

<<九章算术>>

图书基本信息

书名：<<九章算术>>

13位ISBN编号：9787562438489

10位ISBN编号：756243848X

出版时间：2006-10

出版时间：重庆大学

作者：曾海龙

页数：323

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>

<<九章算术>>

内容概要

本书是一部数学问题集，全书分为方田(面积、分数计算)、粟米(比例)、衰分(配分比例)、少广(开平方、立方)、商功(体积计算)、均输(复杂的配分比例)、盈不足(盈亏)、方程(线性方程组)、勾股(勾股计算及测量)等九章，共246问202术，故称“九章算术”。

其内容涉及算术、代数、几何等诸多领域，并与实际生活紧密关联，充分体现了中国人的数学观和生活观。

全书章与章之间、同章“术”与“术”之间、同“术”所驭算题之间按照由浅入深、由简而繁的顺序编排。

这是一部与现代数学的主流思想完全吻合的中国数学经典著作，一部最早却能体现现代宇宙学精神的书。

它被历代数学家尊为“算经之首”的《九章算术》，是中国古代算法的扛鼎之作，与古希腊欧几里得的《几何原本》并列为途径方法大不相同的、东西辉映的世界两大数学体系的代表。

本书是其白话译本，详细介绍了这部数学专著的内容，适合数学研究人员参考学习。

<<九章算术>>

书籍目录

刘徽《九章算术》序 卷第一 方田 卷第二 粟米 卷第三 衰分 卷第四 少广 卷第五 商功 卷第六 均输 卷第七 盈不足 卷第八 方程 卷第九 勾股附录 《周髀算经》译解 卷上之一：商高定理 之二：陈子模型 之三：七衡六间 卷下之一：盖天模型 之二：天体测量 之三：日月历法

<<九章算术>>

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>