

2012年软考网络管理员DNS习题及答案 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/0/2021_2022_2012_E5_B9_B4_E8_BD_AF_c99_902.htm 第十章 DNS习题 一、填空

DNS是一个分布式数据库系统，它提供将域名转换成对应的（ ）信息。 域名空间由（ ）和（ ）两部分组成。 二、选择

DNS区域有三种类型分别是：（ ） A . 标准辅助区域 B . 逆向解析区域 C . Active Directory 集成区域 D . 标准主要区域 2

. 应用层DNS协议主要用于实现哪种网络服务功能（ ） A . 网络设备名字到IP地址的映射 B . 网络硬件地址到IP地址的映射 C . 进程地址到IP地址的映射 D . 用户名到进程地址的映射 3 . 测试DNS主要使用以下哪个命令（ ） A . Ping B .

IPconfig C . nslookup D . Winipcfg 三、问答 简述DNS服务器的工作过程？ 什么是域名解析？ 参考答案 一 . 填空： 1

. IP地址 2 . 根域、顶级域 二 . 选择： 1 . ACD 2 . A 3 . C 三 . 问答： 1 . 用户要想通过使用Internet Explorer来访问万维网服务器，则用户必须首先获得与万维网服务器的正式域名相关的IP地址，依靠DNS及WINS将主机名称转换为IP地址，这个过程被称为主机名称解析（Name Resolution）。一旦用户的计算机将WWW服务器的正式名称解析为它的IP地址，它就可以与WWW服务器建立起TCP/IP网络通信。 2 . 将主机名称转换为IP地址，这个过程被称为主机名称解析（域名解析）。

编辑推荐：#0000ff>2012年软考网络管理员考试上午题全真模拟试题及答案解析 2012年软考网络管理员考试下午题全真模拟试题及答案解析 2012年软考网络管理员理论练习题及答案汇总 2011年软考网络管理员考前冲刺习题及答案汇总