

# 《给力数学——数学尖子生高分题库：从课本双基 练到奥数培优（六年级+小升初）》

## 书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2015年01月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787562840220

丛书名：给力数学·数学尖子生高分题库

## 编辑推荐

重点知识梳理一目了然；精选典型例题，去一反三；双基训练，帮你夯实数学基础；能力提升，注重数学重难点训练；拓展资源，开拓眼界，助力奥数夺冠！

## 内容简介

本套丛书在栏目设置上，充分体现了上述观点。通过“双基训练”模块，从课本双基入手让学生牢固掌握课本的基础知识和基本技能。在此基础上，“能力提升”和“拓展资源”则针对学有余力并且对数学有兴趣的学生设置题型。

## 目录

第一讲分数的计算

第二讲分数的比较大小

第三讲分数应用题（一）

第四讲分数应用题（二）

第五讲比的应用

第六讲浓度问题

第七讲经济问题

第八讲工程问题

第九讲行程问题（一）

第十讲行程问题（二）

第十一讲圆与扇形

第十二讲平面图形综合

第十三讲圆柱和圆锥

第十四讲立体几何综合

[显示全部信息](#)

## 前言

当下的小学数学教育存在很多误区，其中最大的误区就是“奥数万能”以及与之相对应

的“奥数无用”。那么奥数到底是什么？小学生们应不应该学习“奥数”？很多家长对此都心存疑惑。

“奥数”是奥林匹克数学的简称。1934年和1935年，苏联开始在圣彼得堡（旧称列宁格勒）和莫斯科举办中学数学竞赛，并冠以数学奥林匹克的名称，1959年在布加勒斯特举办第一届国际数学奥林匹克竞赛。国际数学奥林匹克竞赛作为一项国际性赛事，由国际数学教育专家命题，出题范围超出了所有国家的义务教育水平，难度大大超过大学入学考试。

有关专家认为，只有5%的智力超常的儿童适合学习奥林匹克数学，而能一路过关斩将冲到国际数学奥林匹克巅峰的人更是凤毛麟角。只有将数学学得相对比较扎实、学有余力且又对数学有一定兴趣的学生才适合学习奥数。

本套丛书在栏目设置上，充分体现了上述观点。通过“双基训练”模块，从课本双基入手让学生牢固掌握课本的基础知识和基本技能。在此基础上，“能力提升”和“拓展资源”则针对学有余力并且对数学有兴趣的学生设置题型。

关于本套丛书的提醒

买了这套丛书的家长们请千万记住，如果您的孩子在做“能力提升”与“拓展资源”两个栏目的题目时感到有困难，这是很正常的现象，千万不能因此而否定孩子的努力和成绩，因为这套丛书是为数学尖子生准备的。笔者不希望孩子们在看不懂而向家长求助的时候，受到不公平的评价和对待。希望本套丛书能够在孩子们实现自己梦想的拼搏道路上，助他们一臂之力。最后祝愿每个孩子都梦想成真，开心快乐！

编者

2014年春

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)