

最新国家开放大学电大《网络实用技术基础》网络核心课形考网考作业及答案

100%通过

考试说明:2019年春期电大把该课程纳入到“国开平台”进行考核,它共有四次形考任务。针对该门课程,本

人汇总了该科所有的题,形成一个完整的标准题库,并且以后会不断更新,对考生的复习、作业和考试起着非常

重要的作用,会给您节省大量的时间。做考题时,利用本文档中的查找工具(CTRL+F),把考题中的关键字输

到查找工具的查找内容框内,就可迅速查找到该题答案。本文库还有其他[网核及教学考一体化答案](#),敬请查看。

最终成绩=形成性考核*50% + 终结性考试*50%。

形考作业1

一、单选题(每题3分,共60分)

题目1

在P2P网络中,节点的功能不包括()。

选择一项:

A. 下载

B. 生成

C. 加密

D. 信息追踪

题目2

关于WWW服务,下列说法中错误的是()。

选择一项:

- A. 可显示多媒体信息
- B. 使用超链接技术
- C. 工作在客户端/服务器模式
- D. 用于提供高速文件传输服务**

题目3

()不属于计算机网络四要素。

选择一项:

- A. 计算机系统
- B. 用户**
- C. 传输介质
- D. 网络协议

题目4

计算机网络的基本功能包括()。

选择一项:

- A. 数据处理、信号分析
- B. 数据存储、资源管理
- C. 数据传输、资源共享**
- D. 任务调度、设备管理

计算机网络中广域网和局域网的分类是以()来划分的。

选择一项:

- A. 信息交换方式
- B. 传输控制方法
- C. 网络使用习惯

D. 网络覆盖范围

题目6

()网络结构简单、灵活，可扩充性好，传输速率高，响应速度快。

选择一项:

A. 总线型

B. 星型

C. 树型

D. 环型

题目7

()属于分组交换的特点。 选择一项:

A. 建立连接的时间长

B. 报文大小不一

C. 数据传输前不需要建立一条端到端的通路

D. 出错后整个报文全部重发 题目8

计算机网络协议的三要素为()。

选择一项:

A. 语法、语义和同步

B. 语法、语义和规程

C. 语法、功能和同步

D. 语法、同步和规程

题目9

开放系统互联参考模型OSI/RM的最底层是()。

选择一项:

- A. 物理层
- B. 网络层
- C. 传输层
- D. 应用层

题目10

在TCP/IP协议体系中，将网络结构自上而下划分为四层:(1)应用层;(2)传输层;(3)网际层;(4)网络接口层。工作时，()。

选择一项:

- A. 发送方从下层向上层传输数据，每经过一层附加协议控制信息
- B. 接收方从下层向上层传输数据，每经过一层附加协议控制信息
- C. 发送方从上层向下层传输数据，每经过一层附加协议控制信息
- D. 接收方从上层向下层传输数据，每经过一层附加协议控制信息

题目11

下列属于TCP/IP模型中网际层协议的是()。

选择一项:

- A. FTP
- B. HTTP
- C. DNS
- D. ICMP

题目12

下列属于TCP/IP模型中应用层协议的是()。

选择一项:

- A. ARP
- B. RARP
- C. SMTP**
- D. ICMP

题目13

IEEE802委员会定义的快速以太网的协议标准是()。

选择一项:

- A. IEEE802.2z
- B. IEEE802.3
- C. IEEE802.3a
- D. IEEE802.3u**

题目14

下列以太网()使用双绞线作为传输介质。

选择一项:

- A. 10Base2
- B. 10Base5
- C. 10BaseT**
- D. 1000BASE-LX 题目15

局域网的典型特性是()。

选择一项:

- A. 高数据速率，大范围，高误码率 B. 低数据速率，小范围，低误码率 **C. 高数据速率，小范围，低误码率** D. 低数据速率，小范围，高误码率 题目16

对局域网的特点描述错误的是()。 选择一项:

- A. 传输速率高，通常为10,100Mbps
B. 支持多种传输介质
C. 传输质量好，误码率低
D. 无规则的拓扑结构

题目17

交换机工作在OSI七层模型中的()层。 选择一项:

- A. 物理层
B. 数据链路层
C. 网络层
D. 应用层

题目18

()是一种居民宽带接入网，在原有有线电视网的基础上发展而来。

选择一项:

- A. 光纤同轴混合网(HFC)** B. 高速数字用户线(HDSL) C. 非对称数字用户线(ADSL) D. 光纤分布式数据接口(FDDI) 题目19

在计算机网络中，通常所说的WLAN是指()。

选择一项:

- A. 城域网
- B. 广域网
- C. 无线局域网**
- D. 对等网

题目20

无线局域网使用()作为传输介质。 选择一项:

- A. 双绞线
- B. 光纤
- C. 无线电波**
- D. 同轴电缆

二(多选题(每题4分,共40分) 题目21

一个完整的计算机网络必须包含()、()、()和网络协议等四个要素。

选择一项或多项:

- A. 计算机系统**
- B. 共享的资源**
- C. 传输介质**
- D. 光纤

题目22

计算机网络中,实现数据交换的方法主要有()、()和()。

选择一项或多项:

- A. 电路交换**

B. 报文交换

C. 分组交换

D. 帧交换

题目23

TCP/IP模型包含()、()、()和网络接口层四个层次。

选择一项或多项:

A. 应用层

B. 传输层

C. 网际层

D. 数据链路层

题目24

局域网中，LLC子层的服务访问点SAP具有帧的()和()功能。

选择一项或多项:

A. 地址识别

B. 校验

C. 发送

D. 接收

题目25

无线局域网的设备主要包括()、()、()、和无线网关、无线网桥等。

选择一项或多项:

A. 无线接入点

B. 无线路由器

C. 无线网卡

D. 卫星

题目26

在转发数据帧时，交换机可采取两种模式，分别为()和()。

选择一项或多项：

A. 存储转发

B. 直接转发

C. 帧转发

D. 包转发

题目27

光纤传输系统具有()、()及探测器三个要素。

选择一项或多项：

A. 光源

B. 光纤

C. 电缆

D. 转换器

题目28

局域网通信协议需要解决帧定界、()和()这三个基本问题。

选择一项或多项：

A. 拓扑结构

B. 透明传输

C. 差错检测

D. 标准

题目29

数据链路层的常用信道有两种，即()和()。

选择一项或多项：

A. 连接信道

B. 点对点信道

C. 广播信道

D. 拨号信道

题目30

ADSL接入网由()、()和()三大部分组成。

选择一项或多项：

A. 数字用户线接入复用器

B. 光纤

C. 用户线

D. 用户设施

形考作业2

一、单选题(每题4分，共60分) 题目1

关于ICMP协议的描述中，正确的是()。 选择一项：

A. ICMP协议根据MAC地址查找对应的IP地址

B. ICMP协议根据IP地址查找对应的MAC地址

C. ICMP协议根据网络通信的情况把控制报文发送给发送主机

D. ICMP协议是用来转发数据包 题目2

IP协议是运行在开放系统互连参考模型的()。

选择一项:

A. 物理层

B. 数据链路层

C. 网络层

D. 传输层

题目3

用于多播地址的IP地址是()。

选择一项:

A. A类地址

B. B类地址

C. C类地址

D. D类地址

题目4

路由表包含的内容不包括()。

选择一项:

A. 目的网络号

B. 路由器名称

- C. 网络状态
- D. 下一跳地址

题目5

在IPv4网络环境中，路由器收到一个数据包是根据()转发数据包。

选择一项：

- A. 目的IP地址**
- B. 源IP地址
- C. 目的MAC地址
- D. 源MAC地址

题目6

将接受到的IP地址解析为数据链路层的MAC地址是()的作用。

选择一项：

- A. ARP协议**
- B. TCP协议
- C. OSPF协议
- D. RIP协议

题目7

下列路由协议属于距离矢量协议的是()。

选择一项：

- A. 静态路由协议
- B. RIP**

C. OSPF

D. BGP

题目8

关于IP协议的描述中，错误的是()。 选择一项:

A. 是网际层的核心协议

B. 提供“尽力交付”的网络服务 C. 能保证传输的可靠性

D. 支持异构网络互连

题目9

IP数据报首部的最大长度为()字节。

选择一项:

A. 8字节

B. 20字节

C. 40字节

D. 60 字节

题目10

不属于动态路由协议的是()。

选择一项:

A. RIP

B. OSPF

C. RARP

D. BGP

题目11

IPv6的特性不包括()。

选择一项:

- A. 地址空间较大
- B. 报头简单和易封装
- C. 路由表较大**
- D. 可提供更好的QoS保证

题目12

关于BGP的说法中，错误的是()。 选择一项:

- A. BGP协议是一种动态路由协议
- B. BGP用于不同自治系统间的可达性信息交换
- C. BGP使用UDP协议传输报文**
- D. BGP路由器具有IBGP和EBGP两种工作模式

题目13

关于NAT技术的说法中，正确的是()。 选择一项:

- A. 用于将公有IP地址转换为私有IP地址
- B. 私有网络在实施NAT时，需向外部网络通告其地址和内部拓扑
- C. NAT可分为静态NAT和动态NAT两类
- D. NAT功能既可以部署在网络硬件设备上，也可以部署在各种软件代理服务器上**

题目14

关于UDP的说法中，正确的是()。

选择一项:

- A. UDP是一种无连接的数据报协议**

B. UDP提供可靠的数据报传输服务

C. 如果应用对可靠性要求较高，可以使用UDP协议 D.
UDP用户数据报的首部中包含源IP地址和目的IP地址

题目15

关于TCP的说法中，错误的是()。

选择一项：

A. TCP是一种面向连接的传输控制协议

B. TCP是一种面向字节流的传输控制协议 C. TCP具有流量控制功能

D. 数据传输结束后不需要释放 TCP连接 二、多选题(每题4分，共40分)

题目16

网际层常用的协议除IP协议之外，还包括()，()，()和RARP。

选择一项或多项：

A. ICMP

B. GMP

C. ARP

D. SMTP

题目17

ICMP的差错报告报文共有5种，分别是()，()，()，参数问题和改变路由。

选择一项或多项：

A. 目的站不可达

B. 源站抑制

C. 时间超时

D. 路由

题目18

OSPF协议包含的数据报分别为hello数据报, (), (), ()和链路状态更新包。

选择一项或多项:

A. 链路状态描述包

B. 链路状态请求包

C. 链路状态确认包

D. 链路状态链接包

题目19

IP地址可划分为()和()两个部分。

选择一项或多项:

A. 头部

B. 主体

C. 主机号

D. 网络号

题目20

路由器执行两个基本功能()和()。

选择一项或多项:

A. 路径选择

B. 数据转发

C. 传输数据

D. 路由转化

题目21

动态路由协议包括() , ()和()。

选择一项或多项:

A. RIP

B. OSPF

C. BGP

D. ICMP

题目22

IP地址可划分为()和()两个部分。

选择一项或多项:

A. 主机号

B. 网络号

C. 32位

D. 128位

题目23

UDP协议的特点包括()、()。 选择一项或多项:

A. 尽最大努力交付

B. 不可靠的协议

C. 无连接的数据报协议

D. 面向连接的协议

题目24

NAT技术的特点包括()、()。 选择一项或多项:

A. 增强了灵活性

B. 节省IP空间

C. 向外部网络通告地址

D. 向外部网络通告内部拓扑 题目25

下列IP地址无效的是()、()。 选择一项或多项:

A. 125.1.56.3 **B. 192.16.1.290** C. 192.17.1.255 **D. 165.13.1**

形考作业3

一、单向选择题(每题3分,共60分)

题目1

有一台系统为Windows Server

2008的FTP服务器,其IP地址为192.168.1.8,要让客户端能使用“

ftp://192.168.1.8”地址访问站点的内容,需在站点开启端口()。

选择一项:

A. 80

B. 21

C. 8080

D. 2121

题目2

关于FTP的说法错误的是()。

选择一项:

A. FTP支持主动和被动两种访问方式。 B.
主动模式中，客户端需要接受数据时，发送PORT命令。

C. 被动模式中，客户端建立连接后，发送PORT命令。

D. 普通FTP服务要求用户在登录时提供正确的用户名和用户密码。

题目3

SMTP协议用于()电子邮件。

选择一项:

A. 接收

B. 发送

C. 丢弃

D. 阻挡

题目4

POP协议用于()电子邮件。

选择一项:

A. 接收

B. 发送

C. 丢弃

D. 阻挡

题目5

用户A试图申请电子邮箱，下列地址中非法的是()。

选择一项:

A. A@163.com

B. A@8.8.8.8

C. A@mail.bistu.edu.cn

D. A@yeah.net 题目6

邮件用户代理提供的信件处理服务不包括()。

选择一项:

A. 存盘

B. 打印

C. 出局

D. 回复

题目7

下列域中不属于机构域的是()。 选择一项:

A. org

B. mil

C. info

D. web

题目8

“mail.bistu.edu.cn”中的主机名是()。

选择一项:

A. mail

B. bistu

C. edu

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。
如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/605200201014011224>