

计算机等级考试三级网络重点难点分析与题解第3章 PDF转换
可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/238/2021_2022__E8_AE_A1_E7_AE_97_E6_9C_BA_E7_c98_238356.htm 本章节内容来自全国计算机等级考试用书《计算机等级考试三级网络技术考点分析、题解与模拟》。本章主要考查广域网、局域网与城域网的基本概念，数据传输速率与误码率，常见计算机网络的基本内容，网络体系结构与网络协议内容，网络计算的分类等知识。通过对历年试卷内容的分析，本章考核内容约占14%，属于一般考查内容。由《计算机等级考试三级网络技术考点分析、题解与模拟》表3-1可知，本章关键考点分布在教材中第3、4、5、6小节，该部分试题多年来保持平稳，变化不大，但本章节比其他章节内容复杂、难以理解，有一定的难度。要想取得好成绩，需做到以下几点：（1）了解计算机网络的主要分类方法，局域网、城域网、广域网的分类和各自特点，这些内容一般每次出1、2道选择题或填空题，内容比较简单，比较好得分，属于概念性测试。（2）掌握网络体系结构的基本概念、ISO/OSI模型和TCP/IP模型的发展历史、分层情况和原理，牢记各层定义的协议及其功能，这些内容一般每次出3~6道选择题或1、2道填空题，近年题量有增加的趋势，数量多，内容碎，但是难度并不大，只要熟记即可应付，属于概念性测试；（3）掌握数据传输的基本概念、并行传输和串行传输，以及同步和异步传输的基本工作原理，能熟练使用常用数据传输计算公式求解问题，这些内容一般每次出2、3道选择题和1、2道填空题，而且选择和填空混合出题，计算题占有一定的比重，有一定难度，属

于概念性 应用性测试。 3.1 计算机网络的形成与发展 “ 计算机网络的形成与发展 ” 近年来没有出题，但是也不排除下次出题的可能性，考生不可掉以轻心。 3.1.1 考点1：网络发展的四个阶段及其标志 Oslash. 第二个阶段：20世纪50年代至70年代中期。 标志：APPANET与分组交换技术为重要标志。 Oslash. 第四个阶段是20世纪90年代开始至今。 标志：Internet的广泛应用，高速网络技术、网络安全技术的研究与发展。

例3.1.1 APPANET是网络发展过程中，哪个阶段中出现的？ A . 第一个阶段 B. 第二个阶段 C. 第三个阶段 D. 第四个阶段

答案：B 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com