

<<整体方法>>

图书基本信息

书名：<<整体方法>>

13位ISBN编号：9787534723391

10位ISBN编号：7534723396

出版时间：1999-09

出版时间：大象出版社

作者：周学祁

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>

<<整体方法>>

书籍目录

目录

一、什么是整体方法

- 1.整体方法 聪明人的方法
- 2.整体方法必须胸怀全局
- 3.整体方法必须注重对局部的研究
- 4.整体方法必须有利于达到“整体”的彼岸

5.整体方法的三部曲

6.整体方法中的目标意识

二、整体方法与中学数学

1.掌握整体处理的艺术

兼谈解题中的“集装箱法”

2.从整体“家族”中遴选合格的成员

兼谈“曲线系”

3.恢复整体的原貌

兼谈“补形(体)法”

4.在整体结构的巷道中巧妙迂回

兼谈“设而不求”

5.注意整体结构的把握与营造

兼谈“构造法”

6.致力于整体结构的连锁调整

兼谈“裂项相消法”与“求商相约法”

7.回避整体中结构不明的部分

兼谈“黑箱方法”

三、整体方法与数学的发展

1.数系的扩张与整体方法

2.集合论与整体方法

3.整体方法与解析几何

4.映射与整体方法

5.公理化与整体方法

四、系统、结构、层次与整体方法

1.系统的整体性原则

2.系统的结构性原则

3.整体结构的层次性

主要参考书目

<<整体方法>>

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>