

山东师范大学
硕士研究生入学考试试题

考试科目名称：计算机基础

试题编号：910

- 注意事项：1. 本试卷共三道大题（共计 14 个小题），满分 150 分；
2. 本卷属试题卷，答题另有答题卷，答案一律写在答题卷上，写在该试题卷上或草纸上均无效。要注意试卷清洁，不要在试卷上涂划；
3. 必须用蓝、黑钢笔或圆珠笔答题，其它均无效。
4. 是否允许使用普通计算器 不允许。

一、名词（共 36 分，每小题 6 分）

- 1、操作系统 2、链路 3、字长 4、ASCII 码 5、总线 6、指令系统

二、简答（70 分）

- 1、简述计算机网络的基本功能（10 分）
- 2、简述计算机的外部存储器（10 分）
- 3、简述典型操作系统的种类特点（12 分）
- 4、多媒体信息的主要元素（12 分）
- 5、简述音频信息的数字化的过程（12 分）
- 6、多媒体的主要压缩标准（14 分）

三、论述（44 分）

- 1、论述计算机信息安全的重要性（20 分）
- 2、阐述分析中小学学科教师进行各种教学活动使用办公软件的作用。（24 分）