

考季 指南

中考半月冲刺 名师为你支招

“抓基础+抓漏洞+抓重点” 方能踢好“临门一脚”

本报记者 赵文静 文/图

语文

系统归类 重点突破

“最后冲刺阶段,与其刷题、刷题,不如回归基础,查漏补缺。”郑州外国语中学高级教师、语文教研组长刘勤说,中招对汉字音、形、义的考查,以常见、常用、易错字为主。复习的最后阶段可将做过的习题、试卷上的易错、易混的字词进行总结,尤其是自己曾经错过,现在仍有些拿不准的字词作为识记的重点。艰涩难懂的生僻字词无须过多关注。50篇古诗文需有计划地系统复习,避免遗忘。

针对河南中招语文卷题型相对固定的特点,省实验中学语文高级教师卢全胜提出,要有针对性的按题型分块备考。他说,议论文或说明文的阅读考查题按照两年一换的规律,今年应该出议论文阅读,论证思路的考查也是这几年考查的热点。作文练习要主要审题,建议一周放三个话题,学生围绕每一个话题写一段精彩开头,选出好的作品加以展示,学生欣赏背诵,然后再列出作文提纲。

“参与中考阅卷的老师有一个最大的感受就是:同学们的审题意识普遍比较薄弱,因为审题造成的失分比较严重,因此审题很重要!”郑州七中语文高级教师全灵君建议,学生在复习备考中要通过审题指导及训练,培养审题意识,提升审题能力。

英语

查漏补缺 专项训练

关于英语写作得分技巧,郑州七中英语老师苏慧敏说,在备考时可以有针对性的训练一些热点题材的作文,并对每一类文章的常用语、万能句进行归纳整理。同时,最好养成反复审题、打草稿、列提纲的好习惯,减少试卷上的涂改,增加阅卷时的层次感和美感,有利于得到高分。

“考前不要再做很多新题了,以复习以前的习题为主。考试中要通过情境、结构联想,回忆与该问题有关的内容,发掘出有用的材料和线索。”省实验中学英语备课组反对“题海战役”,认为英语最后阶段复习重在调整思路,查漏补缺,找出自己知识上的薄弱环节,加强复习的计划性和针对性,合理安排好知识梳理、专项针对性训练。

郑州外国语中学英语一级教师,九年级备课组长董远建议,考生要勤练套题,熟练解题技巧,把控时间分配。以听力为例,要养成提前审题各题提问点的习惯,然后带着问题去听录音,找答案。时间分配方面,基础题要力争准确、高效,从而为后期阅读、作文留足时间。

快速升级作文档次,首先应明确:我省中考题型多为夹叙夹议文体,因此,可以重点积累发表评论时的形容词、过渡转折时的连接词以及常用固定句型或哲理名言。有的放矢,事半功倍。

再过15天,市区46286名初中毕业生将迎来中考洗礼。最后两周的冲刺阶段,如何帮助孩子们高效、高质的复习,踢好“临门一脚”?昨日,本报邀请郑州外国语中学、省实验中学、郑州七中一线名师,分科目为备考的同学们“出招”。

今年中招考试将于6月25日、26日进行,文化课成绩600分,体育成绩50分,理化生实验操作考试成绩30分,总分680分。其中历史和思想品德两门学科开卷考试,考生可自带参考资料;英语学科听力20分,英语听力考试采用光盘播放。



物理 慢审快解 注意规范

如何在短短的十余天内,尽最大的可能提高物理成绩。省实验中学物理备课组组长根强、高翠娟、李涛老师为考生支招,考前务必首先要重新回归课本,认真、细致地进行阅读,不放过任何一个章节、插图、实验抑或是一道题,特别是教材中的“想想议议”,“生活、物理、社会”,每章后面提出的“学到了什么”,因为其中蕴含着大量的考试素材。其次是保证每天适度的练习量。在练习的环节中逐步抛弃不良的学习

习惯,包括审题习惯、正确率、速度等。最后是尝试归纳考点、考察方法和角度以及解题思路,必须跳出题海才能有所提高,否则就只有做不完的题目。

“冲刺阶段,物理复习要重视模拟测试,注意解题方法和技巧,提升答题能力。”郑州外国语中学物理高级教师、九年级备课组长杨安霞说,作图题应注意作图的规范和准确。对实验题要注意先把整个题目全部读完再开始做题,尽量利用题中所给条件答

化学 主干知识 牢记活用

“化学中考,题量大,时间紧。所以要合理调配考试时间,安排好轻重缓急,有取有舍,才能避免“考砸”这种现象。”郑州外国语中学化学高级教师、教研组长段凯伟说,复习中要养成好的审题习惯,审题不清是丢分的主要原因。审题要细要全面,看清题目所设计的情境,能抓住关键词,排除无关信息。答题时要注意语言的逻辑性,化学填空、简答题的表述尤其要规范。很多同学明白解决问题的思路和方法,却因为表达不清而丢分,非常可惜。

省实验中学九年级化学备课组认为,粗盐中难溶性和可溶性杂质的去除等重要探究实验,注重对科学探究的理解。

“新课程标准要求完成的八个学生实验,根据2014年考试情况来看,实验探究的考察力度可能有所加大。”郑州七中化学备课组长刘晓芳表示,化学学科来源于生活,服务于生活,以社会生活、环境问题等作为试题素材的来源,考查同学们准确运用化学知识解决实际问题的能力,一直是考察的热点。考生在复习备考时,要以《说明与检测》为指导,每年都有不少题目能在其中找到原型。

开卷科目 题在书外 理在书中

这是不可能的,因为中考试题设问比较灵活、多变,问题只要有一点变动,答题思路就会截然不同。

郑州外国语中学政治高级教师,九年级年级长王学军建议,考场上千万不可“依赖”资料,切忌原版不动抄录答案。要用好各查资料,根据新的设问,取“资料”之精华而用之。同时,熟悉本年度重大新闻及相关教材核心知识点有助于考场及时、准确进入答题状态。

郑州七中政治高级教师赵钦建议考生,要抓好热点,关注冰点,打虎拍蝇、四个全面、依法治国、两个纪念日、一个公祭日、南水北调中线工程、点赞中国、文明旅游、网络文化等都是今年中招必须高度关注的热点,同时学生生活、精神文明、传承优秀文化、安全问题等同样不能忽视。

考前最易提分的当属历史学科,因为记忆的学科越到后期越重要。省实验中学历史高级教师张炜说:“临考复习需要注意‘三要三不要’,要以读书为主,不要以练代替复习;要加强理解联系,不要死记硬背;要全面和重点相结合,不要盲目。最后考场上,要先弄清题意,然后下手闭卷做题,切忌盲目急于翻书,对解决不好的题才开卷翻书。”

郑州外国语中学历史一级教师,九年级备课组长黄松奎提醒考生,审题要抓住关键词,看清问题项,不要凭经验答题,注意题目考察的角度不同,要根据新材料提供的语境和问题项认真作答。

数学 注重基础 回归课本

“数学提分的关键,是在平时的练习中注意做题的速度、准确性以及解题技巧的总结。”省实验中学九年级数学备课组组长朱许寒表示,针对近年来河南中考数学出现的热点、难点问题,学生要进行专题训练,例如折叠、旋转、阴影面积、函数图像、存在性问题等可以进行专题复习,每天练习一道压轴题,从中寻找解决此类问题的思路和解法技巧,提高自己解决此类问题的能力。

“在最后两周时间里,建议大家保持两三天一套模拟卷,以增加做题感觉和熟练程度,在模拟测试的过程中,要注意时间的安排、难题的取舍、心态的调整等方面。数学复习要大处系统、小处细致,冲刺阶段不要长时间继续在难题上,回归到基础知识上来,要静下心来研究琢磨错题,把错题弄懂、悟透。”郑州外国语中学数学高级教师、九年级备课组长刘青说。

河南中考数学试题中的基础题、提高题、难题一般是按照7:2:1的比例设置,考生要争取基础题不丢分,提高题多拿分,确有余力去挑战那10%最难的题。郑州七中九年级数学备课组长刘红红分析说,要掌握数学答题策略,考试答题前拿到试卷,稳定情绪,浏览全局,做到心中有数。答题时先易后难,先高分再低分,先同后异,切不可高分题久攻不下,低分题无暇顾及。

郑州两家新型工业化产业示范基地通过省级复核

本报讯(记者 覃岩峰)昨日,记者从市工信委了解到,省工信委日前对全省第二批新型工业化产业示范基地开展复核工作,经评审,郑州市中牟产业集聚区等22家复核单位通过审核。

依据方案,省工信委对全省新型工业化产业示范基地开展复核。其中,以汽车及零部件为示范内容的中牟产业集聚区,以食品为示范内容的马寨产业集聚区通过审核。记者了解到,从2013年开始,我省开始对省级示范基地进行复核,采取省直有关部门参加、区域经济和相关行业专家及第三方评估机构参与的方式,主要核查示范基地按照走新型工业化道路和构建现代产业体系的内涵要求,完成创建工作方案和产业发展规划确定的目标任务情况;在产业发展、行业地位及影响力等方面取得明显进步,发挥示范引领作用情况。对于通过复核的示范基地将向社会公布,对于未通过复核的示范基地,对其提出整改要求并可在下一年度参加复核,但整改后仍达不到要求的,将取消示范基地称号并摘牌。

档案日宣传活动 让档案走近市民

本报讯(记者 秦华)昨日是“国际档案日”,郑州市6·9国际档案日暨法制宣传活动在绿城广场举行。市档案馆(馆)和县档案馆以“档案与你相伴”为主题开展系列活动,让档案更好地服务民生。

档案看似遥远,实则与百姓生活息息相关,它见证了一个人的成长,记录了一个人的一生。昨日的系列活动包括郑州记忆——郑州历史发展档案陈列展、郑州市档案馆服务民生档案知识进万家志愿者义务宣传活动、现场发放档案知识宣传资料等三个板块。

其中,陈列展既有对《档案法》的漫画解读,又有关于档案违法的处分规定,还有如何使用档案的具体事例,从档案的行政管理、收集保护、开发利用等多方面对档案进行诠释,让市民更直观生动地了解档案“存史、留史、资政、育人”的特殊价值和“记录历史、传承文明、服务社会、造福人民”的特殊作用。

昨日的活动现场热闹非凡,陈列展吸引了大批市民驻足观看,还有档案专家开展档案知识宣传、咨询服务,讲解档案知识、档案作用、查阅方法等。

首个新型智能安防集成平台研发成功

本报讯(记者 成燕)记者昨日从郑州航空港经济综合实验区获悉,我省首个采用三维建模技术研发的中小型安防集成平台已在该区研发成功。该平台集监控、门禁、消防、广播等安防子系统为一体,首次采用三维全真模拟,支持地图上设备操控,利用视频、地图等呈现报警场地,可根据预案智能化处理突发事件。

据了解,该平台由河南大沃科技股份有限公司科研团队研发,可通过接入多路实时视频监控画面,借助区域导航,快速定位监控设备,并可通过集成平台管理各子系统及处理突发状况。以智能化应用管理软件的系统总体设计为核心,该平台可实现智能化安防集成、综合布线、楼宇自控、环境温控、紧急广播等综合功能。下一步,科研人员还将把该平台与用户智能手机连接起来,实现“一机在手、远程监控处置”功能。这意味着,如果用户家中一旦出现偷盗等突发事件,不仅可以通智能手机三维画面轻松了解最新状况,还可实现远程处置。

省科技创新促进会执行副秘书长李书奎分析说,在“互联网+”时代,随着智能建筑、智能家居逐渐走进人们生活,与之相匹配的智能安防技术也在不断创新。目前,我省部分本土领军科技企业正在探索智能化、通用化安防新技术之路上深耕细作,随着这些新技术、新产品投入推广应用,将快速提升我省安防科技研发水平。

全省23所院校 享毕业季“优惠寄”

本报讯(记者 成燕 通讯员 张志远)记者昨日从市邮政局获悉,为给毕业生邮寄包裹提供便利,即日起至本月24日,“小麦公社”在我省23所院校启动“毕业季优惠寄”活动,其中涵盖我市12所院校。该活动除为广大学子提供便捷优惠的包裹邮寄服务外,还将提供600个勤工俭学岗位。

据了解,“小麦公社”是全国最大的专业校园物流服务商,也是国内最大的电商校园渠道服务商。该公司计划在郑州等全国高校集中的城市,数百所高校内建设“最后一公里”校内物流快递服务平台,通过在校内建设物流营业厅,整合主流电商、快递的物流公司,在校内搭建统一的运营管理平台。

此次,小麦公社整合圆通、顺丰、中通、汇通、韵达等多家快递商,实现了线上预约填单,线下邮寄功能,减少了学生等待时间,提高了包裹邮寄效率,同时还将为毕业生提供邮费补贴。活动期间,学生可在“小麦公社”微信平台进行预约,然后将行李包裹送到其校内服务站即可,并可享受40元免费邮费优惠。在全省启动该活动的23所院校中,包括位于我市的郑州大学、河南农业高等专科学校、郑州旅游职业学院、黄河科技学院南校区、河南工业大学、郑州师范学校、中州大学等12所院校。

即日起排查整治 干线公路积水点

本报讯(记者 黄永东)汛期将至,部分容易积水的干线公路路段是否安全?记者昨日从市交通委获悉,即日起全市交通部门将排查整治积水点,确保干线公路安全度汛。

据介绍,此次排查整治重点围绕4个方面展开。一是对排水设施进行全面排查,责成有关部门对防汛隐患尽快整治。二是明确积水点具体责任人。三是做好预案,备足、备全防汛物资,确保汛期道路畅通。四是加强值守,高度关注实时监控积水点,一旦发现情况,提前妥善处置。

南开武大计划在豫招生722人

本报讯(记者 王红)南开大学、武汉大学2015年在豫招生计划公布,两所名校今年拟在我省招生722人。其中,南开大学招162人,武汉大学招560人。这是记者昨日从招生部门获得的信息。

据介绍,南开今年在河南计划录取162名文科考生,其中,文科60名,理科102名,比去年增加16个招生计划。专业涵盖南开大学所有的优势学科如经济类、金融类、数学类、化学类等。统计显示,近几年,南开大学在河南的理科录取最低分高于一本线约100分左右。文科录取最低分高于一本线70分左右。今年,武汉大学招生规模总体压缩,其中在河南减少15人。在豫计划招收560人,其中文史101人、理工453人、艺术6人。据介绍,今年该校全面推进综合改革,将在部分学科试点本硕博贯通式培养机制改革,通盘考虑本硕博各阶段培养方案,部分本科三年级学生将通过选拔提前进入科研团队,导师介入培养全过程,强化学术科研训练,打造所属领域的顶尖人才。此外,武大今年还将面向包括河南在内的10省份招收4个专业90名国防生,录取100名临床医学和10名口腔医学“5+3”一体化培养的学生。

16.54亿! 创郑州土地拍卖新高

每亩单价1708.727万元 楼面价每平方米15077万元

本报(记者 张倩 覃岩峰)因6月3日市国土局土地交易系统出现系统故障,郑政东出[2015]7号地块中止出让。昨日上午,该宗土地恢复限时竞价,最终经过64轮竞价以16.54亿元成功出让。按最大容积率1.7计算,该地块每亩单价1708.727万元,楼面价每平方米15077万元,两项数据分别创造了我市新的土地交易纪录。

据了解,郑政东出[2015]7号地块位于郑东新区龙湖区域朝阳路北、九如路东,约96.8亩,容积率大于1小于1.7,建筑密度低于28%,建筑高度要小于24米。地块起始价119400万元,加价幅度500万元。该地块原定于6月3日上午10点竞拍,在四位竞买人交锋27轮、竞价51分钟时,地块价格被抬至14.69亿元,刷新了郑州市土地总价交易纪录。然而,后因“系统故障”中止出让,土地交易也随之搁浅。昨日上午,该地块恢复限时竞价,并接着6月3日创下的土地总价新纪录继续竞价。最

终,该地块以165400万元成交,创造了郑州市新土地交易纪录。

据了解,该地块再创新高结果并不意外,在此地块周边聚集着如建业海马九如府、豫农置业有限公司金领九如意、中盟中盟龙湖里等多个高端住宅项目,目前均已进入施工阶段。据参与此次竞买的开发商代表表示,大家看好的与其说是郑东新区良好的区位优势,不如说是对未来龙湖金融中心美好前景的巨大信心。