2016.04
总第 181 期

目　录

稿件凡经本刊使用，即视作作者同意授权本刊代理其作品电子版信息有线和无线互联网络传播权；并且本刊有权授权相关期刊网进行电子版信息有线和无线互联网络传播；本刊支付的稿费已包括上述使用方式的稿费。

选择春天出发 /01　　鲁　橹

ZHONGNANDIAN JUJIAO　重难点聚焦

名师指津
学科思维引领，地理思想渗透
——自然地理中“水”的学习建议 /04　　林章和
课程导学
基本不等式求最值的错因剖析 /09　　岳　峻
原电池工作原理知识导学 /15　　董　顺
基因表达载体相关问题解读 /20　　吴　浩
解题技法
破解天体运动问题的“金三角”（上）/22　　侯建敏
探求复合方程根的分布问题基本策略 /27　　刘瑞美
不定式常见用法例析 /31　　王瑾瑾
重点突破
关系副词与“介词 + 关系代词”重难点解读 /36　　王玉峰
疑难点击
政治生活中不同主体享有“权利”和“权力”辨析 /41　　赵　磊
抛体运动与圆周运动命题归律探究 /44　　朱怀东
知识梳理
中国近代经济成分的发展变化 /49　　余世友
阅读攻略
分析意象　把握情感
——例谈高一学生如何鉴赏诗歌 /54　　段香转

万方数据

编委会主任 郑 可
主 编 武常春
执行主编 黄书权 殷振群
文字编辑 黄书权 殷振群 陆晨阳 黄大灿 裴 帔
责任编辑 陆晨阳 裴 帔
美术编辑 江晓燕
封面设计 阮 娟
主 管 安徽出版集团有限责任公司
主 办 安徽教育出版社
编辑出版 安徽青苹果杂志社（上半月）
每月 5 日出刊
编辑部电话 0551–63683070 63683071
邮 编 230601
编辑部地址 安徽省合肥市经济技术开发区
繁华大道西路 398 号
发行部电话 0551–63683070 63683071
印 刷 合肥华云印务有限责任公司
定 价 8.00 元

电子信箱 ahqingpg@qq.com（综合信箱）
3275904165@qq.com
（语文、政治、地理、学长引领专用）
251997963@qq.com
（数学、物理、化学、生物专用）
498147289@qq.com
（英语、历史、优秀作文、心灵有约专用）
青苹果 QQ 群 423345695
本刊网络电子版全球代理
龙源期刊网（www.qikan.com.cn）
看看网（www.kankan.com.cn）
博看网（www.bookan.com.cn）
《中文科技期刊数据库》
（www.cqvip.com）
广告部电话 0551–63683070
广告许可证号 皖工商广字 3400004000306 号

教你作文
走出名人素材运用的误区 /56 吴长青

青春伴我行 | QINGCHUN BAN WO XING

学长引领
一路阳光
——记池州市东至县大渡口中学优秀学生李清瑶 /59 圆 梦
心灵有约
内心强大的人才能成为人生赛场的胜利者 /61 章剑和
习作展示
看球记 /63 罗雨宸

万方数据