

<<SAT数学30天速成真经>>

图书基本信息

书名：<<SAT数学30天速成真经>>

13位ISBN编号：9787511406996

10位ISBN编号：7511406998

出版时间：2011-1

出版时间：中国石化

作者：出国留学考试学习中心 编

页数：358

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>

## &lt;&lt;SAT数学30天速成真经&gt;&gt;

## 前言

本丛书由新东方一线名师倾力打造，是SAT考试的权威辅导用书。

本丛书编者已从事SAT考试教学实践多年，对SAT考试有着许多独到的见解，在已成功培养众多高分考生的基础上，将多年SAT考试培训经验和研究成果整理出书，希望有志留学深造者借助此套丛书彻底征服SAT考试，为未来事业插上腾飞的翅膀。

我们坚信，本套丛书在提高SAT考生考试分数，提高SAT考生学习技能方面，将扮演领头羊的角色。

之所以这样说，原因很简单，因为这本书是市面上所有相关优质书籍的集大成者。

彻底征服SAT考试，此套丛书足矣！

SAT数学要想得高分甚至满分，一本高质量高标准的配套辅导书不可或缺。

我们参考了几十部国内外出版的SAT数学优秀畅销书籍，潜心研究数月，博采众家之长，孜孜不倦，终于使这本《SAT数学30天速成真经》问世了！

数学考题的形式、类型和完成题目所要求的数学背景知识在每次考试中都变化不大，所以细心周到的考前复习会大大提高考生的数学成绩。

为了充分利用学习时间，考生需要制定一个计划。

以下是SAT数学考试的四步学习计划。

**第一步：了解考试要求** 熟悉数学题目的形式以及类型，了解在每次SAT考试中出现的题目要求。

在正式考试时，这些信息会为你节省宝贵的时间。

它还会增加你的自信，避免因没有充分理解题目要求而出现的错误。

学完书中“SAT数学考试指南”部分你就会拥有这个优势。

**第二步：学习解题技巧** 学习SAT数学应试技巧，通过提高做题速度和正确率来帮助你取得高分。

许多SAT数学考试试题与中国高中数学课本上所解的标准练习题有所不同。

为了更好地处理SAT数学试题，“SAT数学考试指南”部分揭示了中国高中生可能从未接触的数学技巧与策略，它们可以帮助中国考生在被难题难住时得到正确的答案，或者当传统方法太耗时帮助你快速地确定正确答案。

**第三步：复习重点知识** 虽然SAT数学考试强调解题和推理的技能，但是也要求考生掌握算术、代数、几何、概率中的重要数学概念。

书中将SAT考试所考查知识点予以标准解读，在这些章节后你会发现大量按章节知识点设置的与SAT试题同样题型的数学练习题目，以及最近几年考查此知识点的真题。

复习知识点后，趁热打铁做练习题目与真题，反复揣摩，认真体会和总结，彻底消化所学，最终将书本静止固定的知识吸收为自己能灵活运用知识。

经过此部分训练，考生对重点知识烂熟于心，也便顺利过渡到了“手中有粮心不慌”的境界。

## <<SAT数学30天速成真经>>

### 内容概要

本书由新东方一线名师倾力打造，编者已从事SAT考试教学实践多年，对SAT考试有着许多独到见解，已成功培养出众多高分考生。  
本书信息权威，讲解深入浅出，针对考题类型提供科学高效的解题方法，可使考生迅速把握考试的精髓。

<<SAT数学30天速成真经>>

书籍目录

第一章 SAT官方指南解析 . 第二章 SAT数学考试指南 第一节 2010年SAT数学考试出题趋势分析 第二节 SAT数学考试内容和难度 第三节 SAT数学考试题型及其解题策略 第四节 中国考生在SAT数学考试中的常见错误 第五节 应对SAT数学考试的基本解题技巧第三章 Arithmetic(算术) 第一节 算术法则 第二节 整数的概念和性质 第三节 整数的正负性、奇偶性和质合性 第四节 分数、小数和百分比 第五节 因子和质因子 第六节 连续整数及其性质 第七节 数的开方和乘方 第八节 数的除法和整除问题 第九节 最大公约数和最小公倍数 第十节 同余 第十一节 平均数 / 中值 / 众数 第十二节 数字推理 第十三节 重点知识练习与详解 第十四节 SAT算术历年真题汇总 第四章 Algebra(代数) 第一节 数的乘方及开方 .....第五章 Geometry (几何) 第六章 Data Analysis and Probability (数据分析和概率) 第七章 SAT数学全真模拟试题附录

## &lt;&lt;SAT数学30天速成真经&gt;&gt;

## 章节摘录

## 6.你是否对答案进行了猜测？

很多考生总是不愿意空出题目不做；另一些同学则恰恰相反，他们认为除非能百分之百地确定，否则就绝对不能回答问题，但这也是一个错误的策略。

聪明的猜测能帮你提高自己的分数：如果能够排除选项中的一些错误答案，你就有可能做出最好的猜测。

当再次浏览考卷时，看一下你做了猜测的题目，注意一下你是否抓住了题目的核心。

## 7.你的每周学习计划是否合理？

一旦你制订了计划，就要开始学习了，但是不要过于紧张。

你在学校的学习内容要比SAT的备考更重要——大学会关注你的学校成绩。

如果坚持每天复习题集三十分钟，你就会看到效果。

很多学生会发现以下的学习计划非常有效。

当然你需要根据自身的情况对这个计划做相应的改动，记住，每天做一点要比一天做很多更有效。

这个学习计划包括两周的“基本功”训练，其中包括所有学生都需要去认真复习了解的基本内容：单词技巧、阅读能力和写作方法。

因此这个计划的前两周是确定的，没有太多的弹性。

但是如果你觉得你在其中某个特定部分特别擅长，可以用复习其他的部分去替代，比如数学或者是语法。

从第三周开始。

你的学习计划将会依据每周的测试练习成绩来进行个性化的安排。

还需要注意的是，本计划包含每周30个新单词的学习和每天阅读重要报刊的专栏，例如，《时代周刊》或《华尔街日报》。

重要报刊的专栏往往对于SAT的备考有着很好的促进作用：它们会帮助你熟悉时下发生的事情和观点，强化高级词汇，并给出好的作文例证。

提高作文最好的方法之一就是读大量的专栏文章。

## 8.如何坚持你的计划？

不管你信不信，在每天开始学习之前，进行至少20分钟左右的有氧锻炼是最好的热身运动。

原因有两个：首先，经常锻炼的人往往比很少锻炼的人能坚持更长的时间，反应也更加快速；其次，锻炼身体的同时也在锻炼自己的精神力量。

每天在户外进行20~45分钟的运动，会对复习产生积极的影响。

在SAT考试当天的早上进行运动，能很好地帮助考生放松、集中注意力并更好地发挥。

<<SAT数学30天速成真经>>

编辑推荐

新东方名师教案，30天学习计划亲历指导，八套全真模拟试题实战演练。  
官方指南详细解析，专项解题速成技巧全面揭秘。

<<SAT数学30天速成真经>>

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>