

初中生世界

八^{年级}
2023.7-8

江苏省新闻出版广电政府奖 / 江苏省优秀期刊 / 华东地区优秀期刊 / 全国中小学图书馆馆配期刊



ISSN 1005-8826



国内统一连续出版物号 CN32-1411/G4

总第 1255-1256 期

邮发代号 28-282

国际标准连续出版物号 ISSN 1005-8826

定价：16 元



初中生世界

总第1255-1256期 邮发代号:28-282



主管 江苏教育报刊总社
主办 江苏教育报刊总社
编辑出版 初中生世界编辑部

社长 董 胜
总编辑 赵建春
副总编辑 邵 林
主编 张彩萍
副主编 王小兵 赵 玮 练鹏燕
文科编辑室主任 张雪韵
理科编辑室主任 李 诗
数字发展室主任 彭 深
美术编辑 任一娟 卜 凡 陈 研

编辑部 (025)86275763
发行部 (025)86275745
广告受理 本社资产与经营管理部
广告投放热线 (025)86275669
地址 南京市草场门大街133号
邮编 210036

发行 南京市报刊发行局
本社通联发行部
邮发代号 28-282
发行范围 公开
国内统一连续出版物号 CN 32-1411/G4
国际标准连续出版物号 ISSN 1005-8826

印张 7
印刷 江苏凤凰盐城印刷有限公司
承印厂地址 盐城市亭湖区希望大道中路70号
邮编 224051
电话 (0515)68013808
若有印装错误,可向承印厂调换。
印刷投递质量监管中心 (025)86275689

初·成长

诗词动物志

蝉声本自抒高洁 / 石润宏 / 封二

网天下

网罗天下 / 04

本期策划

AI时代,我们准备好了吗? / 06

走进AI时代,开启智能生活 / 杨元魁 / 07

与人工智能的邂逅 / 崔雨曦 / 09

人工智能的发展与未来 / 张雨晨 / 10

做一个不会被人工智能取代的人 / 李峥嵘 / 12

科幻电影中的人工智能在现实中实现了多少?

/ 冯冰彦 / 14

星故事

考古人李飞与世遗海龙屯的“十年磨一剑” / 李惊亚 / 16

初·学习

拓展阅读

统编语文教材八(下)第五单元拓展阅读 / 朱双娣 / 19

黄河的颜色 / 王若冰 / 19

去看一条河的真身 / 任芙康 / 21

泰山写生记 / 冯骥才 / 23

统编语文教材八(下)第六单元拓展阅读 / 朱双进 / 25

大鹏赋(节选) / [唐]李 白 / 25

惠子相梁 / 26

大学之教也 / 27

卫鞅亡魏入秦 / 28

龙说 / [唐]韩 愈 / 29

杜陵叟 / [唐]白居易 / 30

情境读写

山水·登临意

——统编语文教材八(下)第五单元情境读写

/ 杜佳勋 / 31

追寻圣哲之道

——统编语文教材八(下)第六单元情境读写

/ 宓毓旻 / 41

作文升格

绘美景,融情蕴

——“学写游记”升格训练示例 / 兰勇平 / 47

2023.7-8 / 出版日期:8月8日 CONTENTS

设置“曲折点”,让故事波澜起伏

——“学写故事”升格训练示例 / 李 丹 / 52

文学社

让文学的光芒照亮每一个朝夕

——记江苏省江阴市周庄中学朝夕文学社 / 57

幸福馅儿的汤圆 / 高青山 / 58

纵身父背的那一刻 / 赵敏可 / 59

月饼的味道 / 陈 冉 / 60

我写我秀

别样龙舟 / 唐雅柔 / 61

有幸遇到你们 / 于文泽 / 63

我想留住这一天 / 刘芮莹 / 64

金黄缠绕的甜蜜 / 吴子阳 / 65

秋雨 / 胡馨月 / 66

没有一种生活是可惜的 / 郭曼可 / 67

让景物在文字中鲜活起来 / 陈玉剑 / 68

难点突破

中考试题中的“反比例函数” / 耿恒考 / 70

另辟蹊径确定 k 值——“坐标法” / 许 颀 / 72

巧设变量 妙解难题 / 封 涛 / 74

生活数学

生活中的反比例函数 / 殷 娟 / 76

数学写作

多种方法求反比例函数中三角形的面积 / 秦恩泽 / 78

个性化练习

每章一练之“反比例函数” / 庄 严 / 80

数学小故事

“化圆为方”问题 / 张希仓 / 82

整体解读

抓住数式通性 学透二次根式 / 浦叙德 / 83

难点突破

二次根式化简小技巧 / 王婷婷 / 85

生活数学

二次根式在生活中的应用 / 许 燕 / 87

数学写作

用数学的眼光看“GPS” / 陈展博 / 89

个性化练习

每章一练之“二次根式” / 何晓静 / 91

数学小故事

文明古国与二次根式 / 刘向旭 / 92

初·视界

视野看台

在没有普通话的三国,诸葛亮怎么舌战群儒

/ 小郭不鸽 / 93

“晒书日”的来历 / 郑学富 / 96

古人如何看待李白 / 艺名 / 98

日常之态 / 王太生 / 100

古人如何吃烧烤? 博物馆里的文物告诉你

/ 沈 昭 / 102

那些稀奇古怪的行为都是大脑在“搞鬼”

/ 知识嗑儿 / 104

艺术视角

倪瓒的太虚空间 / 余徐刚 / 106

小笛信箱

小笛姐姐等你来信 / 武 燕 整理 / 110

本期推荐

《哈利·波特与火焰杯》/ 顾家乐 / 112

留言板

说给初初的心里话

/ 杨雨芃 王清涵 庄嫣然 / 封三

校园风

江苏省南通市海门区实验初级中学 王 琦

/ 张海英 供稿 / 封面

信手“捻”来,随心所欲

——走进江苏省淮安生态文化旅游区开明中学

“绳长点”编织艺术工坊

/ 张 荣 供稿 / 封四

本刊不向作者收取任何版面费和编辑费,反对抄袭与一稿多投。本刊一律不退稿,三个月内未接到用稿通知者请另投他刊。

本刊已许可中国人民大学“复印报刊资料”、中国知网、万方数据、龙源期刊网、维普期刊、博看网、超星网等多家机构以纸质或数字化方式复制、汇编、发行、传播本刊全文。本刊支付的稿酬中已含著作权使用费,所有署名作者向本刊提交文章发表之行为视为同意上述声明。如不同意网络传播,请在来稿中说明。

本刊转载部分文章的稿酬已按法律规定交由中国文字著作权协会转付,敬请作者与该协会联系领取。地址:北京市西城区珠市口西大街120号1号楼太丰惠中大厦1027-1039,邮编:100050,电话:010-65978917,传真:010-65978926,E-mail: wenzhuxie@126.com。



信手“捻”来,随心所欲

——走进江苏省淮安生态文化旅游区
开明中学“绳长点”编织艺术工坊

一段绳,穿绕缚拧间,牵连古今;一双手,缠系编捻中,妙处生花。淮安生态文化旅游区开明中学“绳长点”编织艺术工坊以绳、线等材料为载体,结合戳戳绣、织布机、挂毯、钩织等形式,巧妙地将传统技艺与现代工艺相结合,手指翻飞间,一件件构思奇特、独具匠心的编织手工艺品编绾而成。

社团活动是学校课堂教学的延伸,是同学们的爱好特长得以发展的有效方式。学校一直以“减负,不减责任,不减质量,不减成长;减负,不减态度,不减努力,不减勤奋”为目标,致力于通过丰富多彩的社团活动,激发同学们对生活的热爱,让同学们在紧张的学习之余,得以独享一段宁静的惬意时光。

(供稿人:张 荣)

