

图书基本信息

书名：<<数学三-数学全真模拟经典400题-2013年李永乐.李正元考研数学12>>

13位ISBN编号：9787515003856

10位ISBN编号：7515003855

出版时间：2012-7

出版时间：国家行政学院出版社

作者：刘西垣，李永乐，范培华 主编

页数：110

字数：187000

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

为使考研同学考前多一些查漏补缺的机会，多见一些新题型，多一些针对性，考试中多一份把握，我们特优化设计了10套模拟试题。

在内容设计上，每道题均涉及两个或两个以上知识点，这些题涵盖新大纲大部分重要考查知识点。通过这10套全新优化设计的试题训练，我们相信一定能提高您的数学的分析问题、解决问题的能力。

《北大燕园·2013李永乐·李元正考研数学（12）：数学全真模拟经典400题（数学3）（水平检测5套题）》是依据考研数学大纲为2013年考研读者全新优化设计的一本全真模拟训练套题，本书中的试题难度略高于2012年考研试题，解答题（包括证明题）体现了考试重点、难点内容，综合性比较强；选择题与填空题着重考查考生对基本概念、基本公式、基本定理的理解和运用，适用于第二、三阶段复习训练之用。

《北大燕园·2013李永乐·李元正考研数学（12）：数学全真模拟经典400题（数学3）（水平检测5套题）》中的每道题均有较透彻的分析、详细解答、归纳总结的评注，因此希望考生在做题时，如果遇到了困难，不要急于看分析与解答，一定要多思考，只有这样才能达到本书编写的目的，才能提高应试水平，才能取得好成绩。

书籍目录

- 水平检测 卷(一)
- 水平检测 卷(二)
- 水平检测 卷(三)
- 水平检测 卷(四)
- 水平检测 卷(五)
- 水平检测 卷(一) 答案及详解
- 水平检测 卷(二) 答案及详解
- 水平检测 卷(三) 答案及详解
- 水平检测 卷(四) 答案及详解
- 水平检测 卷(五) 答案及详解
- 附录 一元微积分部分重要基本定理的证明
- 一、闭区间上连续函数的重要性质
- 二、函数的可微性, 可导性及其与连续性的关系
- 三、微分中值定理
- 四、导函数的性质——可导函数的间断点一定是第二类间断点
- 五、导函数的性质——导函数一定取中间值
- 六、函数单调性的充要判别法
- 七、函数极值点的充分判别法
- 八、一阶可导函数凹凸性的充要判别法
- 九、二阶可导函数凹凸性的充要判别法
- 十、拐点的充分判别法及必要条件
- 十一、洛必达法则
- 十二、泰勒公式
- 十三、定积分的比较与定积分中值定理
- 十四、变限积分函数的连续性与可导性
- 十五、牛顿-莱布尼兹公式

章节摘录

版权页： 插图：

编辑推荐

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>