

2008 年湖南农业大学硕士生招生自命题科目试题

科目名称及代码： 计算机应用基础（818）

适用专业： 生物物理学

考生注意事项：①所有答案必须做在答题纸上，做在试题纸上一律无效；
②按试题顺序答题，在答题纸上标明题目序号。

一、名词解释（共计 30 分，每小题 3 分）

1. 局域网
2. 模块
3. 多媒体系统
4. 内存储器
5. 热字
6. SQL
7. IP
8. MPG
9. ROM
10. WAV

二、问答题（共计 100 分，每小题 10 分）

1. 简述 Excel 电子表格中宏的功能，建立宏的方法有哪些？
2. 什么是数据库？数据库的数据模型有哪几种？
3. 简述保护工作表的功能及其具体操作步骤。
4. 多媒体设备有哪些？写出十种常见的多媒体设备；Windows 中常见的多媒体文件有哪些类型？
5. 简述计算机硬件系统的结构及计算机的工作原理。
6. 简述 Access 系统及其基本特点。

7. 试述计算机网络的分类。
8. 如何在网上查找与下载工具软件?
9. 扩展名为 bat, ini, hlp, inf, exe, com, txt, doc, wps, htm 分别是什么文件?
10. 将文件从一台电脑转移至另外一台电脑有哪些方法? (写出五种)。

三、综合题 (共计 20 分)

试论述计算机在生物学领域的应用现状及其发展趋势。