

# 目 录

第 78 期

## ▲ 思想导航

- 1 大数据 + 智能时代的教师数智胜任力模型研究  
..... 范建丽等(01)
- 2 数智时代的教育数字化转型:基于社会变迁和组织变革的视角  
..... 舒杭等(11)
- 3 智慧教育时代背景下人工智能如何推动教学变革..... 董婷婷(22)

## ★ 科研课题

- 4 《核心素养背景下的高中语文“教、学、评”一致性的实践探究》  
课题申报书..... 戴晓双(26)
- 5 《新课标下情境创设在初中作文教学中的实践研究》课题研究报告  
..... 陈天平(32)

## ▲ Aiclassroom 课堂智能分析

- 6 流域内发展..... 尤凯丽(39)
- 7 平抛运动的特点..... 许茹丹(52)
- 8 二项式定理..... 王 蒙(69)

## ● 语文组

- 9 探寻幽深之美——高考语文古诗词鉴赏阅读试题浅析... 陈敏等(85)
- 10 新课标新教材背景下的高考信息性文本阅读能力浅析  
..... 黄燕紫等(89)
- 11 基于新课标的初中语文作文教学提升策略..... 陈天平(93)

## ■ 数学组

- 12 基于高考评价体系的立体几何科学备考策略..... 陈佳祥等(98)
- 13 基于高考评价体系的《不等式》专题科学备考策略... 吴水荣等(101)
- 14 基于能力立意与素养导向的高考数学备考策略  
——三角函数备考策略.....许彬城等(104)
- 15 上完《平行线的判定》这节课后的几点反思.....陈志刚(108)

## ▲ 英语组

- 16 基于高考评价体系的新高考英语应用文试题分析及备考策略  
.....柯霜霜等(111)
- 17 高考评价体系下英语完形填空语篇分析及教学策略...吴雅青等(114)

## ★ 物理组

- 18 基于核心素养下关于万有引力与航天的试题评析  
——以 2022 年浙江 1 月选考第 8 题和 2023 年泉州质量检测三  
第 6 题为例.....黄马连等(117)
- 19 物理高考专题解读——动量专题.....吴晓萍等(121)

## ■ 化学组

- 20 基于核心素养视域下的高考化学评析  
——高考化学实验.....洪文峰等(124)

主 编: 王志红  
策划、审编: 谢梓璋  
副 主 编: 叶泉波 陈琳东  
黄锦顺 卓美源  
洪奕迅 吴志峰  
编 委: 陈明智 张伟民  
李成志 柯霜霜  
张荣艳 蔡秀怨  
王美婷 侯燕庭  
杨仲发 池 君  
郑婷英 王海贵  
戴晓明 林传盛  
林琼英 黄秋玲

E-mail: nayzjytd@sina.com

21 考查信息素养,发展建模思维——以电化学高考试题分析为例……………吴滢丽等(126)

## ● 生物组

22 新高考背景下生物学试题分析——以《细胞生物学》为例……………龚灵芳等(129)

23 基于高考评价体系的生物技术与工程试题分析与教学启示  
——以2021年与2022年全国卷为例……………黄玛娇等(132)

24 基于高中动物生理学下的高考复习……………王婷婷等(135)

25 基于高考评价体系的高中生物遗传学试题分析  
——以福建省部分高考题和质检题为例……………许玉碧等(137)

26 新高考背景下生物的试题分析及备考策略……………陈婷婷等(140)

## ▲ 政治组

27 教育数字化转型背景下的初中道德与法治教学……………戴建行(143)

28 以学生为中心 提升思政教学铸魂育人实效……………戴清香(145)

29 新高考《逻辑与思维》试题命题特点分析——以2022年山东、北京高考卷为例……………王燕云等(146)

30 基于智慧课堂的高中思想政治课堂教学实效探究……………郑婷英(148)

## ★ 历史组

31 高考评价体系下的试题分析与备考——世界史部分……………曾小全等(150)

32 新教材新课标背景下高考试题分析与备考策略——中国古代史部分……………范清楚等(153)

33 关于中考历史学科考前指导制作的几点看法……………陈东逊(156)

## ● 地理组

34 高考地理试题中“自然地理环境的整体性和差异性”的考查特点与备考策略探究……………杨瑞香(159)

35 指向综合思维的高考地理试题分析——以生态环境类试题为例……………刘珍婵(162)

36 以笔曰为介,构建高效初中地理行知智能课堂……………许蓉蓉(165)

37 构建初中地理行知课堂 促进学生自主学习……………九都中学 张惠民(167)