

浙江师范大学 2006 年硕士研究生 入学考试试题

考试科目：443 计算机应用基础

报考学科、专业：教育技术学

一、简答题：（90 分 每题 15 分）

1、分别阐述计算机高速缓存与虚拟内存的作用以及异同点。

2、多媒体课件中所需的音视频素材越来越多采用流媒体格式，试列举常见的两种格式并阐述如何在 PPT 演示文稿中引用？

3、如何防范由于自然因素造成的网络安全。

4、简述波形声音文件（wav）和 MIDI 声音文件（mid）的区别及各自的优点。

5、常见 IPv4 地址如何划分？如何识别网络 ID 以及主机 ID？

6、因特网信息检索常用的策略有哪些？

三、论述题：（60 分 每题 30 分）

1、在校园局域网中实现数据资源共享的方式有哪些？并举例（3 种或 3 种以上）说明实现方法以及利弊。

2、如何设计规划《现代教育技术》课程教学网站，并阐述主要板块的教学作用。