

<<科学启蒙>>

图书基本信息

书名：<<科学启蒙>>

13位ISBN编号：9787533884246

10位ISBN编号：7533884248

出版时间：2009-12

出版时间：浙江教育

作者：丹尼尔

页数：95

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>

## <<科学启蒙>>

### 内容概要

新课标、新观念、新学法的资源宝库！

有了这样的教材，阅读变成了一种享受；学习科学，也变得趣味盎然。

在轻松、愉悦而又像侦探破案那样的阅读与探索中，不用多久，你就能像科学家那样思考，像科学家那样探索与发现。

## &lt;&lt;科学启蒙&gt;&gt;

## 书籍目录

做一名科学家！

什么是科学 观察 视觉读写能力 问题和假设 科学阅读 实验 技术操作能力和信息  
读写能力 收集数据 数学能力 结论 科学写作单元A 观察植物和动物 第1章 植物 第1课  
生物的共同特点 探究技能培养：实验 第2课 植物的需求 科学杂志：保持生命力 第3课  
植物的生命周期 神奇的故事：太空中的土豆 本章回顾 第2章 动物 第4课 动物的需求  
科学杂志：跟踪蝴蝶 第5课 动物的生长 科学杂志：为什么有如此多的卵 第6课 动物的身体  
器官 探究技能培养：分类 第7课 各种各样的动物 本章回顾 表现性评价单元B 植物和动物  
生活在哪里 第3章 生物之间的联系 第1课 生态系统 探究技能培养：定义术语 科学杂志  
：你离不开植物和动物 第2课 食物链和食物网 第3课 植物和动物的角色 神奇的故事：热带  
雨林万岁 本章回顾 第4章 生态平衡 第4课 生物之间的竞争 萨莉·莱德的科学：科学杂志  
忙碌的蜜蜂和花卉种子 第5课 适者生存 探究技能培养：实验 第6课 生态系统的变化  
本章回顾 表现性评价探索活动 单元A 探索活动 生物有哪些特征？

植物需要什么？

植物是如何开始新的生命的？

动物需要什么才能生存和生长？

在毛虫的生长过程中，它是如何变化的？

昆虫是由哪部分组成的？

如何对动物进行分类？

小实验 有多少个细胞？

水在植物体中的运输光或阴影？

食物是一种燃料 说出特征！

说出动物的名称！

探究技能培养 实验：大黄粉虫是如何对它周围的环境作出反应的？

分类：比较动物 单元B 探索活动 在一个生态系统中，你能发现什么？

食物是从哪里来的？

生物是如何满足自身需要的？

植物需要多大的空间？

鸟喙的形状是怎样影响它吃何种食物的？

当生态系统改变时，会发生什么现象？

小实验 分解者 旅行的种子 抢椅子游戏 种群控制 探究技能培养 定义术

语：森林群落是由什么组成的？

观察：设计一只动物供你参考 健康手册 骨骼系统 骨头 关节 肌肉系统 循环系统

心脏 呼吸系统 活动金字塔/食物金字塔 消化系统 排泄系统 神经系统 内分泌系统

感官：视觉和听觉 感官：嗅觉、味觉和触觉 免疫系统 营养物质 碳水化合物 维生素和

矿物质 蛋白质和水 脂肪和油 卡路里 折纸

编辑推荐

像科学家那样思考，像科学家那样探索，知识能力方法并重，动手动脑趣味无穷。

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>