

中国地质大学研究生院

2006 年^{硕博}士研究生入学考试试题

考试科目: 计算机基础 318

适用专业: 构造地质学、生态地质学、宝石学

(特别提醒: 所有答案都必须写在答题纸上, 写在本试题纸上及草稿纸上无效。考完后试题随答题纸一起交回。)

总分 150 分, 时间 3 小时。

一、名词解释 (每题 5 分, 共 30 分)

1. 运算器
2. 控制器
3. 存储器
4. 操作系统
5. 程序
6. 计算机网络

二、简答题 (每题 10 分, 共 60 分)

1. 计算机的特点?
2. 十进制整数转换成二进制数的方法?
3. 将一个文件从一台计算机传递给另外一台计算机, 你能否想出至少 4 种方法?
4. 有哪几种主要的网络拓扑结构, 请画出相应的示意图。
5. 常用的计算机安全措施有哪些?
6. 列出 5 种常用的程序开发语言及各自特点?

三、问答题 (每题 15 分, 共 60 分)

1. 谈谈你对计算机安全的理解, 它应该包括哪些方面的安全?
2. 计算机网络的基本功能有哪些?
3. 任选 word, excel, access 中的一个软件, 说说它是如何帮你工作的。
4. 结合你的学习或研究经历, 请谈谈计算机技术 (含网络技术) 在本专业的应用现状及可能的发展趋势。

题
答
要
不
内
线
封
密

准考证号码: 104916106242795

报考学科、专业: 宝石学

姓名: 纪鹏飞