

《2015硕士学位研究生入学资格考试GCT数学模拟试题与解析》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2015年04月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787302396437

内容简介

《(2015)硕士学位研究生入学资格考试:GCT数学模拟试题与解析》根据硕士学位研究生入学资格考试指南的要求,编写了12套模拟试题.每套试题包含25道单项选择题,其中算术、初等代数、几何与三角三部分有15道题,一元函数微积分、线性代数两部分有10道题.书中给出了每套模拟试题的答案与解析过程,供考生们参考.

本书可供准备参加硕士学位研究生入学资格考试的备考人员以及辅导教师使用.

作者简介

刘庆华,清华大学教授,长期从事微积分的教学工作,多年从事硕士学位研究生入学资格考试的辅导工作.

目录

模拟试题(1)

模拟试题(2)

模拟试题(3)

模拟试题(4)

模拟试题(5)

模拟试题(6)

模拟试题(7)

模拟试题(8)

模拟试题(9)

模拟试题(10)

模拟试题(11)

模拟试题(12)

模拟试题(1)答案与解析

模拟试题(2)答案与解析

模拟试题(2)

模拟试题 (4)

模拟试题 (6)

模拟试题 (8)

模拟试题 (10)

模拟试题 (12)

模拟试题 (2) 答案与解析

模拟试题 (4) 答案与解析

模拟试题 (6) 答案与解析

模拟试题 (8) 答案与解析

模拟试题 (10) 答案与解析

模拟试题 (12) 答案与解析

[显示全部信息](#)

前言

本书是根据硕士学位研究生入学资格考试指南编写的数学辅导材料，以方便考生备考。按照现在的复习备考方式，大致将复习的过程分为三个阶段：全面复习阶段、归纳总结阶段和冲刺阶段。在每个阶段考生所选用的辅导材料是有区别的。在全面复习阶段，一般选用涵盖考试大纲所涉及的知识点的教材（我们所编写的《2015硕士学位研究生入学资格考试GCT数学考前辅导教程》就是为此准备的），此阶段的主要任务是将要考的知识点搞清楚、弄明白，扫清知识上的盲点。在归纳总结阶段，是对前一阶段所复习知识的浓缩和提升，以便于自己从全局上把握所复习的知识，突出重点和难点。由于各自的知识背景和复习效果不同，所以浓缩和提升的程度也不同，因此，这一阶段可选择材料较少，一些辅导教师开设串讲课来帮助备考者归纳总结，考生也可以根据自身特点，自己总结或提炼此阶段的复习材料和复习方法。在冲刺阶段，大多采取做模拟试题的方式，通过做模拟试题来检查自己对知识点的掌握程度以及灵活运用所学知识处理问题的能力，同时也可以从中发现自己的薄弱点，以便及时调整复习的方式和方法。很多考生在第二阶段就开始有针对性地做一些题目，帮助自己归纳总结，训练提高。另外，也可以通过做

模拟试题来熟悉试卷的出题方式和应对考试的一些措施及技巧。

按照现在的复习备考方式，大致将复习的过程分为三个阶段：全面复习阶段、归纳总结阶段和冲刺阶段。在每个阶段考生所选用的辅导材料是有区别的。在全面复习阶段，一般选用涵盖考试大纲所涉及的知识点的教材（我们所编写的《2015硕士学位研究生入学资格考试GCT数学考前辅导教程》就是为此准备的），此阶段的主要任务是将要考的知识点搞清楚、弄明白，扫清知识上的盲点。在归纳总结阶段，是对前一阶段所复习知识的浓缩和提升，以便于自己从全局上把握所复习的知识，突出重点和难点。由于各自的知识背景和复习效果不同，所以浓缩和提升的程度也不同，因此，这一阶段可选择材料较少，一些辅导教师开设串讲课来帮助备考者归纳总结，考生也可以根据自身特点，自己总结或提炼此阶段的复习材料和复习方法。在冲刺阶段，大多采取做模拟试题的方式，通过做模拟试题来检查自己对知识点的掌握程度以及灵活运用所学知识处理问题的能力，同时也可以从中发现自己的薄弱点，以便及时调整复习的方式和方法。很多考生在第二阶段就开始有针对性地做一些题目，帮助自己归纳总结，训练提高。另外，也可以通过做模拟试题来熟悉试卷的出题方式和应对考试的一些措施及技巧。

根据考试指南的要求，我们在此模拟试题集中编写了12套模拟试题。每套试题包含25道单项选择题，其中算术、初等代数、几何与三角三部分有15道题，一元函数微积分、线性代数两部分有10道题。在书的后半部分给出了每套模拟试题的答案与解析过程，供考生们参考。

编者2015年1月

[显示全部信息](#)

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)