

希赛网 (www.educity.cn) 专注于在线教育服务 18 年, 拥有海量学员见证。是软考行业的开拓者与推动机构, 自成希赛体系的培训系统。负责软考教材编排与评审, 出版了 80% 以上辅导教材。全职自有师资直播+录播双保障教学保障, 高精度做题和知识系统, 助力软考学员一次通关。

希赛软考: <http://www.educity.cn/rk>

希赛题库: <http://www.educity.cn/tiku>

2019 年上半年网络管理员上午真题答案与解析:

<https://www.educity.cn/tiku/tp340095.html>

2019 上半年网络管理员上午真题

1、天气预报、市场信息都会随时间的推移而变化, 这体现了信息的 ()

A、载体依附性

B、共享性

C、时效性

D、持久性

2、某市场调研公司对品牌商品销售情况进行调查后, 得到下图(a)所示的销量统计数据。将图(a)所示的销售量按产品类别分类汇总, 得到如图(b)所示的汇总结果。

	A	B	C	D
1	产品	销售日期	销售地点	销售量
2	HUAWEI畅享9	1月9日	国美	56
3	iPhone 7	1月9日	国美	39
4	Vivo Z3	1月9日	国美	28
5	HUAWEI畅享9	1月9日	科技路专卖店	46
6	iPhone 7	1月9日	科技路专卖店	38
7	Vivo Z3	1月9日	科技路专卖店	32
8	HUAWEI畅享9	1月9日	民生	58
9	iPhone 7	1月9日	民生	26
10	Vivo Z3	1月9日	民生	23

图(a)

1	2	3	A	B	C	D
	1		产品	销售日期	销售地点	销售量
	2		HUAWEI畅享9	1月9日	民生	58
	3		HUAWEI畅享9	1月9日	科技路专卖店	46
	4		HUAWEI畅享9	1月9日	国美	56
	5		HUAWEI畅享9 汇总			160
	6		iPhone 7	1月9日	民生	26
	7		iPhone 7	1月9日	科技路专卖店	38
	8		iPhone 7	1月9日	国美	39
	9		iPhone 7 汇总			103
	10		Vivo Z3	1月9日	民生	23
	11		Vivo Z3	1月9日	科技路专卖店	32
	12		Vivo Z3	1月9日	国美	28
	13		Vivo Z3 汇总			83
	14		总计			346

图(b)

在进行分类汇总前，应先对图(a)的数据记录按（ ）字段进行排序；选择“数据/分类汇总”命令，在弹出的“分类汇总”对话框的“选定汇总项”列表框中，选择要进行汇总的（ ）字段，再点击确认键。

A、销售地点

B、销售日期

C、产品

D、销售量

A、销售地点

B、销售日期

C、产品

D、销售量

3、计算机执行程序时，CPU 中（ ）的内容总是一条指令的地址。

A、运算器

B、控制器

C、程序计数器

D、通用寄存器

4、在寻址方式中，将操作数的地址放在寄存器中的方式称为（ ）

A、直接寻址

B、间接寻址

C、寄存器寻址

D、寄存器间接寻址

5、在计算机的存储系统中，（ ）属于外存储器。

A、硬盘

B、寄存器

C、高速缓存

D、内存

6、（ ）是使用电容存储信息且需要周期性地进行刷新的存储器。

A、ROM

B、DRAM

C、EPROM

D、SRAM

7、计算机数据总线的宽度是指（ ）。

A、通过它一次所能传递的字节数

B、通过它一次所能传递的二进制位数

C、CPU 能直接访问的主存单元的个数

D、CPU 能直接访问的磁盘单元的个数

8、显示器的（ ）是指屏幕上能够显示出的像素数目。

A、对比度

B、响应时间

C、刷新频率

D、显示分辨率

9、以下文件扩展名中，（ ）表示图像文件为动态图像格式。

A、BMP

B、PNG

C、MPG

D、JPG

10、（ ）是构成我国保护计算机软件著作权的两个基本法律文件。单个自然人的软件著作权保护期为（ ）。

A、《软件法》和《计算机软件保护条例》

B、《中华人民共和国著作权法》和《中华人民共和国版权法》

C、《中华人民共和国著作权法》和《计算机软件保护条例》

D、《软件法》和《中华人民共和国著作权法》

A、50 年

B、自然人终生及其死亡后 50 年

C、永久限制

D、自然人终生

11、对于十进制数-1023,至少需要（ ）个二进制位表示该数(包括符号位)。

- A、 8
- B、 9
- C、 10
- D、 11

12、以下关于软件测试的叙述中，正确的是（ ）。

- A、 软件测试的目的是为了证明软件是正确的
- B、 软件测试是为了发现软件中的错误
- C、 软件测试在软件实现之后开始，在软件交付之前完成
- D、 如果对软件进行了充分的测试，那么交付时软件就不存在问题了

13、在软件测试中，高效的测试是指（ ）。

- A、 用较多的测试用例说明程序的正确性
- B、 用较多的测试用例说明程序符合要求
- C、 用较少的测试用例发现尽可能多的错误
- D、 用较少的测试用例纠正尽可能多的错误

14、以下关于用户界面设计的描述中，不恰当的是（ ）。

- A、 以用户为中心，理解用户的需求和目标，反复征求用户的意见
- B、 按照业务处理顺序、使用频率和重要性安排菜单和控件的顺序
- C、 按照功能要求设计分区、多级菜单，提高界面友好性和易操作性
- D、 错误和警告信息应标出错误代码和出错内存地址，便于自动排错

15、信息系统的智能化维护不包括（ ）。

- A、自动修复设备和软件故障
- B、针对风险做出预警和建议
- C、分析定位风险原因和来源
- D、感知和预判设备健康和业务运作情况

16、数据库系统中，构成数据模型的三要素是（ ）

- A、网状模型、关系模型、面向对象模型
- B、数据结构、网状模型、关系模型
- C、数据结构、数据操作、完整性约束
- D、数据结构、关系模型、完整性约束

17、用于将模拟数据转换为数字信号的技术是（ ）

- A、 PCM
- B、 PSK
- C、 Manchester
- D、 PM

18、下列传输介质中，带宽最宽、抗干扰能力最强的是（ ）

- A、双绞线
- B、红外线
- C、同轴电缆
- D、光纤

19、将不同频率的信号放在同一物理信道上传输的技术是（ ）

- A、空分多路复用
- B、时分多路复用
- C、频分多路复用
- D、码分多址

20、用户采用 ADSL 接入因特网，是在（ ）网络中通过（ ）技术来实现的。

- A、 FTTx
 - B、 PSTN
 - C、 CATV
 - D、 WLAN
-
- A、 TDM
 - B、 STDM
 - C、 FDM
 - D、 CDM

21、在 100BASE-TX 的 24 口交换机中，若采用全双工通信，每个端口通信的数据速率最大可以达到（ ）。

- A、 8.3Mb/s
- B、 16.7Mb/s
- C、 100Mb/s
- D、 200Mb/s

22、下列协议中，不属于 TCP/IP 协议簇的是（ ）

- A、 CSMA/CD
- B、 IP
- C、 TCP
- D、 SMTP

23、路由器依据 IP 数据报中的（ ）字段来进行报文转发

- A、目的 MAC 地址
- B、源 MAC 地址
- C、目的 IP 地址
- D、源 IP 地址

24、ospf 协议是一种（ ）路由协议

- A、自治系统内
- B、距离矢量
- C、路径矢量
- D、自治系统之间

25、IP 地址中，用于多播的是（ ）地址。

- A、 A 类
- B、 B 类
- C、 C 类
- D、 D 类

26、两个网络 21.1.193.0/24 和 21.1.194.0/24 汇聚之后为 ()

- A、 21.1.200.0/22
- B、 21.1.192.0/23
- C、 21.1.192.0/22
- D、 21.1.224.0/20

27、路由器收到一个 IP 数据报，其目标地址为 202.100.117.4，与该地址匹配的子网是 ()。

- A、 202.100.64.0/19
- B、 202.100.96.0/20
- C、 202.100.116.0/23
- D、 202.100.116.0/24

28、IPv6 首部的长度是 () 字节。

- A、 5
- B、 20
- C、 40
- D、 128

29、IPv4 分组首部中，用于防止 IP 分组在 Internet 中无限传输的字段是 ()。

- A、 IHL
- B、 TTL
- C、 More
- D、 Offset

30、在 TCP 段中，若 ACK 和 SYN 字段的值均为“1”时，表明此报文为（ ）报文

- A、主动打开，发送连接建立请求
- B、被动打开，建立连接
- C、连接关闭请求
- D、连接关闭应答，文明关闭

31、以下关于 802.11 标准 CSMA/CA 协议的叙述中，错误的是（ ）。

- A、采用载波侦听，用于发现信道空闲
- B、采用冲突检测，用于发现冲突，减少浪费
- C、采用冲突避免，用于减少冲突
- D、采用二进制指数退避，用于减少冲突

32、在以太网标准中规定的最小帧长是（ ）字节，最小帧长是根据（ ）设定的。

- A、 20
- B、 64
- C、 128
- D、 1518

- A、网络中传送的最小信息单位
- B、物理层可以区分的信息长度
- C、网络中发生冲突的最短时间
- D、网络中检测冲突的最长时间

33、每个虚拟局域网就是一个（ ）。

- A、管理域
- B、组播域
- C、冲突域
- D、广播域

34、下列网络互连设备中，工作在物理层的是（ ）

- A、交换机
- B、集线器
- C、路由器
- D、网桥

35、IEEE802.11 小组制定了多个 WLAN 标准，其中可以工作在 2.4GHz 频段的是（ ）。

- A、 802.11a 和 802.11b
- B、 802.11a 和 802.11h
- C、 802.11b 和 802.11g
- D、 802.11g 和 802.11h

36、在 IP 报文传输过程中，由（ ）报文来报告差错。

- A、 ICMP
- B、 ARP
- C、 DNS
- D、 ACL

37、在 HTML 中，语句联系方式的作用是（ ）。

- A、创建一个超链接，页面显示： xxxxx@abc.com
- B、创建一个超链接，页面显示： 联系方式
- C、创建一个段落，页面显示： xxxxx@abc.com
- D、创建一个段落，页面显示： 联系方式

38、以下关于文件 index.htm 的叙述中，正确的是（ ）。

- A、index.htm 是超文本文件，可存储文本、音频和视频文件
- B、index.htm 是超文本文件，只能存储文本文件
- C、index.htm 是超文本文件，只能存储音频文件
- D、index.htm 是超文本文件，只能存储视频文件

39、使用语句（ ）可在 HTML 表单中添加默认选中的单选框，语句（ ）可添加提交表单

- A、 <input type=radio name="Save" checked>
 - B、 <input type=radio name="Save" enabled>
 - C、 <input type=checkbox name="Save" checked>
 - D、 <input type=checkbox name="Save" enabled>
-
- A、 <input type=checkbox>
 - B、 <input type =radio>
 - C、 <input type =reset>
 - D、 <input type =submit>

40、在 ASP 中，使用（ ）对象响应客户端的请求。

- A、 Request
- B、 Response
- C、 Session
- D、 Cookie

41、Chrom 是一款设计简单、高效的免费网页浏览器，支持多标签浏览，每个标签页都在独立的（ ）内运行。

- A、虚拟机
- B、沙箱
- C、容器
- D、影子系统

42、浏览器开启无痕浏览模式后（ ）依然会被保存下来。

- A、浏览历史
- B、搜索历史
- C、下载文件
- D、临时文件

43、下述软件中不属于电子邮箱客户端的是（ ）。

- A、 Outlook
- B、 Foxmail
- C、 Webmail
- D、 闪电邮

44、当客户端同意 DHCP 服务器提供的 IP 地址时，采用（ ）报文进行响应。

- A、 Dhcrequest
- B、 Dhcpoffer
- C、 Dhcpack
- D、 Dhcpdiscover

45、下述协议中与安全电子邮箱服务无关的是（ ）。

- A、 SSL
- B、 HTTPS
- C、 MIME
- D、 PGP

46、在局域网标准中，100BASE-TX 规定从网卡到交换机的距离不超过（ ）米。

- A、 100
- B、 185
- C、 200
- D、 500

47、下列攻击行为中，（ ）属于被动攻击行为。

- A、 伪造
- B、 窃听
- C、 DDOS 攻击
- D、 篡改消息

48、（ ）防火墙是内部网和外部网的隔离点，它可对应用层的通信数据流进行监控和过滤。

- A、包过滤
- B、应用级网关
- C、数据库
- D、WEB

49、以下关于入侵检测系统的叙述中，错误的是（ ）。

- A、包括事件产生器、事件分析器、响应单元和事件数据库四个组件
- B、无法直接阻止来自外部的攻击
- C、可以识别已知的攻击行为
- D、可以发现 SSL 数据包中封装的病毒

50、以下哪项措施不能减少和防范计算机病毒？（ ）。

- A、安装、升级杀毒软件
- B、下载安装系统补丁
- C、定期备份数据文件
- D、避免 U 盘交叉使用

51、用于 VLAN 之间通信的设备是（ ）。

- A、集线器
- B、路由器
- C、交换机
- D、网桥

52、在 Windows 7 中关于 SNMP 服务的正确说法包括（ ）。

- ①在默认情况下，User 组有安装 SNMP 服务的权限
- ②在“打开或关闭 Windows 功能”页面中安装 SNMP
- ③SNMP 对应的服务是 SNMP Service
- ④第一次配置 SNMP 需要添加社区项

A、②③④

B、①②④

C、①②③

D、①③④

53、在网络综合布线中，建筑群子系统之间最常用的传输介质是（ ）。

A、光纤

B、5 类 UTP

C、同轴电缆

D、CAT-6

54、在 Windows 的 DOS 窗口中键入命令 nslookup 202.16.124.1，其作用是（ ）。

A、显示主机网卡的 TCP/IP 配置信息_

B、显示该 IP 地址对应的域名

C、更新该主机网卡的 DHCP 配置

D、刷新该客户端 DNS 缓存的内容

55、当出现网络故障时，一般应首先检查（ ）。

A、系统病毒

- B、路由配置
- C、物理连通性
- D、主机故障

56、浏览网页使用的协议是（ ）。

- A、 HTTP
- B、 FTP
- C、 ARP
- D、 DHCP

57、观察交换机状态指示灯可以初步判断交换机故障，交换机运行中设备指示灯显示红色表示（ ）。

- A、告警
- B、正常
- C、待机
- D、繁忙

58、在 Windows 操作系统的“运行”对话框中键入（ ）命令，可打开命令提示窗口。

- A、 CMD
- B、 MSDOS
- C、 RUN
- D、 ENABLE

59、可使用（ ）服务管理远程主机。

- A、 BBS
- B、 Telnet
- C、 E-mail
- D、 Web

60、在 Windows 系统中，具有完全访问控制权限的用户属于（ ）用户组。

- A、 Guests
- B、 Users
- C、 IIS_IUSERS
- D、 Administrators

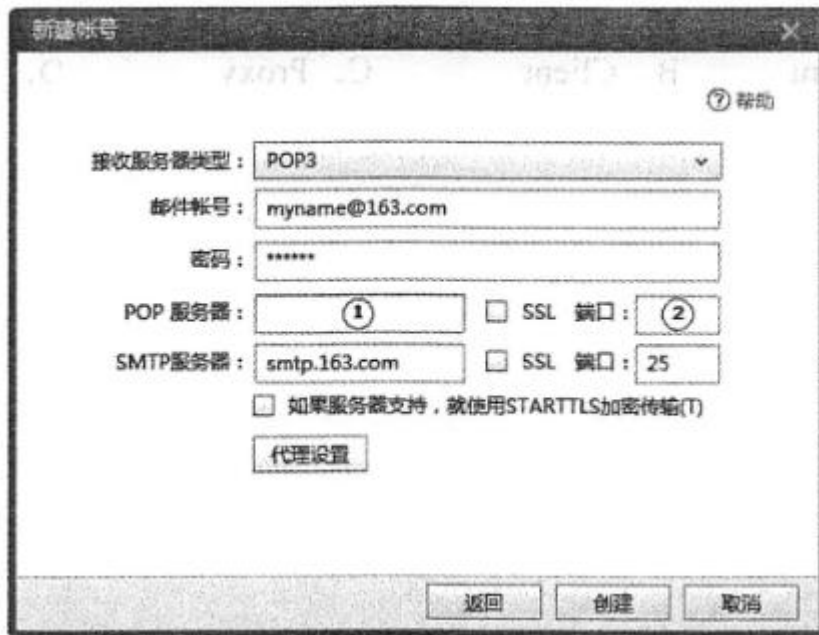
61、在 Linux 中，目录（ ）主要用于存放设备文件。

- A、 /var
- B、 /etc
- C、 /dev
- D、 /root

62、在 Linux 中，可使用（ ）命令关闭系统。

- A、 kill
- B、 shutdown
- C、 no
- D、 quit

63、在邮件客户端上添加 myname@163.com 账号，设置界面如图所示。在①处应填写（ ），在②处应填写（ ）。



- A、 pop.163.com
 - B、 pop3.qq.com
 - C、 pop.qq.com
 - D、 pop3.163.com
-
- A、 20
 - B、 110
 - C、 80
 - D、 23

64、下面是 HTTP 的一次请求过程，正确的顺序是（ ）。

- ①浏览器向 DNS 服务器发出域名解析请求并获得结果
- ②在浏览器中输入 URL，并按下回车键
- ③服务器将网页数据发送给浏览器
- ④根据目的 IP 地址和端口号，与服务器建立 TCP 连接
- ⑤浏览器向服务器发送数据请求

⑥浏览器解析收到的数据并显示

⑦通信完成，断开 TCP 连接

A、②①④⑤③⑦⑥

B、②①⑤④③⑦⑥

C、②⑤④①③⑥⑦

D、②①④③⑤⑦⑥

65、Simple Network Management Protocol (SNMP) is an Internet Standard protocol for collecting and organizing information about managed devices on IP networks and for modifying that information to change device (). SNMP is a component of the Internet Protocol Suite

as defined by the Internet () Task Force. SNMP operates in the () layer of the Internet protocol suite. All SNMP messages are transported via User () Protocol. An SNMP-managed network consists of three key components: a) Managed devices, b) ()

(i.e., software which runs on managed devices), and c) Network management station (NMS) (i.e., software which runs on the manager).

A、 behavior

B、 configuration

C、 performance

D、 status

A、 Managing

B、 Controlling

C、 Engineering

D、 Researching

A、 physical

B、 data link

C、 transport

D、 application

A、 Datum

B、 Datagram

C、 Data Packet

D、 Data Message

A、 Agent

B、 Client

C、 Proxy

D、 User

