2015年高考大纲发布

我市名师分科讲解助考生备考

变化：数学2015年高考大纲与2014年对比，文、理均没有太大变化。

备考建议：一是抓好基础，保证基本得分点；二是突破难点，扩大得分区域；三是提炼思想方法，提高解题能力。要分析2014年全国各地高考数学命题特点，认真研究这些试卷，从中找出规律性问题，把握复习方向。强化“三基”教学与训练，重点内容重点复习。“三基”指基础知识、基本技能和基本数学思想方法。要克服“眼高手低”现象，主要在速算、语言表达、解题、反思矫正等方面下功夫，尽量不丢或少丢一些不该丢失的分数。要有自己的计划，找准问题所在，脚踏实地，各个击破。

语文阅读选材新增新闻类文章

解读人：李英春（市一中高三语文教研组组长，省级名师、省级骨干教师、平顶山市教育专家）、贺萍（市一高高三语文备课组组长）

变化：增加“题型示例2”，在题型上新增“内容解说”，从“题型示例”来看，本题型侧重考查学生相关的一些古代文化常识。实用类文本阅读新增一道新闻类材料阅读样题。

备考建议：要回归课本，夯实基础。重视变化，提高应变能力。精做高考题，文言文要加强断句练习，要关注古代文化常识；名言名句默写要明白名句内容；要进行适当的“新闻”文本的阅读，加强主观试题的训练。作文要注重训练审题，特别是锻炼思维能力，在立足于材料的基础上恰当地联系到当代社会生活，做到言之有据、言之成理。适当注意图画作文的写作训练。

数学要抓好基础突破难点

解读人：陶红霞（市一中高三数学教研组组长）、李莹华（市一高高三数学备课组组长）

2015年，高考语文科目文本阅读有可能增加新闻调查类文章，英语词汇量要求从3000个增加到3500个左右……2015年普通高等学校招生全国统一考试大纲及大纲说明发布，这是高考命题的唯一依据，也是考生复习的总指挥棒。相比2014年，2015年高考大纲有哪些调整？考生该如何备考？本报特邀市一中、市一高相关名师为考生进行权威解读。

英语词汇量要求从3000个增至3500个左右

解读人：兰民光（市一中高三英语教研组组长）、李辉（市一高英语教研组副组长）

变化：一是对词汇量的要求由3000个增加到3500个。二是在语言运用部分对阅读的能力要求中，将原来的“根据上下文推断生词的词义”改为“根据上下文推断单词和短语的含义”，增加了对短语含义的考查。三是在附录中增加了“主要国家名称及相关信息”。2015年考试说明中，语篇型语法填空的命题和答题要求变化了，题目要求“在空白处填入适当的内容（1个单词）或括号内单词的正确形式”，而2014年是要求填入空白处的词数不多于3个。

备考建议：考生应谙熟考纲要求，避免盲目做偏难怪题，不死抠语法题。精做近3年高考真题，以便进一步明确高考的命题思路和方式。强化阅读，限时训练。利用阅读材料复习词汇、语法，扩大词汇量并有意识地将阅读与写作有机结合，培养信息处理加工能力，训练在短时间内谋篇布局，完成指定的写作任务。

政治要关注时政热点对接教材

解读人：赵二彬（市一中高三政治教研组组长）、周彩品（市一高高三政治教师）

变化：2015年考试大纲和去年相比没有变化。

备考建议：根据政治高考命题由“知识立意”转向“能力立意”的情况，在后一阶段的复习备考中，考生除了要全面掌握2015年考试大纲所列考点的基本概念、基本观点、基本原理等之外，更应该把各知识点按一定的内在联系串联起来，把自己知识库的信息理清逻辑，形成知识体系，达到融会贯通。关注热点，考生在复习中要注意时政与课本知识的结合，提升自己的综合分析能力。另外，在复习中，还要努力强化审题能力、思维能力、表达能力的训练，以免在考场上对主观题产生恐惧感，得意不得分。

历史要学会对现实问题进行历史分析

解读人：魏红涛（市一高高三历史教师）

变化：历史考纲几无变化。

备考建议：备考时，考生要注意对社会影响较大的历史事件、历史现象进行思考研究，对现实问题进行历史分析。把握时代脉搏，关注现实，关注社会热点。从社会现实中寻找题眼“以史为鉴”，通过借鉴历史的经验，来反省自我、认识自我和超越自我，来加深对现实的理解，把握事物的本质。

地理要重视规律抓住热点

解读人：杨湖浩（市一中高三地理教研组组长）、王峰（市一高高三地理备课组组长）

变化：地理考纲没太大变化。

备考建议：考生在备考时要注意重视基础，在备考中要重视地理模式图理解记忆，对于一些重要的规律，如正午太阳高度的变化规律、昼夜长短的变化规律、热力环流原理、地域分异规律等，一定要理解，弄懂其本质，才能以不变应万变；注重应试能力训练；关注热点，学生在备考的过程中，要关注时事和热点，比如，南水北调中线工程通水、柴静的《穹顶之下》、我国政府提出的“一路一带”、延迟退休年龄等新闻背后都有大量的地理学科知识。

物理对照考纲把握重点

解读人：郭春发（市一中高三物理教研组组长）、谢自立（市一高高三物理教师）

变化：与去年相比，考试内容第一段删去了“课程标准实验省（自治区、直辖市）”这部分文字；在实验能力部分，将“同时”改成了“并且”；在选考部分，主题“分子动理论与统计观点”部分的说明中删去了“定性了解”四个字。以上就是物理考纲最新变化。实质上在必考部分对考试内容和要求并没有变化。

备考建议：制定复习计划，有的放矢提升自我。对照考纲，掌握重点知识，尤其要把物理模型、物理题型及思想方法作为复习的重点，这也是对学习能力的培养。只有把物理模型建立了，才能熟练应用以模型为基础的物理规律（物理公式），否则只记公式是什么问题也解决不了的。

化学力争“陈”题新做

解读人：李忠言（市一中高三化学备课组组长）、杨春娥（市一高高三化学备课组组长）

变化：必考内容部分“化学基本概念与基本理论”中对氧化还原反应的内容增加了“掌握常见的氧化还原反应的配平和相关计算”。

备考建议：紧扣主干知识，力争“陈”题新做。将这些高考试题“陈”题新做，将做过的试题进行创造性的重组，力求推陈出新。选做习题时，注重做后的总结、提炼，掌握知识的“内核”。重视模拟训练，一来可以使知识点高频重现，有助于考生熟练知识、查找漏洞、完善知识体系；二来可以训练学生的解题节奏和时间分配，提高学生的应对能力等。对于模拟试题的选择，应多研究历年各个省份的高考真题，把握高考出题方向和出题思路。

生物要在专题复习中提升能力

解读人：张晓亚（市一中高三生物备课组组长）、马新强（市一高生物教研组组长）

变化：生物考纲基本没变。

备考建议：备考中，考生要注意依纲扣本，查漏补缺，融会贯通，关注细节。要重视实验，着力探究，丰富信息，提升能力。在经典实验、拓展试验的基础上，考生要通过专题复习，领会科学探究的一般方法，初步建立探究思维。考生要通过图表信息、科学前沿、社会生活信息等的专题训练，提高自身信息获取、分析能力，知识迁移能力，学科思维能力与综合应用能力。同时，建议考生要规范训练，科学作答，减少失误。

（本报记者 邢晓蕊）

新起点 新变化 新期待

市区中小学部署新学期工作任务

本报讯（记者邢晓蕊）近日，市区各学校纷纷推出新学期工作规划，竞晒工作思路。记者采访时发现，一些学校的做法不乏出彩创新。

3月5日上午，市十三中召开新学期中层以上干部会，就新学期的具体工作进行安排。该校中层干部竞晒新学期的工作思路，教务处主任刘辉说：“在做好常规工作的同时，我们将在七八年级尝试设立诚信考场，在考量学生素质的同时，让诚信的种子根植于每一名学生的心中。”政教处主任杨逢雨表示，本学期他们将和学校团委一起，为九年级学生举行一场隆重热烈的毕业感恩典礼，让学生在离开母校、激扬梦想的同时，懂得感恩，懂得回报。该校团委将通过每月评比“明星团员”“追梦优秀少先队员”“红旗团支部”等，进一步加强团队建设，加强对团员的管理。该校膳食处也将在“省一级食堂”荣誉上再接再厉……

3月4日上午，市七中召开新学期首次中层以上干部会议，讨论并部署新学期工作任务。会上，各位副校长分别就主管的工作提出思路和方法。各科室负责人针对上学期工作中存在的问题和不足，谈下一步的工作计划。

该校校长胡国河说，该校新学期将紧紧围绕“一个中心，五个着力点”的工作目标，即以提高教育教学质量为中心，着力打造优良的教师队伍，着力提升愉快高效课堂教学效率，着力加强学生德育和行为习惯养成工作，着力提升科学管理水平，着力推进校园特色建设和文化建设，从而推进学校各项工作的顺利开展。

开学伊始，市二高召开教学工作会，对新学期教育科研工作提出新要求。该校相关负责人说，新学期的教学管理和教科研重点在严格落实常规的基础上进行创新，一是完善管理制度，严格劳动纪律；二是指导课题研究，推进新课改进程；三是钻研教材，提高备课质量。

该校副校长张家福说，新学期的教研活动要研究如何提高课堂教学效果和学生学习效果，每个教研组要有自己的研究课题，个人备课和集体备课相结合，进一步加强青年教师队伍的培养。

推进教育均衡发展 提升学校办学品位

新华区着力推进城乡教育一体化

本报讯（记者邢晓蕊）3月9日，记者从新华区教体局获悉，该局今年重点推进义务教育均衡发展，打造教育品牌，全面提升学校办学品位，努力实现教育强区新跨越。

2015年，新华区教体局继续推进教育资源均衡配置，落实《新华区扩充城镇义务教育资源五年规划》，确保陈庄小学、龙门口小学、新程街小学、联盟路小学等建设项目竣工并投入使用。加快幼儿园在建、新建项目，确保徐洼幼儿园、西吴庄幼儿园、香山街幼儿园投入使用。计划投资270万元开工新建新庄小学教学楼，550万元开工新建新新街幼儿园。

继续推进特色学校创建工作，全面提升学校办学品位。倾力打造3-5所特色鲜明、亮点突出的品牌学校。把校园文化建设作为特色学校建设的重头戏来抓，突出物质文化、行为文化、制度文化、精神文化，突出一校一品、内涵发展，扎实推进校园文化建设，全面提升学校内涵品质。

加强教育信息化建设，努力推进教育现代化。通过实施“三通两平台”建设、深化“空中课堂”活动等举措，推动信息技术与教育教学的深度融合，全面开展城乡同上一节课活动，使城乡儿童共享优质教育。

该局相关负责人说，今年新华区教体局继续实施“三大工程”：名师名校工程、信息化提升工程和特色教育工程。落实好目标任务，关键要守住“三条线”：师德师风底线、党风廉政建设红线、安全管理保障线。发扬“三种精神”：钉钉子精神，抓铁有痕、踏石留印的精神，不怕困难、勇于担当的精神，为推动全区教育工作实现新提升、新跨越，为加快城乡一体化做出贡献。

市区多所学校开展学雷锋活动

本报讯（记者邢晓蕊）3月是学雷锋月。近日，市区多所学校开展学雷锋活动。

3月4日上午8点多，新华区联盟路小学的10名小学生志愿者到焦店镇敬老院开展敬老爱老活动。一到敬老院，孩子们便忙开了，他们有的扫地，有的擦桌子，很快把敬老院打扫得干干净净。随后，孩子们表演起了文艺节目，惹得老人们开怀大笑。接下来，孩子们和敬老院的老人们有说有笑地包起了汤圆，共迎元宵佳节。汤圆煮熟后，孩子们还亲手端给爷爷、奶奶吃。

3月5日是学雷锋纪念日，市一中志愿者协会的会员们到学校家属院打扫卫生，以实际行动传承雷锋精神。志愿者擦楼梯扶手、打扫楼道、清扫院子、清理卫生死角等，干得热火朝天。“为辛苦的老师们送上一份关爱，我们心里也很快乐。”“学雷锋要从自身做起，从小事做起，每天都是雷锋日。”志愿者纷纷说。

据记者了解，市理工学校、市十四中等学校的志愿者也都开展了学雷锋志愿服务活动。

体验式心理疏导减压

3月8日，郑州市第一中学高三学生在心理健康课上与老师互动。新学期伊始，郑州市第一中学为高三学生开展心理健康疏导课程，通过冥想、小游戏以及互动交流等方式，帮助他们舒缓压力，放松心情。 新华社发

平职学院师生荣获省文明教师、文明学生称号

本报讯（记者邢晓蕊 通讯员魏宏伟）日前，中共河南省委高校工委、河南省教育厅对全省教育系统以“两创两争”为载体的群众性精神文明创建活动中涌现出的先进集体和先进个人进行了表彰，平顶山工业职业技术学院艺术学院教师孟唐琳获得“河南省2014年度文明教师”荣誉称号，该学院文化教育部2012级商务英语1班学生方卉获得“河南省2014年度文明学生”荣誉称号。

孟唐琳从教以来，先后开展了“大学生形象塑造”“女生心中的自信”“成功心理学”等一系列讲座，帮助学生解决心理问题。在我市文化艺术中心举办的名师讲堂公益讲座活动中，孟唐琳作为主讲教师，所作的“天地有大美”和“审美距离与艺术人生”等艺术教育讲座获得好评。其本人也先后被评为“河南省优秀志愿者”“平顶山市文明志愿服务先进个人”等。

方卉在担任文化教育部学生会副主席期间多次成功举办如“青春礼仪大赛”“中英文双语演讲比赛”“圣诞之约”等大型活动，得到师生好评。方卉在担任学院学生会秘书长后，完善学生会规章制度，积极协调各级学院学生会工作，并且获得“国家励志奖学金”。

平职学院相关负责人说，近年来，该学院不断深化大学生思想政治教育，大力加强师德建设，深入开展以“创建文明学校、创建文明班级、争当文明教师、争当文明学生”为载体的群众性精神文明创建活动。

平顶山学院师生实地考察马街书会

本报讯（记者邢晓蕊）3月3日，农历正月十三，一年一度的全国民间曲艺盛会——马街书会在宝丰县马街村举行。平顶山学院音乐系组织曲艺表演专业师生前往现场，对这一独特的民俗文化盛会进行实地考察，并参加了相关演出活动。

据该学院相关负责人介绍，师生们现场考察了民间说唱艺人的生存环境、演出曲目、艺术生涯、师承关系、表演风格和本地珍稀曲种的现状等，录制了说唱艺人的代表唱段，与个别艺人进行了交流。同时，受中国曲协的邀请，同学们表演了大调曲子《二嫂抓赌》和河南坠子《春妮进城》，受到现场专家和观众的好评。学生们还与国家级演员邵峰、戴志诚等同台演出，并与邵峰即兴合作表演节目，充分展现了平顶山学院曲艺专业的建设成果。

一条主线 两个加强 三个推进

平顶山教育学院新学期教改动作大

本报讯（记者邢晓蕊 通讯员张童）3月8日，记者从平顶山教育学院新学年工作会上获悉，该学院将用“一条主线，两个加强，三个推进”的“总蓝图”，适应职业教育发展新常态。

据该学院相关负责人介绍，该学院的“总蓝图”具体为：以围绕升级转制主线，全面加强作风建设，加强内涵建设，坚持立德树人，培育和践行社会主义核心价值观；推进省级品牌示范校建设，推进校园信息化建设，推进院系二级管理体系建设。

该学院把“升级转制”作为实现学院跨越式发展的总目标，强调全院教职工要凝心聚力做好转制成普通高等职业院校的准备工作。一方面要对照普通高等职业院校办学理念和要求，明确学院发展定位，科学规划顶层设计。同时，还要继续落实“以高职带中职，以中职促高职，中高职协调发展”的办学理念，即以高职教育的眼界和水准举办中职教育，不断提升中职教育的办学内涵和水平；以中职教育的快速发展促进高职教育，不断夯实高职教育的办学基础和实力。另一方面要抓住教育园区建设的机遇，提前考虑学院今后发展的各项需求，合理规划新校区。

“总蓝图”提出“两个加强”，即加强作风建设和加强内涵建设。一是根据教育部专家评估组提出的整改意见，建立整改台账，对学院教学中存在的问题逐一整改；二是加强中青年教师的培养工作，做好教学名师、中青年骨干教师、优秀教师等的培养和遴选工作；三是继续深化教育教学改革，积极推进校企深度融合，增强人才培养的针对性；四是加大“双师型”教师队伍的建设力度，鼓励教师到生产、管理一线进行实践锻炼，聘请企（事）业、行业具有较高影响力的优秀人才担任兼职教授或客座教授；五是加强教学质量监控，逐步形成教学监控、质量提升与岗位绩效有机结合的工作机制；六是继续做好各级各类技能竞赛工作，以赛促教，以赛促学；七是认真制定和落实精英人才培养计划和优秀毕业生高端就业计划，继续做好招生就业工作。

“总蓝图”提出，要以“三个推进”为抓手，引领职业教育发展新常态。一是推进省级品牌示范院校建设。该学院作为河南省职业教育品牌示范院校建设计划第三批立项建设学校，建设期2年。今年，该学院将通过在专业建设与课程体系建设、师资队伍建设、深化校企合作等方面的不断努力，确保按照建设计划顺利推进相关建设任务，深化内涵建设，提升办学水平，发挥示范、带动和辐射作用。二是推进校园信息化建设。该学院是河南省首批十四所中等职业学校数字化校园建设试点学校，建设周期2年（2014年9月-2016年8月），今年为重点建设期。该学院将按照建设计划要求，建设数字化校园综合管理平台和教学资源库，建设信息化专业人才队伍，提升学院信息化建设水平，为现代职业教育提供强有力的信息化支撑。三是推进院系二级管理体系建设。研究制定院系二级管理试行方案，完善责、权相适应的二级管理机制，明确系（部）管理的主体地位，扩大系（部）在教师管理、学生管理、教学管理、人事管理等方面的自主权，全面发挥教学系（部）在人才培养、教学与学生管理等方面的作用，建立适合学院实际的二级管理新模式。

育新幼儿园“道德大讲堂”传扬雷锋精神

本报讯（记者邢晓蕊）3月6日，市育新幼儿园开展以“雷锋，永远的精神”为主题的道德大讲堂活动，号召教职工从小事做起践行雷锋精神。

据该园相关负责人介绍，本次道德大讲堂按照“唱歌曲、看短片、诵经典、讲故事、谈感悟、行善举”六个环节进行。活动在育新合唱团《学习雷锋好榜样》的嘹亮歌声中开幕，该园全体教职工观看了全国道德模范李明素洪水中舍弃财产勇架生命之梯的壮举，聆听了“当代雷锋”郭明义的先进事迹。大家畅谈道德感悟，教师们纷纷表示要在今后的教育教学工作中积极向榜样学习，从小事做起，完善自我。

该园相关负责人说，他们将进一步加强师德教育，不断引导广大教职工自觉成为美德的传播者和践行者，形成崇尚先进、追求先进、见贤思齐的良好风尚。