

图书基本信息

书名：<<走进美妙的数学花园。  
初中。  
下>>

13位ISBN编号：9787304032234

10位ISBN编号：7304032235

出版时间：2005-5

出版时间：中央广电大

作者：王润中 编

页数：190

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

《中国青少年数学论坛指定参考用书：走进美妙的数学花园（初中·下）》由解题、集体活动和数学作文（论文）三部分组成，按照趣味数学—实践应用—数学建模这样一个梯次，循序渐进，培养学生动手、动脑和探究性学习能力。

其中，“问题小超市”提出与日常生活有关的数学问题，“知识百宝箱”是解决问题涉及的预备知识，“数学百花园”提供了解决问题的方法和途径，“智力加油站”则是对相关知识的拓展和深化，在掌握一定数学知识的基础上，培养学生利用数学解决实际问题的能力。

在每个单元后的集体活动中，有社会调查和分组实验，意在培养学生与他人沟通的能力和团队协作精神。

最后编入了数学作文辅导和从全国260余篇数学作文中评选出的5篇获奖作品，对培养学生的探究性学习精神有一定帮助。

## 书籍目录

第一单元 数与代数选择加工方案是赔钱还是赚钱怎样打折才能保证不亏本采用什么方法购买更划算农产品价格洗衣服中的数学问题根式的化简比较大失根的原因应该怎样进货选择哪种销售方案驾车自助游抗击“非典”地板的铺设费用预测空调销售情况怎样租赁农用机械怎样增加农民收入什么样的桌椅最舒服气球内的气压应该买多少布何时接受能力最强商店怎样定价哪种销售方式获利较多怎样使销售利润最大预测年份抛物线与秋千饿狼扑兔集体活动为什么年终奖6000元和6001元需缴个税额差了近300元第二单元 空间与图形寻找最美的点复印纸的尺寸猜猜四边形的中点四边形的形状有趣的折纸映日荷花别样红书柜能装进电梯吗勾股探奇电视塔的信号传播有多远能走到正面吗一个人需要很多的土地吗自行车上有多少个小滚珠烟盒里的学问美丽的花园怎样才能平分土地湖泊的面积有多大打包方式钢窗拉杆的安装设计哪种架设方案电线最省封面的设计树有多高……第三单元 统计与概率附件一附件二

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>