

判断题

问题 1:

IIS 默认站点中的默认文档名称包括:

Default.html。()

选项:√

选项:×

答案:×

参考 1: 无

问题 2:

对于传统的 DNS 区域, 可以使用“区域传送”技术来实现一个区域文件在多台 DNS 服务器上保存多个副本。()

选项:√

选项:×

答案:√

参考 1: 无

问题 3:

如果为某个用户分配对某个文件夹的 NTFS 权限, 同时又为该用户分配对这个文件夹中某个文件的另一种 NTFS 权限, 则文件权限优先于文件夹权限。()

选项:√

选项:×

答案:√

参考 1: 无

问题 4:

故障转移群集节点故障可以实现自动切换到其他节点, 也可以手动切换到其他节点。()

选项:√

选项:×

答案:√

参考 1: 无

问题 5:

企业 CA 必须在拥有 AD 的前提下方可部署。()

选项:√

选项:×

答案:√

参考 1: 无

问题 6:

Nano Server 是一个新的安装选项, Windows Server 2012 和早期版本没有这个安装选项。()

选项:√

选项:×

答案:√

参考 1: 无

问题 7:

服务器管理器是用于管理 Windows Server 服务器的命令行管理工具。()

选项:√

选项:×

答案:×

参考 1: 无

问题 8:

域内的所有计算机不会共享一个集中式的数据库。()

选项:√

选项:×

答案:×

参考 1: 无

问题 9:

如果一个用户暂时不工作, 那么为了安全起见, 管理员应该将他的用户帐户删除。()

选项:√

选项:×

答案:×

参考 1: 无

问题 10:

DHCP 客户机自动获取的 IP 地址租约是有使用期限的, 这个使用期限由 DHCP 客户机决定。()

选项:√

选项:×

答案:×

参考 1: 无

问题 11:

创建虚拟机后, 可以其从第一代迁移到第二代, 但无法将其从第二代迁移到第一代。()

选项:√

选项:×

答案:×

参考 1: 无

单选题

问题 1:

在创建故障转移群集之前, 应该进行验证测试, 哪项测试用于实现群集的网络拓扑、IP 地址和 Windows 防火墙的配置情况。()

选项:√

选项:×

答案:×

参考 1: 无

单选题

问题 1:

在创建故障转移群集之前, 应该进行验证测试, 哪项测试用于记录服务器硬件每个重要组成的配置信息。()

选项:√

选项:×

答案:×

参考 1: 无

单选题

问题 1:

下列能够建立 Web 服务器的功能是:()。

选项:√

选项:×

答案: IIS

参考 1: 无

问题 1:

基本磁盘可以被划分为()和扩展分区等。

选项:√

选项:×

答案: RAID 1 卷

参考 1: 无

问题 1:

共享权限包括()、读取和完全控制。

选项:√

选项:×

答案: 替代

参考 1: 无

问题 1:

在 TCP/IP 网络中, () 服务可以为网络设备自动分配 IP 参数。

选项:√

选项:×

答案: DHCP

参考 1: 无

问题 1:

被授权的 DHCP 服务器的 IP 地址会被注册到域控制器的()中。

选项:√

选项:×

答案: DNS

参考 1: 无

问题 1:

在创建故障转移群集之前, 应该进行验证测试, 哪项测试用于实现群集的网络拓扑、IP 地址和 Windows 防火墙的配置情况。()

选项:√

选项:×

答案: 清单测试

参考 1: 无

问题 1:

在创建故障转移群集之前, 应该进行验证测试, 哪项测试用于记录服务器硬件每个重要组成的配置信息。()

选项:√

选项:×

答案: 网络测试

参考 1: 无

问题 1:

下列能够建立 Web 服务器的功能是:()。

选项:√

选项:×

答案: IIS

参考 1: 无

问题 1:

基本磁盘可以被划分为()和扩展分区等。

选项:√

选项:×

答案: RAID 1 卷

参考 1: 无

问题 1:

共享权限包括()、读取和完全控制。

选项:√

选项:×

答案: 替代

参考 1: 无

问题 1:

在 TCP/IP 网络中, () 服务可以为网络设备自动分配 IP 参数。

选项:√

选项:×

答案: DHCP

参考 1: 无

问题 1:

被授权的 DHCP 服务器的 IP 地址会被注册到域控制器的()中。

选项:√

选项:×

答案: DNS

参考 1: 无

问题 1:

在创建故障转移群集之前, 应该进行验证测试, 哪项测试用于实现群集的网络拓扑、IP 地址和 Windows 防火墙的配置情况。()

选项:√

选项:×

答案: 清单测试

参考 1: 无

问题 1:

在创建故障转移群集之前, 应该进行验证测试, 哪项测试用于记录服务器硬件每个重要组成的配置信息。()

选项:√

选项:×

答案: 网络测试

参考 1: 无

问题 1:

下列能够建立 Web 服务器的功能是:()。

选项:√

选项:×

答案: IIS

参考 1: 无

问题 1:

基本磁盘可以被划分为()和扩展分区等。

选项:√

选项:×

答案: RAID 1 卷

参考 1: 无

问题 1:

共享权限包括()、读取和完全控制。

选项:√

选项:×

答案: 替代

参考 1: 无

问题 1:

在 TCP/IP 网络中, () 服务可以为网络设备自动分配 IP 参数。

选项:√

选项:×

答案: DHCP

参考 1: 无

问题 1:

被授权的 DHCP 服务器的 IP 地址会被注册到域控制器的()中。

选项:√

选项:×

答案: DNS

参考 1: 无

问题 1:

在创建故障转移群集之前, 应该进行验证测试, 哪项测试用于实现群集的网络拓扑、IP 地址和 Windows 防火墙的配置情况。()

选项:√

选项:×

答案: 清单测试

参考 1: 无

问题 1:

在创建故障转移群集之前, 应该进行验证测试, 哪项测试用于记录服务器硬件每个重要组成的配置信息。()

选项:√

选项:×

答案: 网络测试

参考 1: 无

问题 1:

下列能够建立 Web 服务器的功能是:()。

选项:√

选项:×

答案: IIS

参考 1: 无

问题 1:

基本磁盘可以被划分为()和扩展分区等。

选项:√

选项:×

答案: RAID 1 卷

参考 1: 无

问题 1:

共享权限包括()、读取和完全控制。

选项:√

选项:×

答案: 替代

参考 1: 无

问题 1:

在 TCP/IP 网络中, () 服务可以为网络设备自动分配 IP 参数。

选项:√

选项:×

答案: DHCP

参考 1: 无

问题 1:

被授权的 DHCP 服务器的 IP 地址会被注册到域控制器的()中。

选项:√

选项:×

答案: DNS

参考 1: 无

问题 1:

在创建故障转移群集之前, 应该进行验证测试, 哪项测试用于实现群集的网络拓扑、IP 地址和 Windows 防火墙的配置情况。()

选项:√

选项:×

答案: 清单测试

参考 1: 无

问题 1:

在创建故障转移群集之前, 应该进行验证测试, 哪项测试用于记录服务器硬件每个重要组成的配置信息。()

选项:√

选项:×

答案: 网络测试

参考 1: 无

问题 1:

下列能够建立 Web 服务器的功能是:()。

选项:√

选项:×

答案: IIS

参考 1: 无

问题 1:

基本磁盘可以被划分为()和扩展分区等。

选项:√

选项:×

答案: RAID 1 卷

参考 1: 无

问题 1:

共享权限包括()、读取和完全控制。

选项:√

选项:×

答案: 替代

参考 1: 无

问题 1:

在 TCP/IP 网络中, () 服务可以为网络设备自动分配 IP 参数。

选项:√

选项:×

答案: DHCP

参考 1: 无

问题 1:

被授权的 DHCP 服务器的 IP 地址会被注册到域控制器的()中。

选项:√

选项:×

答案: DNS

参考 1: 无

问题 1:

在创建故障转移群集之前, 应该进行验证测试, 哪项测试用于实现群集的网络拓扑、IP 地址和 Windows 防火墙的配置情况。()

选项:√

选项:×

答案: 清单测试

参考 1: 无

问题 1:

在创建故障转移群集之前, 应该进行验证测试, 哪项测试用于记录服务器硬件每个重要组成的配置信息。()

选项:√

选项:×

答案: 网络测试

参考 1: 无

问题 1:

下列能够建立 Web 服务器的功能是:()。

选项:√

选项:×

答案: IIS

参考 1: 无

问题 1:

基本磁盘可以被划分为()和扩展分区等。

选项:√

选项:×

答案: RAID 1 卷

参考 1: 无

选项:SAM 数据库
选项:活动目录数据库
选项:WINS 数据库
选项:DNS 数据库
答案: 活动目录数据库
参考 1: 无
问题 8:
Windows Server 内置的 () 角色, 能够向用户提供服务器虚拟化功能。
选项:Hyper-V
选项:WINS
选项:DNS
选项:RAS
答案: Hyper-V
参考 1: 无
问题 9:
在 Windows Server 的 Hyper-V 中, 可以创建 ()、vhdx 和 vhds 格式的虚拟硬盘文件。
选项:vhd
选项:vmdk
选项:vmcx
选项:vhdk
答案: vhd
参考 1: 无
问题 10:
可以自动颁发证书的 CA 类型是 ()。
选项:独立 CA
选项:企业 CA
选项:两个均可以
选项:独立从属 CA
答案: 企业 CA
参考 1: 无
问题 11:
使用 () 工具, 可以从 Active Directory 回收站恢复已删除的对象。
选项:Active Directory 站点和服务
选项:Active Directory 用户和计算机
选项:Active Directory 域和信任关系
选项:Active Directory 管理中心
答案: Active Directory 管理中心
参考 1: 无
问题 12:
在工作组中, 每台 Windows 计算机的 () 帐户能够在本地计算机的 SAM 数据库中创建并管理本地用户帐户。
选项:Administrator
选项:Guest
选项:Everyone
选项:Authenticated users
答案: Administrator

参考 1: 无
问题 13:
只能将 Windows Server 安装到 () 格式的磁盘内, 其他格式的磁盘可用于存储数据。
选项:VMFS
选项:UFS
选项:FAT32
选项:NTFS
答案: NTFS
参考 1: 无
问题 14:
为了能够实现网络通信, 管理员需要为计算机上的网卡等网络设备设置 TCP/IP 参数, 主要包括: IP 地址、 ()、默认网关、首选 DNS 服务器等。
选项:端口
选项:NetBIOS 名称
选项:电话号码
选项:子网掩码
答案: 子网掩码
参考 1: 无
问题 15:
将 DNS 客户机请求的完全限定域名解析为对应的 IP 地址的过程被称为 () 查询。
选项:递归
选项:迭代
选项:正向
选项:反向
答案: 正向
参考 1: 无
问题 16:
将 DNS 客户机请求的 IP 地址解析为对应的完全限定域名的过程称为 () 查询。
选项:递归
选项:正向
选项:迭代
选项:反向
答案: 反向
参考 1: 无
多选题
问题 1:
常见的证书格式包括 ()
选项:PFX
选项:P12

选项:P7B
选项:CER
答案: PFX
答案: P12
答案: P7B
答案: CER
参考 1: 无
问题 2:
安装 Windows Server 的方式主要有 ()。
选项:全新安装
选项:桌面安装
选项:升级安装
选项:Hyper-V 安装
选项:降级安装
答案: 全新安装
答案: 升级安装
参考 1: 无
问题 3:
如下 () 功能可以使用故障转移群集功能实现高可用性。
选项:FTP 服务器
选项:IIS
选项:SQL Server
选项:文件服务器
答案: FTP 服务器
答案: SQL Server
答案: 文件服务器
参考 1: 无
问题 4:
共享权限中“读取”权限包括 ()。
选项:查看共享文件夹中的文件名和子文件夹名
选项:查看文件中的内容
选项:编辑文件中的内容
选项:运行共享文件夹中的应用程序文件
选项:查看磁盘用量
答案: 查看共享文件夹中的文件名和子文件夹名
答案: 查看文件中的内容
答案: 运行共享文件夹中的应用程序文件
参考 1: 无
问题 5:
Hyper-V 提供了三种类型的虚拟交换机: ()。
选项:专用
选项:内部
选项:VPN
选项:环形

选项:外部
答案: 专用
答案: 内部
答案: 外部
参考 1: 无
问题 6:
WWW 通过 HTTP 协议向用户提供多媒体信息, 所提供信息的基本单位是网页, 每一个网页可以包含 ()
选项: 【A.】文字
选项: 【B.】图像
选项: 【C.】动画
选项: 【D.】声音
答案: 【A.】文字
答案: 【B.】图像
答案: 【C.】动画
答案: 【D.】声音
参考 1: 无
问题 7:
以下关于组帐户描述正确的有 ()。
选项: 一个组中可以根据需要包含多个用户帐户
选项: 如果给一个组分配了某项权限或权利, 那么该组中的所有成员都将继承这些权限或权利
选项: 本地管理员组 administrators 可以被禁用
选项: 新建组中只能包含 100 个用户帐户
答案: 一个组中可以根据需要包含多个用户帐户
答案: 如果给一个组分配了某项权限或权利, 那么该组中的所有成员都将继承这些权限或权利
参考 1: 无
问题 8:
活动目录具有的特点是 ()。
选项: 动态的组织形式
选项: 方便的资源查找
选项: 集中管理与分散管理相结合
选项: 资源访问的分级管理
选项: 快速链路的网络
答案: 动态的组织形式
答案: 方便的资源查找
答案: 集中管理与分散管理相结合
答案: 资源访问的分级管理
参考 1: 无
问题 9:
一个域中的计算机角色有: ()。
选项: 域控制器

选项: 成员服务器
选项: 工作站
选项: 远程访问服务器
选项: 站点
答案: 域控制器
答案: 成员服务器
答案: 工作站
参考 1: 无
问题 10:
DHCP 服务器除了必须给 DHCP 客户端分配 IP 地址和子网掩码之外, 还可以有选择性地分配其它参数, 例如 (), 这些可选分配的参数称为“DHCP 选项”。
选项: 默认网关 (路由器)
选项: 完全限定域名
选项: DNS 域名
选项: DNS 服务器地址
选项: 计算机名
答案: 默认网关 (路由器)
答案: DNS 域名
答案: DNS 服务器地址
参考 1: 无
Windows 网络操作系统管理-2
判断题
问题 1:
完成 IIS 安装后, 可以使用一个默认网站, 该网站没有任何内容, 无法浏览。()
选项: v
选项: x
答案: x
参考 1: 无
问题 2:
在一个域名区域内可以包含多个子域。()
选项: v
选项: x
答案: v
参考 1: 无
问题 3:
DAS (Direct-Attached Storage, 直接附加存储) 包括位于服务器内部物理磁盘、直接与服务器连接的外部磁盘, 或者通过 USB 电缆连接到服务器的磁盘。()

选项: v
选项: x
答案: v
参考 1: 无
问题 4:
故障转移群集中的每个节点必须独立存储设备。()
选项: v
选项: x
答案: x
参考 1: 无
问题 5:
独立 CA 无法部署在 AD 环境内。()
选项: v
选项: x
答案: x
参考 1: 无
问题 6:
Windows Server 的主要版本包含专业版和企业版。()
选项: v
选项: x
答案: x
参考 1: 无
问题 7:
使用密钥管理服务 (Key Management Services) 服务器能够统一激活网络环境中的 Windows 操作系统, 而不是在每台计算机上逐一完成系统的激活。()
选项: v
选项: x
答案: v
参考 1: 无
问题 8:
域控制器需要使用 NTFS 分区存储 SYSVOL 文件夹。()
选项: v
选项: x
答案: v
参考 1: 无
问题 9:
Guests 是系统内置的本地组帐户。()
选项: v
选项: x
答案: v
参考 1: 无
问题 10:
有线 DHCP 客户端的默认租期为 3 天。()
选项: v
选项: x

答案: x

参考 1: 无

问题 11:

vhdX 文件最大容量可达 64TB。()

选项: v

选项: x

答案: v

参考 1: 无

单选题

问题 1:

在创建故障转移群集之前, 应该进行验证测试, 哪项测试用于记录服务器硬件每个重要组成的配置信息。()

选项: 清单测试

选项: 网络测试

选项: 存储设备测试

选项: 系统配置测试

答案: 清单测试

参考 1: 无

问题 2:

当故障转移群集的节点数为偶数时, 建议仲裁模式配置为 ()。

选项: 多数节点

选项: 节点和磁盘多数

选项: 仅磁盘

选项: 任意模式均可以

答案: 节点和磁盘多数

参考 1: 无

问题 3:

在默认情况下, IIS 默认文档中哪种文档的优先级最低。()

选项: Default.htm

选项: iisstart.htm

选项: index.html

选项: 没有优先级顺序

答案: iisstart.htm

参考 1: 无

问题 4:

SAN 使用专用协议, 例如, () 或 iSCSI (Internet SCSI) 将数据块直接写入磁盘。

选项: 通用 Internet 文件系统

选项: 网络文件系统

选项: 服务器消息块

选项: 以太网光纤通道

答案: 以太网光纤通道

参考 1: 无

问题 5:

可以使用服务器管理器、() 和 Windows PowerShell 等工具来创建和管理卷。

选项: 任务管理

选项: 磁盘管理

选项: 设备管理

选项: 更新管理

答案: 磁盘管理

参考 1: 无

问题 6:

被 () 的 DHCP 服务器的 IP 地址会被注册到域控制器的活动目录数据库中。

选项: 激活

选项: 加载

选项: 启用

选项: 授权

答案: 授权

参考 1: 无

问题 7:

如果希望一个 DHCP 客户机总是获取一个固定的 IP 地址, 那么可以在 DHCP 服务器上为其设置 ()。

选项: IP 地址的保留

选项: IP 作用域

选项: DHCP 中继代理

选项: 子网掩码

答案: IP 地址的保留

参考 1: 无

问题 8:

可以在虚拟机的网卡上配置一些高级功能, 包括: ()、启用 VLAN 标识、MAC 地址欺骗等。

选项: 杀毒

选项: 带宽管理

选项: 去重

选项: 入侵检测

答案: 带宽管理

参考 1: 无

问题 9:

() 类型的磁盘可更好地利用物理存储空间, 建议用于运行不含有密集使用磁盘的应用程序的服务器。

选项: 静态扩展

选项: 固定大小

选项: 动态扩展

选项: 动态压缩

答案: 动态扩展

参考 1: 无

问题 10:

无法管理证书模板的 CA 类

型是 ()。

选项: 独立 CA

选项: 企业 CA

选项: 两个均可以

选项: 两个均不可以

答案: 独立 CA

参考 1: 无

问题 11:

() 提供对 AD DS 对象及属性的定义, 通常不会经常查看或变更它们。

选项: 组织单位

选项: 对象

选项: 架构

选项: 域树

答案: 架构

参考 1: 无

问题 12:

在工作组中, 每台计算机把自己的资源信息、用户帐户信息和安全信息存放在本地的 () 中。

选项: 活动目录数据库

选项: 防火墙

选项: 文件夹

选项: SAM 数据库

答案: SAM 数据库

参考 1: 无

问题 13:

域内的所有计算机共享一个 () 式的数据库 (即, 活动目录数据库), 其中包含整个域内所有用户帐户的相关数据。

选项: 分散

选项: 集中

选项: 连续

选项: 分布

答案: 集中

参考 1: 无

问题 14:

Nano Server 适合承载 ()。

选项: DNS 服务

选项: 视频服务

选项: 语音服务

选项: AD 服务

答案: DNS 服务

参考 1: 无

问题 15:

在 DNS 服务器上, 区域文件中的每一行数据被称为资源记录, 简称为 ()。

选项: RO

选项: RE

选项: RR

选项:ER
答案: RR
参考 1: 无
问题 16:
在 Internet 上, 广泛使用 () 来标识计算机。

选项:完全限定域名
选项:NetBIOS 名
选项:域名
选项:P 节点

答案: 完全限定域名
参考 1: 无

多选题

问题 1:
PKI 包括如下哪些基本组件 ()

选项:认证机构
选项:数字证书库
选项:证书吊销系统
选项:PKI 应用接口系统

答案: 认证机构

答案: 数字证书库

答案: 证书吊销系统

答案: PKI 应用接口系统

参考 1: 无

问题 2:
安装 Windows Server 的方式主要有 ()。

选项:全新安装
选项:桌面安装
选项:升级安装
选项:Hyper-V 安装
选项:降级安装

答案: 全新安装

答案: 升级安装

参考 1: 无

问题 3:
安装故障转移群集中的验证配置步骤, 测试工作包括如下哪几项 ()

选项:清单测试
选项:网络测试
选项:存储设备测试
选项:系统配置测试

答案: 清单测试

答案: 网络测试

答案: 存储设备测试

答案: 系统配置测试

参考 1: 无

问题 4:
Windows Server 操作系统支持的磁盘类型是 ()。

选项:动态磁盘

选项:光盘
选项:U 盘
选项:基本磁盘
选项:软盘

答案: 动态磁盘

答案: 基本磁盘

参考 1: 无

问题 5:
在 Windows Server 的 Hyper-V 中, 包括三种虚拟硬盘类型: ()。

选项:动态压缩
选项:动态扩展
选项:差异
选项:固定大小
选项:增量

答案: 动态扩展

答案: 差异

答案: 固定大小

参考 1: 无

问题 6:
IIS 在一台计算机上可以通过如下哪些方式同时建立多个网站 ()

选项:使用主机头名称来建立多个网站
选项:使用多个 IP 地址建立多个网站
选项:使用 TCP 连接端口来创建多个网站
选项:无法实现

答案: 使用主机头名称来建立多个网站

答案: 使用多个 IP 地址建立多个网站

答案: 使用 TCP 连接端口来创建多个网站

参考 1: 无

问题 7:
以下说法中正确的是 ()。

选项:一个用户帐户只能被一个人使用, 无法被多人同时使用。

选项:一个用户帐户可以同时被多个用户使用。

选项:一个用户只能拥有一个用户帐户。

选项:一个用户可以同时拥有多个用户帐户。

答案: 一个用户帐户可以同

时被多个用户使用。

答案: 一个用户可以同时拥有多个用户帐户。

参考 1: 无

问题 8:
活动目录具有的特点是 ()。

选项:动态的组织形式
选项:方便的资源查找
选项:集中管理与分散管理相结合
选项:资源访问的分级管理
选项:快速链路的网络

答案: 动态的组织形式

答案: 方便的资源查找

答案: 集中管理与分散管理相结合

答案: 资源访问的分级管理

参考 1: 无

问题 9:
在 Windows Server 域中, 组帐户分为两种类型: ()。

选项:本地组
选项:安全组
选项:通讯组
选项:发布组
选项:特权组

答案: 安全组

答案: 通讯组

参考 1: 无

问题 10:
DHCP 是大多数现代网络中一个非常重要的组件, 为使 DHCP 服务具有高可用性, 可使用 () 等机制来完成这个目标。

选项:DHCP 故障转移
选项:设置防火墙
选项:DHCP 群集
选项:作用域划分

答案: DHCP 故障转移

答案: DHCP 群集

答案: 作用域划分

参考 1: 无

Windows 网络操作系统管理-3

判断题

问题 1:
IIS 默认站点中的默认文档名称包括: Default.asp。 ()

选项:√
选项:×

答案: √

参考 1: 无

问题 2:

为了保证计算机名称的唯一性,我们把计算机的主机名与其所在域的完整域名组合在一起(用“.”隔开)从而构成一个在整个域名空间中唯一确定的计算机名称,这个计算机名称被称为“完全限定域名”(Fully Qualified Domain Name,简称 FQDN)。()

选项:√

选项:x

答案:√

参考 1: 无

问题 3:

共享文件夹权限只对用户通过网络访问这个文件夹时起到约束作用,如果用户在这个文件夹所在的计算机上以交互式方式访问它时,则不会受到共享文件夹权限的限制。()

选项:√

选项:x

答案:√

参考 1: 无

问题 4:

故障转移群集的所有节点 IP 地址必须位于同一个子网络。()

选项:√

选项:x

答案:x

参考 1: 无

问题 5:

CA 必须部署在拥有 AD 的企业环境中。()

选项:√

选项:x

答案:x

参考 1: 无

问题 6:

Server Core 针对私有云和数据中心的托管环境进行了优化,并包含了完整的本地图形管理界面。()

选项:√

选项:x

答案:x

参考 1: 无

问题 7:

Windows Server 操作系统,默认启用了“远程桌面”功能。()

选项:√

选项:x

答案:x

参考 1: 无

问题 8:

活动目录对象所具有的各种各样的特征,称为“属性”(简称 AD)。()

选项:√

选项:x

答案:x

参考 1: 无

问题 9:

林是一个或多个域树的集合,林内的所有域共享同一个活动目录架构。()

选项:√

选项:x

答案:√

参考 1: 无

问题 10:

在工作组的环境中,DHCP 服务器需要被授权。()

选项:√

选项:x

答案:x

参考 1: 无

问题 11:

从 Windows Server 2012 开始,无需共享存储和故障转移群集就可以执行虚拟机的实时迁移。()

选项:√

选项:x

答案:√

单选题

问题 1:

当故障转移群集的节点数为奇数时,建议仲裁模式配置为()。

选项:多数节点

选项:节点和磁盘多数

选项:仅磁盘

选项:任意模式均可以

答案:多数节点

参考 1: 无

问题 2:

在创建故障转移群集之前,应该进行验证测试,哪项测试用于验证系统的配置情况。()

选项:清单测试

选项:网络测试

选项:存储设备测试

选项:系统配置测试

答案:系统配置测试

参考 1: 无

问题 3:

在 IIS 中,使用同一个 IP 地址实现多个站点的方法是()。

选项:主机头名方式

选项:DNS 解析方式

选项:第三方软件方式

选项:无法实现

答案:主机头名方式

参考 1: 无

问题 4:

NTFS 权限通常可分为:()和特殊权限。

选项:打印权限

选项:管理员权限

选项:访问权限

选项:标准权限

答案:标准权限

参考 1: 无

问题 5:

镜像也称为()。

选项:RAID 5

选项:RAID 2

选项:RAID 1

选项:RAID 6

答案:RAID 1

参考 1: 无

问题 6:

DHCP 客户端可以从四个级别分配到所需的 DHCP 选项,这四个级别为:()、作用域级别、类级别和保留级别。

选项:服务器级别

选项:计算机级别

选项:网络级别

选项:域级别

答案:服务器级别

参考 1: 无

问题 7:

管理员可以随时释放已有的 IP 地址租约,操作命令为()。

选项:"ipconfig /renew"

选项:"ipconfig /reorder"

选项:"ipconfig /retreat"

选项:"ipconfig /release"

答案:"ipconfig /release"

参考 1: 无

问题 8:

在 Windows Server 的 Hyper-V 中,虚拟硬盘类型包括()、动态扩展和差异。

选项:静态扩展
选项:固定大小
选项:增量
选项:动态压缩
答案: 固定大小
参考 1: 无
问题 9:
安装 Hyper-V 角色之后, 物理服务器被称为主机 (Host), 其操作系统被称为主机操作系统 (Host OS), 而虚拟机中所安装的操作系统被称为 ()。
选项:客户端操作系统
选项:虚拟化操作系统
选项:来宾操作系统
选项:服务器操作系统
答案: 来宾操作系统
参考 1: 无
问题 10:
需要管理员手动颁发证书的 CA 类型是 ()。
选项:独立 CA
选项:企业 CA
选项:两个均可以
选项:企业从属 CA
答案: 独立 CA
参考 1: 无
问题 11:
用户在网络中工作时所使用的身份标志称为 ()。
选项:用户全名
选项:用户帐户
选项:身份证
选项:用户信息
答案: 用户帐户
参考 1: 无
问题 12:
() 组成员有权修改活动目录架构。
选项:Schema Admins
选项:Domain Guests
选项:Users
选项:Administrators
答案: Schema Admins
参考 1: 无
问题 13:
() 不仅具有客户端操作系统的全部功能而且拥有强大的网络通信、网络管理等功能。
选项:打印机
选项:服务器操作系统
选项:路由器

选项:域
答案: 服务器操作系统
参考 1: 无
问题 14:
Windows Server 内置了功能强大的 (), 它可以保护计算机免受来自外部的恶意攻击。
选项:Windows 防火墙
选项:网络杀毒工具
选项:入侵检测系统
选项:端口扫描功能
答案: Windows 防火墙
参考 1: 无
问题 15:
可以使用命令 () 手动清除 DNS 查询缓存。
选项:ipconfig /flushdns
选项:ipconfig /displaydns
选项:ipconfig /renew
选项:ipconfig /release
答案: ipconfig /flushdns
参考 1: 无
问题 16:
在 Windows Server 的 DNS 服务器上, 可以创建四种类型的 DNS 区域: ()、辅助区域、存根区域和 Active Directory 集成区域。
选项:主要区域
选项:次要区域
选项:加密区域
选项:缓存区域
答案: 主要区域
参考 1: 无
多选题
问题 1:
如下哪类 CA, 可以管理证书模板 ()
选项:企业根 CA
选项:企业从属 CA
选项:独立根 CA
选项:独立从属 CA
答案: 企业根 CA
答案: 企业从属 CA
参考 1: 无
问题 2:
Windows 网络的管理架构主要有 ()。

选项:域
选项:对等网
选项:工作组
选项:远程访问服务器
选项:Hyper-V
答案: 域
答案: 工作组
参考 1: 无
问题 3:
故障转移群集适配器接口状态包括 ()
选项:UP
选项:Unavailable
选项:Failed
选项:Unreachable
答案: UP
答案: Unavailable
答案: Failed
答案: Unreachable
参考 1: 无
问题 4:
可以使用 Windows PowerShell 命令行管理磁盘分区和卷, 常见的磁盘管理命令包括 ()。
选项:Get-Disk
选项:Initialize-Disk
选项:Clear-Volume
选项:Get-Volume
选项:Format-Volume
答案: Get-Disk
答案: Initialize-Disk
答案: Get-Volume
答案: Format-Volume
参考 1: 无
问题 5:
在 Windows Server 的 Hyper-V 中, 包括三种虚拟硬盘类型: ()。
选项:动态压缩
选项:动态扩展
选项:差异
选项:固定大小
选项:增量
答案: 动态扩展
答案: 差异
答案: 固定大小
参考 1: 无
问题 6:
IIS 在一台计算机上可以通过如下哪些方式同时建立多个网站 ()
选项:使用主机头名称来建立多个网站

选项:使用多个 IP 地址建立多个网站
选项:使用 TCP 连接端口来创建多个网站

选项:无法实现

答案: 使用主机头名称来建立多个网站

答案: 使用多个 IP 地址建立多个网站

答案: 使用 TCP 连接端口来创建多个网站

参考 1: 无

问题 7:

在 Windows Server 域中,组帐户分为两种类型: ()。

选项:本地组

选项:安全组

选项:通讯组

选项:发布组

选项:特权组

答案: 安全组

答案: 通讯组

参考 1: 无

问题 8:

内置的本地用户帐户主要有 ()。

选项:Administrator

选项:Guest

选项:Everyone

选项:Authenticated Users

选项:Users

选项:Backup Operators

答案: Administrator

答案: Guest

参考 1: 无

问题 9:

以下说法中正确的是 ()。

选项:一个用户帐户只能被一个人使用,无法被多人同时使用。

选项:一个用户帐户可以同时被多个用户使用。

选项:一个用户只能拥有一个用户帐户。

选项:一个用户可以同时拥有多个用户帐户。

答案: 一个用户帐户可以同时被多个用户使用。

答案: 一个用户可以同时拥有多个用户帐户。

参考 1: 无

问题 10:

DHCP 服务器新建“保留”时,必须要配置 () 等信息。

选项:保留名称

选项:IP 地址

选项:MAC 地址

选项:描述

选项:计算机名

答案: 保留名称

答案: IP 地址

答案: MAC 地址

参考 1: 无

Windows 网络操作系统管理-4

判断题

问题 1:

在 IIS 中创建站点使用的物理路径必须保存在 C 盘目录下。()

选项:√

选项:×

答案: ×

参考 1: 无

问题 2:

手动配置的静态记录不会受到老化的影响,不会从数据库中自动被删除。()

选项:√

选项:×

答案: √

参考 1: 无

问题 3:

在 FAT 和 FAT32 分区中,可以对文件和文件夹设置 NTFS 权限。()

选项:√

选项:×

答案: ×

参考 1: 无

问题 4:

故障转移群集的节点数必须为奇数,否则群集无法正常使用。()

选项:√

选项:×

答案: ×

参考 1: 无

问题 5:

证书只要未到期就可以正常使用。()

选项:√

选项:×

答案: ×

参考 1: 无

问题 6:

使用密钥管理服务 (Key Management Services) 服务器能够统一激活网络环境中的 Windows 操作系统,而不是在每台计算机上逐一完成系统的激活。()

选项:√

选项:×

答案: √

参考 1: 无

问题 7:

对于在硬件兼容性列表中列出的即插即用的硬件设备,Windows Server 能够自动检测并进行安装。()

选项:√

选项:×

答案: √

参考 1: 无

问题 8:

在工作组中,每台计算机分别是一个独立的安全范围,拥有自己的本地用户帐户信息。()

选项:√

选项:×

答案: √

参考 1: 无

问题 9:

使用组帐户的主要目的是简化为用户分配权限和权利的管理工作。()

选项:√

选项:×

答案: √

参考 1: 无

问题 10:

在跨路由网络中实现 DHCP 服务的方法有:在每个子网中分别配置一台 DHCP 服务器、使用 RFC 1542 路由器以及使用 DHCP 中继代理。()

选项:√

选项:×

答案: √

参考 1: 无

问题 11:

Hyper-V 服务器需要 64 位硬件架构平台,而虚拟机中所安装的操作系统可以是 32 位或 64 位。()

选项:√

选项:×

答案: √

参考 1: 无

单选题

问题 1:

当故障转移群集希望仲裁磁盘拥有唯一投票权时，建议仲裁模式配置为（）。

选项:多数节点

选项:节点和磁盘多数

选项:仅磁盘

选项:任意模式均可以

答案: 仅磁盘

参考 1: 无

问题 2:

故障转移群集中最多可以包含多少个节点（）。

选项:5

选项:8

选项:32

选项:没有限制

答案: 8

参考 1: 无

问题 3:

IIS 新建网站，默认绑定（）协议。

选项:HTTP

选项:POP3

选项:HTTPS

选项:FTP

答案: HTTP

参考 1: 无

问题 4:

可以将跨区卷扩展到最多（）个磁盘。

选项:8

选项:24

选项:16

选项:32

答案: 32

参考 1: 无

问题 5:

在 Windows Server 中，（）是一种能够设置文件权限的文件系统。

选项:FAT16

选项:FAT32

选项:NTFS

选项:HPFS

答案: NTFS

参考 1: 无

问题 6:

在 DHCP 服务器上新建一个作用域，需要定义：（）、IP 地址范围、子网掩码和租用期限等内容。

选项:名称及描述

选项:计算机名

选项:服务 ID

选项:电子邮箱

答案: 名称及描述

参考 1: 无

问题 7:

通常，通过（）个步骤 DHCP 服务器将 IP 参数以租约的方式提供给 DHCP 客户端。

选项:2

选项:3

选项:4

选项:6

答案: 4

参考 1: 无

问题 8:

（）可以实现虚拟机数据文件的异步备份。借助这项技术，可以让一个虚拟机在不同的 Hyper-V 服务器上存在两个实例，一个实例作为主虚拟机（接受用户访问），另一个实例作为副本虚拟机（备用）。

选项:Hyper-V 复制

选项:虚拟机迁移

选项:移动虚拟机存储

选项:虚拟机存储复制

答案: Hyper-V 复制

参考 1: 无

问题 9:

在“服务器管理器”中执行最佳实践分析器的扫描后，最佳实践分析器根据最佳实践规则，评估产生合规性结果，包括三种安全级别：错误、（）和警告。

选项:故障

选项:恢复

选项:信息

选项:正常

答案: 信息

参考 1: 无

问题 10:

可以管理证书模板的 CA 类型是（）。

选项:独立 CA

选项:企业 CA

选项:两个均可以

选项:两个均不可以

答案: 企业 CA

参考 1: 无

问题 11:

一个域中无论有多少台计算机，一个用户只要拥有（）个域用户帐户，便可以访问域中所有计算机上允许访问的资源。

选项:一

选项:二

选项:三

选项:四

答案: 一

参考 1: 无

问题 12:

（）文件就是活动目录数据库文件。

选项:edb.log

选项:sysvol

选项:ntds.dit

选项:api

答案: ntds.dit

参考 1: 无

问题 13:

Windows 网络的管理架构主要有两种：工作组和（）。

选项:域

选项:对等网

选项:文件夹

选项:远程访问服务器

答案: 域

参考 1: 无

问题 14:

管理员可以使用（）工具来查看、禁用和启用计算机上已经安装的硬件设备，也可以针对硬件设备执行调试、更新驱动程序、回滚驱动程序等工作。

选项:磁盘管理器

选项:任务管理器

选项:设备管理器

选项:资源管理器

答案: 设备管理器

参考 1: 无

问题 15:

对完全限定域名的解析方法是（）。

选项:路由服务

选项:DNS 服务

选项:DHCP 服务

选项:远程访问服务

答案: DNS 服务

参考 1: 无

问题 16:

常用的 DNS 资源记录包括：（）、SOA 记录、NS 记录、PTR 记录和 CNAME 记录等。

选项:SVR 记录

选项:A 记录

选项:X 记录
选项:XM 记录
答案:A 记录
参考 1: 无
多选题
问题 1:
CA 颁发的证书内必须包含如下哪些信息 ()
选项:证书所有者姓名
选项:电子邮件账号
选项:公开密钥
选项:证书有效期
答案: 证书所有者姓名
答案: 公开密钥
答案: 证书有效期
参考 1: 无
问题 2:
Windows 网络的管理架构主要有 ()。
选项:域
选项:对等网
选项:工作组
选项:远程访问服务器
选项:Hyper-V
答案: 域
答案: 工作组
参考 1: 无
问题 3:
故障转移群集仲裁配置包括 ()
选项:多数节点
选项:节点和磁盘多数
选项:多数节点和文件共享
选项:非多数, 仅磁盘
答案: 多数节点
答案: 节点和磁盘多数
答案: 多数节点和文件共享
答案: 非多数, 仅磁盘
参考 1: 无
问题 4:
SSD 三种常见的闪存存储单元为 ()。
选项:SLC
选项:M.2
选项:TLC
选项:MLC
选项:PLC
答案: SLC
答案: TLC
答案: MLC
参考 1: 无
问题 5:
Hyper-V 提供了三种类型的虚拟机导入选

项: ()。
选项:就地注册虚拟机
选项:还原虚拟机
选项:恢复虚拟机
选项:部署虚拟机
选项:复制虚拟机
答案: 就地注册虚拟机
答案: 还原虚拟机
答案: 复制虚拟机
参考 1: 无
问题 6:
在 IIS 中可以配置如下哪些功能 ()。
选项:网站
选项:FTP 网站
选项:SMTP 网站
选项:网络新闻传输协议 (NNTP) 站点
答案: 网站
答案: FTP 网站
答案: SMTP 网站
答案: 网络新闻传输协议 (NNTP) 站点
参考 1: 无
问题 7:
以下关于组帐户描述正确的有 ()。
选项:一个组中可以根据需要包含多个用户帐户
选项:如果给一个组分配了某项权限或权利, 那么该组中的所有成员都将继承这些权限或权利
选项:本地管理员组 administrators 可以被禁用
选项:新建组中只能包含 100 个用户帐户
答案: 一个组中可以根据需要包含多个用户帐户
答案: 如果给一个组分配了某项权限或权利, 那么该组中的所有成员都将继承这些权限或权利
参考 1: 无
问题 8:
内置的本地用户帐户主要有 ()。
选项:Administrator
选项:Guest
选项:Everyone

选项:Authenticated Users
选项:Users
选项:Backup Operators
答案: Administrator
答案: Guest
参考 1: 无
问题 9:
以下说法中正确的是 ()。
选项:一个用户帐户只能被一个人使用, 无法被多人同时使用。
选项:一个用户帐户可以同时被多个用户使用。
选项:一个用户只能拥有一个用户帐户。
选项:一个用户可以同时拥有多个用户帐户。
答案: 一个用户帐户可以同时被多个用户使用。
答案: 一个用户可以同时拥有多个用户帐户。
参考 1: 无
问题 10:
在安装 DHCP 服务器之前, 需要保证这台计算机具有静态的 ()。
选项:子网掩码
选项:默认网关
选项:DNS 服务
选项:完全限定域名
选项:IP 地址
答案: 子网掩码
答案: 默认网关
答案: IP 地址
参考 1: 无

作系统管理-0011

配伍题 (共 1 题, 共 10 分)

1. (请为名词①~⑤选择表示其含义的描述, 将配对好的 a~b 填写到括号中, 每空 2 分, 共 10 分)

①	Windows Server 2016	a	能够提供 Hyper-V 功能
②	Windows Server 2003		
③	Windows 10	b	不能提供 Hyper-V 功能
④	Linux		
⑤	Windows 7		

空 1: 参考答案: a 空 2: 参考答案: b

空 3: 参考答案: a; 空 4: 参考答案:

b; 空 5: 参考答案: b;

判断题 (共 9 题, 共 18 分)

2 使用密钥管理服务 (Key Management Services) 服务器能够统一激活网络环境中的 Windows 操作系统, 而不是在每台计算机上逐一完成系统的激活。 () √

3. Guest (来宾帐户) 是供用户临时访问本台计算机所使用的用户帐户。 () √

4. 一个域中至少需要一台域控制器。 () √

5. 重复数据删除, 能够将卷上存放的文件分割成大小可变 (32-128 KB) 的小区块 (Chunk), 再标示重复的区块, 然后为每个区块保留三个副本。 () ×

6. Windows 10 的专业版和企业版中内置了 Hyper-V 功能 (客户端 Hyper-V)。 () √

7. NTFS (New Technology File System) 是一种文件系统格式。 () √

8. 在不同的 DHCP 服务器上, 针对同一个网络地址可以分别建立多个作用域。 () √

9. 在一个域名区域内可以包含多个子域。 () √

10. 配置 VPN 的工作分为三步: 配置 VPN 服务器、为用户帐户分配远程访问权限、配置 VPN 客户端。 () √

单选题 (共 11 题, 共 33 分)

1. Windows Server 2016 操作系统的版本主要包括: Essentials、() 和 Datacenter。 Standard

2. 在工作组中, 每台 Windows 计算机的 () 帐户能够在本地计算机的 SAM 数据库中创建并管理本地用户帐户 Administrator

3. 一个活动目录对象所具有的各种各样的特征, 称为 () 属性

4. 域内所有的计算机共享一个集中式的安全数据库, 它包含着整个域中所有的资源信息、用户帐户信息与安全信息, 负责管理与维护这个安全数据库的功能组件被称为 () 活动目录

5. 命令 (), 用于列出所有可访问的卷 Get-Volume

6. 第二代虚拟机支持更安全的启动、更好的性能, 但仅支持 () 以及之后的 64 位来宾操作系统 Windows 8

7. 共享文件夹权限只对用户通过 () 访问这个文件夹时起到约束作用, 如果用户在这个文件夹所在的计算机上以交互式方式访问它, 则不会受到共享文件夹权限的限制 网络

8. 管理员可以随时释放已有的 IP 地址租约, 操作命令为 () "ipconfig /release"

9. 被 () 的 DHCP 服务器的 IP 地址会被注册到域控制器的活动目录数据库中 授权

10. 在 Internet 上, 广泛使用 () 来标识计算机 完全限定域名

11. IKEv2 仅支持 () 以及之后的操作系统 Windows 7

多选题 (共 5 题, 共 15 分)

1. 内置的本地用户帐户主要有 ()。 Administrator Guest

2. 活动目录具有的特点是 ()。不选 快速链路的网络

3. 要启用嵌套虚拟化的虚拟机, 需要满足哪些要求 () 不选 至少 2 颗 vCPU 至少 40GB 硬盘空间

4. DHCP 服务器新建“保留”时, 必须要配置 () 等信息。 保留名称 IP 地址 MAC 地址

5. Windows Server 2016 支持的身份验证方法, 包括 () MS-CHAPv2 EAP

操作题 (共 3 题, 共 24 分)

1. 请把计算机的 D 分区上的一个名为“tools”文件夹共享出来, 其共享名为“tools”, 允许用户帐户 tony 对其具有“读取”权限。

操作步骤:

步骤 1: 在 Windows 资源管理器窗口中右击希望共享的文件夹 (即: ①) → 选择 ② → 选择 ③。

步骤 2: 在弹出的对话框中, 输入希望访问此共享文件夹的用户帐户 ④, 然后单击“共享”按钮。

步骤 3: 单击“完成”按钮。

A. D:/tools/B. 特定用户 C. 共享 D. tony
空 1: 参考答案: a 空 2: 参考答案: c 空 3: 参考答案: b 空 4: 参考答案: d; 1.

请对文件 C:/abc.txt 设置 NTFS 权限, 允许用户帐户 alice 对其具有“读取 (允许)”和“写入 (允许)”权限。

操作步骤:

步骤 1: 在 Windows 资源管理器窗口中右击文件“C:/abc.txt” → ① → ② 选项卡。

步骤 2: 单击“编辑”按钮, 然后在弹出的窗口中单击“添加”按钮。

步骤 3: 在“选择用户、计算机、服务帐户或组”窗口中输入用户帐户 ③，然后单击“确定”按钮。

步骤 4: 在“abc.txt 的权限”窗口中，为 alice 分配权限 ④，然后单击两次“确定”按钮。

A. alice B. 属性 C. “读取 (允许)”和“写入 (允许)” D. 安全 E. 安全属性 F. 权限

空 1: 参考答案: b; 空 2: 参考答案: d

空 3: 参考答案: a 空 4: 参考答案: c

1. 请把一台 Windows 10 计算机配置为 DNS 客户机，其 DNS 服务器的 IP 地址为 192.168.1.100。

操作步骤:

步骤 1: 以管理员的身份登录，打开“网络和共享中心”。

步骤 2: 在“网络和共享中心”窗口中，单击 ①。

步骤 3: 右击“以太网”，然后单击【属性】。

步骤 4: 在“以太网 属性”窗口中，选中 ②，然后单击【属性】按钮。

步骤 5: 在“Internet 协议版本 4 (TCP/IP) 属性”窗口的“常规”选项卡中，选中 ③。然后，在【首选 DNS 服务器】处输入一台 DNS 服务器的 IP 地址 ④，单击【确定】按钮。

A. 使用下面的 DNS 服务器地址 B. 自动获得 IP 地址 C. 属性 D. Internet 协议版本 4 (TCP/IPv4) E. 更改适配器设置 F. 192.168.1.100

空 1: 参考答案: e; 空 2: 参考答案: d 空 3: 参考答案: a 空 4: 参考答案: f

2448 Windows 网络操作系统管理-0012

配伍题 (共 1 题, 共 10 分)

1. (请为名词①~⑤选择表示其含义的描述，将配对好的 a~b 填写到括号中，每空 2 分，共 10 分)

Windows Server 2016	a	能够提 Hyper-V 能
Windows Server 2003		
Windows 10	b	不能提 Hyper-V 能
Linux		
Windows 7		

空 1: 参考答案: a ;空 2: 参考答案: b; 空 3: 参考答案: a ;空 4: 参考答案: b 空 5: 参考答案: b;

判断题 (共 9 题, 共 18 分)

1. 一台计算机不能同时属于多个域。 () √
2. 使用组帐户的主要目的是简化为用户分配权限和权利的管理工作。 () √
3. 活动目录对象所具有的各种各样的特征，称为“属性” (简称 AD)。 () ×
4. 带区卷不具有容错功能。 () √
5. 在 Hyper-V 中，“外部”类型的虚拟交换机，能够实现与其相连的虚拟机与物理机所在物理网络中其它计算机进行通信，也可以与 Internet 通信。 () √
6. FAT32 文件系统比 NTFS 文件系统更安全。 () ×
7. 作用域划分，需要两台 DHCP 服务器，每个 DHCP 服务器管理整个 IP 地址范围的部分地址，而且两个服务器都可以在相同的网络上启用。 () √

8. 一台计算机不可能同时承担着 DHCP 服务器角色和 DNS 服务器角色。

() ×

9. VPN 的部署方案主要有两种：“远程访问 VPN”和“站点到站点 VPN”。 () √

单选题 (共 11 题, 共 33 分)

1. Windows Server 2016 支持的文件系统，不包含 () VMFS
2. 管理员可以更改 () 组的成员关系，以减少系统管理员分配权限和权利的责任 Administrators
3. () 可将域中所有对象进行分组，并将其组织到一个分层式结构中 组织单位
4. 域中的 SYSOVL 文件夹必须存储在 () 分区内 NTFS
5. FAT 和 () 格式的简单卷无法被扩展 FAT32
6. () 可以实现虚拟机数据文件的异步备份。借助这项技术，可以让一个虚拟机在不同的 Hyper-V 服务器上存在两个实例，一个实例作为主虚拟机 (接受用户访问)，另一个实例作为副本虚拟机 (备用) Hyper-V 复制
7. 在一个 Windows 网络中，执行打印工作的物理设备称为 () 打印设备
8. 在 DHCP 服务器上新建一个作用域，需要定义: ()、IP 地址范围、子网掩码和租用期限等内容 名称及描述
9. 如果希望一个 DHCP 客户机总是获取一个固定的 IP 地址，那么可以在 DHCP 服务器上为其设置 () IP 地址的保留
10. 如果 DNS 服务器收到 DNS 客户机查询 IP 地址的请求，而自己无法解析，则可以把这个请求送给 ()，继续进行查询 Internet 上的根 DNS 服务器
11. 用户通过 () 远程访问企业内部网络中的资源时，需要建立 VPN 连接 Internet

多选题 (共 5 题, 共 15 分)

1. 以下说法中正确的是 ()。一个用户帐户可以同时被多个用户使用。一个用户可以同时拥有多个用户帐户。
2. Windows Server 2016 提供了活动目录数据的两种复制方式: ()。通过网络

络进行活动目录的复制 通过安装媒体复制

3. Hyper-V 提供了三种类型的虚拟机导入选项：()。就地注册虚拟机 还原虚拟机 复制虚拟机

4. DHCP 是大多数现代网络中一个非常重要的组件,为使 DHCP 服务具有高可用性,可使用()等机制来完成这个目标。DHCP 故障转移 DHCP 群集 作用域划分

5. Windows Server 2016 支持的身份验证方法,包括() MS-CHAPv2 EAP

操作题 (共 3 题, 共 24 分)

1.请创建一台 Windows Server 2016 打印服务器。打印设备的厂商为“Dell”,型号为“Dell 1130 Laser Printer”,打印机的名称为“D1130-1”,安装在“LPT1 端口”上。

操作步骤:

步骤 1: 将打印设备连接到 Windows Server 2016 计算机的指定端口上。

步骤 2: ① 步骤 3: ②

步骤 4: 在“添加打印机”对话框中,选择“通过手动设置添加本地打印机或网络打印机”,然后单击“下一步”。

步骤 5: 在“选择打印机端口”对话框中,选择打印设备所连接的端口“LPT1 端口”,然后单击“下一步”按钮。

步骤 6: ③

步骤 7: 在“键入打印机名称”对话框的“打印机名称”处输入: D1130-1, 然后单击“下一步”按钮。步骤 8: ④

步骤 9: 当出现“您已成功添加打印机 D1130-1”对话框时,单击“完成”按钮。

【答案选项】:

A. 在“打印机共享”对话框中,选择“共享此打印机以便网络中的其他用户可以找到并使用它”,并在“共享名称”处输入: D1130-1, 然后单击“下一步”按钮。

B. 在“设备和打印机”窗口中,单击“添加打印机”,然后单击“下一步”按钮。

C. 在“安装打印机驱动程序”的对话框中选择打印设备的厂商: Dell 与打印机: Dell 1130 Laser Printer, 然后单击“下一步”按钮。

D. 右击“Win 图标”→“控制面板”→“查看设备和打印机”。

空 1: 参考答案: d; 空 2: 参考答案: b ;空 3: 参考答案: c 空 4: 参考答案: a;

1.请把计算机的 D 分区上的一个名为“tools”文件夹共享出来,其共享名为“tools”,允许用户帐户 tony 对其具有“读取”权限。

操作步骤:

步骤 1: 在 Windows 资源管理器窗口中右击希望共享的文件夹(即: ①)→选择 ②→选择 ③。

步骤 2: 在弹出的对话框中,输入希望访问此共享文件夹的用户帐户 ④, 然后单击“共享”按钮。

步骤 3: 单击“完成”按钮。

【答案选项】:

A. D:/tools/B. 特定用户 C. 共享 D. tony

空 1: 参考答案: a ;空 2: 参考答案: c 空 3: 参考答案: b 空 4: 参考答案: d; 1.

请在 DNS 服务器上创建一个支持正向查找的主要区域,该区域的名称为“test.com”。

操作步骤:

步骤 1: ①。

步骤 2: 出现“欢迎使用新建区域向导”画面时,单击“下一步”按钮。步骤 3: ②。

步骤 4: ③。

步骤 5: ④。步骤 6: 继续单击“下一步”按钮。当出现“正在完成新建区域向导”画面时,单击“完成”按钮。

【答案选项】

A. 在“区域类型”对话框中,选中“主要区域”,然后单击“下一步”按钮。

B. 在“服务器管理器”窗口,单击“工具”→“DNS”,在左侧导航栏中右击“正向查找区域”→“新建区域”。

C. 在“区域名称”对话框的“区域名称”文本框中输入: test.com, 然后单击“下一步”按钮。

D. 在“区域文件”对话框中,直接单击“下一步”按钮,使用默认的区域文件名称。

空 1: 参考答案: b; 空 2: 参考答案: a; 空 3: 参考答案: c; 空 4: 参考答案: d;

2448Windows 网络操作系统管理-0013

配伍题 (共 1 题, 共 10 分)

1.(请为名词①~⑤选择表示其含义的描述,将配对好的 a~b 填写到括号中,每空 2 分,共 10 分)

①	Windows Server 2016	a	能够提供 Hyper-V 功能
②	Windows Server 2003		
③	Windows 10	b	不能提供 Hyper-V 功能
④	Linux		
⑤	Windows 7		

空 1: 参考答案: a 空 2: 参考答案: b; 空 3: 参考答案: a 空 4: 参考答案: b; 空 5: 参考答案: b

判断题 (共 9 题, 共 18 分)

1. 域内的所有计算机不会共享一个集中式的数据库。() ×

2. 一个用户只能拥有一个用户帐户。() ×

3. 在域中,默认只存在一个组织单位(即 Domain Controllers)。() √

4. GPT 格式支持大于 2TB 的磁盘。() √

5. Hyper-V 服务器需要 64 位硬件架构平台,而虚拟机中所安装的操作系统可以是 32 位或 64 位。() √

6. 通过对打印机设置权限, 从而限制用户使用打印机。 () √

7. 在工作组的环境中, DHCP 服务器需要被授权。 () ×

8. DnsAdmins 组的成员具有管理 DNS 服务器的所有权限。 () √

9. VPN (Virtual Private Network, 虚拟专用网络) 连接是跨互联网建立的一条临时的、安全的连接, 是一条穿越不安全公共网络的可靠的隧道。 () √

单选题 (共 11 题, 共 33 分)

1. Windows 网络的管理架构主要有两种: 工作组和 () 域

2. 管理员无法更改 () 组的成员关系, 但是可以为其分配权限和权利 Everyone

3. 一个域中至少需要 () 台域控制器

4. () 文件就是活动目录数据库文件 ntds.dit

5. 可以使用服务器管理器、 () 和 Windows PowerShell 等工具来创建和管理卷 磁盘管理

6. 每个虚拟机最多可以有 () 个检查点 50

7. 管理员在对文件夹实施共享之后, 必须设置 () 权限, 这样才能保证访问共享文件夹的安全 共享

8. 打开“网络连接”窗口的命令是 () ncpa.cpl

9. 一个作用域在必须被 () 后才能正常工作 激活

10. 常用的 DNS 资源记录包括: ()、SOA 记录、NS 记录、PTR 记录和 CNAME 记录等 A 记录

11. 用户通过 () 远程访问企业内部网络中的资源时, 需要建立 VPN 连接 Internet

多选题 (共 5 题, 共 15 分)

1. 以下关于组帐户描述正确的有 ()。一个组中可以根据需要包含多个用户帐户 如果给一个组分配了某项权限或权利, 那么该组中的所有成员都将继承这些权限或权利

2. 一个域中的计算机角色有: ()。域控制器 成员服务器 工作站

3. Hyper-V 提供了三种类型的虚拟交换机: ()。专用 内部 外部

4. DHCP 服务器除了必须给 DHCP 客户端分配 IP 地址和子网掩码之外, 还可以有选择性地分配其它参数, 例如 (), 这些可选分配的参数称为“DHCP 选项”。默认网关 (路由器) DNS 域名 DNS 服务器地址

5. Windows Server 2016 支持的身份验证方法, 包括 () MS-CHAPv2 EAP

操作题 (共 3 题, 共 24 分)

1. 请创建一台 Windows Server 2016 打印服务器。打印设备的厂商为“Dell”, 型号为“Dell 1130 Laser Printer”, 打印机的名称为“D1130-1”, 安装在“LPT1 端口”上。

操作步骤:

步骤 1: 将打印设备连接到 Windows Server 2016 计算机的指定端口上。步骤

2: ① 步骤 3: ②

步骤 4: 在“添加打印机”对话框中, 选择“通过手动设置添加本地打印机或网络打印机”, 然后单击“下一步”。

步骤 5: 在“选择打印机端口”对话框中, 选择打印设备所连接的端口“LPT1 端口”, 然后单击“下一步”按钮。

步骤 6: ③ 步骤 7: 在“键入打印机名称”对话框的“打印机名称”处输入:

D1130-1, 然后单击“下一步”按钮。

步骤 8: ④ 步骤 9: 当出现“您已成功添加打印机 D1130-1”对话框时, 单击“完成”按钮。

【答案选项】:

A. 在“打印机共享”对话框中, 选择“共享此打印机以便网络中的其他用户可以找到并使用它”, 并在“共享名称”处输入: D1130-1, 然后单击“下一步”按钮。

B. 在“设备和打印机”窗口中, 单击“添加打印机”, 然后单击“下一步”按钮。

C. 在“安装打印机驱动程序”的对话框中选择打印设备的厂商: Dell 与打印机: Dell 1130 Laser Printer, 然后单击“下一步”按钮。

D. 右击“Win 图标” → “控制面板” → “查看设备和打印机”。

空 1: 参考答案: d; 空 2: 参考答案: b 空 3: 参考答案: c 空 4: 参考答案: a;

1. 请对文件 C:/abc.txt 设置 NTFS 权限, 允许用户帐户 alice 对其具有“读取 (允许)”和“写入 (允许)”权限。

操作步骤:

步骤 1: 在 Windows 资源管理器窗口中右击文件“C:/abc.txt” → ① → ② 选项卡。

步骤 2: 单击“编辑”按钮, 然后在弹出的窗口中单击“添加”按钮。

步骤 3: 在“选择用户、计算机、服务帐户或组”窗口中输入用户帐户 ③, 然后单击“确定”按钮。

步骤 4: 在“abc.txt 的权限”窗口中, 为 alice 分配权限 ④, 然后单击两次“确定”按钮。

A. alice B. 属性 C. “读取 (允许)”和“写入 (允许)” D. 安全 E. 安全属性 F. 权限

空 1: 参考答案: b 空 2: 参考答案: d 空 3: 参考答案: a 空 4: 参考答案: c;

1. DNS 服务器 1 (IP 地址为: 192.168.0.1) 上有一个主要区域为: test.com, 现在需要在 DNS 服务器 2 (IP 地址为: 192.168.0.2) 上建立区域 test.com 的辅助区域。

操作步骤:

步骤 1: 在 DNS 服务器 2 的 DNS 控制台上, 右击 ① →选中“新建区域”。

步骤 2: 在出现“欢迎使用新建区域向导”画面时, 单击“下一步”按钮。

步骤 3:在“区域类型”对话框中,选中 ②, 单击“下一步”按钮。

步骤 4:在“区域名称”对话框中输入: ③, 单击“下一步”按钮。

步骤 5: 在“主 DNS 服务器”对话框中输入主 DNS 服务器的 IP 地址: ④, 然后单击“下一步”按钮。

A. 辅助区域 B. 反向查找区域 C. 存根区域 D. 正向查找区域

E. test.com F. 192.168.0.1 G. 192.168.0.2

空 1: 参考答案: d 空 2: 参考答案: a 空 3: 参考答案: e; 空 4: 参考答案: f

2448Windows 网络操作系统管理-0014

配伍题 (共 1 题, 共 10 分)

1.(请为名词①~⑤选择表示其含义的描述, 将配对好的 a~b 填写到括号中, 每空 2 分, 共 10 分)

①	Windows Server 2016	a	能够提供 Hyper-V 功能
②	Windows Server 2003		
③	Windows 10	b	不能提供 Hyper-V 功能
④	Linux		
⑤	Windows 7		

空 1: 参考答案: a 空 2: 参考答案: b

空 3: 参考答案: a; 空 4: 参考答案:

b; 空 5: 参考答案: b

判断题 (共 9 题, 共 18 分)

1. 在工作组中, 每一台计算机都有一个本地的安全帐户管理器。 () √

2. 每一个用户帐户都拥有一个唯一的安全标识符 (Security Identifier, 简称 SID), 是在创建用户帐户时由系统管理员手动分配的。 () ×

3. 创建域内第一台域控制器时, 该计算机原有的本地用户帐户会被删除。 () ×

4. NAS (Network-Attached Storage, 网络附加存储) 是通过网络访问的专用存储。

与 DAS 不同, NAS 存储不直接附加到每个单独的服务器上, 而是通过网络被许多服务器访问。 () √

5. 检查点是虚拟机的一个重要功能, 管理员可以为虚拟机创建检查点 (保留其状态), 以便能够反复恢复到创建检查点时的状态。 () √

6. 如果希望本地文件资源能够被其它计算机上的用户通过网络来访问, 则必须对这些资源实施共享。 () √

7. 一台计算机可以既是打印服务器又是 DHCP 客户机。 () √

8. 主机 (AAAA) 记录。用来将 FQDN 对应为 IPv4 地址。 () ×

9. Windows Server 2016 支持的 VPN 协议有: PPTP、L2TP/IPSec、SSTP 和 IKEv2。 () √

单选题 (共 11 题, 共 33 分)

1. 管理员可以使用 () 工具来查看、禁用和启用计算机上已经安装的硬件设备, 也可以针对硬件设备执行调试、更新驱动程序、回滚驱动程序等工作 设备管理器

2. 用户在网络中工作时所使用的身份标志称为 () 用户帐户

3. () 是一个或多个域的集合 域树

4. 在一个域中使用组帐户为用户分配资源访问权限时, 建议使用 () 的原则 A-G-DL-P

5. 重复数据删除的作业类型包括 ()、垃圾回收、清理和未优化优化

6. 在“服务器管理器”中执行最佳实践分析器的扫描后, 最佳实践分析器根据最佳实践规则, 评估产生合规性结果, 包括三种安全级别: 错误、() 和警告 信息

7. 如果希望本地的文件资源能够被其它计算机上的用户通过网络来访问, 必须对这些文件资源设置 () 共享

8. 在活动目录中, 只有 () 组的成员才有权执行 DHCP 授权工作 Enterprise Admins

9. 在 TCP/IP 网络中, () 服务可以为网络设备自动分配 IP 参数 DHCP

10. () 是域名空间树状结构的一部分, 通过它来将域名空间分割为若干较小的部分以便管理 DNS 区域

11. 在 Windows Server 2016 中, DirectAccess、()、Web 应用程序代理以及路由, 这四种组件技术整合到远程访问 (Remote Access) 服务角色中 VPN

多选题 (共 5 题, 共 15 分)

1. 内置的本地用户帐户主要有 ()。 Administrator Guest

2. 在 Windows Server 2016 域中, 组帐户分为两种类型: ()。 安全组 通讯组

3. 在 Windows Server 2016 的 Hyper-V 中, 包括三种虚拟硬盘类型: ()。 动态扩展 差异 固定大小

4. 在安装 DHCP 服务器之前, 需要保证这台计算机具有静态的 ()。 子网掩码 默认网关 IP 地址

5. Windows Server 2016 支持的身份验证方法, 包括 () MS-CHAPv2 EAP

操作题 (共 3 题, 共 24 分)

1.请创建一台 Windows Server 2016 打印服务器。打印设备的厂商为“Dell”，型号为“Dell 1130 Laser Printer”，打印机的名称为“D1130-1”，安装在“LPT1 端口”上。

操作步骤：

步骤 1：将打印设备连接到 Windows

Server 2016 计算机的指定端口上。步骤

2：① 步骤 3：②

步骤 4：在“添加打印机”对话框中，选择“通过手动设置添加本地打印机或网络打印机”，然后单击“下一步”。

步骤 5：在“选择打印机端口”对话框中，选择打印设备所连接的端口“LPT1 端口”，然后单击“下一步”按钮。

步骤 6：③ 步骤 7：在“键入打印机名称”对话框的“打印机名称”处输入：D1130-1，然后单击“下一步”按钮。

步骤 8：④ 步骤 9：当出现“您已成功添加打印机 D1130-1”对话框时，单击“完成”按钮。

【答案选项】：

A. 在“打印机共享”对话框中，选择“共享此打印机以便网络中的其他用户可以找到并使用它”，并在“共享名称”处输入：D1130-1，然后单击“下一步”按钮。

B. 在“设备和打印机”窗口中，单击“添加打印机”，然后单击“下一步”按钮。

C. 在“安装打印机驱动程序”的对话框中选择打印设备的厂商：Dell 与打印机：Dell 1130 Laser Printer，然后单击“下一步”按钮。

D. 右击“Win 图标”→“控制面板”→“查看设备和打印机”。

空 1：参考答案：d ;空 2：参考答案：b ;空 3：参考答案：c 空 4：参考答案：a;

1.请把计算机的 D 分区上的一个名为“tools”文件夹共享出来，其共享名为“tools”，允许用户帐户 tony 对其具有“读取”权限。

操作步骤：

步骤 1：在 Windows 资源管理器窗口中右击希望共享的文件夹（即：①）→选择②→选择③。

步骤 2：在弹出的对话框中，输入希望访问此共享文件夹的用户帐户④，然后单击“共享”按钮。

步骤 3：单击“完成”按钮。

【答案选项】：

A. D:/tools/B. 特定用户 C. 共享 D. tony

空 1：参考答案：a；空 2：参考答案：c；空 3：参考答案：b 空 4：参考答案：d;

1.请把一台 Windows 10 计算机配置为 DNS 客户机，其 DNS 服务器的 IP 地址为 192.168.1.100。

操作步骤：

步骤 1：以管理员的身份登录，打开“网络和共享中心”。步骤 2：在“网络和共享中心”窗口中，单击①。

步骤 3：右击“以太网”，然后单击【属性】。步骤 4：在“以太网 属性”窗口中，选中②，然后单击【属性】按钮。

步骤 5：在“Internet 协议版本 4 (TCP/IP) 属性”窗口的“常规”选项卡中，选中③。然后，在【首选 DNS 服务器】处输入一台 DNS 服务器的 IP 地址④，单击【确定】按钮。

【答案选项】A. 使用下面的 DNS 服务器地址 B. 自动获得 IP 地址 C. 属性 D. Internet 协议版本 4 (TCP/IPv4)

E. 更改适配器设置 F. 192.168.1.100

空 1：参考答案：e 空 2：参考答案：d 空 3：参考答案：a；空 4：参考答案：f

2448Windows 网络操作系统管理-0015

配伍题 (共 1 题, 共 10 分)

1.(请为名词①~⑤选择表示其含义的描述, 将配对好的 a~b 填写到括号中, 每空 2 分, 共 10 分)

①	Windows Server 2016	a	能够提供 Hyper-V 功能
②	Windows Server 2003		
③	Windows 10	b	不能提供 Hyper-V 功能
④	Linux		
⑤	Windows 7		

空 1：参考答案：a；空 2：参考答案：b 空 3：参考答案：a ;空 4：参考答案：b；空 5：参考答案：b;

判断题 (共 9 题, 共 18 分)

- 一个域中可以包含工作组。 () ×
- 一个用户帐户可以同时被多个用户使用。 () √
- 一个域中不可以有多台域控制器。 () ×
- MBR 格式的磁盘，最多支持 4 个主分区。 () √
- 第二代虚拟机使用不同的硬件型号，并全面支持第一代虚拟机的所有旧设备。 () ×
- 共享文件夹权限只对用户通过网络访问这个文件夹时起到约束作用，如果用户在这个文件夹所在的计算机上以交互式方式访问它时，则不会受到共享文件夹权限的限制。 () √
- 在安装 DHCP 服务器角色之前，应该为 DHCP 服务器本机配置静态 IP 地址。 () √
- 在互联网上，所有维护根域“.”的 DNS 服务器被称作“根 DNS 服务器”，这

些服务器是由 13 个完全限定域名(FQDN)来表示。() √

9. 部署 VPN 解决方案的人员, 需要具有本机 Power Users 组的成员身份。() ×
单选题 (共 11 题, 共 33 分)

1. 为了能够实现网络通信, 管理员需要为计算机上的网卡等网络设备设置 TCP/IP 参数, 主要包括: IP 地址、()、默认网关、首选 DNS 服务器等子网掩码

2. 在工作组中, 每台计算机把自己的资源信息、用户帐户信息和安全信息存放在本地的()中 SAM 数据库

3. 使用()工具, 可以从 Active Directory 回收站恢复已删除的对象 Active Directory 管理中心

4. ()提供对 AD DS 对象及属性的定义, 通常不会经常查看或变更它们 架构

5. 基本磁盘可以被划分为()和扩展分区等主分区

6. 在 Windows Server 2016 中可以使用命令(), 来验证物理服务器是否满足安装 Hyper-V 服务的要求 systeminfo.exe

7. NTFS 权限通常可分为: ()和特殊权限 标准权限

8. DHCP 客户端可以从四个级别分配到所需的 DHCP 选项, 这四个级别为: ()、作用域级别、类级别和保留级别 服务器级别

9. 在一台 DHCP 服务器上, 针对同一个网络地址只能建立()个作用域 1 个

10. 将 DNS 客户机请求的 IP 地址解析为对应的完全限定域名的过程称为()查询 反向

11. Windows Server 2016 支持的 VPN 协议有: ()、L2TP/IPSec、SSTP 和 IKEv2 PPTP

多选题 (共 5 题, 共 15 分)

1. 以下关于组帐户描述正确的有()。一个组中可以根据需要包含多个用户帐户 如果给一个组分配了某项权限或权利, 那么该组中的所有成员都将继承这些权限或权利

2. Windows Server 2016 提供了活动目录数据的两种复制方式: ()。通过网络进行活动目录的复制 通过安装媒体复制

3. Hyper-V 提供了三种类型的虚拟机导入选项: ()。就地注册虚拟机 还原虚拟机 复制虚拟机

4. DHCP 服务器除了必须给 DHCP 客户端分配 IP 地址和子网掩码之外, 还可以有选择性地分配其它参数, 例如(), 这些可选分配的参数称为“DHCP 选项”。默认网关(路由器) DNS 域名 DNS 服务器地址

5. Windows Server 2016 支持的身份验证方法, 包括() MS-CHAPv2 EAP
操作题 (共 3 题, 共 24 分)

1. 请把计算机的 D 分区上的一个名为“tools”文件夹共享出来, 其共享名为“tools”, 允许用户帐户 tony 对其具有“读取”权限。

操作步骤:

步骤 1: 在 Windows 资源管理器窗口中右击希望共享的文件夹(即: ①) → 选择 ② → 选择 ③。

步骤 2: 在弹出的对话框中, 输入希望访问此共享文件夹的用户帐户 ④, 然后单击“共享”按钮。

步骤 3: 单击“完成”按钮。

【答案选项】:

A. D:/tools/B. 特定用户
C. 共享 D. tony

空 1: 参考答案: a 空 2: 参考答案: c; 空 3: 参考答案: b; 空 4: 参考答案: d; 1.

请对文件 C:/abc.txt 设置 NTFS 权限, 允许用户帐户 alice 对其具有“读取(允许)”和“写入(允许)”权限。

操作步骤:

步骤 1: 在 Windows 资源管理器窗口中右击文件“C:/abc.txt” → ① → ② 选项卡。

步骤 2: 单击“编辑”按钮, 然后在弹出的窗口中单击“添加”按钮。

步骤 3: 在“选择用户、计算机、服务帐户或组”窗口中输入用户帐户 ③, 然后单击“确定”按钮。

步骤 4: 在“abc.txt 的权限”窗口中, 为 alice 分配权限 ④, 然后单击两次“确定”按钮。

【答案选项】 A. alice B. 属性 C. “读取(允许)”和“写入(允许)” D. 安全 E. 安全属性 F. 权限

空 1: 参考答案: b; 空 2: 参考答案: d
空 3: 参考答案: a 空 4: 参考答案: c

1. DNS 服务器 1 (IP 地址为: 192.168.0.1) 上有一个主要区域为: test.com, 现在需要在 DNS 服务器 2 (IP 地址为: 192.168.0.2) 上建立区域 test.com 的辅助区域。

操作步骤:

步骤 1: 在 DNS 服务器 2 的 DNS 控制台上, 右击 ① → 选中“新建区域”。

步骤 2: 在出现“欢迎使用新建区域向导”画面时, 单击“下一步”按钮。

步骤 3: 在“区域类型”对话框中, 选中 ②, 单击“下一步”按钮。

步骤 4: 在“区域名称”对话框中输入: ③, 单击“下一步”按钮。

步骤 5: 在“主 DNS 服务器”对话框中输入主 DNS 服务器的 IP 地址: ④, 然后单击“下一步”按钮。

【答案选项】 A. 辅助区域 B. 反向查找区域 C. 存根区域 D. 正向查找区域

E. test.com F. 192.168.0.1 G. 192.168.0.2
空 1: 参考答案: d ;空 2: 参考答案: a; 空 3: 参考答案: e; 空 4: 参考答案: f

2448 Windows 网络操

作系统管理-0016

配伍题 (共 1 题, 共 10 分)

1.(请为名词①~⑤选择表示其含义的描述,将配对好的 a~b 填写到括号中,每空 2 分,共 10 分)

①	Windows Server 2016	a	能够提供 Hyper-V 功能
②	Windows Server 2003		
③	Windows 10	b	不能提供 Hyper-V 功能
④	Linux		
⑤	Windows 7		

空 1: 参考答案: a 空 2: 参考答案: b; 空 3: 参考答案: a; 空 4: 参考答案: b; 空 5: 参考答案: b;

判断题 (共 9 题, 共 18 分)

1. 在工作组中,存储活动目录数据库的计算机被称为域控制器。 () ×

2. 可以多个人同时使用同一个用户帐户工作。 () √

3. 默认情况下,RODC 不会缓存任何用户密码。 () √

4. SAN (Storage Area Network, 存储区域网络),它通过高速网络将服务器连接到高性能存储系统,并提供块级访问。 () √

5. 在 Hyper-V 中,“专用”类型的虚拟交换机,只能实现与其相连的虚拟机之间进行通信。 () √

6. 默认情况下,Administrators 组的成员有权创建共享文件夹。 () √

7. IP 地址的分配方法有两种:手动分配和自动分配。 () √

8. 正向查找区域能够将客户端请求的 IP 地址解析为对应的完全限定域名。 () ×

9. Windows Server 2016 支持的身份验证方法有: PAP、CHAP、MS-CHAPv2 和 RIP。 () ×

单选题 (共 11 题, 共 33 分)

1. 域内的所有计算机共享一个 () 式的数据库 (即,活动目录数据库),其中包

含整个域内所有用户帐户的相关数据 集中

2. 如果一个员工长时间不工作,那么为安全起见,管理员应该将他的用户帐户 () 禁用

3. () 包含了一份只读的活动目录数据库副本 RODC

4. 一个域中无论有多少台计算机,一个用户只要拥有 () 一个域用户帐户,便可以访问域中所有计算机上允许访问的资源

5. SAN 使用专用协议,例如, () 或 iSCSI (Internet SCSI) 将数据块直接写入磁盘 以太网光纤通道

6. Hyper-V 提供了三种类型的虚拟交换机: ()、内部和外部 专用

7. () 负责把文档转换为打印设备所能够理解的格式,以便打印 打印机驱动程序

8. 被授权的 DHCP 服务器的 IP 地址会被注册到域控制器的 () 中 活动目录数据库

9. 打开“网络连接”窗口的命令是 () ncpa.cpl

10. 为了容错,可以在另一台 DNS 服务器上建立某个主要区域的只读副本,这个副本被称为 () 区域,里面的资源记录内容与主要区域中的资源记录内容完全相同 辅助

11. 使用 () 协议,VPN 客户端发送到 VPN 服务器的密码以“明文”的方式发送,也就是没有加密 PAP

多选题 (共 5 题, 共 15 分)

1. 以下说法中正确的是 ()。一个用户帐户可以同时被多个用户使用。一个用户可以同时拥有多个用户帐户。

2. 在 Windows Server 2016 域中,组帐户分为两种类型: ()。安全组 通讯组

3. Hyper-V 提供了三种类型的虚拟交换机: ()。专用 内部 外部

4. 在安装 DHCP 服务器之前,需要保证这台计算机具有静态的 ()。子网掩码 默认网关 IP 地址

5. Windows Server 2016 支持的身份验证方法,包括 () MS-CHAPv2 EAP

1. 请对文件 C:/abc.txt 设置 NTFS 权限,允许用户帐户 alice 对其具有“读取 (允许)”和“写入 (允许)”权限。

操作步骤:

步骤 1: 在 Windows 资源管理器窗口中右击文件“C:/abc.txt”→ ① → ② 选项卡。

步骤 2: 单击“编辑”按钮,然后在弹出的窗口中单击“添加”按钮。

步骤 3: 在“选择用户、计算机、服务帐户或组”窗口中输入用户帐户 ③,然后单击“确定”按钮。

步骤 4: 在“abc.txt 的权限”窗口中,为 alice 分配权限 ④,然后单击两次“确定”按钮。

【答案选项】

A. alice B. 属性 C. “读取 (允许)”和“写入 (允许)” D. 安全 E. 安全属性 F. 权限

空 1: 参考答案: b 空 2: 参考答案: d 空 3: 参考答案: a 空 4: 参考答案: c

1. 请创建一台 Windows Server 2016 打印服务器。打印设备的厂商为“Dell”,型号为“Dell 1130 Laser Printer”,打印机的名称为“D1130-1”,安装在“LPT1 端口”上。

操作步骤:

步骤 1: 将打印设备连接到 Windows Server 2016 计算机的指定端口上。

步骤 2: ①

步骤 3: ②

步骤 4: 在“添加打印机”对话框中, 选择“通过手动设置添加本地打印机或网络打印机”, 然后单击“下一步”。

步骤 5: 在“选择打印机端口”对话框中, 选择打印设备所连接的端口“LPT1 端口”, 然后单击“下一步”按钮。

步骤 6: ③

步骤 7: 在“键入打印机名称”对话框的“打印机名称”处输入: D1130-1, 然后单击“下一步”按钮。

步骤 8: ④

步骤 9: 当出现“您已成功添加打印机 D1130-1”对话框时, 单击“完成”按钮。

【答案选项】:

A. 在“打印机共享”对话框中, 选择“共享此打印机以便网络中的其他用户可以找到并使用它”, 并在“共享名称”处输入: D1130-1, 然后单击“下一步”按钮。

B. 在“设备和打印机”窗口中, 单击“添加打印机”, 然后单击“下一步”按钮。

C. 在“安装打印机驱动程序”的对话框中选择打印设备的厂商: Dell 与打印机: Dell 1130 Laser Printer, 然后单击“下一步”按钮。

D. 右击“Win 图标”→“控制面板”→“查看设备和打印机”。

空 1: 参考答案: d 空 2: 参考答案: b 空 3: 参考答案: c 空 4: 参考答案: a

1. 请在 DNS 服务器上创建一个支持正向查找的主要区域, 该区域的名称为“test.com”。操作步骤:

步骤 1: ①。

步骤 2: 出现“欢迎使用新建区域向导”画面时, 单击“下一步”按钮。

步骤 3: ②。

步骤 4: ③。

步骤 5: ④。

步骤 6: 继续单击“下一步”按钮。当出现“正在完成新建区域向导”画面时, 单击“完成”按钮。

【答案选项】

A. 在“区域类型”对话框中, 选中“主要区域”, 然后单击“下一步”按钮。

B. 在“服务器管理器”窗口, 单击“工具”→“DNS”, 在左侧导航栏中右击“正向查找区域”→“新建区域”。

C. 在“区域名称”对话框的“区域名称”文本框中输入: test.com, 然后单击“下一步”按钮。

D. 在“区域文件”对话框中, 直接单击“下一步”按钮, 使用默认的区域文件名称。

空 1: 参考答案: b 空 2: 参考答案: a 空 3: 参考答案: c 空 4: 参考答案: d

2448 Windows 网络操作系统管理-0017

配伍题 (共 1 题, 共 10 分)

1. (请为名词①~⑤选择表示其含义的描述, 将配对好的 a~b 填写到括号中, 每空 2 分, 共 10 分)

Windows Server 2016	a	能够提 Hyper-V 能
Windows Server 2003		
Windows 10	b	不能提 Hyper-V 能
Linux		
Windows 7		

空 1: 参考答案: a 空 2: 参考答案: b 空 3: 参考答案: a 空 4: 参

考答案: b 空 5: 参考答案: b

判断题 (共 9 题, 共 18 分)

1. 工作组网络也被称为对等式网络。(√)

2. Guests 是系统内置的本地组帐户。(√)

3. 在一个域中, 活动目录数据库可以存储在 Windows 客户端计算机上。(×)

4. 条带也称为 RAID 2。(×)

5. Hyper-V 服务器不需要启用英特尔虚拟化技术 (Intel VT) 或 AMD 虚拟化技术 (AMD-V)。(×)

6. 如果一个用户帐户同时属于多个组, 并且这些组对同一文件 (夹) 具有不同的访问权限, 则该用户帐户对该文件 (夹) 的权限为所有组权限的累加。(√)

7. 默认情况下, DHCP 数据库每 90 分钟会自动备份一次。(×)

8. 手动配置的静态记录不会受到老化的影响, 不会从数据库中自动被删除。(√)

9. VPN (Virtual Private Network, 虚拟专用网络) 连接是跨互联网建立的一条临时的、安全的连接, 是一条穿越不安全公共网络的可靠的隧道。(√)

单选题 (共 11 题, 共 33 分)

1. Windows Server 2016 内置了功能强大的 (), 它可以保护计算机免受来自外部的恶意攻击 Windows 防火墙

2. 管理员可以更改 () 组的成员关系, 以减少系统管理员分配权限和权利负担 Administrators

3. () 组成员有权修改活动目录架构 Schema Admins

4. 使用 () 工具, 可以从 Active Directory 回收站恢复已删除的对象 Active Directory 管理中心

5. 镜像也称为 () RAID 1

6. () 类型的磁盘可更好地利用物理存储空间, 建议用于运行不含有密集使用磁盘的应用程序的服务器 动态扩展

7. 打印机的权限包括 ()、管理此打印机和管理文档 打印

8. 在 TCP/IP 网络中, () 服务可以为

网络设备自动分配 IP 参数 DHCP

9. 被 () 的 DHCP 服务器的 IP 地址会被注册到域控制器的活动目录数据库中授权

10. 在 Windows Server 2016 的 DNS 服务器上,可以创建四种类型的 DNS 区域: ()、辅助区域、存根区域和 Active Directory 集成区域 主要区域

11. IKEv2 仅支持 () 以及之后的操作系统 Windows 7

多选题 (共 5 题, 共 15 分)

1. 内置的本地用户帐户主要有 ()。 Administrator Guest
2. 一个域中的计算机角色有: ()。 域控制器 成员服务器 工作站
3. 要启用嵌套虚拟化的虚拟机, 需要满足哪些要求 () 至少4GB的配置内存 启用 MAC 地址欺骗 虚拟机中安装的操作系统为 Windows Server 2016 或 Windows 10
4. DHCP 服务器新建“保留”时, 必须要配置 () 等信息。 保留名称 IP 地址 MAC 地址
5. Windows Server 2016 支持的身份验证方法, 包括 () MS-CHAPv2 EAP

操作题 (共 3 题, 共 24 分)

1.请创建一台 Windows Server 2016 打印服务器。打印设备的厂商为“Dell”, 型号为“Dell 1130 Laser Printer”, 打印机的名称为“D1130-1”, 安装在“LPT1 端口”上。

操作步骤:

步骤 1: 将打印设备连接到 Windows Server 2016 计算机的指定端口上。

步骤 2: ①

步骤 3: ②

步骤 4: 在“添加打印机”对话框中, 选择“通过手动设置添加本地打印机或网络打印机”, 然后单击“下一步”。

步骤 5: 在“选择打印机端口”对话框中, 选择打印设备所连接的端口“LPT1 端口”, 然后单击“下一步”按钮。

步骤 6: ③

步骤 7: 在“键入打印机名称”对话框的“打印机名称”处输入: D1130-1, 然后单击“下一步”按钮。

步骤 8: ④

步骤 9: 当出现“您已成功添加打印机 D1130-1”对话框时, 单击“完成”按钮。

【答案选项】:

- A. 在“打印机共享”对话框中, 选择“共享此打印机以便网络中的其他用户可以找到并使用它”, 并在“共享名称”处输入: D1130-1, 然后单击“下一步”按钮。
- B. 在“设备和打印机”窗口中, 单击“添加打印机”, 然后单击“下一步”按钮。
- C. 在“安装打印机驱动程序”的对话框中选择打印设备的厂商: Dell 与打印机: Dell 1130 Laser Printer, 然后单击“下一步”按钮。
- D. 右击“Win 图标”→“控制面板”→“查看设备和打印机”。

空 1: 参考答案: d 空 2: 参考答案: b 空 3: 参考答案: c 空 4: 参考答案: a

1.请把计算机的 D 分区上的一个名为“tools”文件夹共享出来, 其共享名为“tools”, 允许用户帐户 tony 对其具有“读取”权限。

操作步骤:

步骤 1: 在 Windows 资源管理器窗口中右击希望共享的文件夹 (即: ①) → 选择 ② → 选择 ③。

步骤 2: 在弹出的对话框中, 输入希望访问此共享文件夹

的用户帐户 ④, 然后单击“共享”按钮。步骤 3: 单击“完成”按钮。

【答案选项】: A. D:/tools/B. 特定用户 C. 共享 D. tony

空 1: 参考答案: a 空 2: 参考答案: c 空 3: 参考答案: b 空 4: 参考答案: d

1.DNS 服务器 1 (IP 地址为: 192.168.0.1) 上有一个主要区域为: test.com, 现在需要在 DNS 服务器 2 (IP 地址为: 192.168.0.2) 上建立区域 test.com 的辅助区域。

操作步骤:

步骤 1: 在 DNS 服务器 2 的 DNS 控制台上, 右击 ① → 选中“新建区域”。

步骤 2: 在出现“欢迎使用新建区域向导”画面时, 单击“下一步”按钮。

步骤 3: 在“区域类型”对话框中, 选中 ②, 单击“下一步”按钮。

步骤 4: 在“区域名称”对话框中输入: ③, 单击“下一步”按钮。

步骤 5: 在“主 DNS 服务器”对话框中输入主 DNS 服务器的 IP 地址: ④, 然后单击“下一步”按钮。

【答案选项】A. 辅助区域 B. 反向查找区域 C. 存根区域 D. 正向查找区域

E. test.com F. 192.168.0.1 G. 192.168.0.2 空 1: 参考答案: d 空 2: 参考答案: a 空 3: 参考答案: e 空 4: 参考答案: f

2448 Windows 网络操作系统管理-0018

配伍题 (共 1 题, 共 10 分)

1.(请为名词①~⑤选择表示其含义的描述, 将配对好的 a~b 填写到括号中, 每空 2 分, 共 10 分)

①	Windows Server 2016	a	能够提供 Hyper-V 功能
②	Windows Server 2003		不能提供 Hyper-V 功能
③	Windows 10	b	能够提供 Hyper-V 功能
④	Linux		不能提供 Hyper-V 功能

空 1: 参考答案: a 空 2: 参考答案: b
空 3: 参考答案: a 空 4: 参考答案: b
空 5: 参考答案: b

判断题 (共 9 题, 共 18 分)

- Windows Server 2016 操作系统, 默认启用了“远程桌面”功能。(×)
- 如果将某个用户帐户加入到某个组中, 则该用户帐户不会拥有与这个组相同的权限和权利。(×)
- 如果删除了域中最后一台域控制器, 那么该域将不复存在。(√)
- RAID 可以使用两种机制(磁盘镜像和奇偶校验信息)来实现存储系统的容错功能。(√)
- vhdX 文件最大容量可达 64TB。(√)
- 默认情况下, 所有用户都可以把文档发送到共享打印机。(√)
- DHCP 客户机自动获取的 IP 地址租约是有使用期限的, 这个使用期限由 DHCP 客户机决定。(×)
- 管理员可以在辅助区域中直接添加、修改或删除资源记录。(×)
- VPN 的部署方案主要有两种: “远程访问 VPN”和“站点到站点 VPN”。(√)

单选题 (共 11 题, 共 33 分)

- Windows 网络的管理架构主要有两种: 工作组和 () 域
- 管理员无法更改 () 组的成员关系, 但是可以为其分配权限和权利 Everyone
- () 可将域中所有对象进行分组, 并将其组织到一个分层式结构中 组织单位
- 域中的 SYSOVL 文件夹必须存储在 () 分区内 NTFS
- Windows 操作系统支持两种分区表格式: () 和全局唯一标识分区表 MBR
- 安装 Hyper-V 角色之后, 物理服务器被称为主机 (Host), 其操作系统被称为主机操作系统 (Host OS), 而虚拟机中所安装的操作系统的名称为 () 来宾操作系统

7. 如果希望本地的文件资源能够被其它计算机上的用户通过网络来访问, 必须对这些文件资源设置 () 共享

8. 管理员可以随时释放已有的 IP 地址租约, 操作命令为 () “ipconfig /release”

9. 一个作用域在必须被 () 后才能正常工作 激活

10. 常用的 DNS 资源记录包括: ()、SOA 记录、NS 记录、PTR 记录和 CNAME 记录等 A 记录

11. 使用 () 协议, VPN 客户端发送到 VPN 服务器的密码以“明文”的方式发送, 也就是没有加密 PAP

多选题 (共 5 题, 共 15 分)

- 内置的本地用户帐户主要有 ()。Administrator Guest
- 一个域中的计算机角色有: ()。域控制器 成员服务器 工作站
- 要启用嵌套虚拟化的虚拟机, 需要满足哪些要求 () 至少 4GB 的配置内存 启用 MAC 地址欺骗 虚拟机中安装的操作系统为 Windows Server 2016 或 Windows 10
- DHCP 服务器新建“保留”时, 必须要配置 () 等信息。保留名称 IP 地址 MAC 地址
- Windows Server 2016 支持的身份验证方法, 包括

() MS-CHAPv2 EAP

操作题 (共 3 题, 共 24 分)

1. 请把计算机的 D 分区上的一个名为“tools”文件夹共享出来, 其共享名为“tools”, 允许用户帐户 tony 对其具有“读取”权限。

操作步骤:

步骤 1: 在 Windows 资源管理器窗口中右击希望共享的文件夹(即: ①) → 选择 ② → 选择 ③。

步骤 2: 在弹出的对话框中, 输入希望访问此共享文件夹的用户帐户 ④, 然后单击“共享”按钮。

步骤 3: 单击“完成”按钮。

【答案选项】: A. D:/tools/B. 特定用户 C. 共享 D. tony

空 1: 参考答案: a 空 2: 参考答案: c 空 3: 参考答案: b 空 4: 参考答案: d

1. 请创建一台 Windows Server 2016 打印服务器。打印设备的厂商为“Dell”, 型号为“Dell 1130 Laser Printer”, 打印机的名称为“D1130-1”, 安装在“LPT1 端口”上。

操作步骤:

步骤 1: 将打印设备连接到 Windows Server 2016 计算机的指定端口上。

步骤 2: ①

步骤 3: ②

步骤 4: 在“添加打印机”对话框中, 选择“通过手动设置添加本地打印机或网络打印机”, 然后单击“下一步”。

步骤 5: 在“选择打印机端口”对话框中, 选择打印设备所连接的端口“LPT1 端口”, 然后单击“下一步”按钮。

步骤 6: ③

步骤 7: 在“键入打印机名称”对话框的“打印机名称”处输入: D1130-1, 然后单击“下一步”按钮。

步骤 8: ④

步骤 9: 当出现“您已成功添加打印机 D1130-1”对话框时, 单击“完成”按钮。

【答案选项】:

- A. 在“打印机共享”对话框中，选择“共享此打印机以便网络中的其他用户可以找到并使用它”，并在“共享名称”处输入：D1130-1，然后单击“下一步”按钮。
- B. 在“设备和打印机”窗口中，单击“添加打印机”，然后单击“下一步”按钮。
- C. 在“安装打印机驱动程序”的对话框中选择打印设备的厂商：Dell 与打印机：Dell 1130 Laser Printer，然后单击“下一步”按钮。
- D. 右击“Win 图标”→“控制面板”→“查看设备和打印机”。

空 1: 参考答案:d 空 2: 参考答案:b 空 3: 参考答案: c 空 4: 参考答案: a

1.请把一台 Windows 10 计算机配置为 DNS 客户机，其 DNS 服务器的 IP 地址为 192.168.1.100。

操作步骤：

步骤 1: 以管理员的身份登录，打开“网络和共享中心”。

步骤 2: 在“网络和共享中心”窗口中，单击①。

步骤 3: 右击“以太网”，然后单击【属性】。

步骤 4: 在“以太网 属性”窗口中，选中②，然后单击【属性】按钮。

步骤 5: 在“Internet 协议版本 4 (TCP/IP) 属性”窗口的“常规”选项卡中，选中③。然后，在【首选 DNS 服务器】处输入一台 DNS 服务器的 IP 地址④，单击【确定】按钮。

【答案选项】A. 使用下面的 DNS 服务器地址 B. 自动获得 IP 地址 C. 属性

D. Internet 协议版本 4 (TCP/IPv4) E. 更改适配器设置 F. 192.168.1.100

空 1: 参考答案: e 空 2: 参考答案:d 空 3: 参考答案: a 空 4: 参考答案: f

2448Windows 网络操作系统管理-0019

配伍题 (共 1 题, 共 10 分)

1.(请为名词①~⑤选择表示其含义的描述, 将配对好的 a~b 填写到括号中, 每空 2 分, 共 10 分)

	Server 2016			H
②	Windows Server 2003			
③	Windows 10		b	H
④	Linux			
⑤	Windows 7			

空 1: 参考答案: a 空 2: 参考答案: b 空 3: 参考答案: a 空 4: 参考答案: b 空 5: 参考答案: b

判断题 (共 9 题, 共 18 分)

1. 在一个物理网络中, 可以同时建立多个域。(√)

2. 在工作组中, 每台计算机分别是一个独立的安全范围, 拥有自己的本地用户帐户信息。(√)

3. 管理员可以为通讯组分配权限和权利。(×)

4. 跨区卷不具有容错功能。(√)

5. 在 Windows Server 2016 中, 第二代虚拟机可以在运行状态下, 实时更改虚拟机的配置内存。(√)

6. 在一台计算机上, 任何用户帐户都有权利创建共享文件夹。(×)

7. 在一台 DHCP 服务器上, 针对同一个网络地址可以建立多个作用域。(×)

8. 对于传统的 DNS 区域, 可以使用“区域传送”技术来实现一个区域文件在多台 DNS 服务器上保存多个副本。(√)

9. Windows Server 2016 支持的 VPN 协议有: PPTP、L2TP/IPSec、SSTP 和 IKEv2。(√)

单选题 (共 11 题, 共 33 分)

1. () 是目前较新的服务器操作系统。 Windows Server 2016

2. 如果一个员工长时间不工作, 那么为安全起见, 管理员应该将他的用户帐户 () 禁用

3. 一个域中无论有多少台计算机, 一个用户只要拥有 () 个域用户帐户, 便可以访问域中所有计算机上允许访问的资源

4. 使用 () 工具, 可以从 Active Directory 回收站恢复已删除的对象 Active Directory 管理中心

5. Windows 操作系统可以管理多种类型的磁盘, 最常见的磁盘类型有 EIDE、SATA、SCSI 和 () SAS

6. 虚拟机工具栏中的按钮可以调节虚拟机的状态, 虚拟机的状态包括: ()、开始、运行、暂停和保存 关闭

7. 在 Windows Server 2016 中, () 是一种能够设置文件权限的文件系统 NTFS

8. 在一台 DHCP 服务器上, 针对同一个网络地址只能建立 () 个作用域 1 个

9. 通常, 通过 () 个步骤 DHCP 服务器将 IP 参数以租约的方式提供给 DHCP 客户端 4

10. 为了向用户提供完全限定域名的解析功能, 需要在网络中安装并配置 () 服务器 DNS

11. 在 Windows Server 2016 中, DirectAccess、()、Web 应用程序代理以及路由, 这四种组件技术整合到远程访问 (Remote Access) 服务角色中 VPN

多选题 (共 5 题, 共 15 分)

1. 以下关于组帐户描述正确的有 ()。一个组中可以根据需要包含多个用户帐户 如果给一个组分配了某项权限或权利, 那么该组中的所有成员都将继承这些权限或权利

2. 活动目录具有的特点是 ()。不选 快速链路的网络

3. 在 Windows Server 2016 的 Hyper-V 中, 包括三种虚拟硬盘类型:

①	Windows	a	能够提供
---	---------	---	------

()。不选 动态压缩 增量

4. DHCP 是大多数现代网络中一个非常重要的组件,为使 DHCP 服务具有高可用性,可使用()等机制来完成这个目标。不选 设置防火墙

5. Windows Server 2016 支持的身份验证方法,包括() MS-CHAPv2 EAP
做题 (共 3 题, 共 24 分)

1.请对文件 C:/abc.txt 设置 NTFS 权限,允许用户帐户 alice 对其具有“读取(允许)”和“写入(允许)”权限。

操作步骤:

步骤 1: 在 Windows 资源管理器窗口中右击文件“C:/abc.txt” → ① → ② 选项卡。

步骤 2: 单击“编辑”按钮,然后在弹出的窗口中单击“添加”按钮。

步骤 3: 在“选择用户、计算机、服务帐户或组”窗口中输入用户帐户 ③,然后单击“确定”按钮。

步骤 4: 在“abc.txt 的权限”窗口中,为 alice 分配权限 ④,然后单击两次“确定”按钮。

【答案选项】A. alice B. 属性 C. “读取(允许)”和“写入(允许)” D. 安全 E. 安全属性 F. 权限

空 1: 参考答案: b 空 2: 参考答案: d
空 3: 参考答案: a 空 4: 参考答案: c

1.请创建一台 Windows Server 2016 打印服务器。打印设备的厂商为“Dell”,型号为“Dell 1130 Laser Printer”,打印机的名称为“D1130-1”,安装在“LPT1 端口”上。

操作步骤:

步骤 1: 将打印设备连接到 Windows Server 2016 计算机的指定端口上。

步骤 2: ①

步骤 3: ②

步骤 4: 在“添加打印机”对话框中,选择“通过手动设置添加本地打印机或网络打印机”,然后单击“下一步”。

步骤 5: 在“选择打印机端口”对话框中,选择打印设备所连接的端口“LPT1 端口”,然后单击“下一步”按钮。

步骤 6: ③

步骤 7: 在“键入打印机名称”对话框的“打印机名称”处输入: D1130-1,然后单击“下一步”按钮。

步骤 8: ④

步骤 9: 当出现“您已成功添加打印机 D1130-1”对话框时,单击“完成”按钮。

【答案选项】:

A. 在“打印机共享”对话框中,选择“共享此打印机以便网络中的其他用户可以找到并使用它”,并在“共享名称”处输入: D1130-1,然后单击“下一步”按钮。

B. 在“设备和打印机”窗口中,单击“添加打印机”,然后单击“下一步”按钮。

C. 在“安装打印机驱动程序”的对话框中选择打印设备的厂商: Dell 与打印机:

Dell 1130 Laser Printer,然后单击“下一步”按钮。D. 右击“Win 图标” → “控制面板” → “查看设备和打印机”。

空 1: 参考答案: d 空 2: 参考答案: b 空 3: 参考答案: c 空 4: 参考答案: a

1.请在 DNS 服务器上创建一个支持正向查找的主要区域,该区域的名称为“test.com”。

操作步骤:

步骤 1: ①。

步骤 2: 出现“欢迎使用新建区域向导”画面时,单击“下一步”按钮。

步骤 3: ②。

步骤 4: ③。

步骤 5: ④。

步骤 6: 继续单击“下一步”按钮。当出现“正在完成新建区域向导”画面时,单击“完成”按钮。

【答案选项】

A. 在“区域类型”对话框中,选中“主要区域”,然后单击“下一步”按钮。

B. 在“服务器管理器”窗口,单击“工具” → “DNS”,在左侧导航栏中右击“正向查找区域” → “新建区域”。

C. 在“区域名称”对话框的“区域名称”文本框中输入: test.com,然后单击“下一步”按钮。

D. 在“区域文件”对话框中,直接单击“下一步”按钮,使用默认的区域文件名称。

空 1: 参考答案: b 空 2: 参考答案: a 空 3: 参考答案: c 空 4: 参考答案: d

2448Windows 网络操作系统管理-0020

配伍题 (共 1 题, 共 10 分)

1.(请为名词①~⑤选择表示其含义的描述,将配对好的 a~b 填写到括号中,每空 2 分,共 10 分)

①	Windows Server 2016	a	能够提供 Hyper-V 功能
②	Windows Server 2003		b
③	Windows 10		
④	Linux		
⑤	Windows 7		

空 1: 参考答案: a 空 2: 参考答案: b 空 3: 参考答案: a 空 4: 参考答案: b 空 5: 参考答案: b

判断题 (共 9 题, 共 18 分)

1. 一个工作组中可以包含域。(×)
2. 内置的用户帐户可以被删除。(×)
3. 为了满足最大限度的安全性,应该避免多个用户共享一个用户帐户。(√)

4. DAS (Direct-Attached Storage, 直接附加存储) 包括位于服务器内部物理磁盘、直接与服务器连接的外部磁盘, 或者通过 USB 电缆连接到服务器的磁盘。(√)

5. 使用直通磁盘的虚拟机支持存储迁移。(×)

6. 所谓“交互式访问”, 是指用户本地登录到文件资源所在的计算机上直接对它们进行访问。(√)

7. 在一台 DHCP 服务器上, 针对不同的网络地址可以分别建立多个不同的作用域。(√)

8. 在未经许可的情况下, 用户仍然可以建立一个主要区域的辅助区域。(×)

9. Windows Server 2016 支持的身份验证方法有: PAP、CHAP、MS-CHAPv2 和 RIP。(×)

单选题 (共 11 题, 共 33 分)

1. (), 不仅具有客户端操作系统的全部功能而且拥有强大的网络通信、网络管理等功能。服务器操作系统

2. 在工作组中, 每台 Windows 计算机的 () 帐户能够在本地计算机的 SAM 数据库中创建并管理本地用户帐户 Administrator

3. () 包含了一份只读的活动目录数据库副本 RODC

4. () 组成员有权修改活动目录架构 Schema Admins

5. 可以将跨区卷扩展到最多 () 个磁盘 32

6. Windows Server 2016 内置的 () 角色, 能够向用户提供服务器虚拟化功能 Hyper-V

7. 在 NTFS 分区 (卷) 中, 任何文件和文件夹均具有权限, 称为 () NTFS 权限

8. 在安装 DHCP 服务器之前, 必须保证这台计算机具有静态的 () IP 地址

9. 如果希望一个 DHCP 客户机总是获取一个固定的 IP 地址, 那么可以在 DHCP 服务器上为其设置 () IP 地址的保留

10. 在 DNS 服务器上, 区域文件中的每一行数据被称为资源记录, 简称为 () C RR

11. Windows Server 2016 支持的 VPN 协议有: ()、L2TP/IPSec、SSTP 和 IKEv2 PPTP

多选题 (共 5 题, 共 15 分)

1. 以下说法中正确的是 ()。一个用户帐户可以同时被多个用户使用。一个用户可以同时拥有多个用户帐户。

2. Windows Server 2016 提供了活动目录数据的两种复制方式: ()。通过网络进行活动目录的复制 通过安装媒体复制

3. 在 Windows Server 2016 的 Hyper-V 中, 包括三种虚拟硬盘类型: ()。动态扩展 差异 固定大小

4. DHCP 是大多数现代网络中一个非常重要的组件, 为使 DHCP 服务具有高可用性, 可使用 () 等机制来完成这个目标。不选 设置 设置防火墙

5. Windows Server 2016 支持的身份验证方法, 包括 () MS-CHAPv2 EAP

操作题 (共 3 题, 共 24 分)

1. 请对文件 C:/abc.txt 设置 NTFS 权限, 允许用户帐户 alice 对其具有“读取 (允许)”和“写入 (允许)”权限。

操作步骤:

步骤 1: 在 Windows 资源管理器窗口中右击文件

“C:/abc.txt” → ① → ② 选项卡。

步骤 2: 单击“编辑”按钮, 然后在弹出的窗口中单击“添加”按钮。

步骤 3: 在“选择用户、计算机、服务帐户或组”窗口中

输入用户帐户 ③, 然后单击“确定”按钮。

步骤 4: 在“abc.txt 的权限”窗口中, 为 alice 分配权限 ④, 然后单击两次“确定”按钮。

【答案选项】A. alice B. 属性 C. “读取 (允许)”和“写入 (允许)” D. 安全 E. 安全属性 F. 权限

空 1: 参考答案: b 空 2: 参考答案: d 空 3: 参考答案: a 空 4: 参考答案: c

1. 请把计算机的 D 分区上的一个名为“tools”文件夹共享出来, 其共享名为“tools”, 允许用户帐户 tony 对其具有“读取”权限。

操作步骤:

步骤 1: 在 Windows 资源管理器窗口中右击希望共享的文件夹 (即: ①) → 选择 ② → 选择 ③。

步骤 2: 在弹出的对话框中, 输入希望访问此共享文件夹的用户帐户 ④, 然后单击“共享”按钮。

步骤 3: 单击“完成”按钮。

【答案选项】: A. D:/tools/B. 特定用户 C. 共享 D. tony

空 1: 参考答案: a 空 2: 参考答案: c 空 3: 参考答案: b 空 4: 参考答案: d

1. DNS 服务器 1 (IP 地址为: 192.168.0.1) 上有一个主要区域为: test.com, 现在需要在 DNS 服务器 2 (IP 地址为: 192.168.0.2) 上建立区域 test.com 的辅助区域。

操作步骤:

步骤 1: 在 DNS 服务器 2 的 DNS 控制台上, 右击 ① → 选中“新建区域”。

步骤 2: 在出现“欢迎使用新建区域向导”画面时, 单击“下一步”按钮。

步骤 3: 在“区域类型”对话框中, 选中 ②, 单击“下一步”按钮。

步骤 4: 在“区域名称”对话框中输入: ③, 单击“下一步”按钮。

步骤 5: 在“主 DNS 服务器”对话框中输入主 DNS 服务器的 IP 地址: ④, 然后单击“下一步”按钮。

【答案选项】A. 辅助区域 B. 反向查找区域 C. 存根区域 D. 正向查找区域

E. test.com F. 192.168.0.1 G. 192.168.0.2

空 1: 参考答案: d 空 2: 参考答案:

a 空 3: 参考答案: e 空 4: 参考

答案: f