

# 简明数论



[简明数论 下载链接1](#)

著者:潘承洞 潘承彪

出版者:北京大学出版社

出版时间:1998-1

装帧:简装本

isbn:9787301035283

《简明数论》是初等数论入门教材。全书共分三十六节，内容包括：整除、不定方程、同余、指数与原根、连分数、数论函数等。每节配备适量习题，书末附有提示与解答。《简明数论》积累了作者数十年的教学经验，它是在作者编写的《初等数论》（北京大学出版社，1992）基础上，经过几年的教学实践，认真听取各方面意见，将精选的内容加以重新组织并作必要的修改、补充而成。使其内容更成熟，结构更合理，具有选择面宽，适用范围广等特点。

《简明数论》选材精练，推理严谨，重点突出，例题丰富，习题难易适度，对重点内容从不同侧面和不同角度进行论述，使读者能在较短时间内窥见数论的一些真髓。

读者对象为综合性大学、中、高等师范学校数学系、计算机系及其相关专业师生、教师进修学院师生、数学爱好者、中学数学教师、高中学生。

作者介绍:

目录:

[简明数论 下载链接1](#)

标签

数学

数论

教材

简明数论

计算机科学

算术

數學

最.藏

## 评论

初三时候买的数论书，都是初等内容，当时引起了我对数论的浓厚兴趣，原来同余那些冷饭实在是太boring了。这本书把初等数论方面的基础知识都包括了，所以来翻《初等数论》的时候几经没什么可看的了

数学的开始。细致和认真是这本书的特色，逻辑演绎是这本书最大的特点，学数学从这本书开始，是很多中国学生在迎接奥数的时候的首选，我感觉这本书的意义是让一批人真正理解数学。这本书太过于简略了，只能作为大纲

当年搞竞赛时读过，一晃十年过去了。后来数论水平就停留在那里了，基本上忽悠学物理的童靴们还够用。

錯誤不少，答案版本都不對。內容雜亂不成系統，定理編排沒有突出重點。

容易上手，但中规中矩，没什么特色……

初中时凭兴趣买的书，感觉一般。

还是读他的初等数论和数论基础(好像叫这个)，为好，这个印刷什么的很糟心

初等数论，书里的证明有点跳步……

有趣，对年龄要求不高

[简明数论 下载链接1](#)

书评

---

[简明数论 下载链接1](#)