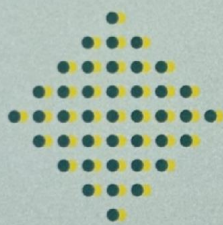


“新师范”
建设丛书



广东省基础教育 创新教学案例集

阳成伟 张学波 赵 艺 / 主编



广东高等教育出版社
Guangdong Higher Education Press

图书在版编目 (CIP) 数据

广东省基础教育创新教学案例集 / 阳成伟, 张学波, 赵艺主编. -- 广州: 广东高等教育出版社, 2026. 3. -- (“新师范”建设丛书). -- ISBN 978-7-5361-8161-8
I. G632.0

中国国家版本馆 CIP 数据核字第 20265YA935 号

GUANGDONG SHENG JICHU JIAOYU CHUANGXIN JIAOXUE ANLI JI

出版发行	广东高等教育出版社
	社址: 广州市天河区林和西横路
	邮编: 510500 营销电话: (020) 87553335
	http://www.gdgjs.com.cn
印 刷	广州市官侨彩印有限公司
开 本	787 毫米 × 1 092 毫米 1/16
印 张	23.25
字 数	580 千
版 次	2026 年 3 月第 1 版
印 次	2026 年 3 月第 1 次印刷
定 价	75.00 元

(版权所有, 翻印必究)

目 录

(88) 韩益琳 华中农业大学黄冈分校 黄冈分校黄冈分校黄冈分校 (175)

目 录

(89) 韩益琳 华中农业大学黄冈分校 黄冈分校黄冈分校黄冈分校 (175)

(90) 韩益琳 华中农业大学黄冈分校 黄冈分校黄冈分校黄冈分校 (175)

(91) 韩益琳 华中农业大学黄冈分校 黄冈分校黄冈分校黄冈分校 (175)

语 文 篇

(92) 韩益琳 华中农业大学黄冈分校 黄冈分校黄冈分校黄冈分校 (175)

斗争精神不止一种表达
——以部编版高中语文《荷花淀》教学为例 东莞市东莞中学 冼楚莹 (2)

项目驱动下整本书阅读教学设计与实施 江门市培英高级中学 徐赛燕 (7)

科技创新融入课堂, 促进思辨放飞梦想
——执教《呼风唤雨的世纪》有感 华南师范大学附属小学 张浩明 (21)

“凝视”赤壁, “突围”人生
——《赤壁赋》赏读 汕头市达濠华侨中学 吴月婵 (31)

木兰诗 华南师范大学附属普宁学校 陈香凝 (40)

数 学 篇

“数”读党的二十大报告 华南师范大学附属黄埔实验学校 连益裕 (52)

三角形的高、中线、角平分线及稳定性 广州市番禺区香江实验学校 陈远汉 (55)

浅谈“一课一情境”与“问题串”的融合
——以“实际问题与二次函数(第3课时)”为例 东莞市东莞中学 但雪莲 (65)

“小数的读法和写法”教学设计 华南师范大学附属小学 万宝莹 (73)

一元线性回归模型及其应用 佛山市南海区石门中学 刘依舒 (77)

(171) 韩益琳 华中农业大学黄冈分校 黄冈分校黄冈分校黄冈分校 (175)

英 语 篇

- 悟空故事传天下，融入课堂妙生花，主题且把奋斗话，兼学党的二十大
 东莞市东莞中学 郑红艳 (86)
- 用英语讲述中国革命故事
 ——探秘“一代伟人周恩来同志在陆丰的革命故事”
 陆丰市林启恩纪念中学 彭建坤 (94)
- 绿色家园
 ——人类的共同梦想 (新人教版必修一 Unit 4 Natural Disasters 读写课教学案例)
 广东实验中学 陈光伟 (101)
- Writing an Introduction of a Person 广东省湛江市坡头区爱周中学 刘真泉 (116)
- 人教版必修三 Unit 2 Reading and Thinking “Mother of Ten Thousand Babies”
 江门市新会陈经纶中学 叶芷君 (121)
- The Spirit of the 20th CPC National Congress Shapes Living Legends
 江门市新会陈经纶中学 李健环 (129)
- 人教版高中英语必修三 Unit 4 SPACE EXPLORATION Reading and Thinking “Space:
 The Final Frontier” 广东实验中学 徐卉 (133)
- 融合党的二十大精神的高中英语听说课教学案例 罗定实验中学 黄鑫灿 (140)
- 阅读理解微技能指导
 ——词义猜测题 汕头市达濠华侨中学 林徐燕 (145)

物 理 篇

- 教育公平视角下虚拟实验的应用研究
 ——以高中物理“分子动理论的基本内容”教学为例 ... 广东实验中学 吕金其 (156)
- 以桥梁结构承重比赛培养实践创新能力 肇庆市第一中学 李永华 (163)
- 基于“课程思政”理念视域下高中物理教学设计
 ——以“动量守恒定律”为例 惠州中学 廖燕宾 (166)
- 实验：电池电动势和内阻的测量 东莞市第一中学 梁惠施 (171)

化 学 篇

学习贯彻党的二十大精神 落实教书育人根本任务

——以“化学反应的调控”教学为例…………… 广州市真光中学 黄梓键 (178)

我为车行找动力

——化学电源…………… 汕头市聿怀中学 江奕钿 (187)

化学课堂中渗透以学科素养为本, 彰显环境和生态育人价值的教学案例

——电解池的前世今生…………… 江门市新会第一中学 周春霞 (194)

核心素养导向下的单元教学设计实践研究

——以火箭推进剂的研究为例…………… 佛山市第一中学 吴健华 (200)

生 物 学 篇

高屋建瓴重粮食 知识赋能振乡村

——“生物变异在育种上的应用”教学设计…………… 肇庆市第一中学 朱燕敏 (210)

学习党的二十大精神, 劳育促发展

——以“植物的生殖”教学设计为例…………… 江门市新会陈经纶中学 侯瑞敏 (216)

营养与健康教育在高中生物学教学中的渗透

——以“细胞中的糖类和脂质”为例…………… 华南师范大学附属中学 李金月 (221)

道 德 与 法 治 / 思 想 政 治 篇

建设现代化经济体系

——汽车产业中国式崛起: 汽车产业与高质量发展…………… 广东广雅中学 文晓倩 (228)

社会历史的主体…………… 广东南雄中学 丁晶晶 (236)

伟大的改革开放…………… 广东实验中学 马悦怡 (242)

党史教育融入初中道德与法治课堂探究

——以“少年有梦”教学实践为例…………… 广东华侨中学 黄小娟 王星 (247)

始终走在时代前列的中国共产党…………… 陆丰市玉燕中学 张水锦 张小满 (253)

历 史 篇

炎黄传说探秘: 民族精神之源…………… 广东广雅中学 邓琳琛 王欢洁 (260)

茶事物语

——小植物的大历史…………… 湛江市第四中学 吴佩洁 (264)

地 理 篇

- 澳大利亚汽车产业转移及其对我国的启示 广东实验中学 黄嘉永 (274)
- 人地关系视域下党的二十大精神融入地理课堂的路径探析
——以党领导人民治理黔西南滑坡灾害的生态文明史为例
..... 华南师范大学附属中学 邓钧 (282)
- 端牢中国饭碗，保障粮食安全
——高中地理选择性必修3第二章第三节“中国的耕地资源与粮食安全”
..... 肇庆市第一中学 宾灵韵 (289)
- 护河治水保安澜，奏响黄河新乐章 广东广雅中学 李凤仪 (298)

其 他 篇

蚶壳井

- 跨学科综合实践活动教学案例 汕头市达濠华侨中学 徐俊杰 (306)
- 半犁式转弯单元作业设计与实施案例
..... 华南师范大学附属花都学校 任敏仪 林建成 罗嘉伟 陈安 (315)
- “丹青传敬意，彩笔绘英雄”美术教学案例
..... 云浮市新兴县第一中学 黎振华 梁思文 (325)
- “研究日晷”研学活动 肇庆市端州中学 陈少洁 廖伟东 彭军雄 (333)
- 敦煌美之敦煌文化的起源与传承
..... 华南师范大学附属黄埔实验学校 胡可欣 王洋 (341)
- 党的二十大精神融入科学课堂
——“让资源再生”案例分享
..... 华南师范大学附属茂名滨海学校 刘赫男 (348)
- 美在民间
——中国民间美术教学案例 肇庆市四会中学 邱杰 孙喜真 赖晓燕 (354)
- 情绪的颜色 华南师范大学附属光明星河小学 叶国臻 (360)