

中国科学院 2004 年攻读硕士学位研究生入学考试试题

普通动物学 (A)

一、填空题 (每空 1 分, 计 70 分)

1. 动物学是一门内容十分广博的基础学科, 它研究动物的 形态结构、分类、生命活动与环境 的关系以及 发展 的规律。动物学依据研究内容的不同而分为许多不同的分支学科, 主要有以下几类: 动物形态学、动物生理学、动物胚胎学、动物生态学、动物地理学、动物遗传学、动物分类学。
2. 自然界的物质分为 生物 和 非生物 两大类, 前者具有 新陈代谢、自我复制繁殖、生长发育、遗传变异、感应性 和 适应性 等生命现象。
3. 原生动物是动物界里最 原始、最 低等 的动物, 它们的主要特