



中国知识资源总库 (CNKI) 中国基础教育文献总库 (CFED)



维普资讯网 (www.cqvip.com) 全文收录

科学教育 学生为本

总第792期

ISSN 1006-3315

CN 32-1427/N

科学教育

Popular Science

2015

02

科学大众

科学大众
科学教育



ISSN 1006-3315



9 771006 331153

08>

江苏省教育学会小学科学教学专业委员会指定读物

主管:江苏省科学技术厅
主办:江苏省科学技术协会

编委会

名誉主任 杨新力 何权
主任 沈健 陈惠娟
副主任 胡金波 韩松林 夏冰
冯少东 骆风琴
委员 马斌 拾峰 刘海泉
徐泰来 王建华 严道明
郝京华 卢新祁 张红兵
龚一钦 罗亚军

社长 罗亚军
总编辑 马立涛
副总编辑 林婕
副社长 蔡峰

责任编辑 张少卿 张昱 汤庆媛 李金富

美术编辑 赵晋锋

法律顾问 江苏东南律师事务所

出版日期 2015年2月20日

广告许可证号 3201004940065

投稿邮箱 lj86646812@126.com

本期定价 20.00元

编辑出版 科学大众杂志社

承印 紫藤制版印务中心

刊号 ISSN1006-3315
CN32-1427/N

邮发代号 28-225

国内发行 南京市报刊发行局

国外发行 中国国际图书贸易公司

社址 南京市中山东路三条巷4-1号

邮编 210002

电话 025-84527549

目次 contents

◆ 教诲探航

- 3 让校园成为师生理想的精神家园
——坎北初中文化治校的实践与思考 南枫
- 4 移动学习在数学教学中的实践与反思 朱定兰
- 5 插上阅读的翅膀 在知识的天空里翱翔
——谈农村初中英语阅读的现状和对策 陈海燕
- 6 锤到关节处 引在恰当时
——如何提升课堂“引领”的专业性及实效性 方苗娟
- 9 上好第一堂化学课 姚蔚玲
- 10 让学生生活在思考的世界——发展学生数学思维之我见 张霞
- 12 提高初中英语课堂教学效果的策略研究 沈鑫
- 13“利器”之电子白板在信息技术教学中的应用 王勤
- 14 初中生数学作业错题面批方法的实践与探索 周悟敏
- 16 初中语文教学中的美育渗透 陆红菊
- 17 初探初中生数学学习能力的培养 张飞
- 18 物理生态课堂中教学目标与教学资源的利用 叶玲
- 19 高中信息技术学科情景导入教学方法初探 许华
- 20 创造良好开端,保证初中化学用语教学的有效性 周雪花
- 21 学而不思则罔 思而不学则殆 胡英
- 23 生命的旅程 我们彼此不同 陈亦欣
- 24 静悄悄的玫瑰在语文课堂里绽放
——读《教师的挑战——宁静的课堂革命》有感 王隼
- 25 优化预习作业 提高学习效率
——初中科学“预习作业”的优化设计与实践 雷修成
- 28 抓住关键 提升思考 有效解决
——“交集点”知识在思想品德教学中的运用 陈祥义
- 29 论信息技术与数学课程的有效整合 刘娟
- 30 从图形中探解 VB 的程序设计思想 张竹慧
- 31 巧用周记 培养兴趣
——数学周记在提高初中生数学学习兴趣中的实践与探索 周悟敏
- 34 如何进行初中数学分层次教学 陆有千
- 35 初中语文“先学后教”教学模式下学生自主解疑能力的培养 方苗娟
- 37 物理教学中的创新认识 夏燕
- 38 初中生美术欣赏能力有效提升的迁移策略探究 段杰
- 40 以优质提问促进高中生英语阅读和思维能力发展的课例研究 王新艳
- 41 奏响“轻负高效”和谐之曲 陈维
- 42 初中地理教学中影视资源的运用 戈婷
- 43 浅谈初中英语听说教学的整合模式 刘晓华
- 44 初中地理“图说”作业目标达成实施策略 孔庆梅
- 45 初中美术愉快教学浅谈 龙飞
- 46“动机和效果”理论在初中历史教育中的运用实践
——以洋务运动为例 沈晨
- 48 关于中学语文开展中华传统经典诵读的价值研究 何玉茵
- 49 数学课中创新能力的培养 星凤兵
- 50 初中历史个性化学习任务的研究与实践 陶玲慧
- 51 如何培养学生的课外阅读兴趣 张路英
- 52 推进“导学互动”课改 打造优质高效课堂 全红伟
- 53 浅论体育教学中如何促进高中生学生体能发展 余博
- 54 农村初中英语“分层教学”的实施 俞成明
- 55 课堂有效评价 促进师生发展 朱少庆
- 56 浅析单簧管乐曲——德彪西《第一狂想曲》及演奏 李华伟
- 57 潜在课程对学生心理健康的影响 张玉芳
- ◆ 课堂经纬
- 58 追求有质量的教育公平 李宁
- 59 让孩子在科学探究中“深思熟虑” 吴颖
- 60 小学科学实验教学中“目中无人”现象的反思及对策 邵爱莲
- 61 科学与信息技术整合应把握好“时度” 黄卫东
- 62 读懂学生 以学定教 陈广萍
- 63“粮草先行”:为演绎教学灿烂“备足货源” 倪仁英

64 提高小学科学课堂效益的一点思考	孙勤维
65 涂鸦成就线描画——让儿童由衷的喜欢线描画	石丽
66 数学老师也要做好“下水题”	潘浩菁
67“人文·科学·探究”——关注科学教学中的人文教育	朱琛
68 小学中年级体育技能教学游戏化设计的研究	宋叶珍
69 胸有尺 囊有米 导有法 改不厌 ——五年级习作有效复习之思考	李双群
70 让生活教育引领低年级数学情境教学	陆莲花
71 微视频在小学科学课堂中的应用模式实践	董德兵
72 系统功能视角下教科书科普和新闻科普语言之比较	陈荔婷
73 浅谈如何确立体育教学中的师生关系	王斌
74 在体育教学中实践陶行知教育思想之探析	陆文龙
75 守格与破格:儿童数学创想课堂的追寻	潘香君
76 激发兴趣 快乐识字——浅谈小学低年级识字教学	潘虹
77 论数学实践活动中学生创新思维能力的培养	陈建红
78 徜徉于课文和绘本之间 搭建低年级主题写话桥梁	郑秀文
80 浅谈小学数学兴趣培养	张艳
81 浅谈如何构建和谐小学数学课堂	金丽
82 让“意外”造就“精彩”	丁文敏
83 让语文课堂成为学生自主发言的舞台	毛杏英
84 顺势而为,构建魅力语文课堂	王忠荣
85 浅谈如何让学生爱上阅读	孙冬琴
86 依托科学小课题 实施思维可视化	朱小琴
87 关于小学科学实验的几点思考	史陆华
88 趣味课外阅读 提升语文素养	陈丹萍
89 低年级语文词识字教学的体会	陈玲
90 让低年级学生快乐地学拼音	顾文霞
91 浅谈怎样开发语文学生活化课程资源	孙金水
92 播撒科学之种 绽放科学之花 ——《食物包装上的信息》教学例谈	胡晓东
93 如何加强计算教学 提高计算能力	王红艳
94 低年级数学课堂中操作活动有效性的探索与实践	吴菊贞
95 略施“小计”,促进学生主动探究	孙苗青
96 生态课堂——彰显词语教学有效性的阵地	孙静茹
97 浅谈英语教学中后进生转化问题	张建华
98 规划分析 科学建构——浅谈社团管理的优化策略	沈建荣
99 小学科学学习中如何体现教师指导	兰德洪
100 建构“学研相融”的师训新范式	叶敏
101 思维导流 发散提问——选题课中学生提问能力的培养	杨玲丽
102 农村小学语文“话题式”教学的建构与反思	刘辉
103 如何实现语文《新课程标准》中“培养学生广泛的阅读兴趣”	董颖
104 创新,让语文课堂活力四射	史炳林
105 浅析美术教学在农村小学素质教育中的重要性及现状思考	陈彤光
106 摆动科学——摆的实验改进案例	陶仙娟
107 农村小学信息技术教学现状与思考	刘小娟
◆幼教天地	
108 为幼儿架起一座师幼互动的桥梁	姜夏
109 对幼儿社会交往能力培养的指导	吴春仙
110 绿色装点生活 意识形成习惯	吴小红
111 给幼儿一个精彩的数学活动 ——把握幼儿数学活动设计中的关键元素	顾霞萍
112 如何让幼儿成长不打折	蒋丽明
113 挖掘民间艺术资源 丰富幼儿园美术欣赏课程	王春红
114 浅谈幼儿园主题环境的创设	徐云
115 在生活中培养幼儿的安全意识和自护能力	居丹妮
116 培养幼儿的绘画能力之我见	张莉娟
117 从生活入手培养幼儿的合意识	陆雅雯
118 浅析多媒体在幼儿园美术教学中的意义	张雯
119 让活动丰富多彩 让游戏创意无限	卢璐
120 在玩色活动中培养幼儿的审美能力	顾惠芳
121 我的环境我做主	陆思斯
122 利用自主性游戏促进幼儿健康发展	沈奕莉
123 如何有效地组织大班幼儿的科学活动	费菲
124 教师解决幼儿同伴冲突事件的现状研究	毛云慧
125 浅析幼儿美术教育	田笑斌
◆中职教育	
126 社会主义核心价值观对学校德育工作的积极作用	江良才

127 生涯辅导对中等职业教育学生学习动机内化的干预研究 ——以上海某中职校为例	张麒 李泓涛 姚海华
128 浅析图书馆空间的书库管理创新模式	吕苗霞
129 中职英语,让 90 后学生说“I like”	黄静茹
130 中职数控教学基于“做中学,学中做”改革探索	何婕
131 基于 PLC 仿真学习软件平台 激发学生设计潜力 ——以灯光控制设计为例	孙石
132 用行动诠释德育的内涵,增强德育的实效	朱向东
133《车工工艺学》的教学方法与教学效果关系探索	邱范
134 数控车床螺紋加工的先进技术	田洪利
135 音乐教学的兴趣培养	袁凯娟
136 浅谈刀具半径补偿的应用	张敏卿
137《几何画板》应用于中职数学教学的再思考	执笔:丁恩安
138 素质教育背景下培养学生自主学习兴趣再研究	徐珺
139 职业教育中学生创造性的培养	王小杰
140 如何在《电子线路》教学中提高学生的学习兴趣	周科军
141 信息技术环境下中职会计课堂导入策略研究	胡桂芳
◆高等教育在线	
142 高校学生工作满意度模型研究	宋之霞
143 新时期国际商务英语翻译策略探究	安萍
144 基于校企合作模式的高职软件测试专业实践性教学环节探索	饶雨泰 杨凡 陈丹
145 保定市女大学生心理亚健康状况调查	黄帅 王婷 张晓凤 张梦慧 张宁宁 任腾娅
146 论刑事案件庭审口译的译前准备	李致韵
147 独立学院工商管理类专业定向培养探析	肖沙浪 叶鸿烈
148 基于情境问题的翻转课堂教学模式的探索	赵杰 李树平
150 基于 Pro/E 的高职《机械制图》立体化教学资源库的研究与实践	谢仁华 管嫦娥 谢达城
152 大学生生涯规划现状研究	张海霞 王东艳 马雄雄
154 电大《计算机应用基础》课程网络课件的设计与开发探讨	边春娜
155 浅析未成年人犯罪的原因及预防措施	吴先哲 孙顺英
156 基于经济人才培养的高校数学建模教学改革与实践研究	王宏艳
158 一花一世界 一草一世界——浅析日本人的自然观	杨剑
159 杜十娘悲剧原因探析	王亚平
160 关于高校教学资源共享平台质量保障体系的研究	杨明名
◆教师成长与专业生涯发展	
161 用爱指导 用心管理——谈如何做一名优秀的班主任	骆小军
162 基于科学生命观的教师专业发展策略	魏永乐
163 社区教育专职教师专业化发展研究	宗丽花
165 陶行知读书观对教师成长的启示	李丹萍
◆体育风采	
166 小学生田径课兴趣的培养	李维
167 太极拳中“松空圆活”与人体平衡的生物力学浅析	王晓昱 王冀霞
168 河南省 12 届省运会暨首届全民健身大会健美操比赛 现状分析及对策研究	刘瑜 张震
169 国际网球等级(ITN)场上测试体系的理论解析	党广伟
170 武术校园化发展必要性研究	孙杰
◆热点关注	
171 河北省古典园林生态思想对现代生态文明城市建设的启示研究	陈宓 王天英 梁卫格
172 电视纪录片的主题策划艺术	王迪
173 实现中国梦必须全面推行依法治国	韩婕
174 还乡河流域历史文化遗存初探	崔淑红
175 城镇化与经济现代化的协调与互动关系研究	王丹
176 我国汽车自主品牌建设研究探讨	谢浩
◆科技前沿	
177 论建筑材料的发展对土木工程的影响	郭奕兵
178 潞新公司工会图书馆信息共享服务模式	赵新
179 平台化汽车造型的开发研究	尚盼辰
180 黄金比例在量产汽车设计中的应用	贾寿山