



## 浙江师范大学 2005 年研究生 入学 考 试 试 题

考试科目:普通生物学

报考学科、专业:课程与教学论

一、名词解释:(共 10 小题,每小题 3 分,计 30 分)

- 1.生物学 2.蛋白质二级结构 3.细胞呼吸 4.抗原 5.神经元
- 6.内分泌腺 7.领地行为 8.孤雌生殖 9.转译 10.种群

二、简答题:(共 10 小题,每小题 4 分,计 40 分)

- 1.物质穿过细胞膜的主要方式。
- 2.真核细胞核的结构。
- 3.酶促反应的特点。
- 4.动物体的组织。
- 5.高等植物的光合色素。
- 6.反射弧的组成。
- 7.细菌的结构。
- 8.脊索动物门的分类。
- 9.无性生殖的方式。
- 10.生物彼此间的关系。

三、论述题:(共 8 小题,每小题 10 分,计 80 分)

- 1.生命的主要属性。
- 2.动物激素的作用机制。
- 3.植物的根对水分和矿物质的吸收。
- 4.生物膜的结构与功能。
- 5.葡萄糖酵解的过程。
- 6.细胞有丝分裂的过程。
- 7.细菌的营养与呼吸。
- 8.群落的结构。

第 1 页, 共 1 页

浙江师范大学全日制硕士研究生入学考试专业课试题 版权所有 违者必究  
地址:浙江省金华市浙江师范大学研究生招生办 邮编:321004 电话:0579-2282645 传真:0579-2280023  
浙江师范大学研究生学院网站 <http://yjsb.zjnu.net.cn> 浙江师范大学党委研工部网站 <http://ygb.zjnu.net.cn>  
浙江师范大学研究生学院学术论坛 <http://yjsb.zjnu.net.cn/bbs/> 考研你我他交流圈: <http://kaoyan.niwota.com>

欢迎全国各地考生报考我校!

请关注以上网站获取本校最新考研信息



浙江师范大学  
ZHEJIANG NORMAL UNIVERSITY



浙江师范大学全日制硕士研究生入学考试专业课试题 版权所有 违者必究  
地址:浙江省金华市浙江师范大学研究生招生办 邮编:321004 电话:0579-2282645 传真:0579-2280023  
浙江师范大学研究生学院网站 <http://yjsb.zjnu.net.cn> 浙江师范大学党委研工部网站 <http://ygb.zjnu.net.cn>  
浙江师范大学研究生学院学术论坛 <http://yjsb.zjnu.net.cn/bbs/> 考研你我他交流圈: <http://kaoyan.niwota.com>

**欢迎全国各地考生报考我校!**

**请关注以上网站获取本校最新考研信息**