第一图书网, tushu007.com

<<物质科学-科学启蒙-5>>

图书基本信息

书名：<<物质科学-科学启蒙-5>>

13位ISBN编号：9787533885991

10位ISBN编号：7533885996

出版时间：2010-9

出版时间：丹尼尔(L.H.Daniel)、等、万学、 姜允珍 浙江出版联合集团，浙江教育出版社 (2010-09出版)

作者：丹尼尔

页数：126

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

内容概要

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。

作者简介

作者：（美国）丹尼尔（L.H.Daniel） 等 译者：万学 姜允珍 等

<<物质科学-科学启蒙-5>>

书籍目录

物质和能量的属性第1章 物质的属性和结构第1课 物理属性探究技能培养：建立模型科学杂志：动物：寒地生存第2课 元素和化合物第3课 固体、液体和气体萨莉·莱德的科学：超级故事寻找氦元素本章回顾第2章 物质和能量的形式第4课 混合物和溶液科学杂志奶还是黄油?第5课 化学变化探究技能培养：实验科学、技术和社会化学反应与食物安全第6课 酸和碱第7课 物质和能量本章回顾表现性评价运动和能量第3章 牛顿运动定律第1课 牛顿第一定律第2课 牛顿第二定律和第三定律萨莉·莱德的科学：超级故事简单机械使你的生活更为便利第3课 牛顿万有引力定律探究技能培养：计算神奇的故事乘坐“ 呕吐彗星 ”本章回顾第4章 声能第4课 声波第5课 音调和响度探究技能培养：交流科学杂志：演奏音符第6课 反射和吸收萨莉·莱德的科学：科学杂志声谱图：用声音进行观察本章回顾第5章 光能第7课 光和镜子科学历史：灯泡：伟大的发明!第8课 光和透镜科学历史照相机——说“ 茄子 ”第9课 光和颜色探究技能培养：预测第10课 不可见光本章回顾表现性评价

章节摘录

插图：假设海军某飞行员在驾驶喷气式飞机外出执行任务时，发现飞机燃料所剩不多，他必须在燃料用完之前返回航空母舰。
他所在的位置以及航空母舰的位置都显示在地图上。
为了安全返回，飞行员必须从航母那里获取哪些信息，以确定自己该朝哪个方向飞行？
首先，飞行员必须要知道航母当前的确切位置，以及航母航行的速率和方向。
有了这些信息，再加上他所驾驶的飞机的飞行速率，飞行员就可以确定他该朝哪个方向飞行才能与航母会合了，如图中虚线所示。

编辑推荐

《美国小学主流科学教材·科学启蒙:物质科学(5)》：新课标、新观念、新学法的资源宝库像科学家那样思考 像科学家那样探索知识能力方法并重 动手动脑趣味无穷

第一图书网, tushu007.com

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