

# 《国际中学生数学竞赛试题集粹（初）》

## 图书基本信息

书名：《国际中学生数学竞赛试题集粹（初中版）》

13位ISBN编号：9787801598912

10位ISBN编号：7801598911

出版时间：2006-3

出版社：中国建材工业出版社

作者：戴筱逢 编

页数：296

译者：乌实

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《国际中学生数学竞赛试题集粹（初）》

## 内容概要

《国际中学生数学竞赛试题集粹(初中版)(中英文对照)》中选出的，看似简单的数学试题可能会让初中学生认真思考一段时间。数学是自然科学乃至人类文明发展的基础。基础教育阶段，尤其是初中和高中的数学教育一直受到各国政府和教育界的高度重视。美国和加拿大等国家每年都为初中、高中各年级和解决问题的实际技能，以达到为名牌大学输送高素质学生的目的。

## 书籍目录

### 第一部分

- 试卷一
- 试卷二
- 试卷三
- 试卷四
- 试卷五
- 试卷六
- 试卷七
- 试卷八
- 试卷九
- 试卷十
- 试卷十一
- 试卷十二
- 试卷十三
- 试卷十四
- 试卷十五
- 试卷十六
- 试卷十七

### 第二部分

- 试卷一
- 试卷二
- 试卷三
- 试卷四
- 试卷五
- 试卷六
- 试卷七
- 试卷八
- 试卷九
- 试卷十
- 试卷十一
- 试卷十二
- 试卷十三
- 试卷十四
- 试卷十五
- 试卷十六
- 试卷十七

### 第三部分

- 试卷一
- 试卷二
- 试卷三
- 试卷四
- 试卷五
- 试卷六
- 试卷七
- 试卷八
- 试卷九
- 试卷十

# 《国际中学生数学竞赛试题集粹（初）》

试卷十一

试卷十二

试卷十三

试卷十四

试卷十五

试卷十六

试卷十七

试题参考答案

第一部分 试题参考答案

第一部分 试题讲解

第二部分 试题参考答案

第二部分 试题讲解

第三部分 试题参考答案

第三部分 试题讲解

词汇表

## 章节摘录

版权页：插图：12.正方形ABCD是由2个相同的长方形，1个面积为4平方厘米的正方形和一个面积为16平方厘米的正方形组成。问正方形ABCD的面积是多少平方厘米？(A) 64 (B) 49 (C) 25 (D) 36 (E) 20

13.2000年4月有5个星期天。其中3个星期天是在这个月的双号。问这个月的8号是星期几？(A) 星期六 (B) 星期天 (C) 星期一 (D) 星期二 (E) 星期五

14.图中有两个等腰直角三角形。问阴影部分的面积是多少？(A) 4.5平方厘米 (B) 8平方厘米 (C) 12.5平方厘米 (D) 16平方厘米 (E) 17平方厘米

15.一肉铺老板不诚实。每千克肉标价3.79美元，实际售价4.00美元。在售出1 800千克肉后，他的欺骗行为被发现，并被罚款500美元。问这时他的收入有什么影响？(A) 损失了478美元 (B) 损失了122美元 (C) 不赚不赔 (D) 赚了122美元 (E) 赚了478美元

16.在投篮比赛中，每个选手投10个球，球上所标的数分别是1到10，投中的得分等于球上所标的数。若一选手有两球未中，问其总分不可能是下列哪一个数？(A) 52 (B) 44 (C) 41 (D) 38 (E) 35

17.萨姆沿直线走向一高8米的路灯杆。当他离路灯杆12米远时，他的影子长4米。问他离路灯杆8米远时，他的影子是多长？(A)  $1\frac{1}{2}$ 米 (B) 2米 (C)  $2\frac{1}{2}$ 米 (D)  $2\frac{2}{3}$ 米 (E) 3米

18.从小到大排列的一组正方形，面积的总和为35平方千米。最小的正方形边长为500米，下一个正方形的边长为1 000米。正方形的边长按500米逐个增加。问一共有多少个正方形？

# 《国际中学生数学竞赛试题集粹（初）》

## 编辑推荐

《国际中学生数学竞赛试题集粹(初中版)(中英文对照)》了解国际教育的窗口，培养创新思维的课堂，通向出国深造的阶梯。

## 精彩短评

- 1、和孩子目前的学习很切合，非常实用
- 2、性价比高，送货及时！
- 3、内容全面,重点突出!
- 4、孩子用了，说还可以。字比较大、也很清晰。价格一般吧。内容有趣，中英文、答案俱全。是学习的好材料。
- 5、书挺好，孩子说不错。
- 6、作为小学高年级的课外读物，不错，里面的题不难，了解一下，英文题是啥样的吧。
- 7、买了6本，刚好搞活动，很实惠啊，这本书已经涨了很多次价了。。这次买的很满意，吼吼吼
- 8、这本书难易适中，很有趣，还配有答案。很好的一本书！刚到货时孩子一看还有英文，扭头就走了，我试着做了一页，发现很有趣，就接着做下去，孩子也很好奇，也凑过来一起做，越做越有意思，真是一本好书
- 9、配送及时，性价比还不错！！
- 10、若从难度来看这练习，并没有多少可以为难现在中国的中学生，但从出题的思路角度来看，也是很值得大家学习的，买它不是为了学英文，更多的是学习人家对试题编写的角度。
- 11、是辅导老师让买的，孩子上小学六年级
- 12、帮助儿子习惯英语数学题，省了我上网搜索。
- 13、可以，适合学生
- 14、还不错，比想象的简单了点
- 15、很好，能训练学生的数学思维能力。
- 16、国际中学生数学竞赛

# 《国际中学生数学竞赛试题集粹（初）》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)