

高考临近 本报邀请名师为考生出谋划策

# 冲刺复习“全攻略”抢先看

本报记者 赵文静 王红文 丁友明图

## 语文 回归课本 做好储备

冲刺阶段是复习备考最为关键的时期,语文需要记忆和巩固的内容很多,考生该如何提高语文复习效率呢?

“在复习的最后阶段,巩固已取得的复习成果可是非常重要的,成语、文言词语、64篇中难点篇目是巩固积累的主要对象。”省实验中学高级教师马兰说,语文试卷以主观试题为主,高考阅卷基本上是把每一分都分配到某一个关键词句上。章法错乱、步骤简省或套话连篇、笼而统之、缺乏针对性分析的答案,往往难以扣点得分。复习中要认真梳理基础知识和基本题型,查缺补漏,增强规范答题、精准表述的意识,避免细节失分至关重要。

针对突破作文得分点,马兰的建议是“多储备”。她说,写作是创造性劳动,需要源头活水的及时补充。考前一个多月,同学们应在储备写作素材和储备语言模式上下些功夫。另外,2015考纲中实用类文本的样题给出新闻比较阅读的新题型,这种命题形式在注重筛选整合信息的同时,更侧重考查比较辨析能力,同学们应做些针对性训练。

“去年高考语文稳中求变,具体变化为:论述类文章首次出现文本外信息正误推断;文言文考查由单音字词变成了双音字词,首次出现文言断句;名篇名句默写形成语境考查的格局;成语改为近义成语辨析;图文转化题变为框架图解读。”郑州一中高三语文备课组长侯巍表示,去年新题型,多数会在2015年考题中再生,要作为备考的热点、重点。其中,语言文字运用主观题要侧重于补写填空、新闻点评、语段压缩和图文转换。

郑州外国语学校语文教研组长李昕建议,试题练习方法要得当,制定合理的计划,将针对薄弱点的专题训练和提升适应性的套题训练结合起来。

距离2015年高考仅剩40天,高三学子到了冲刺阶段。在最后的复习阶段,如何通过三大主科和综合科目的复习做到有效提分,如何避免可能出现的复习偏差和误区,如何调整心态赢得宝贵分数,是考生和家长最关心的问题。为此,本报邀请省会高中高三一线名师,为广大考生奉上冲刺复习全攻略。



冲刺阶段,考生要重视课本知识。

## 数学 横向梳理 保强攻弱

“2015年新课标全国卷高考数学考试大纲和2014年考试大纲对比,在内容、能力要求、分值、题型、题量,包括考试说明后面的题型示例等都没有发生大的变化,考生可正常复习,不用注意增减知识点。”郑州外国语学校高三数学备课组长张振敬表示,近几年高考数学题坚持新题不难、难题不怪的命题方向,强调对通性通法的考察。在冲刺复习中,考生对自己的薄弱环节要加强学习,平衡发展,加强各章节知识之间的横向联系,进一步夯实基础,掌握方法,凝练思想,提高解题的准确性和速度。

郑州一中高三数学备课组长闫国栋提醒考生,数学学习需要做大量习题,有些同学一味刷题,搞题海战术,当遇到做过的或类似的题时还是不会,因此要侧重在做题中培养自己分析问题、解决问题的能力。同时要学拿分,如选择题不一定要严格的推理出结果,可以采用排除法、特例法、代入验证法等,掌握一定的做题技巧,节省时间。高考阅卷为踩点给分,当有思路并时间充裕时,做解答题一定要多往下写,多写一步可能就多拿一分。

省实验中学高三数学组备课组长卫江燕说,要重视集合、常用逻辑用语、函数性质的应用、向量、二项式定理、程序框图、线性规划、复数、圆锥曲线的有关性质等高频考点的复习。高频考点是高考试题中出现频率较高的知识点,也是高考备考的核心,直接锁定高考的命题思路和发展轨迹。



考生应当进行体育锻炼,增强体质。

## 文综 把握平衡 重点突破

由于时间短、题量大,综合科目的考试中正确的答题策略和节奏显得尤为重要。老师们认为,在文综考试中,政、史、地三科目分值都是100分,但是各学科特点不同,占用时间、学习方式有差异,所以一定要根据个人情况,找准自己的弱势科目,对症下药,重点突破,避免主次不分、效率过低的情况。

历史:郑州一中高三文综备课组长张泽总结说,历史科的复习主要在于“突出主干,回归课本,夯实基础,强化技巧”,历史试题关注现实,常用周年纪念的社会热点问题为载体隐性切入,复习时要以热点问题为切入点,梳理历史知识,不能离开教材知识,空谈热点。省实验中学高三文综备课组长刘向锋建议,要认真研究近两年来的课标一卷和二卷选择题部分,领悟材料的逻辑层次,准确鉴别命题人设置干扰项的常用方法。

政治:郑州外国语学校高三政治备课组长李耀表示,备考时间有限,要精练试题,善于归纳不同类别的背景材料,总结不同题型的解题思路和方法,明确设问方式及其解答思路。“四选二组合型”的选择题仍占绝对优势,应注意技巧方法的运用以便节省时间。主观题尤其是哲学命题,要注意知识复习的精细化。”郑州一中高三政治备课组长苗秋玲分析道。

地理:“高考试卷不是单纯的知识呈现,而是重在考查学生对知识的分析和运用能力。”郑州外国语学校地理教研组长张伟利说,“昼夜长短的变化、大气环流、气候的形成、特征和分布、地形、河流、农业、工业”等重现率较高的考点要采用多种结构构建小专题,全面复习、拓展提升并且会灵活运用。郑州一中高三地理备课组长王丽娟还建议,学生要关注与地理有关的时政热点和热门话题,运用地理思维方式给这些热点问题以合理专业的解释。

## 理综 分类过关 精练活练

综合科目共计150分钟时间,各科的有效答题时间约45分钟,老师们列出了建议时间表:文综选择题要35分钟左右,综合题政治、历史书写量大一些,各占40分钟,地理综合题约30分钟。理综选择题控制在50分钟左右,合理分配时间,有利于在有限的时间内完成任务,从而保证总分最优。

物理:“不论多么复杂的物理问题,解决的思路就五步:找对象、建模型、选规律、列方程、求结果。”省实验中学高中物理教研组长梁红艳说,物理分必考内容和选考内容,选考部分题型和难度相对稳定,尽可能不丢分,复习时可有侧重,部分同学可确定下自己将来选做的是哪部分题目。郑州一中高三理综备课组长朱海表示,冲刺阶段,绝大多数考生对物理公式的记背已经没有太大问题了,复习重心应放在培养物理答题技巧和物理公式的理解应用上。

化学:省实验中学高三化学备课组长王新军说,复习到现阶段很多同学感觉化学成绩再往上提升很困难,此时我们不妨跳出题海,回到起点,利用教材对知识再一次进行梳理,找出自己的知识漏洞和薄弱环节,对高考题型进行分类过关。同时,注意练习化学知识与生产、生活、科技相联系方面的题目。郑州外国语学校高三化学备课组长马红认为,高考大题知识点相对集中、固定,最后阶段应加强7个选择和4个大题的模拟训练,多练习考点,多总结、多悟,对重、难点知识的掌握熟练程度会有明显提升。

## 英语 突破词汇 易错不错

综合分析历届高考英语试卷,我们可以得出这样的结论:考试的难易程度一般是4:4:2,也就是说40%为基础题,40%为中等题,仅有20%为难度较大的题。

“复习时切忌胡子眉毛一起抓。对于大部分考生来说,把80%的时间和精力用在80%的基础题和中等题目上是最合理的,这一部分做好的话就是120分。”作为一名从事英语教学工作20多年的教师,省实验中学高三英语备课组长刘素芳支招,5月份三轮综合复习中仍需侧重基础知识,要适当做综合性的试题,同时还要比较仔细地研究自己的错题积累本,把自己以前的错题进行逐个筛选,保证错题不再错。

对于考前唯一可大幅度提高分数的作文,刘素芳说,学生要学会用出彩的句子来表达清楚句意,即用强调句型、固定句

型或名词性从句、状语从句等来陈述事情,表达句意,考前多背一些高考范文大有好处。同时还要正确运用高级词汇和复杂结构,恰当运用过渡词,使写出来的文章“含金量”更高。

郑州外国语学校高三英语备课组长孔雪告诉记者,2015年高考英语的重大变化基本都集中在词汇上。词汇量要求增加到3500个,增加了阅读中对词义推断的要求。在积累词汇的同时,学生们要做到“四个掌握”:一是词性的掌握,二是词形变化的掌握,三是掌握一词多义,四是掌握词语的搭配。

阅读在高考中的分量极重,郑州一中高三英语备课组长杨飞建议,阅读时要注意推理判断、文章主旨大意、段落大意、作者的意图和猜词能力的提高,冲刺阶段每天要限时做两到三篇阅读理解,强化阅读能力。

## 全市已发展养老服务机构138家

本报讯(记者 孙志刚 通讯员 张黎 陈敏)昨日,第四次中国城乡老年人生活状况抽样调查组到我市中原区就城乡老年人的生活状况开展模拟调查。

此次模拟调查旨在通过前期摸底,为全面铺开第四次中国城乡老年人生活状况抽样调查积累经验,及时发现运行中遇到的问题。模拟调查,共分为调查培训、入户模拟调查、调查总结座谈会三个阶段。

据介绍,第四次中国城乡老年人生活状况抽样调查,与前三次相比,调查的样本数量扩大了10倍,参与调查的工作人员将近4万人。模拟调查将在河南、江西、陕西、重庆、内蒙古等5个省市同步开展。河南省抽选郑州市中原区的一个社区和一个村的各30名老人开展调查。

近年来,我市先后出台了一系列新政策,支持养老事业的发展。目前,全市已发展养老服务机构138家,床位19700多张,入住老人12600多人。2014年符合补贴条件的养老机构41家,共补贴资金649.86万元,其中建设补贴130.38万元,床位运营补贴519.48万元。完成了全市90所农村养老服务中心示范点的建设。

## 我省将组团参加旅游商品博览会

本报讯(记者 成燕)记者昨日从省旅游局获悉,由国家旅游局和浙江省政府主办的第七届中国国际旅游商品博览会将于5月24日~27日在义乌市举行。届时,我省将组团参会。

本届展会主题为“旅游新品,智行天下”,突出高科技、新业态和新品,包括主体展会及相关活动。主体展会拟设五个展馆,分别为:房车、露营装备与体验馆;环保厕所、木屋馆;旅游主题馆;户外休闲用品、智慧旅游产品馆;省(市)展览馆。五个展馆分别展示旅游装备用品、户外休闲用品、环保厕所、智慧旅游产品以及旅游纪念品等。展会期间,还将举办展览交易、2015中国旅游商品大赛、中国旅游商品“百佳十强”遴选等系列系列活动。

据悉,参加本届博览会的旅游商品分为参展商品和参赛作品。参展商品由各地筛选,省旅游局统一布展,统一搭建特装展台,集中展示我省旅游商品。参赛作品分为两类:一类可参加中国旅游商品“百佳十强”遴选活动,一类可参加“中国旅游商品大赛”。

## 二七打造西南休闲旅游胜地

本报讯(记者 成燕 通讯员 董阳)记者昨日从二七区文化旅游局获悉,该区计划发挥辖区铁路枢纽、高速路网等交通优势,大力发展全域旅游,有针对性地开发提升旅游产品,全力打造郑州市西南休闲旅游胜地。

据了解,在近日召开的二七区全域旅游发展动员会上,该区下发了《关于加快全域旅游发展的意见(讨论稿)》。按照该《意见》,该区拟依托新型城镇化、美丽乡村建设、都市现代农业、现代休闲度假等项目,按照打造全市及周边区域知名旅游品牌的标准,抓好马寨产业集聚区、樱桃沟等景区(点)工业旅游、乡村旅游、文化旅游、休闲旅游发展。

在发展文化旅游方面,拟利用《快乐星球》影视拍摄基地开展影视体验旅游,筹划建设《快乐星球》儿童乐园、影视产业园,开发儿童娱乐系列旅游产品。以郑州古玩城为平台,拟打造具有展示、交易、拍卖、鉴定、修复与保护等多种功能为一体的全省及全国较为知名的古玩集散地。

为推进休闲度假旅游发展,该区拟加快推进樱桃沟一钓鱼沟一郑州树木园一凤凰岛一蝴蝶岛区域连片开发建设,建设一批购物休闲、森林休闲、乡村休闲产品,打造全市知名旅游休闲带。

商贸旅游是该区一大特色,以发展二七特色商业区为主线,该区将加快特色街区建设,重点发展商业综合体,以百年德化步行街为依托,打造“一街一园一中心”;同时围绕二七万达广场、升龙广场、京莎广场等重大商业项目,形成集购物、休闲、文化娱乐、餐饮于一体的新兴商圈。

## 业界精英聚郑 研讨档案防火

本报讯(记者 刘招)由中国档案学会主办、省档案学会和海力特集团承办的“档案防火救灾应急处置”专题研讨会日前在我市召开。业界专家齐聚郑州,研讨档案防火应急处置。

据悉,档案库房是用于保留具有较高文物价值和历史价值的文物资料的场所,档案资料具有不可再生性,但由于库房内档案柜、密集架的摆放,火灾会产生大量浓烟,大火迅速蔓延,因此火灾扑救十分困难。我国现阶段主要采用自动火灾系统为主,消防器材为辅的消防保护模式。传统气体类火灾系统存在瓶组占地面积大、对储存环境温度要求较严格、造价高、施工难度大等缺陷,同时会造成未从防护区撤离人员窒息死亡。

研讨会上,与会专家认为,新建的档案馆/图书馆类可采用海力特高压细水雾自动火灾系统,高压细水雾消防栓系统、高压细水雾防火分隔及降烟系统进行消防整体保护。

## 专家赴登封勘察 徐霞客游嵩山路线

本报讯(记者 李晓光 通讯员 心泽 俊超)记者从登封获悉,全国徐霞客游线申遗推进委员会一行16人日前从登封石淙河出发,对观星台、卢崖瀑布等徐霞客游嵩山路线进行考察。专家纷纷赞同徐霞客游嵩山路线为徐霞客游线的重要节点、标志地,加之登封文物工作开展良好,徐霞客游嵩山日记描述与现状高度契合。同时,专家提出了恢复石淙河景点的宝贵建议。

2011年国务院将《徐霞客游记》开篇之日5月19日定为中国旅游日,2014年底,全国徐霞客游线申遗专家委员会、推进委员会启动了徐霞客游线标志地认证活动,在全国范围内把脉徐霞客游线申遗。据悉,徐霞客游线作为线性文化遗产,至少涉及19个省市,而徐霞客游嵩山路线,是我省唯一一处徐霞客游线标志地。

“独登封东南三十里为石淙,西行十里,为成镇,西北行二十五里,为岳庙,十里,转入入山,得卢崖寺……”公元1623年,徐霞客从新密进入登封,用5天5夜探访登封20多处景点,写出《徐霞客游记》中的名篇——《游嵩山日记》,日记或正面描写,或比喻夸张,或想象议论,以丰富的手法、流畅优美的文字,将嵩山秀丽壮观的山水胜景描绘得多姿多彩、生动传神。

## 北部特色商业发展新领地渐露英姿

(上接一版)其中,文化商业区将结合轻轨站点开发,打造中原非物质文化遗产与现代时尚元素紧密结合的月湖豫街步行街、河南省首个双首层情景商业——月湖生活广场以及SOHO综合体、万国美食街等项目;娱乐商业区将引入世界级娱乐设计团队与国际商业资源,建设中原地区最大规模的室内影视主题公园、云集国际一线商业品牌的运河世界名品廊,以及渔人码头酒吧街、月湖湾水岸商业区等项目。目前,配套的郑州市实验高中、开元路小学、惠济区人民医院异地新建等项目也已竣工或投入使用。新城路已开工建设,东风渠滨

河路已完成立项,假日西路、月湖南路、月湖北路、文创路四条道路施工招投标工作已结束,计划5月份开工建设。

2015年,郑州惠济特色商业区将力争完成固定资产投资25亿元,新开工河南省城乡规划研究中心二期等项目10个,建成东风渠惠济特色商业区段滨水绿化带景观等项目8个,实现主营业务收入55亿元。到2020年,郑州惠济特色商业区1.68平方公里将全部建成,商业运营面积达100万平方米,带动就业6万人,以崭新的姿态成为宜居宜业宜游滨河田园城区发展的新引擎。

党报热线 0371-67655551 围绕中心 服务大局 关注民生 服务群众

## 废弃线杆阻断人行道

本报通讯员 梁月琳 通讯员 段宝玉 赵健良 近日,本报热线和市长电话不断接到市民反映,在金水区文化路与白庙路交叉口东南角的人行道上,有数根废弃线杆阻断人行道,给过往市民带来极大的不便,希望有关部门和单位及时处理。

昨日,记者来到文化路与白庙路交叉口东南角,只见仅有3

米多宽的人行道上竟然有6根线杆呈不规则的弧形排列,正好将人行道拦头截断,过往行人只能从线杆之间不宽的空隙中穿行。在这6根线杆中,有3根是通信线杆,另外3根是交通信号灯杆和路灯杆。记者注意到,3根通信线杆中有一根已经完全废弃空置,另一根上只零星散乱地挂有数根通信线缆。在两根废

弃空置通信线杆中,有一根正好处在人行道的盲道上。

据沿街商户介绍,废弃空置线杆的存在的确给行人造成了不便,尤其是到了夜间,更是存在一定的安全隐患。附近市民表示,曾多次向有关部门反映,但问题一直没有得到解决。希望有关单位和部门能尽快将废弃线杆拆除,还市民一个安全畅通的出行环境。