

2025年 高考指南

分层施策 智慧迎考

——2025年高考数学学科后期复习备考建议

■ 记者 张波

深挖教材 完善自身知识网络

针对新高考“8+3+3+5”的19题新结构,邓亚欢建议,考生在第二轮及第三轮复习中回归教材本身:

——梳理结构。重新阅读教材相关内容(章节),关注概念的本质,从概念出发研究性质,应用概念和性质解决问题,再建知识体系。

——证明探索。从整体性(函数、导数、立体几何、解析几何、概率统计等)的

视角,对重要的定理、公式进行再证明,深化过程,建立整体联系。

——迁移延伸。根据内容主题、思想方法及应用背景等因素,对教材中重要典型的例题、习题进行综合联系、变式拓展,促进思维创新。

——追根溯源。探索学科本质,从教材素材到高考试题的发展路径,高考试题的学科背景、教材背景及内在联系,提升

数学学科素养。

通过梳理课本完善自身知识网络,重做例题、整理题目的通性通法,同时学习例题的规范表述;把积累的错题重新分类整理一下,整理时要分析错误原因,分析这些题考查了哪些知识方法,自己是否已经掌握,明白如何形成正确的解题思路,并将其完善到自己的知识体系中。同时,对典型题进行分析,归纳总结题型、提炼思想方法。

锻造基本功 确保“基本盘”不失分

“最基本的知识是最有用的知识,最基本的方法是最有用的方法。”邓亚欢指出,考生需重点锻造“数学六大基本功”——运算、作图、推理、转化、分类和空间想象能力。她特别强调:“越是改革之年,越要守住‘基本盘’。全市模考数据显示,基础题失分率每降低1%,总分位次可

提升2000名。”

在最后冲刺阶段,邓亚欢建议考生注重过程、夯实基础,建立“动态目标管理系统”:通过周计划量化复习进度,利用“三色标记法”区分知识掌握程度,稳住基本盘。无论是在平时测试考试还是在高考答题时,要重视基础题型,切忌

急于完成整套试卷,对会做的基础题型草草完成,最终造成很多无谓失分,留下遗憾。

临近高考,所剩时间短,考生要适时调整好心态,平心静气不骄不躁,一步一个脚印、稳扎稳打,每一节课、每一道题都争取有所收获。

懂得取舍 对自己有充分认知

在第二轮复习中,学子们要正确评价自己,根据自身的目标“有的放矢”,不宜“贪多求满”,需有“舍得”精神,才能高质量。

对于基础稍薄弱的同学,课本一定是最好的课外辅导资料。将课本知识点学懂、课后题刷透,夯实基础、强化基本题型,提升基本解题能力。整理笔记,总结教材每一章的重要知识点和典型例题,形成系统的知识体系。绘制每个板块的思维导图,将会是高三后期复习的制胜法

宝。

对于基础扎实的同学,可以针对薄弱环节,每周定时进行专项训练,逐步攻克难点和疑点。再尝试一些中等难度的综合题,培养解题思维和创新能力。多学习一些优秀的解题方法和思路,借鉴他人的经验。答题时不要在自己能力之外的题上去“死磕”,懂得“取舍”与“放弃”,往往会有意外收获。

学有余力的学生可以尝试突破难题,激发潜能,多做一些高质量的综合题和压

轴题,培养耐心和细致的解题习惯。注重创新思维,面对新题型和开放性题目,培养灵活应变的能力。尝试不同的解题方法,提高解题的独创性和效率,多思考题目的本质。

“数学学科的学习应该深耕于课本,浅出于课堂,从基础出发、融会贯通,提升自身的数学学科核心素养。”邓亚欢表示,当孩子们学会用数学的眼光观察世界,用数学的思维思考生活,定能在新高考改革中散发智慧的光芒,照亮通向未来的征途。

本期嘉宾

邓亚欢:乐山一中高中2025届数学备课组组长,乐山市数研会成员、数学中心组成员。



邓亚欢 受访者供图

随着2025年四川新高考进入倒计时,数学学科首次文理同卷的重大改革成为社会焦点。近日,乐山一中高三年级数学备课组组长邓亚欢发出新高考数学后期备考策略指南,提出“基础固本一中档突破一高阶攻坚”三级分层体系,以“溯源教材、锻造思维、动态调适”为核心路径,为全市考生量身定制科学应考方案,助力破解新高考“重能力、反套路”的命题密码。



教育培训事业部总监:黄培
新闻热线:13308138586
邮箱:lsrbjiaoyu@163.com(日报)

校园快

乐山外国语学校

匠心筑梦 德育同行

本报讯(王菁)4月7日,乐山外国语学校召开四月初中班主任工作例会。会议聚焦学生行为规范、校园文化建设、特色活动开展等核心议题,通过工作部署、制度解读、经验分享等形式,系统构建德育工作新格局。

该校副校长杨玲重点阐释“三维文化育人”体系:在精神文化层面,启动“励志箴言原创征集计划”,通过学生自创、班级遴选、校园展示的递进式培育,让文化认同内化于心;在环境文化方面,创新推出“教室外墙文化矩阵”建设项目,以月度主题轮展机制促进班级特色文化共生;制度文化维度,即将出台的《班主任工作指南》将构建“新老结对一案例共享一智慧众筹”的成长支持系统。该校德育处主任王菁从精细化管理角度出发,部署四月重点工作,并针对推动校园文明建设,提出“三化”管理举措:严格实施入校检查标准化流程、推进行为习惯养成常态化教育、建立校风督查网格化管理体系,特别强调要发挥教师示范引领作用,通过“师生共治”模式维护校园文明生态。

近年来,乐山外国语学校持续推进班主任青蓝工程、德育微课题研究等项目,通过每月班主任工作坊、育人案例评选、教学工作总结等机制,全力打造专业化德育队伍,为学生的全面发展注入持续动能。

夹江二小

与驻夹部队 开展主题亲子活动

本报讯(记者 张波)4月6日,夹江二小部分师生、家长走进驻夹部队营区,与即将执行任务的官兵家庭共同开展“童心系国防 聚力踏征程”主题亲子活动,通过军营体验、国防教育、心理辅导等特色环节,架起军民融合的暖心桥梁。

活动在震撼的刺杀操演示中拉开帷幕。官兵们整齐划一的战术动作赢得阵阵掌声,军属子女与地方学生共同观摩内务整理、参与基础训练,干净整洁的内务整理、一床床“豆腐块”,处处彰显着军人的自律。在体验单兵装备后,有学生兴奋地说:“长大后我要报考国防科技大学,像叔叔们一样保家卫国。”

值中午,军营食堂飘出阵阵香气,炊事班特别准备了爱心鸡翅、卡通蛋挞等儿童餐点,用充满温情的美食表达对孩子们的欢迎。活动特别安排军地家庭共进午餐,让官兵子女感受集体温暖。餐后,国家二级心理咨询师王智睿开展专题辅导,通过“战地家书”“角色互换”等环节,帮助更多军人家庭构建和谐的亲子关系。

当日下午的互动环节将气氛推向高潮。在“共绘强军梦”主题墙绘活动中,孩子们用稚嫩笔触描绘国防元素;趣味运动会设置“套小动物”“投壶比赛”和“毛毛虫”游戏,军民组队完成挑战,让国防教育从“体验式”升级为“浸润式”,维护国家安全的“种子”种在了一颗颗童心中。

乐山日报 教育周刊

市教育局 市教育基金会协办
募捐电话:2434803 2446067

- 四川省乐山第一中学校 电话:2605588
- 乐外立达高级中学 电话:2156111
- 乐山市第二中学 电话:2127922
- 乐山市草堂高级中学 电话:2134369
- 乐山一职中 电话:2193627
- 乐山市特殊教育学校 电话:2560886
- 乐山市实验幼儿园 电话:2603076
- 乐山市机关幼儿园 电话:2130539
- 乐山外国语学校 电话:2182000
- 乐山市外国语小学 电话:2182166
- 乐山市实验小学 电话:2446626
- 乐山市城北幼儿园 电话:2422312
- 乐山市第五中学 电话:2131681
- 乐山市第七中学 电话:2602766
- 乐山市更生学校 电话:2501356

2025年乐山市主城区 公办义务教育招生政策出炉

本报讯(记者 张波)4月10日下午,2025年乐山市主城区公办义务教育招生工作会议召开。记者从会上获悉,今年主城区公办义务教育招生入学工作保持了政策的连续性、稳定性,在小学入学年龄条件、公办义务教育学校招生地段等方面都没有变化,但在具体实施上主要有五点变化。

据悉,根据《乐山市促进积极生育二十条措施》的规定,在满足户籍及划片招生条件的基础上,二孩、多孩家庭子女入学实行“长幼随学”“孪生同校”。

户籍在蟠龙社区的邦泰国际(三苏路1258号)、凤凰国际(瑞祥路一段2075号)、兰台府(陆游路388号)及高坝社区的适龄儿童,在网上进行信息采集时,可选择通江小学第三校区(三苏路1398号)或嘉州学校;此区域范围内2024年已经入读嘉州学校小学一年级的,可以申请转到通江小学第三校区就读,也可以继续在嘉州学校就读。

被乐山高新区实验中学乐山一中校区录取的小学毕业生、被民办学校录取的小学毕业生,不再参加主城区其他公办初中的录取。

嘉州学校七年级新生将在嘉州学校第二教学点(位于太白路小学)就读一年,八年级时统一回嘉州学校本部就读。

嘉定中学七年级新生将在嘉定中学第三教学点(位于斑竹湾实验学校)就读。

需要提醒的是,符合乐山市主城区招生对象要求,需要在主城区公办义务教育学校就读的适龄儿童,都必须在“乐山市主城区义务教育招生入学服务平台”进行网上信息采集,具体内容可关注“乐山教育”和“嘉州教育”微信公众号。

体验跨学科劳动教育课

乐山市肖坝实验学校开展“猪文化”研学活动

本报讯(记者 张波)4月9日,乐山市肖坝实验学校组织一年级学生前往市中区剑峰镇“金猪村落”,开展了一场别开生面的“猪事大吉”主题研学活动。通过沉浸式参观、劳动实践与财商挑战,孩子们在趣味互动中深入了解猪的文化价值与产业意义,体验了一堂融合历史、生物与经济知识的跨学科劳动教育课。

活动首站,学生们走进猪文化博物馆。在讲解员的引导下,孩子们探寻着猪的驯化历史。“原来古代‘家’字中的‘豕’代表猪,说明养猪曾是家庭财富的象征!”一名学生指着展板兴奋地说道。当了解到猪鬃制笔、猪骨入药等2000余种衍生用途时,孩子们连连惊叹:“原来小猪全身都是宝。”

之后,戴上小手套,萌娃们立即化身厨房小能手。从蔬菜铺底到五花肉裹米粉料,学生们在导师的指导下一步步完成粉蒸肉制作。当熟透软糯的粉蒸肉端上桌时,热气裹挟着香气扑面而来,学生们忍不住胃口大开。

“猪市大集”将研学活动推向高潮。拍卖会上,学生们用虚拟货币竞拍猪衍生出来的工业品;模拟市集,小组分工推销产品,有人吆喝“猪鬃梳子好梳头”,有人计算成本利润。“这场研学打破了学科边界。”乐山市肖坝实验学校相关负责人表示,学校将持续推进劳动教育创新,通过“学校+基地+社会”模式,帮助学生从“知识本位”转向“成长本位”,为学生全面发展赋能。

市中区“安康校园小义警”项目启动

本报讯(记者 张波 文/图)4月10日,乐山市第七中学校园内誓言铿锵,以“注入法治基因 护航青春之路”为主题的市中区“安康校园小义警”项目在该校启动。

启动仪式现场,市中区公安分局相关负责人向乐山七中少年义警队长授旗,“安康校园小义警”旗帜在校内迎风展开。10名家长代表从民警手中接过鲜红的义警聘书,并在守护校园安全的承诺书上签名。民警还为首批“少年义警”佩戴上专属徽章与袖章,这支由民警、家长、学生共同组成的校园安全共同体,将形成“警蓝+家红+学青”的三色防护网。

“我承诺:严格遵守义警章程,服从义警管理,敢于担当,积极参与平安建设。”该校八年级14班学生毛皓皓崭新的袖章,带领全校学生庄严宣誓。他说,自己将和其他“小义警”化身安全卫士,在课间劝导走廊追逐、在班会分享防诈技巧等,做安全知识的传播者、危险行为的劝导者、校园正义的守护者。

据悉,“安康校园小义警”项目是市中区公安分局结合青少年成长需求与社会安全建设推出的创新举措,此



为首批“少年义警”佩戴上专属徽章与袖章

次在乐山七中招募40名家长和40名学生作为首批队员,旨在从校园人身安全、食品安全、心理健康、周边环境

探秘国之重器

乐山东辰学子赴九〇九基地研学



开展研学互动游戏

乐山东辰外国语学校 供图

治理等方面着手,让学生的获得感、幸福感、安全感更加充实、更有保障、更可持续。

呼声在909广场久久回荡。此次带队研学导师表示,研学通过“历史叩问一科技解密一实践体悟一精神传承”的立体课程设计,让同学

们在“行走的思政课堂”中感悟科学家精神,汲取奋斗力量。同学们纷纷表示,将以红色基因铸魂、以实干精神赋能,在新时代征程中续写青春华章。