

<<数学乐读>>

图书基本信息

书名：<<数学乐读>>

13位ISBN编号：9787811302745

10位ISBN编号：7811302748

出版时间：2011-10

出版时间：江苏大学出版社

作者：陆广地 编

页数：192

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>

## &lt;&lt;数学乐读&gt;&gt;

## 内容概要

《数学乐读》和《数学物语》这两个本姊妹篇读物正是这种思考与探索中的教学尝试。

《数学乐读》瞄准职校学生的兴奋点，采用一课一读的方式，“数学故事”、“幽你一默”、“数学谜语”等栏目编排独特而活泼，“随想随记”让学生享受与书本的互动，从中获得许多数学思想灵感和方法，产生持久的学习兴趣。

《数学乐读》可提高数学教学的有效性，堪称学生学习的“餐前水果”。

《数学物语》着眼于职业领域，从实际生活中引出数学原形问题，从专业需要中引出数学教学内容，在数学思想和数学方法无处不在的生活实践中抽取鲜活的案例，在不知不觉中让学生置身于职业情境，让学生感受数学对未来职业生涯的重要价值，从而产生内生的学习动力。

<<数学乐读>>

书籍目录

- 第一章 数学是什么
- 第二章 有趣的数字
- 第三章 数学经典
- 第四章 数学技巧
- 第五章 数学推理
- 后记

## &lt;&lt;数学乐读&gt;&gt;

## 章节摘录

于是八戒就开始张罗起这件事来，没几天就招收了9个徒弟，他给他们取名：小一戒、小二戒、……小九戒。

按理说，现在八戒应该潜心修炼，专心教导徒弟了。

可是他仍然恶习不改，经常带着徒弟出去蹭吃蹭喝，吃得村民叫苦不迭。

村民想着他们曾经为大家做的好事，谁也不好意思到悟空那里告状。

就这样，八戒们更是有恃无恐，大开吃戒，一顿要吃掉五六百个馒头，村民被他们吃得快揭不开锅了。

邻村有个叫灵芝的姑娘，她聪明伶俐，为人善良，经常用自己的智慧巧斗恶人。

她听了这件事后，决定惩治一下八戒们。

她来到郭家村，开了一个饭铺，八戒们闻讯赶来，灵芝姑娘假装惊喜地说：“悟能师傅，你能到我的饭铺，真是太荣幸了。

以后你们就到我这儿来吃饭，不要到别的地方去了。

”她停了一下说：“这儿有张圆桌，专门为你们准备的，你们10位每次都按不同的次序入座，等你们把所有的次序都坐完了，我就免费提供你们饭菜。

但在此之前，你们每吃一顿饭，都必须为村里的一户村民做一件好事，你们看怎么样？”

八戒们一听这诱人的建议，兴奋得不得了，连声说好。

于是他们每次都按约定的条件来吃饭，并记下入座次序。

这样过了几年，新的次序仍然层出不穷，八戒百思不得其解，只好去向悟空请教。

悟空听了不禁哈哈大笑，说：“你这呆子，这么简单的账都算不过来，还想去占便宜，你们是永远也吃不到这顿免费饭菜的。

”“难道我们吃二三十年，还吃不到吗？”

悟空说：“那我就给你算算这笔账吧。

我们先从简单的数算起。

假设是3个人吃饭，我们先给他们编上1, 2, 3的序号，排列的次序就有6种，即123, 132, 213, 231, 312, 321。

……

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>