

原书缺封面

中学教学参考

| 中国知网全文收录 |

2014年1月(中旬)

年第2期

总第182期

2013年12月10日出版

本刊唯一官方网站

www.gxecm.com

目录



本刊专稿

- 创新教学模式 构建灵韵课堂 张存山(4)
一道抛物线背景中考压轴题的命制与反思 农学宁(7)



数 学

专题论析

- 让学生感受学习数学的乐趣 梁秀芬(9)
体验·建构·领悟
——试论数学教学中意义建构的认识与实践 徐敏红(12)
普通高中学生数学学习困难的原因分析与研究 陈彩霞(14)

课例剖析

- 为什么复习课变成了习题课
——对一次赛课失败的反思 张 婷(16)

教学经纬

- 由“阿波罗尼斯圆的认识”的教学设计谈起
——例题教学的系统化设计 乔 健(18)
例谈五种数学思想在《勾股定理》教学中的渗透 曾祥华(19)
浅谈如何设计课堂练习 韦利俏(21)
让学生的“学”成为“既懂又会”的有效途径 祁银锁(22)
拨云见雾求真经 回归本源化矛盾
——从第二次诊断性考试试题谈高三数学后期复习 陈 超(24)
先学后教、当堂训练,让数学课堂活起来
——初中数学“贵生课堂”教学模式的探索与研究 陈大兴(25)
数学教学生活化举隅 苏德梅(26)
探究式教学法在初中数学教学中的实践 武 兴(27)
浅谈在高中数学教学中尝试探究式教学 曹 蕊(28)
例谈数学探究性问题情境的创设 常 惠(29)
二次函数在高中数学中的应用浅探 谢永香(30)
浅谈如何进行高中数学探究式教学 李思佐(31)
新课程理念下中学数学学习过程评价的探究
..... 陈小平(32)

主 管 广西教育学院
主 办 广西教育学院杂志社
出 版 广西教育学院杂志社
社长、总编 黎海英
副 社 长 戴 勇 邓国勋
副 总 编 罗国干
主 编 邓国勋
副 主 编 黄春香
质检室主任 庞丹丹
责任编辑 易志毅 黄桂坚 杜 华
金 铃 罗 艳 黄春香
庞丹丹 韦淑红 黄 晓
周侯辰 袁 妮 陈剑平
特 约 编 辑 王纯贵 邓云锋 梁东旺
美 编 谭有进
地 址 广西南宁市建政路37号
(广西教育学院内)
邮 编 530023
传 真 (0771)5842385(购刊部)
电 话 (0771)5860313(编辑部)
(0771)5860323(编辑部)
电子信箱 zjxcklk@163.com
印 刷 广西地质印刷厂
订 阅 全国各地邮政局(所)
发 行 范围 国内外公开发行
发 行 广西区邮政书报刊发行局
邮 发 代 号 48-13
中国标准连续出版物号
ISSN 1674-6058
CN 45-1372/G4
广告经营许可证号 450102226
定价 13.00元

浅谈提高农村初中数学课堂教学有效性的方法	卢明增(33)
高中数学教学中小组合作学习模式初探	张贤军(34)
让数学课堂焕发出生命的活力	赖晓妮(35)
初中数学教学因提问而精彩	周志勇(36)
高中数学学生学习习惯养成的探究	黄升干(37)
浅谈初中数学中的小组合作学习	钟海(38)
浅谈初中数学教学中的师生互动	潘燕芳(39)
初中学生数学学习心理的调查及分析	李家仪(40)
合理运用数学教学艺术	王克凤(41)
浅谈新课改下如何进行高中数学教学	张卫东(42)
高中数学教学中的过程教学	于世郎(43)
如何有效提高农村数学教学质量	吴伟华(44)
初中数学课堂教学存在的问题及对策	陆明娟(45)
基于思维能力和创新能力培养的中学数学教学策略	段立彬(46)
谈谈数学的应用与中学数学教育	廖胜福(47)
初中数学五步式课堂教学结构的探讨	杨华(48)
浅谈初中数学教学中激发学生学习兴趣的方法	陈旗(49)
浅议数学高效课堂的构建策略	林文辉(50)

能力培养

初中数学教学中学生自主学习能力培养浅析	王慧(52)
浅谈高中学生数学运算能力的培养	郭坤(53)
中学数学教学中如何提高学生的质疑能力	黄小燕(54)
高中数学教学中如何培养学生的创新思维	钟咏锋(55)
培养高中生的数学自学能力初探	郑德志(56)

疑难点击

自转了几周?	陈其俊(57)
--------	---------

考试研究

一道高考选择题的多种解法及其分析	冯菊仿(58)
对高考题的几点认识	王海涛(59)

解题方法与技巧

一道存在性问题的多种解法	赵百利(60)
求解抽象函数解析式六法	郑玉琳(61)
例谈联想在数学解题中的妙用	刘秀梅(62)



问题探讨

例谈习题教学活动设计	周然(63)
——水平传送带问题探析	乐庸炉(64)
力学中的临界问题探讨	贺林卿 夏德本(66)
例谈电容器和变压器的动态分析	

教学经纬

自主参与 合作学习 共同探究	刘秋彬(67)
——高中物理教学方法浅探	余长祥(68)
物理教学中引导学生自主学习的尝试	查甫记 叶玉琴(70)
刍议教材对功定义式中“位移”的模糊处理	李永烈(71)
物理课堂中的感戴教育	徐文英(72)
浅谈初中物理的入门教学	胡礼勇(73)
浅析初中生物理学习兴趣的形成	韦广荣(74)
怎样有效组织初中物理课堂教学	黄焕华(75)
巧设物理课堂活动 提高课堂教学效率	银桂珍(76)
如何提高“普通生”物理解题的灵活性	朱斌(77)
藏族中学课堂教学使用导学案刍议	杨仕刚(78)
刍议初中物理“贵生课堂”教学模式及其特点	莫春风(79)
让物理教学走进生活,提高教学效率	钟俊仕(80)
物理教学中学生创新能力的培养	

解题方法与技巧

三力平衡问题的解法探究	尹明德 刘贵珍 樊建峰(81)
-------------	-----------------

复习指津

谈谈高三物理最后阶段的复习	梁宝贵(83)
---------------	---------

物理与科技

物理学与高新技术	马中慧(84)
----------	---------

实验视窗

巧用鸡蛋做初中物理实验	陶永娟(85)
高中物理演示实验的优化	陈永超(86)



教法探究

- 环环相扣引思考 步步紧逼揭本质
——运用问题链驱动教学法进行盐类的水解教学的实践与思考
..... 李似麒(87)
- 浅谈如何培养学生学习化学的兴趣..... 马建卓(88)
- 精彩的引入 成功的基石
——刍议高中化学课堂的引入 王文东(90)
- 浅谈如何在化学教学中渗透德育教育..... 陈水谕(91)

热点追踪

- 地沟油再次成为高考热点 臧开俊(92)

教学经纬

- 新课改背景下高中化学高效课堂的建设
..... 胡 淇(94)
- 如何构建初中化学高效课堂 李宗福(95)
- 新课改理念下的课堂教学设计与实施..... 李 涛(96)
- 导学案推动高效课堂的践行 许美璇(97)
- 化学课程中选修课资源的合理运用..... 廖克坚(98)
- 浅谈初中化学教学中的小组合作学习..... 蒙丽燕(99)
- 浅谈如何提高农村初中化学教学质量
..... 杨寓城(100)

考试研究

- 江苏高中化学学业水平必修测试的特点与启示
..... 李 俊(101)

解题方法与技巧

- 一题多解 学以致思 韦 丹(102)
- 化学学习中的几种思维方式 谢发如(103)

实验视窗

- 浅谈农村初中化学实验教学的“病症”及“处方”
..... 俞中元(104)
- 氢气的制取与性质实验的改进
..... 叶佳玲 谢慧慧 袁明华(105)
- 氢气的制取与性质实验一体化
..... 冯幸兰 王新峰 袁明华(106)



专题论析

- 课堂争论——提升初中科学教学品质的动力资源
..... 吴加涛(107)

- 高中生物教学中探究性学习的实践研究
——以《ATP的主要来源——细胞呼吸》第一课时的教学为例
..... 何德荣(109)
- 例谈利用“假说—演绎”法强化科学方法教育
..... 彭金刚 谢纯政(111)

复习指津

- “三三三”教学法在高三生物复习中的实践研究
..... 李覃艺 韦文其(113)
- 强化训练暴露问题 提高生物复习效率
..... 贾新宇(115)

能力培养

- 实施多元评价 促进差异发展
——基于差异发展的初中生科学探究能力培养研究
..... 毛国永(116)

教学经纬

- 浅谈提高生物学课堂教学效率的途径
..... 杜小林(118)
- 构建“生命化”课堂 让生物课“活”起来
..... 韦华记(119)
- 从学生的一次实验失败说起
——高中生物实验生活化教学的策略..... 蒙美葵(121)
- 概念图在初中生物教学中的应用探析..... 何招娣(123)
- 构建初中生物理想课堂的策略 胡海红(124)
- 运用“最近发展区理论”,实施有效科学教学
..... 谢立楨(125)
- 尝试新型集体备课模式,促进教学技能发展
..... 宋丽玲(126)
- 德育教育在生物教学中的渗透应用..... 刘 敏(127)
- 创设情境 激发兴趣 探究实验
——在生物实验教学中培养创造力 闫蓓蓓(128)

·启 事·

- 作者文责自负,本刊不承担任何连带责任。
- 本刊转载的文章图片,如未署名或未付稿酬的,请作者与本刊编辑部联系。
- 稿件凡经本刊使用,如无电子版、有声版和其他宣传推广方式限制方面的特殊声明,即视作作者同意授权本刊及本刊合作单位进行信息网络传播行销和其他方式的宣传推广。本刊按规定支付的稿费已包括上述所有使用方式的稿费。
- 如发现因印装质量问题影响阅读,请与本刊编辑部联系调换。

原书缺封底