

# 2023 届高三名校周考阶梯训练卷

(新教材高考)

## 编写说明

为满足 2023 届高三学子一轮复习时对重要考点进行强化训练的需求,本公司研究员联合各地命题专家特别研发了《2023 届高三名校周考阶梯训练卷》。现将有关编写事项说明如下:

1. 本卷主要由各地资深教研员、一线知名教师根据《普通高中课程标准》(2017 年版 2020 年修订)和《中国高考评价体系》编写,专家团队负责审稿。确保每份试卷的精准性和导向性。

2. 本卷主要依据教材章节或高考题型特点,切准考点,以点带面,覆盖基础知识,突出重难点,以达到建构学科知识网络的目的。

3. 试题注重考查必备知识、关键能力、学科素养及核心价值,使广大考生紧紧把握高考大方向,提高复习备考的针对性和有效性。

4. 试题有较好的区分度。既有相当比重的基础题,注重基础知识的巩固训练,也有适量的提高题,强化知识的灵活运用。适合不同类型学校的使用。

5. 所有学科均为 20 套试卷,每套试卷均按 45min 左右题量设计,印刷成品为 8K,使用方便。

《高三名校周考阶梯训练卷》编委会

2022 年 1 月

# 目录

## CONTENTS

- 数学卷(一) 集合与常用逻辑用语
- 数学卷(二) 不等式
- 数学卷(三) 函数的概念及其性质
- 数学卷(四) 基本初等函数
- 数学卷(五) 导数的概念与运算
- 数学卷(六) 导数的应用
- 数学卷(七) 三角函数的概念、同角三角函数的基本关系与诱导公式、三角恒等变换
- 数学卷(八) 三角函数的图象和性质
- 数学卷(九) 解三角形
- 数学卷(十) 平面向量与复数
- 数学卷(十一) 等差数列、等比数列
- 数学卷(十二) 数列的综合
- 数学卷(十三) 立体几何
- 数学卷(十四) 空间向量与立体几何
- 数学卷(十五) 直线与方程、圆与方程
- 数学卷(十六) 椭圆
- 数学卷(十七) 双曲线与抛物线
- 数学卷(十八) 解析几何综合
- 数学卷(十九) 计数原理与概率、随机变量及其分布
- 数学卷(二十) 统计与统计案例