

《优等生数学·习题集（高中第二册）》

图书基本信息

书名：《优等生数学·习题集（高中第二册）》

13位ISBN编号：9787561765654

10位ISBN编号：7561765657

出版时间：2009-1

出版社：华东师大

作者：熊斌,徐斌艳

页数：67

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

内容概要

《优等生数学习题集(高中)(第2册)》主要内容：折纸艺术据传起源于中国的汉朝，应该是在东汉蔡伦（？-121）发明造纸术后不久。隋朝时（581-618）经朝鲜传到了日本，又从日本传向西方。所以折纸有个英文名称叫Origami，取其日本发音。

数学家对于折纸一直怀有极大的兴趣，他们发现其中包含了许多奇特的数学现象。例如，可以用折纸来三等分任意角或加倍任意正方体（众所周知，用直尺和圆规不可能做到这两件事）；还可以利用折纸来解四次代数方程；折纸上的折痕可看作是两个刚性平面的铰接处，其中的数学原理被用于设计人造卫星中的太阳能电池板；根据纸上的折痕来判断它可能形成怎样的几何图形，这是一个有趣的算法几何问题。

书籍目录

第5章 三角比 5.1 任意角及其度量 5.2 任意角的三角比 5.3 同角三角比的关系 5.4 诱导公式 5.5 两角和与差的正弦、余弦 5.6 两角和与差的正切 5.7 二倍角的正弦、余弦和正切 5.8 半角的正弦、余弦和正切 5.9 正弦定理 5.10 余弦定理 5.11 解三角形 5.12 解三角形应用 5.13 三角恒等式 5.14 三角比的积化和差 5.15 三角比的和差化积第6章 三角函数 6.1 正弦函数和余弦函数的图象与性质 6.2 正切函数和余切函数的图象与性质 6.3 函数 $Y = A\sin$ 的图象与性质 6.4 反三角函数 6.5 最简三角方程 6.6 综合问题第7章 数列、极限与数学归纳法 7.1 数列 7.2 等差数列 7.3 等比数列 7.4 递推数列 7.5 数列求和 7.6 数列的综合应用举例 7.7 数学归纳法 7.8 数列的极限第8章 平面向量 8.1 向量的概念 8.2 向量的线性运算 8.3 平面向量基本定理 8.4 向量的数量积 8.5 向量的直角坐标运算及基本公式 8.6 向量的应用第9章 矩阵和行列式 9.1 矩阵的概念 9.2 矩阵的运算 9.3 平面图形的矩阵变换——探究与实践 9.4 二阶行列式 9.5 三阶行列式第10章 算法初步 10.1 算法的概念 10.2 算法程序框图 10.3 计算机语句和算法程序参考答案

精彩短评

- 1、有用，还好啦
- 2、很好。很便宜
- 3、学习集买的非常及时，送货超快，对学习也很大的帮助，以后会常来。
- 4、妹妹需要的专业书，所以订的。
- 5、有点难，但很好，其他系列也准备入手
- 6、书的封面很好看 知识点讲的很细
- 7、孩子觉得做练习不错 很方便
- 8、发货快，快递也给力
- 9、已经是第二册了，从第一册开始一直在用~~~~，很好的书，值得推荐一下！
- 10、还好 题目蛮多的 但书很薄
- 11、这套书比较适合总复习开始的时候用吧..
- 12、很精练。好书！
- 13、习题有一定难度
- 14、买给孩子的，题型丰富，难易适中，很不错的一套书。
- 15、好好学习，定有收获，很不错的书
- 16、好好好好好好好好好 用起来帮助大
- 17、书本挺好的，保存完好。
- 18、挺好的一本书，题目精炼，不难。适合像我一样的准文科生。
- 19、感觉太少练习了，但是同学们说不错
- 20、题目都是经典，的难题，面对考试无忧
- 21、真的很薄，但是这个价格也挺值得，希望浓缩就是精华
- 22、脑细胞用着用着就木有了。。
- 23、配套练习用的，答案有过程的。
- 24、这本书挺好的，对我帮助很大。
- 25、里面的题挺全面的
- 26、书是正版，头天买，第二天就到了，赞
- 27、分开专题，适合各个版本！
- 28、题目还成不错
- 29、值得一做 就是没有详细解释
- 30、可以更好地理解
- 31、好，对学生帮助大
- 32、女儿说书不错。值得学习。
- 33、如果内容再多点就好了。
- 34、慢慢做、慢慢刷，做完就发现题目大同小异了。
- 35、该书适合高中一年级和二年级的学生使用。
- 36、价格实惠，题目也不错
- 37、这边习题很实用，能帮助我提高基础
- 38、优等生数学·习题集
- 39、书送到的时候才发现同一本书买了两本！！！！呜呜呜呜呜~~~~悲剧啊啊啊！！！！很伤心！！！！泪水一大把啊啊啊！！！！
- 40、题量可以，答案也详细
- 41、双方各
- 42、给孩子买的，主要是华东师范大学出版的，孩子很信任该出版社的辅导教材。
- 43、推荐 这本书虽然很薄 但质量高
- 44、比较难的习题，适合成绩很好的同学，答案没有解释，比较吃力，只能问老师了
- 45、难易适度，很好，值得一读
- 46、好书，习题变得好，精辟。

- 47、经典的高考复习资料
- 48、内容丰富，题量恰好，但是题目与题目之间过于密集
- 49、内容比较多，小朋友做的很开心
- 50、体量不是很大，但挺清楚

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：www.tushu000.com