

<<美国高中作业·理科综合卷>>

图书基本信息

书名：<<美国高中作业·理科综合卷>>

13位ISBN编号：9787500222156

10位ISBN编号：7500222157

出版时间：2005-9

出版时间：中国盲文

作者：巩昂

页数：296

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>

## <<美国高中作业·理科综合卷>>

### 内容概要

作者以亲身经历真实记录了美国中学生的学习与生活，生动展现了充满时代气息的美国素质教育实例，叙述了美国中学生在自主的构建知识体系和课程结构、培育科学素养和人文情怀方面所做的种种努力。

中学生可从中充分感受美国中学生在主动·探究·协同性学习模式下对创新精神和实践能力的培育过程。

书中大量的素质教育过程描述对于开拓学习视野、培育自己交流合作与独立分析和处理问题能力、应对综合素质考试都大有启发。

中学老师通过书中大量介绍的问题·互动·合作性教学案例，可启发教改思路，丰富课堂组织形式，对于探索新课标要求的探究性教学模式、培养符合时代潮流和社会需求方向的高分高能学生也有借鉴作用。

<<美国高中作业·理科综合卷>>

书籍目录

美国高中概况一 美国高中&mdash;&mdash;公立私立并架齐驱（一）公立高中（二）私立高中二 美国的大学和考试（一）美国大学云集（二）美国的高考（三）美国大学的入学标准科学作业科学作业概况作业一 自我设计的科学实验 维生素对萝卜的发芽与生长的影响作业二 阅读报告：科学文章分析作业三 科学调查：人类影响和食物链作业四 实验报告：网球拍的力量测试作业五 实验报告：污水处理报告数学作业篇数学作业概况作业一 习题训练：不计分作业题作业二 习题训练：计分作业题作业三 习题训练：专业性作业题物理作业篇物理作业概况作业一 实验报告：关于音速的实验作业二 实验报告：关于力和质量对加速度影响的实验作业三 实验报告：惯性质量与引力质量的实验作业四 实验报告：向心力的实验作业五 实验报告：抓住鸡蛋的力的实验作业六 实验报告：潜能的实验作业七 实验报告：车子动力的实验化学作业篇生物作业篇研究设计作业篇巩昂档案

## <<美国高中作业·理科综合卷>>

### 媒体关注与评论

高中不仅是培养科学家和文学家的摇篮，也是培养工程师和会计师的沃土。现实世界为我们提供了一个巨大的考场，我们要在这个考场上获得高分。

香港大学为什么拒录11名内地高考状元，因为世界名牌大学录取的是全面发展的人，而不是分数

。从简单的习作到500小时的超巨大作业，随着一个个作业的完成，我们长大了，成熟了。

一口气读完巩昂的《我在美国上中学》一书，感觉很好，可以让中国学生了解美国学生是怎样学习的，对老师来讲也有参考价值。

因为国内正在推行新的课程改革，提倡探究性学习，许多教师不太理解，也不知道如何设计一堂探究性的课。

巩昂的书中提供了许多实例。

探究式教学表面看来有点乱，没有传授系统的基础知识，但是学生通过这样的探究性学习掌握的知识还少吗？

在这种兴趣盎然的气氛中自己收集资料、自己探索，他们获得的知识还能不巩固吗？

他的个性和创新能力还能不发展吗？

我真有点佩服他们，竟然让初中一年级的孩子了解达·芬奇、拉斐尔、莫奈、毕加索，而且理解他们的风格、欣赏他们的绘画的美，真觉得难以理解。

《美国高中作业》介绍巩昂在高中阶段做的各科作业，老师是怎样要求的，学生是怎么完成的。

这套书，在我看来，不仅适合中学生读，而且也适合老师读。

在探究性学习中，许多教师不知道如何设计探究性教学，不知道如何发挥学生的主体性、主动性。

我想，如果读读这套书，会得到启发。

——中国教育学会会长 顾明远教授

<<美国高中作业·理科综合卷>>

编辑推荐

高中不仅是培养科学家和文学家的摇篮，也是培养工程师和会计师的沃土。现实世界为我们提供了一个巨大的考场，我们要在这个考场上获得高分。

香港大学为什么拒录11名内地高考状元，因为世界名牌大学录取的是全面发展的人，而不是分数

。从简单的习作到500小时的超巨大作业，随着一个个作业的完成，我们长大了，成熟了。

一口气读完巩昂的《我在美国上中学》一书，感觉很好，可以让中国学生了解美国学生是怎样学习的，对老师来讲也有参考价值。

因为国内正在推行新的课程改革，提倡探究性学习，许多教师不太理解，也不知道如何设计一堂探究性的课。

巩昂的书中提供了许多实例。

探究式教学表面看来有点乱，没有传授系统的基础知识，但是学生通过这样的探究性学习掌握的知识还少吗？

在这种兴趣盎然的气氛中自己收集资料、自己探索，他们获得的知识还能不巩固吗？

他的个性和创新能力还能不发展吗？

我真有点佩服他们，竟然让初中一年级的孩子了解达·芬奇、拉斐尔、莫奈、毕加索，而且理解他们的风格、欣赏他们的绘画的美，真觉得难以理解。

《美国高中作业》介绍巩昂在高中阶段做的各科作业，老师是怎样要求的，学生是怎么完成的。

这套书，在我看来，不仅适合中学生读，而且也适合老师读。

在探究性学习中，许多教师不知道如何设计探究性教学，不知道如何发挥学生的主体性、主动性。

我想，如果读读这套书，会得到启发。

——中国教育学会会长 顾明远教授

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>