**2020年春高职分类招生考试职业技能测试计算机类模拟卷（04）**

班级 姓名 号数 成绩

**网络操作系统部分（60分）**

**【说明】在考生文件夹建立“网络操作系统”子文件夹，用于保存本题截图文件，虚拟机文件不要存放并文件夹中。**

**打开虚拟机并将**Server 2008克隆为Web-Server、Client，**配置虚拟网卡为HostOnly。**

（一） Windows Server 2008中网络的配置；(10分)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 计算机名 | IP地址 | 子网掩码 | 网关地址 | 首选DNS | 说明 |
| Server | 192.168.89.1 | 255.255.255.0 | 192.168.89.254 | 192.168.89.1 | 服务器端 |
| Web-Server | 自动获取 | 自动获取 | 自动获取 | 自动获取 | 保留IP地址 |
| Client | 自动获取 | 自动获取 | 自动获取 | 自动获取 | 客户端 |

**将配置结果截图为“1网络的配置1.jpg”“1网络的配置2.jpg”**

（二）安装服务(10分)

1.在Server安装DNS、DHCP服务，**将安装完成结果截图为 “2安装服务-1.jpg”**

**2.**在Web-Server安装IIS服务，**将安装完成结果截图为 “2安装服务-2.jpg”**

（三）配置DNS服务(10分)

1.配置AAA记录和反向记录

www.ksweb2020.com 192.168.89.20

ftp.ksftp2020.com 192.168.89.20

**2.将配置完成结果截图为 “3配置DNS服务.jpg”**

**3.使用nslookupwww.myweb2020.com命令，并截图“3.nslookup结果.jpg”**

（四）配置DHCP服务(10分)

1.配置DHCP服务，名称为“KSDHCP”,描述“考试DHCP”，为用户提供IP地址、子网掩码、网关和DNS参数设置租约期限为4天6小时。

作用范围：192.168.89.2－192.168.89.250

**子网掩码**：255.255.255.0  **网关**：192.168.89.254 **DNS：**192.168.89.1

2.排除IP地址：192.168.89.9、192.168.89.62-126

3.保留地址：192.168.89.20

**4.将配置完成结果截图为 “4配置DHCP服务-1.jpg”“4配置DHCP服务-2.jpg”“4配置DHCP服务-3.jpg”“4配置DHCP服务-4.jpg”**

**5.客户端运行ipconfig/all并截图“4配置DHCP结果.jpg”**

（五）配置WWW服务(10分)

1.在C盘建立ks\_site文件夹，新建文件ksindex.htm，网页的内容为：“考试测试网页”

2.建立web站点名：ksweb，并设置默认文档ksindex.htm。网站域名为www.ksweb2020.com。

3.设置日志格式为W3C，路径为c:\ ks\_site\logs，每周更新一次。

4.在客户端访问www服务

**5.将配置完成结果截图为“5配置WWW服务.jpg” “5访问WWW服务.jpg”**

（六）配置FTP服务(15分)

1．建立server2008账户：web1 、web2密码均为123456。

2．在d:建立“FTP”主目录，建立localuser文件夹，并创建“web1”“web2”“public”子文件夹。

3．使用IIS6.0来建立隔离用户ftp站点名称：ksftp2020,允许192.168.89.0 /24计算机访问

4．在客户端使用命令提示符cmd登录ftp站点，分别使用匿名账号anonymous、web1、web2登录。

**5.将配置完成结果截图为“6配置FTP用户.jpg”“6配置FTP目录.jpg” “6配置FTP服务.jpg”“6登录FTP服务.jpg”**