

<<考试高手>>

图书基本信息

书名：<<考试高手>>

13位ISBN编号：9787807241133

10位ISBN编号：7807241136

出版时间：2009-3

出版时间：京华出版社

作者：强利 主编

页数：522

字数：390000

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>

## 内容概要

该手册与一般手册的不同之处在于它不仅是应知应会知识定义、概念的和简单罗列，还对知识的重点、难点做了详尽的讲解，并有典型命题佐以验证。  
一册在手三年适用。

## 书籍目录

## 一、集合与简易逻辑

1. 集合
  2. 常用数集的符号
  3. 元素
  4. 属于与不属于
  5. 集合元素的性质
  6. 集合的表示方法
  7. 有限集与无限集
  8. 空集
  9. 子集
  10. 集合相等
  11. 真子集
  12. 全集与补集
  13. 交集
  14. 并集
  15. 命题
  16. 逻辑联结词
  17. 命题的分类
  18. 判断复合命题真假的依据——真值表
  19. 逆命题
  20. 否命题
  21. 逆否命题
  22. 四种命题之间的关系
  23. 反证法
  24. 充分条件与必要条件
- 综合例题

## 二、函数及其性质

25. 映射
26. 象和原象
27. 一一映射
28. 函数
29. 函数的表示法
30. 区间
31. 分段函数
32. 函数的定义域
33. 函数值
34. 函数的值域
35. 反函数
36. 互为反函数的函数图象间的关系
37. 增函数和减函数
38. 单调性和单调区间
39. 奇函数和偶函数
40. 函数的奇偶性
41. 关于奇函数、偶函数图象的定理
42. 根式

<<考试高手>>

- 43. 根式的性质
- 44. 指数幂的运算法则
- 45. 指数函数
- 46. 指数函数的图象和性质
- 47. 对数
- 48. 对数的性质
- 49. 积、商、幂、方根的对数
- 50. 对数恒等式
- 51. 对数换底公式
- 52. 常用对数

.....

- 三、数列
- 四、三角函数
- 五、平面向量
- 六、不等式
- 七、直线和圆的方程
- 八、圆锥曲线方程
- 九、直线、平面、简单几何体
- 十、排列与组合及二项式定理
- 十一、概率初步
- 十二、极限
- 十三、导数与微分
- 十四、复数

#### 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>