

<<物理考试评价与高考新探>>

图书基本信息

书名：<<物理考试评价与高考新探>>

13位ISBN编号：9787561543986

10位ISBN编号：7561543980

出版时间：2013-4

出版时间：陈奋策 厦门大学出版社 (2013-04出版)

作者：陈奋策

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>

<<物理考试评价与高考新探>>

书籍目录

第一篇 物理测验试卷的编制 第一章 编制测验试卷的原则和步骤 附录1 2010年高考物理模拟试题 第二章 客观性试题的编制 附录2 2009年福建省高考理科综合物理考试分析与2010年物理教学建议 第三章 非客观性试题的编制 附录3 2010年福建高考理科综合测试物理试题评析与建议 附录4 2011年福建物理高考试题评析第二篇 物理考试试卷评价初探 第四章 测验成绩的处理与Matlab计算程序 第一节 观测数值的加权平均数 第二节 加权平均数的标准差 第三节 相关系数 附录5 Matlab软件的安装与简易操作 第五章 测验成绩的分析与Matlab计算程序 第一节 测验试题的难度和区分度 第二节 测验的信度和效度 第三节 试题分析在测验中的应用 附录6 2012年福建高考理科综合（物理）试题与评析参考文献

<<物理考试评价与高考新探>>

编辑推荐

陈奋策主编的《物理考试评价与高考新探》中考试评价包括测验试卷的编制、测验成绩的处理和测验成绩的分析。

本书介绍了进行高中物理试卷命题以及对命题试卷质量评价的操作过程。为方便教师学习和教学，书中列举了大量生动丰富的例题，深入浅出地介绍基本的原则和方法；以高中物理新课程新课标为指导、以高考新考纲为准绳，紧紧围绕高中物理基本内容、概念、定律和公式，把物理基础知识的掌握、解决问题过程的探索和五种能力（理解能力、推理能力、分析综合能力、运用数学处理物理问题的能力和实验与探究能力）的培养紧密联系起来，力求科学方法与物理考试一体化，渗透STSE（科学、技术、社会、环境）教育思想，培养中学生的批判性思维能力和创新精神。书中例题注意把难度、区分度、效度和信度体现在知识、过程与方法和能力要求上。书中采用的Matlab计算机语言具有编写简单、易懂、易学，能快速地进行复杂的运算等优点。书中以例题形式介绍了应用Matlab进行试卷命题质量评价，读者可快速对照学习和使用。

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>