第一图书网, tushu007.com

<<数学二-数学全真模拟经典400题-20>>

图书基本信息

书名：<<数学二-数学全真模拟经典400题-2013年李永乐.李正元考研数学11>>

13位ISBN编号：9787515003849

10位ISBN编号：7515003847

出版时间：2012-7

出版时间：李元正、刘西垣、 李永乐 国家行政学院出版社 (2012-07出版)

作者：李永乐，等 编

页数：98

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

《北大燕园·2013李永乐·李元正考研数学（11）：数学全真模拟经典400题（数学2）（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，《北大燕园·2013李永乐·李元正考研数学（11）：数学全真模拟经典400题（数学2）（水平检测5套题）》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。

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 高等数学部分重要基本定理的证明 一、连续函数的零点定理与介值定理 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、定积分的比较与定积分中值定理 十三、变限积分函数的连续性与可导性 十四、牛顿—莱布尼兹公式

章节摘录

版权页： 插图：

编辑推荐

第一图书网, tushu007.com

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