



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812期

ISSN 1006-3315

CN 32-1427/N

科学教育

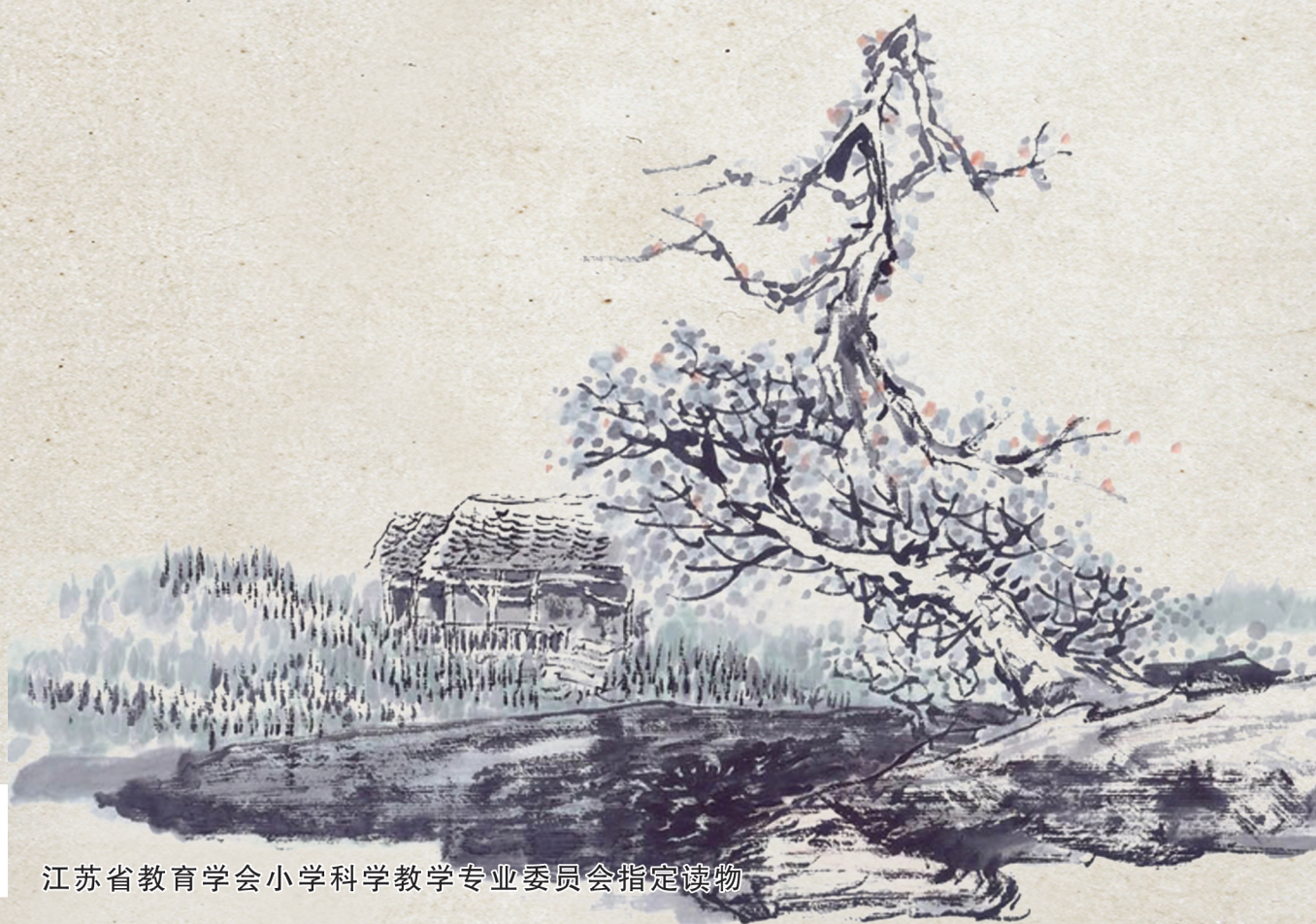
Popular Science

2015

07

科学大众

科学大众
科学教育



ISSN 1006-3315



9 771006 331153

2.80

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 骆凤琴
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
社长助理 葛璟璐
责任编辑 张少卿 张显 汤庆媛 李金富
美术编辑 赵晋峰
法律顾问 江苏东南律师事务所
出版日期 2015年7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

目录 contents

◆ 教诲探航

- 3 更新教育理念 享受教育人生 杨炳奎
5 坚守特色 勇于创新 实现学校发展新跨越
——江苏省苏州中学园区校姜红校长访谈 李金富
6 微型实验：体验化学的微妙之美 杨俊毅
7 多媒体体验式教学在思想品德课中的运用 邢莉花
8 初中小班化数学课堂探究性学习初探 陈袁凤
9 浅谈合作学习法及其特点 邵军
10 教学中学生的语文应用能力培养 王微微
11 “高校导师带教”校本研修案例 倪钧
12 在初中语文课堂教学中注重素质教育 张晨雪
13 揣摩实验设计意图，重视实验结论引申 徐付春
14 美术教学中如何提高课堂教学的有效性 徐琦
15 浅谈文史知识在初中地理课堂教学中的运用 王小红
16 思想品德课堂教学中如何激发学生的学习兴趣 王慧
17 做数学——新课标下有效教学的艺术 马力宁
18 运用问题情境搞好历史课堂教学 赵金红
19 重在过程 功在结果——提高初中生英语写作实效性策略 杜英
20 我是谁？——兴趣探索 何一萍
21 引时政进课堂 提升思想教育效益 李均
22 让思想品德课堂快乐一点 张光方
23 浅谈课堂教学中中学生创新能力的培养 孙建中
24 体育教育在素质教育中的作用 赵祖国
25 浅谈如何提高物理课堂的有效性 邱余美
26 利用 MOOCs 均衡发展基础教育 梁洁芳
27 浅谈初中生历史学科自主学习能力的培养 曹培琳
28 化学课堂教学中探究性教学的实践与思考 王强
29 鉴赏课堂“勿”入歧途 陈越
30 初中语文课堂中自主学习能力的培养 刘石洋
31 善用几何教学的利器——分析法与综合法
——以《圆中的相似问题》教学为例 王海祥
32 如何让思想品德课堂成为最受学生欢迎的课堂 鲁桂芳
33 “主体参与型”课堂教学的探索与尝试 赵素恒
34 再谈“主体”“平衡”与消除“焦虑”的关系 毛春来
35 浅谈母语习得对中学英语教学的几点启示——以女儿母语习得为例 宋安莲
36 高中物理教学中中学生自主学习能力的培养初探 李仕新
37 初中化学实验与探究性实验问题探讨 余海侠
38 如何激活语文课堂 于春梅
39 课堂管理中“语言”的妙用 施玉香
40 “任务引领型”教学模式在《数控铣削实训》中的应用 虞敏
41 角色扮演法在初中思想品德教学中的探索与反思 胡成亚
42 当代企业在市场营销中的瓶颈及对策 胡技飞
43 历史主题教学的探索与思考——以岳麓版《历史必修3》第一单元为例 贾高见
44 铜与浓硫酸反应实验分析及创新改进 程志平
47 如何有效促进师与生的沟通 尹建 孙丽娟
48 关于高中档案管理工作有效实施的研究 章雷芬
49 浅谈新疆柯尔克孜族双语教学中母语教学的重要性 努尔古丽·牙合甫
50 信息技术课堂的微“翻转” 赵云霞 朱倩
51 浅析多媒体在中学音乐教学中运用的几个误区 曲海燕
52 激活思维，做实探究教学中的“猜” 陈喜
- ◆ 课堂经纬
- 53 “小学生心理健康教育途径探索”研究成果报告
昆山市城北高科园中心小学课题组
54 创建生活力校园 建设新生活学校
——丹阳市新区实验小学“生活力教育”课题研究汇报 钱志强
56 南京市小学内涵发展重点规划项目
《区域推进农村小学教育现代化的价值取向与实践路径的研究》文献综述
齐月忠 史锦文
58 关注细节，让班级管理更高效 杭建芳
59 让孩子情有“读”钟——浅谈对小学低年级学生课外阅读的指导 许卓蔚

60 浅谈小学语文教学课堂提问的有效性 张伟

61 创编英语儿歌 放飞智慧的翅膀 冯蕾

62 把课堂还给学生 让高效落到实处——浅谈数学教学中“换位”的运用 陆剑

63 如何评价小学普法课堂的教学目标 陈平芳

64 运用现代化教学媒体 激发学生学习兴趣 刘秀文

65 活力的课堂来自于…… 龚岚

66 论小学语文作文表达能力培养 刘引弟

67 “异样”或“别样”——论小学科学课合作交流中的形式迷思与意义重构 李笔锋 周国明

68 让生活走“近”数学 让数学走“进”生活——“生活即教育”思想在数学教学中的应用 蒋凤娟

69 少先队工作制度建设和社会主义核心价值观 陈露微

70 小学高年级美术课堂中表现技法教学策略的研究 徐文明

71 小学英语学习中引导学生养成乐于听的习惯 沈燕

72 高效轻负，英语课堂教学探微 卢志娟

73 营造和谐氛围 扬起乐学风帆 谢伟芳

74 教育从关注学生内心开始 贺沛怡

75 小学数学复习课的思考与实践 谢丽娟

76 教师，做好语文教学的引导者 施燕

77 良好的开端是成功的一半 王春燕

78 营造和谐课堂 发展学生潜能 徐云

79 对儿童水墨画教学改革的思考 龚月琴

80 语用视角下“被”字句的教学 卞巧生

81 生活处处皆语文 生活处处有教材 万和兵

82 让学生“浸润”在双语环境里 时春玉

83 如何让学生爱上课外阅读 赵洁清

84 适时板书，升华小学科学教学 岑益松

85 构建互动的小学数学课堂 王朝军

88 电教有声色 课堂有魅力 郭美珍

89 小学体育的新课导入艺术探研 郑伟飞

90 借教材之石 攻表达之玉——浅谈低年级口语交际能力的培养 王岩

91 留守的心花在习作中绽放 纪标

92 围绕语文课堂教学开展创新教育 王秋立

93 多元化评价，激发学生探究兴趣 曹孝琪

94 提核心问题，做大气的数学教师——以《分数加减混合运算》为例 吴存明

95 亲近生活 教学合一 妙笔生“花”——以《荷花》为例浅谈习作教学 郁琳玲

97 规范数学语言 发展思辨能力——例谈小学生数学语言思辨能力的培养 卢海霞

98 妙用 Chant，增强趣味 谢榭

99 科学课程发展三思 周良云

100 让“裸备”助力小学语文教学——以《月光启蒙》为例 王水利

101 农村寄宿制小学信息技术课教学的几点思考 张照龙

103 例谈小学数学课堂教师提问存在的问题及其改进策略 罗超群

◆ 摩尔乐园幼教天地

105 未雨绸缪话安全——浅谈幼儿园安全教育 诸颖

106 我的材料我做主——在区域游戏中开启材料自选模式的实践与研究 陈丽婷

107 追寻美术作品欣赏教育的画意——大班美术欣赏活动《星月夜》案例评析 凌国青

108 “甘露童韵”特色园所的打造 钱琴

109 小班幼儿进餐问题及其教育策略 张纯红

110 家庭教养方式对幼儿性格发展影响的调查研究 王莉

112 以科学的认识观和方法论为手段，培养幼儿的创新精神 钱家乐

113 绘本阅读在幼儿艺术教育中的应用研究文献综述 任华

114 有效教学，让数学活动生机勃勃 胡冬香

115 菜死了引发的科学探究 劳留晴

116 对中班幼儿在家饮食行为现状的思考 张晓云

117 绘本，开启幼儿阅读好时光 钱静芳

118 略谈运用情境教学法开展幼儿英语启蒙教育 姜文红

119 如何让幼儿拥有良好语言交际的能力 刘文文

◆ 中职教育

120 校企合作视角下中职院校德育工作的改革与探索 吴里熹

121 基于物联网技术对高职学生就业质量服务平台的研究 郝志勇

122 采用新理念教职校学生学习好数学 沈亚军

123 谈职校班主任做后进生工作的谈话艺术 贺松峰

124 发运用三种语言形式 搞好中专英语教学 张应进

125 新课程理念下技校音乐课堂师生的有效互动 李凉

126 情境模式下的职业高中英语教学探析 陈静

127 视觉心理学在幼师美术教育中的运用 孙响占

128 陶行知教育思想在生物教学中的实践 周永

129 浅谈中等专业学校舞蹈教学的重要性 张丽娜

130 情境教学法在职业高中计算机课堂中的践行探研 黄晖

131 新课程改革视域下的发展性课程评价 胡玉鑫

132 如何做好中职学校校园安全保卫工作 江良才

133 中职学校网络设备互连技术教学方法探讨与研究 林家全

134 探讨基于工作过程导向的模具设计与制造专业课程设计 龙新华

135 行动导向教学在《机械拆装与测绘》课程教学改革中的探索 高白川

136 《现代汽车电子技术》教学技院校学生综合专业素质培养 陈冬梅

137 信息化教学让中职《液压与气动》课堂“动”起来 潘全玲

138 提高地理课堂教学有效性策略探讨 岳中华

139 微课堂 大教学——运用微课优化中职语文课堂教学 桂玉成

◆ 高等教育在线

140 新时期高校教学改革与素质教育的相关思考 唐洁

141 新媒体背景下大学生时间管理有效途径探析 田冰洁

143 高职院校如何用心理学知识应对就业难题 刘海平

145 关于 EFL 教学中教师反馈研究的分析及相关实验设计 李海伦

147 构建满足职业院校软硬结合的网络综合实验室 刘泽辉

148 我国居民脂肪肝影响因素的研究进展 郭昊天

149 如何认识建设性后现代主义思潮 杨茜

150 大学生考研焦虑与情绪调节策略研究 罗忠俊

151 河北高校英语专业多模态听力教材及教学方法探析 杨波 李国俭

152 高职会计电算化教学心得 宋艳平 刘泽辉

153 建筑制图与识图教学初探 张鹏

154 高分子材料燃烧合成技术探析 刘云鹤 刘晓东

155 高职院校“厂中校”运行模式的研究与实践——以服装设计类专业为例 范凤美 郑小飞

156 大学生心理健康状况的调查研究 刘培洁

157 试论经济管理教学中如何运用模糊数学 施丽娟

158 光谱法检测大脑神经递质多巴胺 张庆云 蔡美娜 程铭 张丽 赵朋 董浩焱 铁凤美 铁洪娜

159 水彩风景写生感悟 铁红丹

161 某综合性大学在校大学生饮酒状况调查 王策 郝雪云 庞建美 颜湘冀 王欣 王聪 张颖 黄山

162 消防部队院校心理健康教育课程改革探研 张睿 张睿

163 中美高等教育入学公平性对比分析及思考 魏明

165 应用型高校安全工程专业培养理念探究 张辉 魏艳敏

◆ 教师成长与专业生涯发展

166 精细化管理，提升教师专业成长 张玉燕

167 浅谈公安边防部队院校“双师型”教师队伍建设的思考 邓晓鹏

◆ 体育风采

169 模块化体育课外活动的构建和实践研究 成玉飞

170 河北省高校高水平运动队队员培养现状与对策研究 张春华 贺金鹏

172 递进式教学法在高校排球教学中的应用研究 周松青

174 教技校生散手边腿进攻的一些技术知识 柳春鹏

175 浅析高校大学体育课程教学中女生体育学习兴趣的培养 雷涛 黄懿

176 让“阳光跑操”更灿烂——保持“阳光跑操”质量的探索与实践 赵丽苹

◆ 热点关注

178 政府采购的寻租现象分析及政策建议 郭明青

179 智慧旅游背景下秦皇岛市旅游信息服务系统构建研究 张斌 张东祥

180 浅谈中国传统人物画的美学特征 张立富

181 龟地遗址调查报告 赵宝利

182 简析爱国主义教育基地 郑宝静

183 保定市某社区中老年居民社会人口学特征对高血压影响的研究 刘丽华 郭志南 张保德 平相文 胡远想 夏月平

184 对社区学院文化建设的一点思考 邱沁玥

185 我国居民脂肪肝流行病学特征研究进展 郭昊天

186 浅谈在文物普查中的几点心得 赵宝利

◆ 科技前沿

187 激光扫描车身分标测量数据采集系统的设计 陈珊珊

188 高效液相色谱法检测大脑神经递质多巴胺 张庆云 高永光 蔡美娜 于丽伟 梁国欣 赵冠楠