 浏览 Web 页面的服务器程序
D. 浏览 Web 页面的客户程序

● 浏览器用户最近访问过的若干 Web 站点及其他 Internet 文件的列表叫（ ）。

- (47) A. 地址簿
B. 历史记录
C. 收藏夹
D. cookie

● 电子邮件地址的正确格式是（ ）。

- (48) A. 用户名@域名
B. 用户名#域名
C. 用户名/域名
D. 用户名.域名

● 以下关于电子邮件系统的叙述中，正确的是（ ）。

- (49) A. 发送邮件和接收邮件都使用 SMTP 协议
B. 发送邮件使用 SMTP 协议，接收邮件通常使用 POP3 协议
C. 发送邮件使用 POP3 协议，接收邮件通常使用 SMTP 协议
D. 发送邮件和接收邮件都使用 POP3 协议

● 在使用 FTP 进行文件传输时，（ ）的作用是将本地文件传送至远程主机。

- (50) A. put
B. pwd
C. get
D. disconnect

● 下列病毒中，属于宏病毒的是（ ）。

- (51) A. Trojan.Lmir.PSW.60
B. Hack.Nether.Client
C. Macro.word97
D. Script.Redlof

● 下列算法中，可用于数字签名的是（ ）。

- (52) A. RSA
B. IDEA

- C. RC4
- D. MD5

● 安全的电子邮件协议为（ ）。

- (53)
- A. MIME
 - B. PGP
 - C. POP3
 - D. SMTP

● 下面协议中，提供安全 Web 服务的是（ ）。

- (54)
- A. MIME
 - B. PGP
 - C. SET
 - D. HTTPS

● 针对网络的攻击来自多方面，安装用户身份认证系统来防范（ ）。

- (55)
- A. 内部攻击
 - B. 外部攻击
 - C. DMZ 攻击
 - D. ARP 攻击

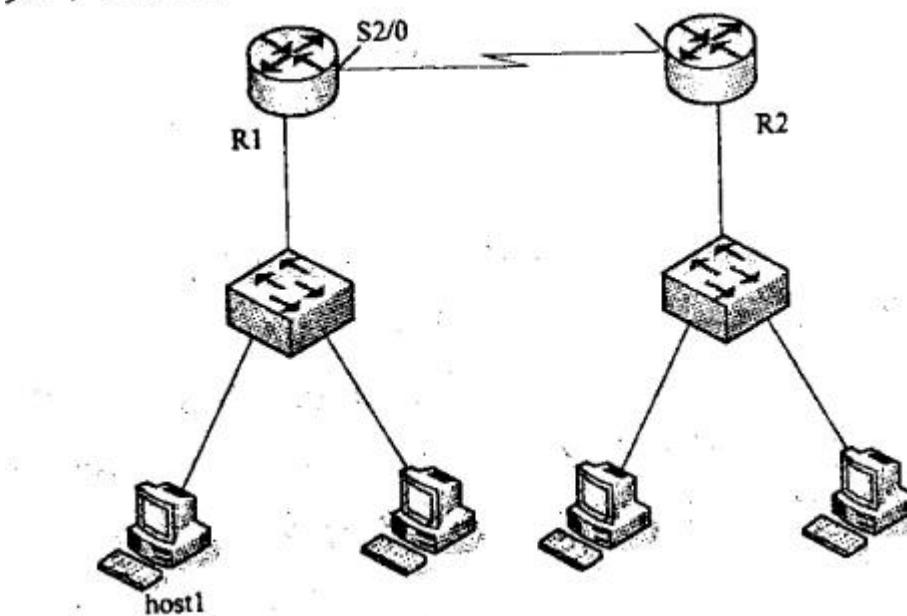
● SMTP 协议的下层协议为（ ）。

- (56)
- A. ARP
 - B. IP
 - C. TCP
 - D. UDP

● ISO 定义的网络管理功能中，（ ）的功能包括初始化被管理对象、更改系统配置等。

- (57)
- A. 配置管理
 - B. 故障管理
 - C. 性能管理
 - D. 安全管理

- 某网络拓扑结构如下：



在路由器 R2 上采用 show ip rout 命令得到如下所示结果。

R2>

```
...
R 192.168.2.0/24[120/1] via 61.114.112.1, 00:00:11, Serial2/0
C 192.168.1.0/24 is directly connected, FastEthernet0/0
    61.114.112.0/30 is subnetted, 1 subnets
    C 61.114.112.0 is directly connected, Serial2/0
```

R2>

则 host1 可能的 IP 地址为（ ），路由器 R1 的 S2/0 口的 IP 地址为（ ）。

- (58) A. 192.168.2.1
B. 192.168.1.1
C. 61.114.112.1
D. 61.114.112.2

- (59) A. 192.168.2.1
B. 192.168.1.1
C. 61.114.112.1
D. 61.114.112.2

- 使用 Sniffer 可以接收和截获信息，在非授权的情况下这种行为属于（ ）。

- (60) A. 网络监听
B. DoS 攻击
C. 木马攻击
D. ARP 攻击

- ping127.0.0.1 用于检查（ ）。

- (61) A. 网卡连接状态
B. 到网关的连接状态
C. TCP/IP 协议安装的正确性
D. 本网段到 Internet 的连接状况

● Windows 系统中定义了一些用户组，拥有完全访问权的用户组是()。

- (62) A. Power Users
B. Users
C. Administrators
D. Guests

● 下面关于 Linux 目录的说法中，正确的是()。

- (63) A. Linux 的目录是树型目录，一个根目录
B. Linux 的目录是森林型目录，有多个根目录
C. Linux 的目录是树型目录，有多个根目录
D. Linux 的目录是森林型目录，有一个根目录

● Linux 的系统配置文件放置在()目录中。

- (64) A. /bin
B. /etc
C. /dev
D. /root

● 在 Windows 的命令行窗口中键入命令

```
C:\> nslookup  
set type= SOA  
>202.30.192.2
```

这个命令序列的作用是查询()。

- (65) 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

● 在 Windows 操作系统中，采用()命令查看本机路由表。

- (66) A. nslookup
B. route print
C. netstat
D. nbtstat

● 在 Windows 操作系统中，()组件的作用是在本地存储 DNS 查询信息。

- (67) A. DNS 通知

- B. DNS Client
 - C. Telnet
 - D. Remote Procedure Call (RPC)
- 结构化综合布线系统中的建筑群子系统是指（ ）。
- (68) A. 管理楼层内各种设备的子系统
B. 连接各个建筑物的子系统
C. 工作区信息插座之间的线缆子系统
D. 实现楼层设备间连接的子系统
- 在 Linux 与 Windows 操作系统之间实现文件系统和打印机共享功能的服务组件为（ ）。
- (69) A. ARP
B. Samba
C. DHCP
D. DNS
- 某 PC 出现网络故障，一般应首先检查（ ）。
- (70) A. DNS 服务器
B. 路由配置
C. 系统病毒
D. 物理连通性
- The Internet is based on a connectionless end-to-end packet service, which traditionally provided best-effort means of data () using the Transmission Control Protocol/Internet Protocol Suite. Although the () design gives the Internet its flexibility and robustness, its packet dynamics also make it prone to congestion problems, especially at () that connect networks of widely different bandwidths. The initial QoS function set was for internet hosts. One major problem with expensive wide-area () links is the excessive overhead due to small Transmission Control Protocol packets created by applications such as telnet and rlogin. The Nagle (), which solves this issue, is now supported by all IP host implementations.
- (71) A. transformation B. transportation C. processing D. progressing
(72) A. connectionless B. connection C. connection-oriented D. connotation
(73) A. hosts B. switches C. routers D. computers
(74) A. interconnection B. network C. internet D. web
(75) A. technology B. problem C. structure D. algorithm