

<<2008全国中学生物理竞赛专辑>>

图书基本信息

书名：<<2008全国中学生物理竞赛专辑>>

13位ISBN编号：9787301137307

10位ISBN编号：7301137303

出版时间：2008-5

出版单位：北京大学出版社

作者：全国中学生物理竞赛委员会办公室

页数：175

字数：255000

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>

<<2008全国中学生物理竞赛专辑>>

内容概要

1984年,全国中学生物理竞赛在周培源(时任中国科协主席)、钱三强(时任中国物理学会理事长)、沈克琦(时任中国物理学会副秘书长、北京大学副校长)等我国老一辈物理学家的领导下开始举办。这项活动得到了国家教育部的同意和支持。

全国中学生物理竞赛是由中国科学技术协会主管,由中国物理学会主办,各省(自治区、直辖市)在校高中学生自愿参加的课外学科竞赛活动。

为了使广大参赛学生和有关的中学物理老师能全面、准确地了解物理竞赛,从第一届开始,全国中学生物理竞赛委员会(以下简称“全国竞委会”)常务委员会就组织编写并出版《全国中学生物理竞赛参考资料》一书,每年一册。

2003年改名为《全国中学生物理竞赛专辑》(以下简称《专辑》)。

《专辑》中载有《全国中学生物理竞赛章程》和《全国中学生物理竞赛内容提要》等重要文件,其中规定了竞赛的宗旨和目的、指导思想、遵循的原则、竞赛程序和组织机构以及竞赛内容(理论和实验)的范围等重要内容。

这些文件对广大参赛学生和有关的中学物理老师全面、准确地了解竞赛以及如何参加竞赛活动,都具有指导作用。

《专辑》中还收集了全国中学生物理竞赛当届的预赛、复赛、决赛试题和解答,以及国际物理奥林匹克竞赛的试题和解答,这对参赛学生和有关老师了解竞赛的要求和特点也有帮助。

全国中学生物理竞赛分为预赛、复赛和决赛。

预赛由全国竞委会统一命题,采取笔试的形式。

预赛中成绩优秀的学生,可以参加复赛。

复赛包括理论和实验两部分:理论部分由全国竞委会统一命题;实验部分由各省(自治区、直辖市)竞赛委员会命题。

根据复赛的成绩评选赛区奖,并从中推荐成绩优秀的学生参加决赛。

决赛也包括理论和实验两部分,由全国竞委会统一命题和评选决赛奖。

预赛的内容是面向对物理有兴趣且学有余力、自愿参加物理竞赛的全国广大高中学生。

预赛试题所涉及的内容大部分不超出目前高中物理教学内容范围,但力求着重于对参赛学生能力,特别是独立思考能力的考查。

复赛和决赛的内容不超出《全国中学生物理竞赛内容提要》的范围。

从2001年开始,国家教育部确定了五项学科竞赛与高校招收保送生制度的关系,即复赛中获得赛区(省、自治区、直辖市)一等奖的学生在高校招生中具有保送生的资格。

从1985年开始,中国物理学会决定,从全国中学生物理竞赛决赛的成绩优秀者中选出一定数量的学生,参加为国际物理奥林匹克竞赛组织的集训队,再进一步从中选出代表我国参加。

国际物理奥林匹克竞赛的参赛学生。

全国中学生物理竞赛历届决赛的时间、地点,以及我国所参加的各届国际物理奥林匹克竞赛的时间、地点和获奖情况,在每年《专辑》中都有记载;最新统计详见本书附录(一)。

<<2008全国中学生物理竞赛专辑>>

书籍目录

第一部分 全国中学生物理竞赛章程和内容提要 全国中学生物理竞赛章程 第一章 总则 第二章 组织领导 第三章 竞赛程序 第四章 命题原则 第五章 奖励办法 第六章 守则和纪律、监督、惩罚 第七章 经费 第八章 附则 全国中学生物理竞赛内容提要 一、理论基础 二、实验 三、其他方面 附：关于全国中学生物理竞赛实验考试、命题的若干规定 指定参考书 参考资料第二部分 第24届全国中学生物理竞赛专题 在第24届全国中学生物理竞赛颁奖大会暨闭幕式上的讲话（一） 在第24届全国中学生物理竞赛颁奖大会暨闭幕式上的讲话（二） 在第24届全国中学生物理竞赛颁奖大会暨闭幕式上的讲话（三） 在第24届全国中学生物理竞赛颁奖大会暨闭幕式上的讲话（四） 第24届全国中学生物理竞赛全国竞赛委员会、组织委员会、评奖组及获奖学生名单 第24届全国中学生物理竞赛试题及参考解答 预赛试题及参考解答 复赛试题及参考解答 决赛试题及参考解答附录 附录（一）历届全国中学生物理竞赛及我国参加的国际物理奥林匹克竞赛基本情况 附录（二）第38届国际奥林匹克物理竞赛试题及参考解答（中文） 附录（三）第38届国际奥林匹克物理竞赛试题及参考解答（英文） 附录（四）第8届亚洲物理奥林匹克竞赛试题及参考解答（英文）

<<2008全国中学生物理竞赛专辑>>

章节摘录

全国中学生物理竞赛章程 中国物理学会常务理事会 (1991年2月12日制定, 2004年11月30日修订) 第一章 总则 第一条全国中学生物理竞赛(对外可以称中国物理奥林匹克, 英文名为Chinese Physics Olympiad, 缩写为CPhO)是群众性的课外学科竞赛活动。

这项活动由中国科学技术协会主管, 中国物理学会主办, 并得到国家教育部的批准。

竞赛的目的是激发学生学习物理的兴趣和主动性, 促使他们改进学习方法, 增强学习能力; 帮助学校开展多样化的物理课外活动, 活跃学习空气; 发现具有突出才能的青少年, 以便更好地对他们进行培养。

第二条全国中学生物理竞赛要贯彻“教育要面向现代化、面向世界、面向未来”的精神。
竞赛内容的深度和广度可以比中学物理教学大纲和教材有所提高和扩展。

第三条参加全国中学生物理竞赛者主要是对物理学习有兴趣并学有余力的在校普通高中学生。

竞赛应坚持学生自愿参加的原则。

竞赛活动主要应在课余时间进行, 不要搞层层选拔, 不要影响学校正常的教学秩序。

第四条学生参加竞赛主要依靠学生平时的课内外学习和个人努力。

学校和教师不要为了准备参加竞赛而临时突击, 不要组织“集训队”或搞“题海战术”, 以免影响学生的正常学习和身体健康。

学生在物理竞赛中的成绩只反映学生个人在这次活动中所表现出来的水平, 不应当以此来衡量和评价学校的工作和教师的教学水平。

……

编辑推荐

其它版本请见：《2011全国中学生物理竞赛专辑》 从2001年开始，国家教育部确定了五项学科竞赛与高校招收保送生制度的关系，即复赛中获得赛区（省、自治区、直辖市）一等奖的学生在高校招生中具有保送生的资格。

从1985年开始，中国物理学会决定，从全国中学生物理竞赛决赛的成绩优秀者中选出一定数量的学生，参加为国际物理奥林匹克竞赛组织的集训队，再进一步从中选出代表我国参加。

国际物理奥林匹克竞赛的参赛学生。

全国中学生物理竞赛历届决赛的时间、地点，以及我国所参加的各届国际物理奥林匹克竞赛的时间、地点和获奖情况，在每年《专辑》中都有记载；最新统计详见《2008全国中学生物理竞赛专辑》附录（一）。

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>