

数学 七年级上（配北师大版） /中学教材学习顾问



[数学 七年级上（配北师大版） /中学教材学习顾问_下载链接1](#)

著者:

出版者:西苑出版社一

出版时间:2009-6-1

装帧:平装

isbn:9787802101845

读书的最高境界是将书读厚再读薄，厚积而薄发

对于你来说，教材是根本，但是仅凭教材不能解决你的所有问题，不能给予你想要的一切。《学习顾问》体贴入微地将教材知识娓娓道来，展现知识的源头，还原思维的过程。她是你的贴身学习顾问，引导你探索教材的细枝末节，将教材读厚，引导你抓住知识的源头和思维的脉络，将教材再读薄，厚积而薄发。

学习的最高境界是学以致用

一听就懂，一做就错。课上听得明明白白，课后做题却无从下手。学不能致用，这种现象经常困扰着你。《学习顾问》还原知识来龙去脉，展示思维逻辑过程，帮助你不断塑造和修正自身的知识结构，引导你认识和完善自己的思维结构，将教材知识转化为你的智慧，使你在解题方面系统、持续地创新思考，从而将知识、思维融会贯通、学以致用。

思维的最高境界是直觉思维。

法国科学院院士狄多涅指出任何水平的教学的最终目的无疑是使学生对他所要处理的对

象有一个可靠的直觉。“一看就会”的解题思维力是你梦寐以求的，《学习顾问》将教材知识进行“切片”，将思维过程进行分解，就像放映电影慢镜头，引导你体会思维的细节，感受求知的过程，最终拥有顿悟式的直觉思维力。

作者介绍:

目录: 第一章 丰富的图形世界

1.1 生活中的立体图形

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

1.2 展开与折叠

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

1.3 截一个几何体

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

1.4 从不同方向看

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

1.5 生活中的平面图形

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

全章总结

知识网络

专题突破

章末测试

第二章 有理数及其运算

2.1 数怎么不够用了

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

2.2 数轴

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

2.3 绝对值

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

2.4 有理数的加法

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

2.5 有理数的减法

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

2.6 有理数的加减混合运算

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

2.7 水位的变化

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

2.8 有理数的乘法

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

2.9 有理数的除法

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

2.10 有理数的乘法

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

2.11 有理数的混合运算

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

2.12 计算器的使用

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

全章总结

知识网络

专题突破

章末测试

第三章 字母表示数

3.1 字母能表示什么

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

3.2 代数式

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

3.3 代数式求值

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

3.4 合并同类项

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

3.5 去括号

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

3.6 探索规律

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

全章总结

知识网络

专题突破

章末测试

第四章 平面图形及其位置关系

4.1 线段、射线、直线

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

4.2 比较线段的长短

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

4.3 角的度量与表示

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

4.4 角的比较

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

4.5 平行

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

4.6 垂直

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

4.7 有趣的七巧板

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

全章总结

知识网络

专题突破

章末测试

第五章 一元一次方程

5.1 你今年几岁了

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

5.2 解方程

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

5.3 日历中的方程

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

5.4 我变胖了

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

5.5 打折销售

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

5.6 “希望工程”义演

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

5.7 能追上小朋吗

思维导图

教材详解

深化理解

分级训练

5.8 教育储蓄

思维导图

教材详解
深化理解
分级训练
全章总结
知识网络
专题突破
章末测试
第六章 生活中的数据

6.1 认识100万

思维导图
教材详解
深化理解
分级训练

6.2 科学记数法

思维导图
教材详解
深化理解
分级训练

6.3 扇形统计图

思维导图
教材详解
深化理解
分级训练

6.4 你有信心吗

思维导图
教材详解
深化理解
分级训练

6.5 统计图的选择

思维导图
教材详解
深化理解
分级训练

全章总结
知识网络
专题突破
章末测试

第七章 可能性

7.1 一定摸到红球吗

思维导图
教材详解
深化理解
分级训练

7.2 转盘游戏

思维导图
教材详解
深化理解
分级训练

7.3 谁转出“四位数”大

思维导图
教材详解
深化理解
分级训练
全章总结

知识网络
 专题突破
 章末测试
 本册习题答案与点拨
 教材习题答案与点拨
 [\(收起\)](#)

[数学 七年级上（配北师大版） / 中学教材学习顾问 下载链接1](#)

标签

评论

[数学 七年级上（配北师大版） / 中学教材学习顾问 下载链接1](#)

书评

[数学 七年级上（配北师大版） / 中学教材学习顾问 下载链接1](#)