

## <<高中数学必修1 BS ( 北师版 ) (内>>

### 图书基本信息

书名 : <<高中数学必修1 BS ( 北师版 ) (内含检测卷及答案版 ) ( 2012年6月印刷版 ) 名校名师 课时作业>>

13位ISBN编号 : 9787508830896

10位ISBN编号 : 750883089X

出版时间 : 2011-6

出版时间 : 龙门书局

作者 : 李杰 编

页数 : 46

字数 : 153000

版权说明 : 本站所提供之下载的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

“半亩方塘一鉴开，天光云影共徘徊；问渠那得清如许？  
为有源头活水来。”

走在全国几所百年名校的校园小路上，我们流连于这清幽灵秀的校园风光，感受于这流泻着无数智者哲思的文化氛围。

身处这自然与人文搭建得如此巧妙的生态环境，我不禁想起了朱熹的这首《观书有感》。

观书有所领悟，心灵深处便洋溢着那股畅快、清澈的感知，就如同有新鲜的活水补充进来。

我想读到一本好书，并有所领会；结识一位名师，并受其启发；进入一所名校，并被其文化所熏陶的感觉也大抵如此吧。

全国各大百年名校就有这样一种氛围。

这里有庄严的教学楼、巍峨的图书馆，也有林木的葱郁、细水的潺流；这里有先生的谆谆教诲、学生的辛勤奋斗，也有课堂上智慧交锋绽放的火花、点拨深思后激荡的愉悦。

这里的一切虽然严谨，但并不刻板；虽然严格，却透着灵慧。

在这里我们看到的是对广博知识的无尽渴望，而非课业负担的无比沉重；是开启卓著智慧的无尽喜悦，而非止步不前的盲目求索；是掌舵人生航线的无限豪情，而非深陷题海的孤独无助。

这里有丰厚的历史底蕴、先进的教学思想、深刻的文化理解。

身为出版人，我们一直希望能为每位怀揣梦想的莘莘学子创造一套启迪智慧、塑造人生的精品教辅，为众多埋首于粗制滥造教辅图书中的孩子给予黑暗中启明星，荒漠中的月牙泉，又怎能眼见全国各大名校的百年积淀只留存于他们各自的校园？

于是，2007年我们联合全国几所百年名校，吸纳了百位特、高级教师，共同研发了这套融会有效训练、高效学习等教学思想的《课时作业》丛书，经过各位编者三年的辛勤编写和较长时间的反复磨合，使我们这套丛书具有了以下一些独特性：——融会名校名师教学方法。

精选百位特、高级教师，命题专家联合编写的此套丛书，凝聚了众多名师的集体智慧，发扬了名校教学特色，更加注重学习思想的渗透，首次为读者提供了一套教授学习方法的课时练习。

——渗透高中新课标的教育思想。

全书在夯实基础的同时，更注重能力的培养。

书中“巩固基础”栏目夯实基础，“能力升级”栏目提升能力，“页脚思考题”栏目关注热点、拓展思维。

全书精编了众多原创题、新颖题、图文并茂的社会热点题、思考启发题等。

帮助学生稳步提升，厚积薄发，积极思考，培养能力。

——突出“同步练习”的应考性。

全书关注高考热点、趋势，将考题划归成与教材同步的基础题，轻松找出高考与教材之间的关联，实现同步练习、教材知识、高考考点的完美对接。

——科学构架，高效学习。

书中选题在编排上更加突出题目之间的衔接配合，注重与教材知识点的相互对应和延伸迁移，合理搭建了从平面到立体的知识架构，帮助读者轻松实现高效学习。

## 书籍目录

### 第一章 集合

- 第1课时 集合的含义
- 第2课时 集合的表示
- 第3课时 集合间的基本关系
- 第4课时 并集、交集
- 第5课时 补集及综合应用

### 第二章 函数

- 第1课时 函数的概念
- 第2课时 函数的表示法
- 第3课时 分段函数及映射
- 第4课时 函数的单调性
- 第5课时 二次函数性质的再研究
- 第6课时 幂函数
- 第7课时 函数的奇偶性
- 第8课时 单调性与奇偶性的应用

### 第三章 指数函数和对数函数

- 第1课时 指数扩充及其运算性质
- 第2课时 指数函数及其性质(1)
- 第3课时 指数函数及其性质(2)
- 第4课时 对数与对数运算
- 第5课时 对数函数及其性质(1)
- 第6课时 对数函数及其性质(2)
- 第7课时 指数函数、幂函数、对数函数增大的比较

### 第四章 函数应用

- 第1课时 利用函数性质判定方程解的存在
- 第2课时 用二分法求方程的近似解
- 第3课时 实际问题的函数建模

附：检测卷及答案(活页2)

编辑推荐

《名校名师课时作业》特点是1. 知识讲解工具化、能级化：讲解基础、全面、透彻，并根据知识点在高考中的重要程度、能力要求将知识点划分为星级和能级，便于学生有效高效学习。  
2. 解题方法案例化编写：试题讲解注重思想方法的总结，解决由知识向能力转化比较困难的问题，采用案例式教学模式，引发学生自主思考，变被动学习为主动探究，轻松实现知能转化。  
5. 高考真题对比式编写：将近三年高考真题与教材问题对比讲解，加强学生发散思维和迁移能力的培养。  
4. 配有教材习题答案：教材中的探究题、学与问、课后习题等都给出了详细的思路分析和规范解答，便于学生查找。

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>