

# 苏州大学

## 2011 年硕士研究生入学考试初试试题 ( A 卷 )

科目代码: 340 科目名称: 农业知识综合二 满分: 150 分

注意: ①认真阅读答题纸上的注意事项; ②所有答案必须写在答题纸上, 写在本试题纸或草稿纸上均无效; ③本试题纸须随答题纸一起装入试题袋中交回!

- 1、简述肝脏的功能。10 分
- 2、胸内负压是怎样形成的? 有什么生理学意义? 10 分
- 3、饲用抗生素的滥用带来的负面问题主要有哪些? 如何解决? 10 分
- 4、简述环境与营养关系。10 分
- 5、温度是如何影响精子的运动和代谢活动的? 10 分
- 6、简述卵子的形态和基本结构。10 分
- 7、论述化学性突触传递信息的过程及机制。15 分
- 8、论述尿的生成过程。15 分
- 9、不同种类动物的消化道有何特点? 对饲料利用有何影响? 15 分
- 10、饲料中营养物质分为哪几类? 它们的基本功能是什么? 15 分
- 11、早期胚胎发育分哪几个阶段? 各有什么特点? 15 分
- 12、论述母畜繁殖障碍的主要表现。15 分