1世界上很多国家都相继组建了自己国家的公用数据网，现有的公用数据网大多采用（ ）。

A、[分组交换方式](javascript:void(0))

B、[报文交换方式](javascript:void(0))

C、[电路交换方式](javascript:void(0))

D、[空分交换方式](javascript:void(0))

正确答案： A

2 在TCP/IP中，解决计算机到计算机之间通信问题的层次是（ ）。

A、[网络接口层](javascript:void(0))

B、[网际层](javascript:void(0))

C、[传输层](javascript:void(0))

D、[应用层](javascript:void(0))

正确答案： B

3 在计算机网络中，所有的计算机均连接到一条通信传输线路上，在线路两端连有防止信号反射的装置。 这种连接结构被称为（ ）。

A、[总线结构](javascript:void(0))

B、[环型结构](javascript:void(0))

C、[星型结构](javascript:void(0))

D、[网状结构](javascript:void(0))

正确答案： A

4以下的网络分类方法中，哪一组分类方法有误（ ）。

A、[局域网/广域网](javascript:void(0))

B、[对等网/城域网](javascript:void(0))

C、[环型网/星型网](javascript:void(0))

D、[有线网/无线网](javascript:void(0))

正确答案： B

5世界上第一个计算机网络是 （ ）。

A、[ARPANET](javascript:void(0))

B、[ChinaNet](javascript:void(0))

C、[Internet](javascript:void(0))

D、[CERNET](javascript:void(0))

正确答案： A

6一般来说，用户上网要通过因特网服务提供商，其英文缩写为(   )

A、[IDC](javascript:void(0))

B、[ICP](javascript:void(0))

C、[ASP](javascript:void(0))

D、[ISP](javascript:void(0))

正确答案： D

7目前网络应用系统采用的主要模型是(  )

A、[离散个人计算模型](javascript:void(0))

B、[主机计算模型](javascript:void(0))

C、[客户／服务器计算模型](javascript:void(0))

D、[网络／文件服务器计算模型](javascript:void(0))

正确答案： C

8一座大楼内的一个计算机网络系统，属于（ ）

A、[PAN](javascript:void(0))

B、[LAN](javascript:void(0))

C、[MAN](javascript:void(0))

D、[WAN](javascript:void(0))

正确答案： B

9 网络协议主要要素为（ ）

A、[数据格式、编码、信号电平](javascript:void(0))

B、[数据格式、控制信息、速度匹配](javascript:void(0))

C、[语法、语义、时序](javascript:void(0))

D、[编码、控制信息、同步](javascript:void(0))

正确答案： C

10采用专用线路通信时，可以省去的通信阶段是（ ）

A、[建立通信线路](javascript:void(0))

B、[建立数据传输链路](javascript:void(0))

C、[传送通信控制信号和数据](javascript:void(0))

D、[双方确认通信结束](javascript:void(0))

正确答案： A

11计算机网络通信系统是（ ）

A、[电信号传输系统](javascript:void(0))

B、[文字通信系统](javascript:void(0))

C、[信号通信系统](javascript:void(0))

D、[数据通信系统](javascript:void(0))

正确答案： D

12 在TCP/IP协议簇的层次中，解决计算机之间通信问题是在（ ）

A、[网络接口层](javascript:void(0))

B、[网际层](javascript:void(0))

C、[传输层](javascript:void(0))

D、[应用层](javascript:void(0))

正确答案： B

13 TCP/IP协议规定为（ ）

A、[4层](javascript:void(0))

B、[5层](javascript:void(0))

C、[6层](javascript:void(0))

D、[7层](javascript:void(0))

正确答案： A

14 Internet网络是一种（ ）结构的网络。

A、[星型](javascript:void(0))

B、[环型](javascript:void(0))

C、[树型](javascript:void(0))

D、[网状型](javascript:void(0))

正确答案： D

15

IP电话使用的数据交换技术是（ ）

A、[电路交换](javascript:void(0))

B、[报文交换](javascript:void(0))

C、[分组交换](javascript:void(0))

D、[包交换](javascript:void(0))

正确答案： C

16 INTERNET最初创建的目的是用于（ ）

A、[政治](javascript:void(0))

B、[经济](javascript:void(0))

C、[教育](javascript:void(0))

D、[军事](javascript:void(0))

正确答案： D

17 TCP/IP层的网络接口层对应OSI的( )。

A、[物理层](javascript:void(0))

B、[链路层](javascript:void(0))

C、[网络层](javascript:void(0))

D、[物理层和链路层](javascript:void(0))

正确答案： D

18 若网络形状是由站点和连接站点的链路组成的一个闭合环，则称这种拓扑结构为(     )

A、[星形拓](javascript:void(0))

B、[总线拓扑](javascript:void(0))

C、[环形拓](javascript:void(0))

D、[树形拓扑](javascript:void(0))

正确答案： C

19 IP 电话、电报和专线电话分别使用的数据交换技术是（ ）

A、[电路交换技术、报文交换技术和分组交换技术](javascript:void(0))

B、[分组交换技术、报文交换技术和电路交换技术](javascript:void(0))

C、[报文交换技术、分组交换技术和电路交换技术](javascript:void(0))

D、[电路交换技术、分组交换技术和报文交换技术](javascript:void(0))

正确答案： B

20当数据由计算机A传送至计算机B时，不参与数据封装工作的是（ ）

A、[物理层](javascript:void(0))

B、[数据链路层](javascript:void(0))

C、[应用层](javascript:void(0))

D、[网络层](javascript:void(0))

正确答案： A

21 随着电信和信息技术的发展，国际上出现了所谓“三网融合”的趋势，下列不属于三网之一的是（ ）

A、[传统电信网](javascript:void(0))

B、[计算机网(主要指互联网)](javascript:void(0))

C、[有线电视网](javascript:void(0))

D、[卫星通信网](javascript:void(0))

正确答案： D

22 世界上第一个网络是在( )年诞生。

A、[1946](javascript:void(0))

B、[1969](javascript:void(0))

C、[1977](javascript:void(0))

D、[1973](javascript:void(0))

正确答案： B

23下列交换技术中，节点不采用“存储—转发”方式的是（ ）。

A、[电路交换技术](javascript:void(0))

B、[报文交换技术](javascript:void(0))

C、[虚电路交换技术](javascript:void(0))

D、[数据报交换技术](javascript:void(0))

正确答案： A

24决定使用哪条途径通过子网，应属于下列OSI 的哪一层处理？

A、[物理层](javascript:void(0))

B、[数据链路层](javascript:void(0))

C、[传输层](javascript:void(0))

D、[网络层](javascript:void(0))

正确答案： B

25 将传输比特流划分为帧，应属于下列OSI 的哪一层处理？

A、[物理层](javascript:void(0))

B、[数据链路层](javascript:void(0))

C、[传输层](javascript:void(0))

D、[网络层](javascript:void(0))

正确答案： B

26两端用户传输文件，应属于下列OSI 的哪一层处理？

A、[表示层](javascript:void(0))

B、[会话层](javascript:void(0))

C、[传输层](javascript:void(0))

D、[应用层](javascript:void(0))

正确答案： D

27 OSI/RM 模型中，哪个层次用来在设备的进程间传递报文

A、[网络层](javascript:void(0))

B、[传输层](javascript:void(0))

C、[会话层](javascript:void(0))

D、[表示层](javascript:void(0))

正确答案： B

28 下列说法中哪些正确？

(1)虚电路与电路交换中的电路没有实质不同

(2)在通信的两站间只能建立一条虚电路

(3)虚电路也有连接建立、数据传输、连接释放三阶段

(4)虚电路的各个结点不需要为每个分组作路径选择判定

A、[(1),(2)](javascript:void(0))

B、[(2),(3)](javascript:void(0))

C、[(3),(4)](javascript:void(0))

D、[(1),(4)](javascript:void(0))

正确答案： C

29 下列有关计算机网络叙述错误的是（ ）

A、[利用Internet网可以使用远程的超级计算中心的计算机资源](javascript:void(0))

B、[计算机网络是在通信协议控制下实现的计算机互联](javascript:void(0))

C、[建立计算机网络的最主要目的是实现资源共享](javascript:void(0))

D、[以接入的计算机多少可以将网络划分为广域网、城域网和局域网](javascript:void(0))

正确答案： D

30 TCP/IP协议是Internet中计算机之间通信所必须共同遵循的一种（ ）。

A、[信息资源](javascript:void(0))

B、[通信规定](javascript:void(0))

C、[软件](javascript:void(0))

D、[硬件](javascript:void(0))

正确答案： B

31 Internet 是由（ ）发展而来的。

A、[局域网](javascript:void(0))

B、[ARPANET](javascript:void(0))

C、[标准网](javascript:void(0))

D、[WAN](javascript:void(0))

正确答案： B

32协议是 （ ）之间进行通信的规则或约定。

A、[同一结点上下层](javascript:void(0))

B、[不同结点](javascript:void(0))

C、[相邻实体](javascript:void(0))

D、[不同结点对等实体](javascript:void(0))

正确答案： D

33在OSI层次体系结构中,实际的通信是在（ ）实体间进行的

A、[物理层](javascript:void(0))

B、[数据链路层](javascript:void(0))

C、[网络层](javascript:void(0))

D、[传输层](javascript:void(0))

正确答案： A

34以下属于物理层的设备是（ ）

A、[中继器](javascript:void(0))

B、[以太网交换机](javascript:void(0))

C、[桥](javascript:void(0))

D、[网关](javascript:void(0))

正确答案： A

35 10BASE-T是指 （ ）

A、[粗同轴电缆](javascript:void(0))

B、[细同轴电缆](javascript:void(0))

C、[双绞线](javascript:void(0))

D、[光纤](javascript:void(0))

正确答案： C

36 能从数据信号波形中提取同步信号的典型编码是（  ）

A、[归零码](javascript:void(0))

B、[不归零码](javascript:void(0))

C、[定比码](javascript:void(0))

D、[曼彻斯特编码](javascript:void(0))

正确答案： D

37在同一个信道上的同一时刻，能够进行双向数据传送的通信方式是（  ）。

A、[单工](javascript:void(0))

B、[半双工](javascript:void(0))

C、[全双工](javascript:void(0))

D、[上述三种均不是](javascript:void(0))

正确答案： C

38 以下关于100BASE-T的描述中错误的是（ ）。

A、[数据传输速率为100Mbit/S](javascript:void(0))

B、[信号类型为基带信号](javascript:void(0))

C、[采用5 类UTP，其最大传输距离为185M](javascript:void(0))

D、[支持共享式和交换式两种组网方式](javascript:void(0))

正确答案： C

39 使用双绞线作为传输介质，适用于下列哪种类型的以太网(      )

A、[10Base一5](javascript:void(0))

B、[10／100Base—T](javascript:void(0))

C、[10／100Base—F](javascript:void(0))

D、[10Base一2](javascript:void(0))

正确答案： B

40 在以下传输介质中，带宽最宽，抗干扰能力最强的是( )

A、[双绞线](javascript:void(0))

B、[无线信道](javascript:void(0))

C、[同轴电缆](javascript:void(0))

D、[光纤](javascript:void(0))

正确答案： D

41﻿在中继系统中，中继器处于（ ）

A、[物理层](javascript:void(0))

B、[数据链路层](javascript:void(0))

C、[网络层](javascript:void(0))

D、[高层](javascript:void(0))

正确答案： A

42双绞线分（ ）两种。

A、[基带和窄带](javascript:void(0))

B、[粗和细](javascript:void(0))

C、[屏蔽和非屏蔽](javascript:void(0))

D、[基带和宽带](javascript:void(0))

正确答案： C

43 ﻿100BASE-TX中，所用的传输介质是

A、[3类双绞线](javascript:void(0))

B、[5类双绞线](javascript:void(0))

C、[1类屏蔽双绞线](javascript:void(0))

D、[任意双绞线](javascript:void(0))

正确答案： B

44 双绞线由两根具有绝缘保护层的铜导线按一定密度互相绞在一起组成，这样可以（ ）。

A、[降低信号干扰的程度](javascript:void(0))

B、[降低成本](javascript:void(0))

C、[提高传输速度](javascript:void(0))

D、[没有任何作用](javascript:void(0))

正确答案： A

45﻿采用半双工通信方式，数据传输的方向为

A、[可以在两个方向上同时传输](javascript:void(0))

B、[只能在一个方向上传输](javascript:void(0))

C、[可以在两个方向上传输，但不能同时进行](javascript:void(0))

D、[以上均不对](javascript:void(0))

正确答案： C

46通信信道的每一端可以是发送端，也可以是接受端，信息可由这一端传输到另一端，也可以从那一端传输到这一端，在同一时刻，信息可以每一端进行收发的通信方式为（ ）

A、[单工通信](javascript:void(0))

B、[半双工](javascript:void(0))

C、[全双工](javascript:void(0))

D、[模拟](javascript:void(0))

正确答案： C

47﻿以太网100BASE-FX标准规定的传输介质是（ ）

A、[3类UTP](javascript:void(0))

B、[5类UTP](javascript:void(0))

C、[无线介质](javascript:void(0))

D、[光纤](javascript:void(0))

正确答案： D

48 下列不属于物理层的主要功能的是（ ）

A、[拥塞控制](javascript:void(0))

B、[实现位操作](javascript:void(0))

C、[接口设计](javascript:void(0))

D、[信号传输规程](javascript:void(0))

正确答案： A

49共有四个站进行码分多址CDMA通信，四个站的码片序列如下，现受到这样的码片序列： (-1,+1, -3, +1, -1, -3, +1, +1) ，请问是（ ）站没有发送数据。

A、[(-1,-1, -1, +1, +1, -1, +1, +1)](javascript:void(0))

B、[(-1,-1, +1, -1, +1, +1, +1, -1)](javascript:void(0))

C、[(-1,+1, -1, +1, +1, +1, -1, -1)](javascript:void(0))

D、[(-1,+1, -1, -1, -1, -1, +1, -1)](javascript:void(0))

正确答案： C

50在以太网中，是根据\_\_\_地址来区分不同的设备的（ ）

A、[LLC地址](javascript:void(0))

B、[MAC地址](javascript:void(0))

C、[IP地址](javascript:void(0))

D、[IPX地址](javascript:void(0))

正确答案： B

51 CSMA/CD监听冲突/检测工作在（ ）

A、[物理层](javascript:void(0))

B、[数据链路层](javascript:void(0))

C、[网络层](javascript:void(0))

D、[传输层](javascript:void(0))

正确答案： B

52 ﻿IEEE802.3u标准是指（ ）

A、[以太网](javascript:void(0))

B、[快速以太网](javascript:void(0))

C、[令牌环网](javascript:void(0))

D、[FDDI网](javascript:void(0))

正确答案： B

53 下面哪种LAN 是应用CSMA/CD协议的 （ ）

A、[令牌环](javascript:void(0))

B、[FDDI](javascript:void(0))

C、[ETHERNET](javascript:void(0))

D、[NOVELL](javascript:void(0))

正确答案： C

54在局域网中，MAC指的是（ ）

A、[逻辑链路控制子层](javascript:void(0))

B、[介质访问控制子层](javascript:void(0))

C、[物理层](javascript:void(0))

D、[数据链路层](javascript:void(0))

正确答案： B

55 PPP协议是哪一层的协议(  )

A、[物理层](javascript:void(0))

B、[数据链路层](javascript:void(0))

C、[网络层](javascript:void(0))

D、[高层](javascript:void(0))

正确答案： B

56 就交换技术而言，局域网中的以太网采用的是（ ）

A、[分组交换技术](javascript:void(0))

B、[电路交换技术](javascript:void(0))

C、[报文交换技术](javascript:void(0))

D、[分组交换与电路交换结合技术](javascript:void(0))

正确答案： A

57一个VLAN可以看作是一个 （ ）

A、[冲突域](javascript:void(0))

B、[广播域](javascript:void(0))

C、[管理域](javascript:void(0))

D、[阻塞域](javascript:void(0))

正确答案： B

58 下列有关集线器的说法正确的是（ ）

A、[集线器只能和工作站相连](javascript:void(0))

B、[利用集线器可将总线型网络转换为星型拓扑](javascript:void(0))

C、[集线器只对信号起传递作用](javascript:void(0))

D、[集线器不能实现网段的隔离](javascript:void(0))

正确答案： B

59以太网集线器的每一个端口可以看做一个（ ）

A、[冲突域](javascript:void(0))

B、[广播域](javascript:void(0))

C、[管理域](javascript:void(0))

D、[阻塞域](javascript:void(0))

正确答案： A

60 ﻿一台主机正在检测所收到的帧的校验和，这个动作发生在OSI模型的哪一层？

A、[物理层](javascript:void(0))

B、[数据链路层](javascript:void(0))

C、[网络层](javascript:void(0))

D、[传输层](javascript:void(0))

正确答案： B

61 MAC地址是一个（ ）字节的二进制串，以太网MAC地址由IEEE负责分配。以太网地址分为两个部分：地址的前（ ）个字节代表厂商代码，后（ ）个字节由厂商自行分配。

A、[6，3，3](javascript:void(0))

B、[6，4，2](javascript:void(0))

C、[6，2，4](javascript:void(0))

D、[5，3，2](javascript:void(0))

正确答案： A

62 下列只能简单再生信号的设备是（ ）。

A、[网卡](javascript:void(0))

B、[网桥](javascript:void(0))

C、[中继器](javascript:void(0))

D、[路由器](javascript:void(0))

正确答案： C

63 ﻿网卡是完成（ ）功能的

A、[物理层](javascript:void(0))

B、[数据链路层](javascript:void(0))

C、[物理和数据链路层](javascript:void(0))

D、[数据链路层和网络层](javascript:void(0))

正确答案： C

64 CSMA/CD是IEEE802.3所定义的协议标准，它适用于（  ）

A、[令牌环网](javascript:void(0))

B、[令牌总线网](javascript:void(0))

C、[网络互连](javascript:void(0))

D、[以太网](javascript:void(0))

正确答案： D

65对于基带CSMA/CD而言，为了确保发送站点在传输时能检测到可能存在的冲突，数据帧的传输时延至少要等于信号传播时延的(     )

A、[1倍](javascript:void(0))

B、[2倍](javascript:void(0))

C、[4倍](javascript:void(0))

D、[2.5倍](javascript:void(0))

正确答案： B

66 下面有关VLAN的说法正确的是 （ ）

A、[一个VLAN组成一个广播域](javascript:void(0))

B、[一个VLAN是一个冲突域](javascript:void(0))

C、[各个VLAN之间不能通信](javascript:void(0))

D、[VLAN之间必须通过服务器交换信息](javascript:void(0))

正确答案： A

67802.3以太网最大可传送的帧（数据）长度为（ ）个字节。

A、[64](javascript:void(0))

B、[32](javascript:void(0))

C、[256](javascript:void(0))

D、[1500](javascript:void(0))

正确答案： D

68 交换机收到一个帧，但该帧的目标地址在其MAC地址表中找不到对应，交换机将（ ）

A、[丢弃](javascript:void(0))

B、[退回](javascript:void(0))

C、[洪泛](javascript:void(0))

D、[转发给网关](javascript:void(0))

正确答案： C

69以下有关以太网MAC地址说法正确的是（ ）

A、[MAC地址全球唯一](javascript:void(0))

B、[MAC地址56位](javascript:void(0))

C、[MAC地址中前八位十六进制数由IEEE统一分配，后八位十六制数由厂商自行分配](javascript:void(0))

D、[Internet中每个设备都有MAC地址](javascript:void(0))

正确答案： A

70以下属于物理层的设备是\_\_\_

A、[中继器](javascript:void(0))

B、[以太网交换机](javascript:void(0))

C、[桥](javascript:void(0))

D、[网关](javascript:void(0))

正确答案： A

71在以太网中,是根据\_\_\_地址来区分不同的设备的.

A、[LLC地址](javascript:void(0))

B、[MAC地址](javascript:void(0))

C、[IP地址](javascript:void(0))

D、[IPX地址](javascript:void(0))

正确答案： B

72下面哪种LAN 是应用CSMA/CD协议的 \_\_\_

A、[令牌环](javascript:void(0))

B、[FDDI](javascript:void(0))

C、[ETHERNET](javascript:void(0))

D、[NOVELL](javascript:void(0))

正确答案： C

73 TCP 和UDP 协议的相似之处是 \_\_\_

A、[面向连接的协议](javascript:void(0))

B、[面向非连接的协议](javascript:void(0))

C、[传输层协议](javascript:void(0))

D、[以上均不对](javascript:void(0))

正确答案： C

74应用程序PING 发出的是\_\_\_报文。

A、[TCP 请求报文](javascript:void(0))

B、[TCP 应答报文](javascript:void(0))

C、[ICMP 请求报文](javascript:void(0))

D、[ICMP 应答报文](javascript:void(0))

正确答案： C

75 当一台主机从一个网络移到另一个网络时,以下说法正确的是\_\_\_

A、[必须改变它的IP 地址和MAC 地址](javascript:void(0))

B、[必须改变它的IP 地址,但不需改动MAC 地址](javascript:void(0))

C、[必须改变它的MAC 地址,但不需改动IP 地址](javascript:void(0))

D、[MAC 地址、IP 地址都不需改动](javascript:void(0))

正确答案： B

76 ARP 协议的作用是\_\_\_

A、[将端口号映射到IP 地址](javascript:void(0))

B、[连接IP 层和TCP 层](javascript:void(0))

C、[广播IP 地址](javascript:void(0))

D、[将IP 地址映射到第二层地址](javascript:void(0))

正确答案： D

77 10BASE-T是指\_\_\_

A、[粗同轴电缆](javascript:void(0))

B、[细同轴电缆](javascript:void(0))

C、[双绞线](javascript:void(0))

D、[光纤](javascript:void(0))

正确答案： C

78 与10.110.12.29 mask 255.255.255.224 属于同一网段的主机IP 地址是\_\_\_

A、[10.110.12.0](javascript:void(0))

B、[10.110.12.30](javascript:void(0))

C、[10.110.12.31](javascript:void(0))

D、[10.110.12.32](javascript:void(0))

正确答案： B

79 某公司申请到一个C 类IP 地址,但要连接6 个的子公司,最大的一个子公司有26 台计算机,每个子公司在一个网段中,则子网掩码应设为 \_\_\_

A、[255.255.255.0](javascript:void(0))

B、[255.255.255.128](javascript:void(0))

C、[255.255.255.192](javascript:void(0))

D、[255.255.255.224](javascript:void(0))

正确答案： D

80路由选择协议位于\_\_\_

A、[物理层](javascript:void(0))

B、[数据链路层](javascript:void(0))

C、[网络层](javascript:void(0))

D、[应用层](javascript:void(0))

正确答案： C

81在局域网中,MAC指的是\_\_\_。

A、[逻辑链路控制子层](javascript:void(0))

B、[介质访问控制子层](javascript:void(0))

C、[物理层](javascript:void(0))

D、[数据链路层](javascript:void(0))

正确答案： B

82 255.255.255.224可能代表的是\_\_\_。

A、[一个B类网络号](javascript:void(0))

B、[一个C类网络中的广播](javascript:void(0))

C、[一个具有子网的网络掩码](javascript:void(0))

D、[以上都不是](javascript:void(0))

正确答案： C

83传输层可以通过\_\_\_标识不同的应用。

A、[物理地址](javascript:void(0))

B、[端口号](javascript:void(0))

C、[IP地址](javascript:void(0))

D、[逻辑地址](javascript:void(0))

正确答案： B

84 IP地址为 140.111.0.0 的B类网络,若要切割为9个子网,而且都要 连上Internet,请问子网掩码设为\_\_\_。

A、[255.0.0.0](javascript:void(0))

B、[255.255.0.0](javascript:void(0))

C、[255.255.128.0](javascript:void(0))

D、[255.255.240.0](javascript:void(0))

正确答案： D

85 在Internet上浏览时,浏览器和WWW服务器之间传输网页使用的协议是\_\_\_。

A、[IP](javascript:void(0))

B、[HTTP](javascript:void(0))

C、[FTP](javascript:void(0))

D、[Telnet](javascript:void(0))

正确答案： B

86 计算机通信子网技术发展的顺序是\_\_\_。

A、[ATM->帧中继->电路交换->报文组交换](javascript:void(0))

B、[电路交换->报文组交换->ATM->帧中继](javascript:void(0))

C、[电路交换->报文分组交换->帧中继->ATM](javascript:void(0))

D、[电路交换->帧中继->ATM->报文组交换](javascript:void(0))

正确答案： C

87相邻层间交换的数据单元称之为服务数据单元,其英文缩写为\_\_\_。

A、[SDU](javascript:void(0))

B、[IDU](javascript:void(0))

C、[PDU](javascript:void(0))

D、[ICI](javascript:void(0))

正确答案： A

88 DNS服务器和客户机设置完毕后,有三个命令可以测试其设置是否正确,下面\_\_\_不是其中之一。

A、[PING](javascript:void(0))

B、[LOGIN](javascript:void(0))

C、[IPCONFIG](javascript:void(0))

D、[NSLOOKUP](javascript:void(0))

正确答案： B

89世界上很多国家都相继组建了自己国家的公用数据网,现有的公用数据网大多采用\_\_\_。

A、[分组交换方式](javascript:void(0))

B、[报文交换方式](javascript:void(0))

C、[电路交换方式](javascript:void(0))

D、[空分交换方式](javascript:void(0))

正确答案： A

90在IP地址方案中,159.226.181.1是一个\_\_\_。

A、[A类地址](javascript:void(0))

B、[B类地址](javascript:void(0))

C、[C类地址](javascript:void(0))

D、[D类地址](javascript:void(0))

正确答案： B

91 在TCP/IP中,解决计算机到计算机之间通信问题的层次是\_\_\_。

A、[网络接口层](javascript:void(0))

B、[网际层](javascript:void(0))

C、[传输层](javascript:void(0))

D、[应用层](javascript:void(0))

正确答案： B

92 三次握手方法用于\_\_\_。

A、[传输层连接的建立](javascript:void(0))

B、[数据链路层的流量控制](javascript:void(0))

C、[传输层的重复检测](javascript:void(0))

D、[传输层的流量控制](javascript:void(0))

正确答案： A

93 在计算机网络中,所有的计算机均连接到一条通信传输线路上,在线路两端连有防止信号反射的装置。 这种连接结构被称为\_\_\_。

A、[总线结构](javascript:void(0))

B、[环型结构](javascript:void(0))

C、[星型结构](javascript:void(0))

D、[网状结构](javascript:void(0))

正确答案： A

94 以下属于广域网技术的是\_\_\_。

A、[以太网](javascript:void(0))

B、[令牌环网](javascript:void(0))

C、[帧中继](javascript:void(0))

D、[FDDI](javascript:void(0))

正确答案： C

95 TCP的协议数据单元被称为\_\_\_。

A、[比特](javascript:void(0))

B、[帧](javascript:void(0))

C、[分段](javascript:void(0))

D、[字符](javascript:void(0))

正确答案： C

96 在同一个信道上的同一时刻,能够进行双向数据传送的通信方式是\_\_\_。

A、[单工](javascript:void(0))

B、[半双工](javascript:void(0))

C、[全双工](javascript:void(0))

D、[上述三种均不是](javascript:void(0))

正确答案： C

97某部门申请到一个C类IP地址,若要分成8个子网,其掩码应为\_\_\_。

A、[255.255.255.255](javascript:void(0))

B、[255.255.255.0](javascript:void(0))

C、[255.255.255.224](javascript:void(0))

D、[255.255.255.192](javascript:void(0))

正确答案： C

98 以下的网络分类方法中,哪一组分类方法有误

A、[局域网/广域网](javascript:void(0))

B、[对等网/城域网](javascript:void(0))

C、[环型网/星型网](javascript:void(0))

D、[有线网/无线网](javascript:void(0))

正确答案： B

99 在OSI的七层参考模型中,工作在第三层以上的网间连接设备是\_\_\_。

A、[集线器](javascript:void(0))

B、[网关](javascript:void(0))

C、[网桥](javascript:void(0))

D、[中继器](javascript:void(0))

正确答案： C

100 世界上第一个计算机网络是 \_\_\_。

A、[ARPANET](javascript:void(0))

B、[ChinaNet](javascript:void(0))

C、[Internet](javascript:void(0))

D、[CERNET](javascript:void(0))

正确答案： A

101 以太网媒体访问控制技术CSMA/CD的机制是\_\_\_。

A、[争用带宽](javascript:void(0))

B、[预约带宽](javascript:void(0))

C、[循环使用带宽](javascript:void(0))

D、[按优先级分配带宽](javascript:void(0))

正确答案： A

102 一般来说,用户上网要通过因特网服务提供商,其英文缩写为\_\_\_

A、[IDC](javascript:void(0))

B、[ICP](javascript:void(0))

C、[ASP](javascript:void(0))

D、[ISP](javascript:void(0))

正确答案： D

103 使用双绞线作为传输介质,适用于下列哪种类型的以太网\_\_\_

A、[10Base-5](javascript:void(0))

B、[10/100Base-T](javascript:void(0))

C、[10/100Base-F](javascript:void(0))

D、[10Base-2](javascript:void(0))

正确答案： B

104 PPP协议是哪一层的协议\_\_\_

A、[物理层](javascript:void(0))

B、[数据链路层](javascript:void(0))

C、[网络层](javascript:void(0))

D、[高层](javascript:void(0))

正确答案： B

105在以下传输介质中,带宽最宽,抗干扰能力最强的是\_\_\_

A、[双绞线](javascript:void(0))

B、[无线信道](javascript:void(0))

C、[同轴电缆](javascript:void(0))

D、[光纤](javascript:void(0))

正确答案： D

106 目前网络应用系统采用的主要模型是\_\_\_

A、[离散个人计算模型](javascript:void(0))

B、[主机计算模型](javascript:void(0))

C、[客户/服务器计算模型](javascript:void(0))

D、[网络/文件服务器计算模型](javascript:void(0))

正确答案： C

107 IP协议是无连接的,其信息传输方式是\_\_\_

A、[点对点](javascript:void(0))

B、[数据报](javascript:void(0))

C、[广播](javascript:void(0))

D、[虚电路](javascript:void(0))

正确答案： B

108 一座大楼内的一个计算机网络系统,属于\_\_\_

A、[PAN](javascript:void(0))

B、[LAN](javascript:void(0))

C、[MAN](javascript:void(0))

D、[WAN](javascript:void(0))

正确答案： B

109 采用专用线路通信时,可以省去的通信阶段是\_\_\_

A、[建立通信线路](javascript:void(0))

B、[建立数据传输链路](javascript:void(0))

C、[传送通信控制信号和数据](javascript:void(0))

D、[双方确认通信结束](javascript:void(0))

正确答案： A

110 在中继系统中,中继器处于\_\_\_

A、[物理层](javascript:void(0))

B、[数据链路层](javascript:void(0))

C、[网络层](javascript:void(0))

D、[高层](javascript:void(0))

正确答案： A

111就交换技术而言,局域网中的以太网采用的是\_\_\_

A、[分组交换技术](javascript:void(0))

B、[电路交换技术](javascript:void(0))

C、[报文交换技术](javascript:void(0))

D、[分组交换与电路交换结合技术](javascript:void(0))

正确答案： A

112一个VLAN可以看作是一个\_\_\_

A、[冲突域](javascript:void(0))

B、[广播域](javascript:void(0))

C、[管理域](javascript:void(0))

D、[阻塞域](javascript:void(0))

正确答案： B

113在internet的基本服务功能中,远程登录所使用的命令是\_\_\_。

A、[ftp](javascript:void(0))

B、[telnet](javascript:void(0))

C、[mail](javascript:void(0))

D、[open](javascript:void(0))

正确答案： B

114 TCP/IP协议规定为\_\_\_。

A、[4层](javascript:void(0))

B、[5层](javascript:void(0))

C、[6层](javascript:void(0))

D、[7层](javascript:void(0))

正确答案： A

115 Internet网络是一种\_\_\_结构的网络。

A、[星型](javascript:void(0))

B、[环型](javascript:void(0))

C、[树型](javascript:void(0))

D、[网型](javascript:void(0))

正确答案： D

116 下列有关集线器的说法正确的是\_\_\_。

A、[集线器只能和工作站相连](javascript:void(0))

B、[利用集线器可将总线型网络转换为星型拓扑](javascript:void(0))

C、[集线器只对信号起传递作用](javascript:void(0))

D、[集线器不能实现网段的隔离](javascript:void(0))

正确答案： B

117 以太网交换机的每一个端口可以看做一个\_\_\_

A、[冲突域](javascript:void(0))

B、[广播域](javascript:void(0))

C、[管理域](javascript:void(0))

D、[阻塞域](javascript:void(0))

正确答案： A

118 请判断下述中正确的是\_\_\_

A、[时分多路复用是将物理信道的总带宽分割成若干个子信道,该物理信道同时传输各子信道的信号;](javascript:void(0))

B、[虚电路传输方式类似于邮政信箱服务,数据报服务类似于长途电话服务;](javascript:void(0))

C、[多路复用的方法中,从性质上来说,频分多路复用较适用于模拟信号传输,而时分多路复用较适用于数字信号传输](javascript:void(0))

D、[即使采用数字通信方式,也还需要同模拟通信方式一样,必须使用调制解调器。](javascript:void(0))

正确答案： C

119 IP电话使用的数据交换技术是\_\_\_

A、[电路交换](javascript:void(0))

B、[报文交换](javascript:void(0))

C、[分组交换](javascript:void(0))

D、[包交换](javascript:void(0))

正确答案： C

120 在OSI环境中,不同开放系统对等实体之间的通信,需要(N)实体向相邻的上一层(N+1)实体提供一种能力,这种能力称为\_\_\_

A、[协议](javascript:void(0))

B、[服务](javascript:void(0))

C、[用户](javascript:void(0))

D、[功能](javascript:void(0))

正确答案： B

121 INTERNET最初创建的目的是用于\_\_\_

A、[政治](javascript:void(0))

B、[经济](javascript:void(0))

C、[教育](javascript:void(0))

D、[军事](javascript:void(0))

正确答案： D

122 下列只能简单再生信号的设备是\_\_\_。

A、[网卡](javascript:void(0))

B、[网桥](javascript:void(0))

C、[中继器](javascript:void(0))

D、[路由器](javascript:void(0))

正确答案： C

123网卡是完成\_\_\_功能的 .

A、[物理层](javascript:void(0))

B、[数据链路层](javascript:void(0))

C、[物理和数据链路层](javascript:void(0))

D、[数据链路层和网络层](javascript:void(0))

正确答案： C

124 当数据由计算机A传送至计算机B时,不参与数据封装工作的是\_\_\_

A、[物理层](javascript:void(0))

B、[数据链路层](javascript:void(0))

C、[应用层](javascript:void(0))

D、[网络层](javascript:void(0))

正确答案： A

125 CSMA/CD是IEEE802.3所定义的协议标准,它适用于\_\_\_

A、[令牌环网](javascript:void(0))

B、[令牌总线网](javascript:void(0))

C、[网络互连](javascript:void(0))

D、[以太网](javascript:void(0))

正确答案： D

126 随着电信和信息技术的发展,国际上出现了所谓“三网融合”的趋势,下列不属于三网之一的是\_\_\_

A、[传统电信网](javascript:void(0))

B、[计算机网(主要指互联网)](javascript:void(0))

C、[有线电视网](javascript:void(0))

D、[卫星通信网](javascript:void(0))

正确答案： D

127假如收到1000000000个码元,经检查有一个码元出错,则误码率为:\_\_\_

A、[十的负二次方](javascript:void(0))

B、[十的负四次方](javascript:void(0))

C、[十的负六次方](javascript:void(0))

D、[十的负九次方](javascript:void(0))

正确答案： D

128 以下属于低层协议的是:\_\_\_

A、[FTP](javascript:void(0))

B、[IP](javascript:void(0))

C、[UDP](javascript:void(0))

D、[TCP](javascript:void(0))

正确答案： B

129 TCP/IP层的网络接口层对应OSI的\_\_\_。

A、[物理层](javascript:void(0))

B、[链路层](javascript:void(0))

C、[网络层](javascript:void(0))

D、[物理层和链路层](javascript:void(0))

正确答案： D

130 若网络形状是由站点和连接站点的链路组成的一个闭合环,则称这种拓扑结构为\_\_\_

A、[星形拓扑](javascript:void(0))

B、[总线拓扑](javascript:void(0))

C、[环形拓扑](javascript:void(0))

D、[树形拓扑](javascript:void(0))

正确答案： C

131 以下各项中,不是数据报操作特点的是\_\_\_

A、[每个分组自身携带有足够的信息,它的传送是被单独处理的](javascript:void(0))

B、[在整个传送过程中,不需建立虚电路](javascript:void(0))

C、[使所有分组按顺序到达目的端系统](javascript:void(0))

D、[网络节点要为每个分组做出路由选择](javascript:void(0))

正确答案： C

132对于基带CSMA/CD而言,为了确保发送站点在传输时能检测到可能存在的冲突,数据帧的传输时延至少要等于信号传播时延的\_\_\_

A、[1倍](javascript:void(0))

B、[2倍](javascript:void(0))

C、[4倍](javascript:void(0))

D、[2.5倍](javascript:void(0))

正确答案： B

133以下哪一个设置不是上互联网所必须的\_\_\_

A、[IP 地址](javascript:void(0))

B、[工作组](javascript:void(0))

C、[子网掩码](javascript:void(0))

D、[网关](javascript:void(0))

正确答案： B

134 IP电话、电报和专线电话分别使用的数据交换技术是\_\_\_

A、[电路交换技术、报文交换技术和分组交换技术](javascript:void(0))

B、[分组交换技术、报文交换技术和电路交换技术](javascript:void(0))

C、[报文交换技术、分组交换技术和电路交换技术](javascript:void(0))

D、[电路交换技术、分组交换技术和报文交换技术](javascript:void(0))

正确答案： B

135 下列交换技术中,节点不采用“存储—转发”方式的是\_\_\_。

A、[电路交换技术](javascript:void(0))

B、[报文交换技术](javascript:void(0))

C、[虚电路交换技术](javascript:void(0))

D、[数据报交换技术](javascript:void(0))

正确答案： A

136 因特网中完成域名地址和IP 地址转换的系统是\_\_\_

A、[POP](javascript:void(0))

B、[DNS](javascript:void(0))

C、[SLIP](javascript:void(0))

D、[Usenet](javascript:void(0))

正确答案： B

137 Ipv6 将32 位地址空间扩展到\_\_\_。

A、[64 位](javascript:void(0))

B、[128 位](javascript:void(0))

C、[256 位](javascript:void(0))

D、[1024 位](javascript:void(0))

正确答案： B

138 双绞线由两根具有绝缘保护层的铜导线按一定密度互相绞在一起组成,这样可以\_\_\_。

A、[降低信号干扰的程度](javascript:void(0))

B、[降低成本](javascript:void(0))

C、[提高传输速度](javascript:void(0))

D、[没有任何作用](javascript:void(0))

正确答案： A

139在下列传输介质中,那种传输介质的抗电磁干扰性最好?

A、[双绞线](javascript:void(0))

B、[同轴电缆](javascript:void(0))

C、[光缆](javascript:void(0))

D、[无线介质](javascript:void(0))

正确答案： C

140将传输比特流划分为帧,应属于下列OSI 的哪一层处理?

A、[物理层](javascript:void(0))

B、[数据链路层](javascript:void(0))

C、[传输层](javascript:void(0))

D、[网络层](javascript:void(0))

正确答案： B

141两端用户传输文件,应属于下列OSI 的哪一层处理?

A、[表示层](javascript:void(0))

B、[会话层](javascript:void(0))

C、[传输层](javascript:void(0))

D、[应用层](javascript:void(0))

正确答案： D

142 两个不同的计算机类型能通信,如果\_\_\_。

A、[它们符合OSI 模型](javascript:void(0))

B、[它们都使用TCP/IP](javascript:void(0))

C、[它们都是兼容的协议组](javascript:void(0))

D、[它们一个是Macintosh,一个是Unix 工作站](javascript:void(0))

正确答案： C

143 OSI/RM 模型中,哪个层次用来在设备的进程间传递报文?

A、[网络层](javascript:void(0))

B、[传输层](javascript:void(0))

C、[会话层](javascript:void(0))

D、[表示层](javascript:void(0))

正确答案： B

144下列说法中哪些正确? (1)虚电路与电路交换中的电路没有实质不同 (2)在通信的两站间只能建立一条虚电路 (3)虚电路也有连接建立、数据传输、连接释放三阶段 (4)虚电路的各个结点不需要为每个分组作路径选择判定

A、[(1),(2)](javascript:void(0))

B、[(2),(3)](javascript:void(0))

C、[(3),(4)](javascript:void(0))

D、[(1),(4)](javascript:void(0))

正确答案： C

145 下列有关计算机网络叙述错误的是\_\_\_\_。

A、[利用Internet网可以使用远程的超级计算中心的计算机资源](javascript:void(0))

B、[计算机网络是在通信协议控制下实现的计算机互联](javascript:void(0))

C、[建立计算机网络的最主要目的是实现资源共享](javascript:void(0))

D、[以接入的计算机多少可以将网络划分为广域网、城域网和局域网](javascript:void(0))

正确答案： D

146 TCP/IP协议是Internet中计算机之间通信所必须共同遵循的一种\_\_\_\_。

A、[信息资源](javascript:void(0))

B、[通信规定](javascript:void(0))

C、[软件](javascript:void(0))

D、[硬件](javascript:void(0))

正确答案： B

147 下列说法错误的是\_\_\_\_。

A、[电子邮件是Internet提供的一项最基本的服务](javascript:void(0))

B、[电子邮件具有快速、高效、方便、价廉等特点](javascript:void(0))

C、[通过电子邮件,可向世界上任何一个角落的网上用户发送信息](javascript:void(0))

D、[可发送的多媒体信息只有文字和图像](javascript:void(0))

正确答案： D

148 系统可靠性最高的网络拓扑结构是\_\_\_。

A、[总线型](javascript:void(0))

B、[网状型](javascript:void(0))

C、[星型](javascript:void(0))

D、[树型](javascript:void(0))

正确答案： B

149下列关于广域网的叙述,错误的是\_\_\_\_。

A、[广域网能连接多个城市或国家并能提供远距离通信](javascript:void(0))

B、[广域网一般可以包含OSI参考模型的7个层次](javascript:void(0))

C、[目前大部分广域网都采用存储转发方式进行数据交换](javascript:void(0))

D、[广域网可以提供面向连接和无连接两种服务模式](javascript:void(0))

正确答案： B

150 广域网提供两种服务模式,对应于这两种服务模式,广域网的组网方式有\_\_\_。

A、[虚电路方式和总线型方式](javascript:void(0))

B、[总线型方式和星型方式](javascript:void(0))

C、[虚电路方式和数据报方式](javascript:void(0))

D、[数据报方式和总线型方式](javascript:void(0))

正确答案： C

151 Internet 是由\_\_\_\_发展而来的。

A、[局域网](javascript:void(0))

B、[ARPANET](javascript:void(0))

C、[标准网](javascript:void(0))

D、[WAN](javascript:void(0))

正确答案： B

152对于下列说法,错误的是\_\_\_\_\_。

A、[TCP协议可以提供可靠的数据流传输服务](javascript:void(0))

B、[TCP协议可以提供面向连接的数据流传输服务](javascript:void(0))

C、[TCP协议可以提供全双工的数据流传输服务](javascript:void(0))

D、[TCP协议可以提供面向非连接的数据流传输服务](javascript:void(0))

正确答案： D

153以下关于TCP/IP协议的描述中,哪个是错误的\_\_\_ 。

A、[TCP/IP协议属于应用层](javascript:void(0))

B、[TCP、UDP协议都要通过IP协议来发送、接收数据](javascript:void(0))

C、[TCP协议提供可靠的面向连接服务](javascript:void(0))

D、[UDP协议提供简单的无连接服务](javascript:void(0))

正确答案： A

154下列关于IP地址的说法中错误的是\_\_\_。

A、[一个IP地址只能标识网络中的唯一的一台计算机](javascript:void(0))

B、[IP地址一般用点分十进制表示](javascript:void(0))

C、[地址205.106.286.36是一个合法的IP地址](javascript:void(0))

D、[同一个网络中不能有两台计算机的IP地址相同](javascript:void(0))

正确答案： C

155 一个IP地址包含网络地址与\_\_\_\_。

A、[广播地址](javascript:void(0))

B、[多址地址](javascript:void(0))

C、[主机地址](javascript:void(0))

D、[子网掩码](javascript:void(0))

正确答案： C

156 IPv4的32位地址共40多亿个,IPv6的128位地址是IPv4地址总数的\_\_\_倍。

A、[4](javascript:void(0))

B、[96](javascript:void(0))

C、[2的96次方](javascript:void(0))

D、[2的4次方](javascript:void(0))

正确答案： C

157在以下四个WWW网址中,哪一个网址不符合WWW网址书写规则\_\_\_\_。

A、[www.163.com](javascript:void(0))

B、[www.nk.cn.edu](javascript:void(0))

C、[www.863.org.cn](javascript:void(0))

D、[www.tj.net.jp](javascript:void(0))

正确答案： B

158 TCP/IP协议簇包含一个提供对电子邮件邮箱进行远程获取的协议,称为\_\_\_\_\_。

A、[POP](javascript:void(0))

B、[SMTP](javascript:void(0))

C、[FTP](javascript:void(0))

D、[TELNET](javascript:void(0))

正确答案： A

159 OSPF协议是\_\_\_。

A、[域内路由协议](javascript:void(0))

B、[域间路由协议](javascript:void(0))

C、[无域路由协议](javascript:void(0))

D、[应用层协议](javascript:void(0))

正确答案： A

160下面属于路由选择协议的是\_\_\_ 。

A、[TCP/IP](javascript:void(0))

B、[RIP](javascript:void(0))

C、[IPX/SPX](javascript:void(0))

D、[AppleTalk](javascript:void(0))

正确答案： B

161在OSI参考模型中能实现路由选择、拥塞控制与互联功能的层是\_\_\_。

A、[传输层](javascript:void(0))

B、[应用层](javascript:void(0))

C、[网络层](javascript:void(0))

D、[物理层](javascript:void(0))

正确答案： C

162 电子邮件服务器之间相互传递邮件通常使用的协议是\_\_\_。

A、[PPP](javascript:void(0))

B、[SMTP](javascript:void(0))

C、[FTP](javascript:void(0))

D、[EMAIL](javascript:void(0))

正确答案： B

163 下列哪种连接方式采用上、下行不对称的高速数据调制技术\_\_\_.

A、[ISDN](javascript:void(0))

B、[CableModem](javascript:void(0))

C、[ADSL](javascript:void(0))

D、[UML](javascript:void(0))

正确答案： C

164 在TCP/IP协议簇中,\_\_\_\_协议属于网络层的无连接协议。

A、[IP](javascript:void(0))

B、[SMTP](javascript:void(0))

C、[UDP](javascript:void(0))

D、[TCP](javascript:void(0))

正确答案： A

165 在TCP/IP协议簇中,\_\_\_属于自上而下的第二层。

A、[ICMP](javascript:void(0))

B、[SNMP](javascript:void(0))

C、[UDP](javascript:void(0))

D、[IP](javascript:void(0))

正确答案： C

166 在B类网络中,可以分配的主机地址是多少?

A、[1022](javascript:void(0))

B、[4094](javascript:void(0))

C、[32766](javascript:void(0))

D、[65534](javascript:void(0))

正确答案： D

167 设有2条路由21.1.193.0/24和21.1.194.0/24,如果进行路由汇聚,覆盖这2条路由的地址是\_\_\_。

A、[21.1.200.0/22](javascript:void(0))

B、[21.1.192.0/23](javascript:void(0))

C、[21.1.192.0/21](javascript:void(0))

D、[21.1.224.0/20](javascript:void(0))

正确答案： C

168 下面关于IPv6协议优点的描述中,准确的是\_\_\_

A、[IPv6协议允许全局IP地址出现重复](javascript:void(0))

B、[IPv6协议解决了IP地址短缺的问题](javascript:void(0))

C、[IPv6协议支持通过卫星链路的Intemet连接](javascript:void(0))

D、[IPv6协议支持光纤通信](javascript:void(0))

正确答案： B

169 RARP协议用于\_\_\_\_。

A、[根据IP地址查询对应的MAC地址](javascript:void(0))

B、[IP协议运行中的差错控制](javascript:void(0))

C、[把MAC地址转换成对应的IP地址](javascript:void(0))

D、[根据交换的路由信息动态生成路由表](javascript:void(0))

正确答案： C

170 下面关于ICMP协议的描述中,正确的是\_\_\_。

A、[ICMP协议根据MAC地址查找对应的IP地址](javascript:void(0))

B、[ICMP协议把公网的IP地址转换为私网的IP地址](javascript:void(0))

C、[ICMP协议用于控制数据报传送中的差错情况](javascript:void(0))

D、[ICMP协议集中管理网络中的IP地址分配](javascript:void(0))

正确答案： C

171 某公司的几个分部在市内的不同地点办公,各分部联网的最好解决方案是\_\_\_。

A、[公司使用统一的网络地址块,各分部之间用以太网相连](javascript:void(0))

B、[公司使用统一的网络地址块,各分部之间用网桥相连](javascript:void(0))

C、[各分部分别申请一个网络地址块,用集线器相连](javascript:void(0))

D、[把公司的网络地址块划分为几个子网,各分部之间用路由器相连](javascript:void(0))

正确答案： D

172 某工作站无法访问域名为www.test.com的服务器,此时使用ping命令按照该服务器的IP地址进行测试,发现响应正常。但是按照服务器域名进行测试,发现超时。此时可能出现的问题是\_\_\_。

A、[线路故障](javascript:void(0))

B、[路由故障](javascript:void(0))

C、[域名解析故障](javascript:void(0))

D、[服务器网卡故障](javascript:void(0))

正确答案： C

173 在Windows操作系统中可以通过安装\_\_\_组件创建FTP站点。

A、[IIS](javascript:void(0))

B、[IE](javascript:void(0))

C、[WWW](javascript:void(0))

D、[DNS](javascript:void(0))

正确答案： A

174 电子邮件应用程序利用POP3协议\_\_\_。

A、[创建邮件](javascript:void(0))

B、[加密邮件](javascript:void(0))

C、[发送邮件](javascript:void(0))

D、[接收邮件](javascript:void(0))

正确答案： D

175 TCP/IP网络中常用的距离矢量路由协议是 \_\_\_

A、[ARP](javascript:void(0))

B、[ICMP](javascript:void(0))

C、[OSPF](javascript:void(0))

D、[RIP](javascript:void(0))

正确答案： D

176 下面有关VLAN的说法正确的是\_\_\_ 。

A、[一个VLAN组成一个广播域](javascript:void(0))

B、[一个VLAN是一个冲突域](javascript:void(0))

C、[各个VLAN之间不能通信](javascript:void(0))

D、[VLAN之间必须通过服务器交换信息](javascript:void(0))

正确答案： A

177 下面关于CSMA/CD网络的叙述哪个是正确的?

A、[任何一个节点的通信数据要通过整个网络,并且每—个节点都接收并检验该数据](javascript:void(0))

B、[如果源节点知道目的地的IP和MAC地址的话,信号是直接送往目的地](javascript:void(0))

C、[—个节点的数据发往最近的路由器,路由器将数据直接发到目的地](javascript:void(0))

D、[信号都是以广播方式发送的](javascript:void(0))

正确答案： A

178 关于路由器,下列说法中正确的是 \_\_\_。

A、[路由器处理的信息量比交换机少,因而转发速度比交换机快](javascript:void(0))

B、[对于同一目标,路由器只提供延迟最小的最佳路由](javascript:void(0))

C、[通常的路由器可以支持多种网络层协议,并提供不同协议之间的分组转换](javascript:void(0))

D、[路由器不但能够根据逻辑地址进行转发,而且可以根据物理地址进行转发](javascript:void(0))

正确答案： C

179 用TCP/IP协议的网络在传输信息时,如果出了错误需要报告,采用的协议是\_\_\_

A、[ICMP](javascript:void(0))

B、[HTTP](javascript:void(0))

C、[TCP](javascript:void(0))

D、[SMTP](javascript:void(0))

正确答案： A

180以下各项中,不是IP数据报操作特点的是\_\_\_

A、[每个分组自身携带有足够的信息,它的传送是被单独处理的](javascript:void(0))

B、[在整个传送过程中,不需建立虚电路](javascript:void(0))

C、[使所有分组按顺序到达目的端系统](javascript:void(0))

D、[网络节点要为每个分组做出路由选择](javascript:void(0))

正确答案： C

181 对IP数据报分片的重组通常发生在\_\_\_上。

A、[源主机](javascript:void(0))

B、[目的主机](javascript:void(0))

C、[IP数据报经过的路由器](javascript:void(0))

D、[目的主机或路由器](javascript:void(0))

正确答案： B

182 下面接入方式中哪种传输速率最快\_\_\_。

A、[电话拨号](javascript:void(0))

B、[ADSL](javascript:void(0))

C、[光纤同轴混合(HFC)](javascript:void(0))

D、[光纤接入](javascript:void(0))

正确答案： D

183 关于路由器,下列说法中错误的是\_\_\_.

A、[路由器可以隔离子网,抑制广播风暴](javascript:void(0))

B、[路由器可以实现网络地址转换](javascript:void(0))

C、[路由器可以提供可靠性不同的多条路由选择](javascript:void(0))

D、[路由器只能实现点对点的传输](javascript:void(0))

正确答案： D

184 关于ARP表,以下描述中正确的是\_\_\_.

A、[提供常用目标地址的快捷方式来减少网络流量](javascript:void(0))

B、[用于建立IP地址到MAC地址的映射](javascript:void(0))

C、[用于在各个子网之间进行路由选择](javascript:void(0))

D、[用于进行应用层信息的转换](javascript:void(0))

正确答案： B

185 列关于IPv4地址的描述中错误是\_\_\_

A、[IP地址的总长度为32位](javascript:void(0))

B、[每一个IP地址都由网络地址和主机地址组成](javascript:void(0))

C、[一个C类地址拥有8位主机地址,可给254台主机分配地址](javascript:void(0))

D、[A类地址拥有最多的网络数](javascript:void(0))

正确答案： D

186 路由器在两个网段之间转发数据包时,读取其中的\_\_\_地址来确定下一跳的转发路径。                                            A、[目标IP](javascript:void(0))

B、[MAC](javascript:void(0))

C、[源IP](javascript:void(0))

D、[ARP](javascript:void(0))

正确答案： A

187 以下对IP地址分配中描述不正确的是\_\_\_

A、[网络ID不能全为1或全为0](javascript:void(0))

B、[同一网络上每台主机必须有不同的网络ID](javascript:void(0))

C、[网络ID不能以127开头](javascript:void(0))

D、[同一网络上每台主机必须分配唯一的主机ID](javascript:void(0))

正确答案： B

188 对网际控制协议(ICMP)描述错误的是\_\_\_.

A、[ICMP封装在IP数据报的数据部分](javascript:void(0))

B、[ICMP消息的传输是可靠的](javascript:void(0))

C、[ICMP是IP协议的必需的一个部分](javascript:void(0))

D、[ICMP可用来进行拥塞控制](javascript:void(0))

正确答案： B

189 TELNET通过TCP/IP协议在客户机和远程登录服务器之间建立一个\_\_\_.

A、[UDP](javascript:void(0))

B、[ARP](javascript:void(0))

C、[TCP](javascript:void(0))

D、[RARP](javascript:void(0))

正确答案： C

190 FTP协议的缺省端口号是\_\_\_ .

A、[21](javascript:void(0))

B、[23](javascript:void(0))

C、[25](javascript:void(0))

D、[29](javascript:void(0))

正确答案： A

191 在IP协议中用来进行组播的IP地址是\_\_\_ .

A、[A类](javascript:void(0))

B、[C类](javascript:void(0))

C、[D类](javascript:void(0))

D、[E类](javascript:void(0))

正确答案： C

192 随着微型计算机的广泛应用,大量的微型计算机是通过局域网连入到广域网的,而局域网与广域网的互联一般是通过\_\_\_设备实现的。

A、[Ethernet交换机](javascript:void(0))

B、[路由器](javascript:void(0))

C、[网桥](javascript:void(0))

D、[电话交换机](javascript:void(0))

正确答案： B

193 IPv4版本的因特网总共有\_\_\_个A类地址网络。

A、[65000](javascript:void(0))

B、[200万](javascript:void(0))

C、[126](javascript:void(0))

D、[128](javascript:void(0))

正确答案： C

194 在下列各项中,一个计算机网络的3个主要组成部分是\_\_\_。 1、若干数据库 2、一个通信子网  3、一系列通信协议 4、若干主机  5、电话网   6、大量终端

A、[1、2、3](javascript:void(0))

B、[2、3、4](javascript:void(0))

C、[3、4、5](javascript:void(0))

D、[2、4、6](javascript:void(0))

正确答案： B

195 下面对应用层协议说法正确的有\_\_\_

A、[DNS 协议支持域名解析服务,其服务端口号为80。](javascript:void(0))

B、[TELNET 协议支持远程登陆应用。](javascript:void(0))

C、[电子邮件系统中,发送电子邮件和接收电子邮件均采用SMTP 协议。](javascript:void(0))

D、[FTP 协议提供文件传输服务,并仅使用一个端口。](javascript:void(0))

正确答案： B

196 数据解封装的过程是\_\_\_.

A、[段—包—帧—流—数据](javascript:void(0))

B、[流—帧—包—段—数据](javascript:void(0))

C、[数据—包—段—帧—流](javascript:void(0))

D、[数据—段—包—帧—流](javascript:void(0))

正确答案： B

197 一台十六口交换机,每端口均为10/100M全双工自适应,则该交换机的总线带宽为\_\_\_.

A、[10M](javascript:void(0))

B、[100M](javascript:void(0))

C、[1.6G](javascript:void(0))

D、[3.2G](javascript:void(0))

正确答案： D

198 当路由器接收的IP报文中的目标网络不在路由表中时,将采取的策略是\_\_\_ .

A、[丢掉该报文](javascript:void(0))

B、[将该报文以广播的形式从该路由器的所有端口发出](javascript:void(0))

C、[将报文退还给上级设备](javascript:void(0))

D、[向某个特定的路由器请求路由](javascript:void(0))

正确答案： A

199 收音机的信号传输属于\_\_\_ .

A、[单工](javascript:void(0))

B、[半双工](javascript:void(0))

C、[全双工](javascript:void(0))

D、[其他](javascript:void(0))

正确答案： A

200 出于安全的考试,管理员希望阻止由外网进入的PING嗅探,那么管理员需要阻止哪一类协议?

A、[TCP](javascript:void(0))

B、[UDP](javascript:void(0))

C、[IP](javascript:void(0))

D、[ICMP](javascript:void(0))

正确答案： D

201 当数据在网络层时,称之为 \_\_\_ .

A、[Segment](javascript:void(0))

B、[Packet](javascript:void(0))

C、[Bit](javascript:void(0))

D、[Frame](javascript:void(0))

正确答案： B

202 交换机收到一个帧,但该帧的目标地址在其MAC地址表中找不到对应,交换机将\_\_\_.

A、[丢弃](javascript:void(0))

B、[退回](javascript:void(0))

C、[洪泛](javascript:void(0))

D、[转发给网关](javascript:void(0))

正确答案： C

203 以下有关以太网MAC地址说法正确的是\_\_\_.

A、[MAC地址全球唯一](javascript:void(0))

B、[MAC地址56位](javascript:void(0))

C、[MAC地址中前八位十六进制数由IEEE统一分配,后八位十六制数由厂商自行分配](javascript:void(0))

D、[Internet中每个设备都有MAC地址](javascript:void(0))

正确答案： A

204 下列四项内容中,不属于Internet(因特网)基本功能是\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[电子邮件](javascript:void(0))

B、[文件传输](javascript:void(0))

C、[远程登录](javascript:void(0))

D、[实时监测控制](javascript:void(0))

正确答案： D

205 Internet是建立在\_\_\_\_\_\_\_\_\_协议集上的国际互联网络。

A、[IPX](javascript:void(0))

B、[NetBEUI](javascript:void(0))

C、[TCP/IP](javascript:void(0))

D、[AppleTalk](javascript:void(0))

正确答案： C

206 关于Internet,以下说法正确的是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[Internet属于美国](javascript:void(0))

B、[Internet属于联合国;](javascript:void(0))

C、[Internet属于国际红十字会](javascript:void(0))

D、[Internet不属于某个国家或组织](javascript:void(0))

正确答案： D

207 以下列举的关于Internet 的各功能中,错误的是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[程序编码](javascript:void(0))

B、[信息查询](javascript:void(0))

C、[数据库检索](javascript:void(0))

D、[电子函件传送](javascript:void(0))

正确答案： A

208 和通信网络相比,计算机网络最本质的功能是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[数据通信](javascript:void(0))

B、[资源共享](javascript:void(0))

C、[提高计算机的可靠性和可用性](javascript:void(0))

D、[分布式处理](javascript:void(0))

正确答案： B

209 国际标准化组织ISO提出的不基于特定机型、操作系统或公司的网络体系结构OSI模型中,第二层和第四层分别为\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[物理层和网络层](javascript:void(0))

B、[数据链路层和传输层](javascript:void(0))

C、[网络层和表示层](javascript:void(0))

D、[会话层和应用层](javascript:void(0))

正确答案： B

210 在OSI 参考模型中能实现路由选择、拥塞控制与互连功能的层是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[传输层](javascript:void(0))

B、[应用层](javascript:void(0))

C、[网络层](javascript:void(0))

D、[物理层](javascript:void(0))

正确答案： C

211 下列说法中不对的是:\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[可以同时双向传输信号的通信方式称为全双工通信方式;](javascript:void(0))

B、[在数字通信信道上,直接传送基带信号的方法称为频带传输;](javascript:void(0))

C、[TCP/IP参考模型共分为四层,最底层为网络接口层,最高层是应用层;](javascript:void(0))

D、[类型不同的网络只要使用TCP/IP协议都可以互连成网。](javascript:void(0))

正确答案： B

212 在网络工程中通常用的线缆标准为\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[568A](javascript:void(0))

B、[568B](javascript:void(0))

C、[586A](javascript:void(0))

D、[586B](javascript:void(0))

正确答案： B

213不属于计算机网络应用的是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[电子邮件的收发](javascript:void(0))

B、[用“写字板”写文章](javascript:void(0))

C、[用计算机传真软件远程收发传真](javascript:void(0))

D、[用浏览器浏览“上海热线”网站](javascript:void(0))

正确答案： B

214 在串行通信中采用位同步技术的目的是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[更快地发送数据](javascript:void(0))

B、[更快地接收数据](javascript:void(0))

C、[更可靠的传输数据](javascript:void(0))

D、[更有效地传输数据。](javascript:void(0))

正确答案： C

215同步传输与异步传输相比\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[同步传输更省线路](javascript:void(0))

B、[同步传输具有更高的数据传输速率](javascript:void(0))

C、[同步传输比异步传输的同步性能更好](javascript:void(0))

D、[以上三点都不对。](javascript:void(0))

正确答案： B

216专线方式接入Internet时,可以按照实际通信量(即每月传送了多少字节数据)来计费,这是因为\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[这种接入方式采用的是电路交换技术](javascript:void(0))

B、[这种接入方式采用的是报文交换技术](javascript:void(0))

C、[这种接入方式采用的是分组交换技术](javascript:void(0))

D、[这种接入方式采用的是同步传输技术](javascript:void(0))

正确答案： C

217以下信道中哪一种是广播共享信道\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[载波侦听多路访问信道](javascript:void(0))

B、[频份多路复用信道](javascript:void(0))

C、[时分多路复用信道](javascript:void(0))

D、[以上三种都是共享广播信道](javascript:void(0))

正确答案： A

218 在计算机网络中,表征数据传输有效性的指标是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[误码率](javascript:void(0))

B、[频带利用率](javascript:void(0))

C、[信道容量](javascript:void(0))

D、[传输速率](javascript:void(0))

正确答案： D

219在下列传输介质中,那种传输介质的抗电磁干扰性最好\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[双绞线](javascript:void(0))

B、[同轴电缆](javascript:void(0))

C、[光缆](javascript:void(0))

D、[无线介质](javascript:void(0))

正确答案： C

220 在电缆中屏蔽有什么好处\_\_\_\_\_\_\_\_\_。 (1)减少信号衰减 (2)减少电磁干扰辐射和对外界干扰的灵敏度 (3)减少物理损坏 (4)减少电磁的阻抗

A、[仅(1)](javascript:void(0))

B、[仅(2)](javascript:void(0))

C、[(1),(2)](javascript:void(0))

D、[(2),(4)](javascript:void(0))

正确答案： B

221带宽是对下列哪种媒体容量的度量\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[快速信息通信](javascript:void(0))

B、[传送数据](javascript:void(0))

C、[在高频范围内传送的信号](javascript:void(0))

D、[上述所有的](javascript:void(0))

正确答案： B

222 下述哪一个电缆类型支持最大的电缆长度\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[无屏蔽双绞线](javascript:void(0))

B、[屏蔽双绞线](javascript:void(0))

C、[粗同轴电缆](javascript:void(0))

D、[细同轴电缆](javascript:void(0))

正确答案： C

223下述哪个说法是正确的\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[细同轴电缆传输速率最高。](javascript:void(0))

B、[光纤电缆支持电缆运行几十公里。](javascript:void(0))

C、[屏蔽双绞线电缆对电磁干扰不敏感。](javascript:void(0))

D、[以上说法都不对。](javascript:void(0))

正确答案： D

224 局域网的协议结构一般不包括\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[网络层](javascript:void(0))

B、[物理层](javascript:void(0))

C、[数据链路层](javascript:void(0))

D、[介质访问控制层](javascript:void(0))

正确答案： A

225 在下列网间连接器中,在数据链路层实现网络互连\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[中继器](javascript:void(0))

B、[网桥](javascript:void(0))

C、[路由器](javascript:void(0))

D、[网关](javascript:void(0))

正确答案： B

226有关集线器说法不正确的是\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[集线器只能提供信号的放大功能,不能中转信号](javascript:void(0))

B、[集线器可以堆叠级连使用,线路总长度不能超过以太网最大网段长度;](javascript:void(0))

C、[集线器只包含物理层协议;](javascript:void(0))

D、[使用集线器的计算机网络中,当一方在发送时,其他机器不能发送](javascript:void(0))

正确答案： A

227 计算机在局域网络上的硬件地址也可以称为MAC地址,这是因为\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[硬件地址是传输数据时,在传输媒介访问控制层用到的地址](javascript:void(0))

B、[它是物理地址,MAC是物理地址的简称](javascript:void(0))

C、[它是物理层地址,MAC是物理层的简称](javascript:void(0))

D、[它是链路层地址,MAC是链路层的简称](javascript:void(0))

正确答案： A

228 以下关于MAC的说法中错误的是\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[MAC地址在每次启动后都会改变](javascript:void(0))

B、[MAC地址一共有48比特,它们从出厂时就被固化在网卡中](javascript:void(0))

C、[MAC地址也称做物理地址,或通常所说的计算机的硬件地址](javascript:void(0))

D、[MAC地址每次启动后都不会变化](javascript:void(0))

正确答案： A

229 本地网络上的主机通过下列所述的那种方式查找其它的网络设备\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[端口号](javascript:void(0))

B、[硬件地址](javascript:void(0))

C、[默认网关](javascript:void(0))

D、[逻辑网络地址](javascript:void(0))

正确答案： B

230 用电话线接入Internet上网时除了要缴纳信息费给ISP外还要按接入的时间缴纳电话通信费给电信局,这是因为\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[这种接入方式使用了电路交换技术](javascript:void(0))

B、[这种接入方式使用了报文交换技术](javascript:void(0))

C、[这种接入方式使用了分组交换方式](javascript:void(0))

D、[这种接入方式使用了串行通信技术](javascript:void(0))

正确答案： A

231 一般来说,用拨号IP方式连入Internet所需的硬件设备主要有\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[同轴电缆、网卡、计算机](javascript:void(0))

B、[Modem、光纤](javascript:void(0))

C、[计算机、Modem、分配了电话号码的电话线](javascript:void(0))

D、[网卡、计算机](javascript:void(0))

正确答案： C

232 如果你想通过拨号上网,必须拥有特定的服务商帐号,这些服务商的英文简称是\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[ISP](javascript:void(0))

B、[IDP](javascript:void(0))

C、[ISB](javascript:void(0))

D、[USB](javascript:void(0))

正确答案： A

233 下列那一种软件不是局域网操作系统软件\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[Windows  NT  Server](javascript:void(0))

B、[Netware](javascript:void(0))

C、[UNIX](javascript:void(0))

D、[SQL Server](javascript:void(0))

正确答案： D

234 有关虚拟局域网的概念,下面哪个说法不正确\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[虚拟网络是建立在局域网交换机上的,以软件方式实现的逻辑分组;](javascript:void(0))

B、[可以使用交换机的端口划分虚拟局域网,且虚拟局域网可以跨越多个交换机;](javascript:void(0))

C、[在使用MAC地址划分的虚拟局域网中,连接到集线器上的所有节点只能被划分到一个虚网中;](javascript:void(0))

D、[在虚网中的逻辑工作组各节点可以分布在同一物理网段上,也可以分布在不同的物理网段上](javascript:void(0))

正确答案： C

235 决定局域网特性的主要技术有:传输媒体、拓扑结构和媒体访问控制技术,其中最重要的是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[传输媒体](javascript:void(0))

B、[拓扑结构](javascript:void(0))

C、[媒体访问控制技术](javascript:void(0))

D、[以上均不是](javascript:void(0))

正确答案： C

236 就交换技术而言,局域网中的以太网采用的是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[分组交换技术](javascript:void(0))

B、[电路交换技术](javascript:void(0))

C、[报文交换技术](javascript:void(0))

D、[分组交换与电路交换结合技术](javascript:void(0))

正确答案： A

237 一座大楼内的一个计算机网络系统,属于\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[PAN](javascript:void(0))

B、[LAN](javascript:void(0))

C、[MAN](javascript:void(0))

D、[WAN](javascript:void(0))

正确答案： B

238 快速以太网集线器按结构分为\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[总线型和星型](javascript:void(0))

B、[共享型和交换型](javascript:void(0))

C、[10M和100M网](javascript:void(0))

D、[全双工和半双工](javascript:void(0))

正确答案： B

239 IPv4的IP地址有多少位\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[64位](javascript:void(0))

B、[48位](javascript:void(0))

C、[32位](javascript:void(0))

D、[24位](javascript:void(0))

正确答案： C

240 在给主机设置 IP 地址时,那一个能使用 ()

A、[29.9.255.15](javascript:void(0))

B、[127.21.19.109](javascript:void(0))

C、[192.5.91.255](javascript:void(0))

D、[220.103.256.56](javascript:void(0))

正确答案： A

241 在Internet中,用字符串表示的IP地址称为\_\_\_\_\_\_\_\_\_

A、[帐户](javascript:void(0))

B、[域名](javascript:void(0))

C、[主机名](javascript:void(0))

D、[用户名](javascript:void(0))

正确答案： B

242 IP地址190.233.27.13是\_\_\_\_\_\_\_\_\_类地址

A、[A](javascript:void(0))

B、[B](javascript:void(0))

C、[C](javascript:void(0))

D、[D](javascript:void(0))

正确答案： B

243 关于IP主机地址,下列说法正确的是\_\_\_\_\_\_\_\_\_

A、[地址主机部分可以全1也可以全0](javascript:void(0))

B、[P地址网段部分可以全1也可以全0](javascript:void(0))

C、[地址网段部分不可以全1也不可以全0](javascript:void(0))

D、[P地址可以全1也可以全0](javascript:void(0))

正确答案： C

244 在因特网中,IP数据报从源结点到目的结点可能需要经过多个网络和路由器。在整个传输过程中,IP数据报报头中的\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[源地址和目的地址都不会发生变化](javascript:void(0))

B、[源地址有可能发生变化而目的地址不会发生变化](javascript:void(0))

C、[源地址不会发生变化而目的地址有可能发生变化](javascript:void(0))

D、[源地址和目的地址都有可能发生变化](javascript:void(0))

正确答案： A

245 IP 协议的核心问题是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[传输](javascript:void(0))

B、[寻径](javascript:void(0))

C、[封装](javascript:void(0))

D、[选择](javascript:void(0))

正确答案： B

246 ISP是指\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[Internet服务提供商](javascript:void(0))

B、[一种协议](javascript:void(0))

C、[一种网络](javascript:void(0))

D、[网络应用软件](javascript:void(0))

正确答案： A

247 VLAN的划分不包括以下哪种方法?\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[基于端口](javascript:void(0))

B、[基于MAC地址](javascript:void(0))

C、[基于协议](javascript:void(0))

D、[基于物理位置](javascript:void(0))

正确答案： D

248必须要由网络管理员手动配置的是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[静态路由](javascript:void(0))

B、[直连路由](javascript:void(0))

C、[动态路由](javascript:void(0))

D、[间接路由](javascript:void(0))

正确答案： A

249 路由器运行于OSI模型的\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[数据链路层](javascript:void(0))

B、[网络层](javascript:void(0))

C、[传输层](javascript:void(0))

D、[物理层](javascript:void(0))

正确答案： B

250下面关于路由器的描述中,正确的是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[路由器中串口与以太口必须是成对的](javascript:void(0))

B、[路由器中串口与以太口的IP地址必须在同一网段](javascript:void(0))

C、[路由器的串口之间通常是点对点连接](javascript:void(0))

D、[路由器的以太口之间必须是点对点连接](javascript:void(0))

正确答案： C

251 在下列网络互联设备中,哪一个设备能够在LAN之间存储转发帧\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[中继器](javascript:void(0))

B、[网桥](javascript:void(0))

C、[路由器](javascript:void(0))

D、[网关](javascript:void(0))

正确答案： C

252 在路由器互联的多个局域网中,通常要求每个局域网的\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[数据链路层协议和物理层协议必须相同](javascript:void(0))

B、[数据链路层协议必须相同,而物理层协议可以不同](javascript:void(0))

C、[数据链路层协议可以不同,而物理层协议必须相同](javascript:void(0))

D、[数据链路层协议和物理层协议都可以不相同](javascript:void(0))

正确答案： D

253 在路由器上从下面哪个模式可以进行接口配置模式\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[用户模式](javascript:void(0))

B、[特权模式](javascript:void(0))

C、[全局配置模式](javascript:void(0))

D、[安全模式](javascript:void(0))

正确答案： B

254 OSPF属于下列哪种类型的协议?\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[内部路由协议](javascript:void(0))

B、[外部路由协议](javascript:void(0))

C、[混合路由协议](javascript:void(0))

D、[边界路由协议](javascript:void(0))

正确答案： A

255下面哪种路由协议有最高的可信度\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[RIP](javascript:void(0))

B、[OSPF](javascript:void(0))

C、[IGRP](javascript:void(0))

D、[EIGRP](javascript:void(0))

正确答案： B

256 BGP属于下列哪种类型的协议 \_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[内部路由协议](javascript:void(0))

B、[外部路由协议](javascript:void(0))

C、[混合路由协议](javascript:void(0))

D、[边界路由协议](javascript:void(0))

正确答案： B

257 下面对三层交换机的描述中最准确的是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[使用X.25交换机](javascript:void(0))

B、[用路由器代替交换机](javascript:void(0))

C、[二层交换,三层转发](javascript:void(0))

D、[由交换机识别MAC地址进行交换](javascript:void(0))

正确答案： C

258 ICMP是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[应用层的协议](javascript:void(0))

B、[网络层协议](javascript:void(0))

C、[传输层协议](javascript:void(0))

D、[不是TCP/IP协议集中的协议](javascript:void(0))

正确答案： D

259 网络层、数据链路层和物理层传输的数据单位分别是\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[报文、帧、比特](javascript:void(0))

B、[包、报文、比特](javascript:void(0))

C、[包、帧、比特](javascript:void(0))

D、[数据块、分组、比特](javascript:void(0))

正确答案： C

260 若两台主机在同一子网中,则两台主机的 IP 地址分别与它们的子网掩码相“与”的结果一定\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[为全 0](javascript:void(0))

B、[为全 1](javascript:void(0))

C、[相同](javascript:void(0))

D、[不同](javascript:void(0))

正确答案： C

261 Internet的网络层含有四个重要的协议,分别为\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[IP,ICMP,ARP,UDP](javascript:void(0))

B、[TCP,ICMP,UDP,ARP](javascript:void(0))

C、[IP,ICMP,ARP,RARP](javascript:void(0))

D、[UDP,IP,ICMP,RARP](javascript:void(0))

正确答案： C

262 路由器的路由表包括目的地址、下一站地址以及\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[时间、距离](javascript:void(0))

B、[距离、计时器、标志位](javascript:void(0))

C、[路由、距离、时钟](javascript:void(0))

D、[时钟、路由](javascript:void(0))

正确答案： B

263 在一台功能完整的路由器中,能支持多种协议数据的转发。除此之外,还包括\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[数据过滤](javascript:void(0))

B、[计费](javascript:void(0))

C、[网络管理](javascript:void(0))

D、[以上都是](javascript:void(0))

正确答案： D

264 用户在Windows 10下进行Internet连接,应该安装\_\_\_\_\_\_\_\_\_。协议

A、[PPP](javascript:void(0))

B、[TCP/IP](javascript:void(0))

C、[IPX/SPX](javascript:void(0))

D、[SLIP](javascript:void(0))

正确答案： B

265

不属于“TCP/IP属性”对话框选项\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[IP地址](javascript:void(0))

B、[子网掩码](javascript:void(0))

C、[诊断地址](javascript:void(0))

D、[默认网关](javascript:void(0))

正确答案： C

266 在 TCP/IP 参考模型中TCP协议工作在\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[应用层](javascript:void(0))

B、[传输层](javascript:void(0))

C、[互连层](javascript:void(0))

D、[主机---网络层](javascript:void(0))

正确答案： B

267 以下哪个事件发生于传输层三次握手期间\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[两个应用程序交换数据。](javascript:void(0))

B、[TCP 初始化会话的序列号。](javascript:void(0))

C、[UDP 确定要发送的最大字节数。](javascript:void(0))

D、[服务器确认从客户端接收的数据字节数。](javascript:void(0))

正确答案： B

268 采用 TCP/IP 数据封装时,以下哪个端口号范围标识了所有常用应用程序\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[0 到 255](javascript:void(0))

B、[256 到 1022](javascript:void(0))

C、[0 到 1023](javascript:void(0))

D、[1024 到 2047](javascript:void(0))

正确答案： C

269 下列哪项是 UDP 的重要特征\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[确认数据送达](javascript:void(0))

B、[数据传输的延迟最短](javascript:void(0))

C、[数据传输的高可靠性](javascript:void(0))

D、[同序数据传输](javascript:void(0))

正确答案： B

270 下列哪两项是用户数据报协议 (UDP) 的功能? (1)流量控制 (2)系统开销低 (3)无连接 (4)面向连接 (5)序列和确认

A、[(1)(2)](javascript:void(0))

B、[(1)(4)](javascript:void(0))

C、[(2)(3)](javascript:void(0))

D、[(4)(5)](javascript:void(0))

正确答案： C

271 OSI 模型哪一层负责规范信息从源设备到目的设备准确可靠地流动\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[应用层](javascript:void(0))

B、[表示层](javascript:void(0))

C、[会话层](javascript:void(0))

D、[传输层](javascript:void(0))

正确答案： D

272 下列哪个传输层协议提供低开销传输因而可用于不需要可靠数据传输的应用场合\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[TCP](javascript:void(0))

B、[IP](javascript:void(0))

C、[UDP](javascript:void(0))

D、[HTTP](javascript:void(0))

正确答案： C

273 TCP 报头信息和 UDP 报头信息中都包含下列哪项信息\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[定序](javascript:void(0))

B、[流量控制](javascript:void(0))

C、[确认](javascript:void(0))

D、[源端口和目的端口](javascript:void(0))

正确答案： D

274 将流量控制用于TCP 数据传输的原因是什么\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[同步设备速度以便发送数据](javascript:void(0))

B、[同步并对序列号排序,从而以完整的数字顺序发送数据](javascript:void(0))

C、[防止传入数据耗尽接收方资源](javascript:void(0))

D、[在服务器上同步窗口大小](javascript:void(0))

正确答案： C

275 从源向目的传送数据段的过程中,TCP 使用什么机制提供流量控制\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[序列号](javascript:void(0))

B、[会话创建](javascript:void(0))

C、[窗口大小](javascript:void(0))

D、[确认](javascript:void(0))

正确答案： C

276 Web 浏览器向侦听标准端口的 Web 服务器发出请求之后,在服务器响应的 TCP 报头中,源端口号是多少\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[13](javascript:void(0))

B、[53](javascript:void(0))

C、[80](javascript:void(0))

D、[1024](javascript:void(0))

正确答案： C

277 BBS的含义是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[文件传输](javascript:void(0))

B、[3W浏览](javascript:void(0))

C、[电子公告牌](javascript:void(0))

D、[电子邮件](javascript:void(0))

正确答案： C

278 通过哪种协议可以在网络中动态地获得IP地址\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[DHCP](javascript:void(0))

B、[SNMP](javascript:void(0))

C、[PPP](javascript:void(0))

D、[UDP](javascript:void(0))

正确答案： A

279 有关网络域名系统的描述中,不正确的是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[网络域名系统的缩写为DNS](javascript:void(0))

B、[每个域名可以由几个域组成,域与域之间用“.”分开](javascript:void(0))

C、[域名中的最左端的域称为顶级域](javascript:void(0))

D、[CN是常用的顶级域名代码](javascript:void(0))

正确答案： C

280 DNS的作用是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[为客户机分配IP地址](javascript:void(0))

B、[访问HTTP的应用程序](javascript:void(0))

C、[将域名翻译为IP地址](javascript:void(0))

D、[将MAC地址翻译为IP地址](javascript:void(0))

正确答案： C

281 DNS工作于\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[网络层](javascript:void(0))

B、[传输层](javascript:void(0))

C、[会话层](javascript:void(0))

D、[应用层](javascript:void(0))

正确答案： D

282 在Internet中,使用FTP功能可以传送\_\_\_\_\_\_\_类型的文件。

A、[文本文件](javascript:void(0))

B、[图形文件](javascript:void(0))

C、[视频文件](javascript:void(0))

D、[任何类型的文件](javascript:void(0))

正确答案： D

283 某人想要在电子邮件中传送一个文件,他可以借助\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[FTP](javascript:void(0))

B、[TELNET](javascript:void(0))

C、[WWW](javascript:void(0))

D、[电子邮件中的附件功能](javascript:void(0))

正确答案： D

284 FTP工作于\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[网络层](javascript:void(0))

B、[传输层](javascript:void(0))

C、[会话层](javascript:void(0))

D、[应用层](javascript:void(0))

正确答案： D

285 FTP控制连接端口号\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[20](javascript:void(0))

B、[21](javascript:void(0))

C、[23](javascript:void(0))

D、[25](javascript:void(0))

正确答案： B

286 系统对WWW 网页存储的默认格式是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[PPT](javascript:void(0))

B、[TXT](javascript:void(0))

C、[HTML](javascript:void(0))

D、[DOC](javascript:void(0))

正确答案： C

287 在Internet中,某WWW服务器提供的网页地址为http://www.microsoft.com,其中的“http”指的是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[WWW服务器主机名](javascript:void(0))

B、[访问类型为超文本传输协议](javascript:void(0))

C、[访问类型为文件传输协议](javascript:void(0))

D、[WWW服务器域名](javascript:void(0))

正确答案： B

288 下面哪个密码最安全\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[12345](javascript:void(0))

B、[ASDF](javascript:void(0))

C、[2ABCD](javascript:void(0))

D、[\*Y&Xa-11](javascript:void(0))

正确答案： D

289 为证明数据发送者的身份与数据的真实性需使用\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[散列算法](javascript:void(0))

B、[时间戳](javascript:void(0))

C、[数字信封](javascript:void(0))

D、[加密算法](javascript:void(0))

正确答案： C

290 下列不属于系统安全的技术是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[防火墙](javascript:void(0))

B、[加密狗](javascript:void(0))

C、[认证](javascript:void(0))

D、[防病毒](javascript:void(0))

正确答案： B

291 下列选项中,防范网络监听最有效的方法是\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[安装防火墙](javascript:void(0))

B、[采用无线网络传输](javascript:void(0))

C、[数据加密](javascript:void(0))

D、[漏洞扫描](javascript:void(0))

正确答案： C

292 在计算机网络中,一般局域网的数据传输速率要比广域网的数据传输速率\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[高](javascript:void(0))

B、[低](javascript:void(0))

C、[相同](javascript:void(0))

D、[不确定](javascript:void(0))

正确答案： A

293 因特网在通信子网内实现数据报操作方式对端系统\_\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[只提供数据报服务](javascript:void(0))

B、[只提供虚电路服务](javascript:void(0))

C、[提供数据报和虚电路服务](javascript:void(0))

D、[不提供服务](javascript:void(0))

正确答案： C

294 关于计算机病毒的传播途径,不正确的是\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[通过文件的复制](javascript:void(0))

B、[通过计算机网络](javascript:void(0))

C、[通过公用软盘](javascript:void(0))

D、[通过共同存放软盘](javascript:void(0))

正确答案： D

295 无线设备加入无线局域网服务区时首先要进行的工作步骤是\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[漫游](javascript:void(0))

B、[关联](javascript:void(0))

C、[扫频](javascript:void(0))

D、[重关联](javascript:void(0))

正确答案： C

296 计算机病毒是指\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[编制有错误的计算机程序](javascript:void(0))

B、[设计不完善的计算机程序](javascript:void(0))

C、[计算机的程序已被破坏](javascript:void(0))

D、[以危害系统为目的的特殊的计算机程序](javascript:void(0))

正确答案： D

297 下列关于计算机病毒的四条叙述中,有错误的一条是\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[计算机病毒是一个标记或一个命令](javascript:void(0))

B、[计算机病毒是人为制造的一种程序](javascript:void(0))

C、[计算机病毒是一种通过磁盘、网络等媒介传播、扩散,并能传染其它程序的程序](javascript:void(0))

D、[计算机病毒是能够实现自身复制,并借助一定的媒体存的具有潜伏性、传染性和破坏性](javascript:void(0))

正确答案： A

298 下面关于IPv6协议优点的描述中,准确的是\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[IPv6协议允许全局IP地址出现重复](javascript:void(0))

B、[IPv6协议解决了IP地址短缺的问题](javascript:void(0))

C、[IPv6协议支持通过卫星链路的Intemet连接](javascript:void(0))

D、[IPv6协议支持光纤通信](javascript:void(0))

正确答案： B

299 IPV6的地址长度为\_\_\_\_\_\_\_\_。位。

A、[48](javascript:void(0))

B、[32](javascript:void(0))

C、[64](javascript:void(0))

D、[128](javascript:void(0))

正确答案： D

300 以下哪个命令用于测试网络连通\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[telnet](javascript:void(0))

B、[nslookup](javascript:void(0))

C、[ping](javascript:void(0))

D、[ftp](javascript:void(0))

正确答案： C

301 SMTP工作于\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[网络层](javascript:void(0))

B、[传输层](javascript:void(0))

C、[会话层](javascript:void(0))

D、[应用层](javascript:void(0))

正确答案： D

302 某Intenet主页的URL地址为http://www.abc.com.cn/product/index.html,该地址的域名是\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[index.html](javascript:void(0))

B、[com.cn](javascript:void(0))

C、[www.abc.com.cn](javascript:void(0))

D、[http://www.abc.com.cn](javascript:void(0))

正确答案： C

303 网络中常用的“端口地址”这个术语中是指\_\_\_\_\_\_\_\_。

A、[应用程序在计算机内存中用以存储网络收发数据的特定的内存编号](javascript:void(0))

B、[计算机连网用的网卡中的接口,例如RJ-45的特定的编号](javascript:void(0))

C、[网卡与计算机CPU通信的输入/出区域的特定的编号=](javascript:void(0))

D、[是计算机I/O编号](javascript:void(0))

正确答案： A