**全国中等职业计算机专业考试题**

系别 班级: 姓名: 学号: l

**《计算机网络》共计100分**

**单元 4 单元测试题（五）**

**出题人：李正 审题人：邓炳利**

1. 单项选择题

1.第一代计算机网络的一个重要代表是（）

A.ARPANET B.SABREI C.OSI/RM D.TCP/IP

2.在下列网络中，每个节点的通信都要通过中心结点的网络是（ ）

A.总线型网 B.星状网 C.环状网 D.树状网

3.在OSI参考模型中，（ ）在不可靠的物理介质上提供可靠的传输

A.物理层 B.数据链路层 C.网络层 D.应用层

4.在TCP/IP参考模型中，（ ）属于应用层协议。

A.IP B.TCP C.UDP D.HTTP

5.将网页的当前位置定义成名为“test”的书签，正确的方法是（ ）

A.<A HREF=”TEST”></A> B.<A HREF=”#TEST”></A>

C.<A NAME=”TEST”></A> D.<A NAME=”#TEST”></A>

6.100 base-T4中的“100”代表（ ）

A传输速率为100M位/s B.传输速率为100Mb/s

C.网络的最大传输距离为100km D.网络的联网主机最多为100台

7.下列设备中，（ ）最高工作在OSI参考模型的网络层。

A.集线器 B.网桥 C.交换机 D.路由器

8.IP地址190.223.130.16/18的网络号为（ ）

A.190.223.0.0 B.190.223.64.0 C.190.223.128.0 D.190.223.130.0

9.下列说法中正确的是（ ）

A.服务器是网络的核心设备，它主要提供网络的通信服务

B.网络中的终端不能喝主机一起直接和网络相连

C.无盘工作站的使用可以防止病毒的传播

D.调制解调器和网卡一样用于网络之间的互联

10.路由器是通过（ ）层进行网络互连的，路由器功能与协议有关，为了增加通用性，通常使用路由器支持多协议转换。

A.物理 B.数据链路 C.网络 D.传输

11.单击IE浏览器窗口中“主页”按钮时，所完成的操作是（ ）

A.显示主页 B.打印主页 C.保存主页 D.将当前窗口中显示的网页设置为主页

12.在传输过程中建立逻辑链路但并不全程独享链路的数据交换方式（ ）

A.电路交换 B.分组交换 C.数据报交换 D.虚电路交换

13.在internet电子邮件中，邮件的发送协议称为（ ）协议

A.POP3 B.SMTP C.HTTP D.TCP/IP

14.IEEE 802.5是( )网络技术标准

A.Token Ring B.Ethernet C.Token Bus D.无线局域网

二．多项选择题

1.以下地址适用于局域网的是（ ）

A.10.10.25.0 B.192.168.78.3 C.172.16.1.5 D.169.125.17.8

2.下列关于段落标题标记<hn>说法正确的是（ ）

A.段落标题标记<hn>是容器型标记

B.<hn>中n的取值范围是1-7，n越大，标题级别越小

C.段落标题标记可以用align属性设置水平对齐方式

D.段落标题标记具有换段的功能

3.（ ）是防火墙的功能

A.过滤进出网络的数据包 B.保护内部网络中存储数据安全

C.封堵某些禁止的访问行为 D.记录通过防火墙的信息内容和活动

4.常用网络命令ping命令说法正确的是（ ）

A.ping命令通常用于连通性测试

B.ping命令可以指定icmp数据包的大小

C.ping命令可以用于连续不断地测试

D.ping命令可以ping域名

三、判断题

1.计算机网络是将具有独立功能的计算机系统连接起来，从而实现数据通信和资源共享的目的。（ ）

2.令牌环是一种适用于环状网络分布式媒体有冲突的访问控制方法。（ ）

3.数字签名技术能够验证所收到报文的完整性和有效性，还可以验证消息是否有顺序修改、延时或重复。（ ）

4.IEEE 802标准LAN的MAC子层具有数据组帧、顺序控制、差错控制和流量控制功能，能使不可靠的物理链路变为可靠的链路。

5.基于MAC地址的虚拟局域网能够自动跟踪VLAN成员在网络内各物理网段间的移动。（ ）

6.IE浏览器收藏夹中的收藏链接和文件夹列表，可以进行移动、重命名等操作。（ ）

7.Telnet和FTP都是internet的基本服务，telnet提供文件传输服务，而FTP提供远程登录服务。（ ）

8.在网页中想要心是一些特定的符号输入特定代码，如显示“>”就必须输入代码“&h；”（ ）

9.超链接的目标可以是一个文件、图片、电子邮件地址，也可以是网页文档中的某个位置（）

10.物联网是在internet概念的基础上，将其用户端延申和扩展到任何物品与物品之间，进行信息交换和通信的一种网络概念。

11.IEEE 802. 2标准定义了CSMA/CD介质访问控制方法及物理层技术规范

12.适用于基带传出75欧的同轴电缆根据直径大小分为粗缆和细缆。

13.交换机的管理端口用来连接终端或者调制解调器以实现网络管理。

14.http协议不仅能确保web服务器与浏览器之间正确传输超文本文档，还能确定传输文档的那一部分或先传输那一部分。

15.使用反病毒软件时，要求用户及时进行升级的目的是为了及时更新病毒代码的特征库资料，从而防止新病毒。

四、操作题

1.配置windows7防火墙

（1）打开或关闭防火墙

（2）将一些常用软件（如微信、Outlook）添加到允许通过防火墙的程序中

（3）默认情况下Windows有很多端口是开放的，如2513、1434、2513、3127等端口，网络病毒和木马可以通过这些端口连入你的计算机。为了防范病毒和木马的入侵，请利用Windows7打的防火墙来关闭这些端口。

2.配置FTP服务器

建立FTP站点：[ftp2019duikougaokao.com](ftp://ftp2019duikougaokao.com)，站点主目录为C:\ftp\_root,允许匿名访问，所有用户具有读取和写入权限。

3.使用TCP/IP协议常用网络工具命令

（1）测试本机与其他计算机的物理联通情况并做好记录。

（2）查看本机TCP/IP协议的配置情况并记录好本机IP地址、网关地址、DNS地址。

（3）查看本机开放的端口号并记录WWW、FTP、E-mail服务使用的端口号。

4.制作网页。

参考下图，完成网页制作。



1. 保存网页文件“index.html0，图片均保存在“image”文件夹下。
2. 指定网页打开时使用字符集为gb2312；网页背搜索关键字为“十九大”
3. 使用表格对图片进行排版布局。
4. 设置网页标题为“学习十九大精神”
5. 插入一条粗细为2像素长为102像素无阴影的水平分割线。
6. 文字“策划：某某党委办公室”和“制作维护：网络信息中心”使用内部样式或内嵌样式表，4号段落标题，实现剧中、红色显示。
7. 网页链接到外部样式表“list-a-style.css”来设置列表和超链接的样式，样式表放在网页文件上级文件夹下的css子文件夹下。

其中“list-a-style.css”应该实现以下显示效果：列表为“专题首页” “权威发布” “报告解读”和“图说十九大”4个项目，水平排列；列表项目背景颜色为#CCC;每个列表项目均对应一个超链接（链接目标省略）；鼠标指向每个列表项目时候，文字变为白色，背景为红色；单击列表项目后，有超链接下划线。