

<<新编初中生物实验手册>>

图书基本信息

书名：<<新编初中生物实验手册>>

13位ISBN编号：9787536349315

10位ISBN编号：7536349319

出版时间：2008-1

出版单位：广西民族

作者：黄琴

页数：388

字数：250000

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<新编初中生物实验手册>>

内容概要

本手册在编写手法上，重点突出实验原理及基本实验技能，力求做到下议院，科学严谨，简明扼要，学生易于操作，倡导学生的探究性学习，强调每个实验中的技术关键，尽可能使实验设计多元化，激发学生学习生物学的兴趣，注重发展学生高层次的认知能力和实践动手能力，并通过有关实验知识的例题解析，使学生更好地将动手实验与理论知识相结合，强化对知识的理解、掌握和获取新知识的能力及分析和解决问题的能力。

<<新编初中生物实验手册>>

书籍目录

生物 实验中常用仪器及其正确操作方法

- 实验1 影响鼠妇分布的环境因素
- 实验2 显微镜的使用
- 实验3 制作临时玻片标本
- 实验4 蚯蚓在什么样的物体表面爬得快
- 实验5 洋葱鳞片叶表皮细胞的结构
- 实验6 人的口腔上皮细胞的结构
- 实验7 洋葱根尖细胞分裂的基本过程
- 实验8 绿色开花植物体的结构层次
- 实验9 草履虫对刺激的反应
- 实验10 大豆种子的结构
- 实验11 种子萌发需要的外界条件
- 实验12 小麦根尖的结构
- 实验13 根的生长部位
- 实验14 外界溶液浓度影响根细胞的吸水
- 实验15 含氮的无机盐对植物生长的影响
- 实验16 木本植物茎的结构
- 实验17 茎的输导功能
- 实验18 花的结构
- 实验19 果实的结构
- 实验20 绿色植物光合作用的发现
- 实验21 叶片的结构
- 实验22 绿叶细胞中的叶绿体
- 实验23 绿叶在光下制造淀粉
- 实验24 绿叶在光下产生氧气
- 实验25 绿叶在光下吸收二氧化碳
- 实验26 植物呼吸作用产生二氧化碳
- 实验27 绿色植物蒸腾作用
- 实验28 动物的卵子和精子
- 实验29 骨的成分与骨的特性之间的关系
- 实验30 食物中含有蛋白质、淀粉、脂肪和无机盐
- 实验31 口腔内的化学性消化
- 实验32 观察人血涂片
- 实验33 模拟“血型鉴定”
- 实验34 心脏的结构
- 实验35 运动对心率的影响
- 实验36 鱼尾鳍的血液流动
- 实验37 测量血压
- 实验38 测量肺活量
- 实验39 呼吸时气体成分的变化
- 实验40 测量体温
- 实验41 肾的结构
- 实验42 膝跳反射
- 实验43 课外探究——视觉效果
- 实验44 听力测试

<<新编初中生物实验手册>>

- 实验45 手的皮肤的触压觉
- 实验46 探究生活垃圾分类处理的必要性
- 实验47 酵母菌的出芽生殖
- 实验48 植物的嫁接
- 实验49 果实和种子适应传播的结构
- 实验50 家蚕的生殖与发育过程
- 实验51 鸡卵的发育过程
- 实验52 蚂蚁的运动器官和步伐
- 实验53 鸡运动的结构
- 实验54 蚂蚁的觅食行为
- 实验55 酒精对水蚤心率的影响
- 实验56 酿制酒酿
- 实验57 食品保鲜的原理
- 实验58 池塘水的观察
- 实验59 苔藓植物和蕨类植物及其生活习性
- 实验60 水生植物对水生环境的适应
- 实验61 不同土壤环境中的无脊椎动物
- 实验62 螯虾的观察
- 实验63 鲫鱼的观察
- 实验64 探究霉菌生长的环境条件
- 实验65 探究生态系统的稳定性
- 实验66 探究天然草地与人工草坪

<<新编初中生物实验手册>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>