



## 本报邀请名师点评高考试题

### 作文意料之中,学生有话可说 生物死记硬背拿不了高分 个别数学题难倒考生,英语更贴近生活

□记者 张勤 张竞映

#### 语文

##### 试题平和,重考查知识积累

**点评名师** 梁焕敏 郑州外国语学校语文优秀教师  
张定勇、崔矿山 省实验中学高级教师、省学科带头人

##### 难度不大,但有“障碍点”

梁焕敏老师认为,2012年的高考语文试题,无论是试题类型还是结构、分值都与去年相同。从考生的反映来看,时间有些紧张,难度不算大,试题平和,态势平稳。

在试题的选材上,今年的现代文阅读在题材上比较新颖,说的是科技黑箱的事情;而两个大阅读则一小说一传记,不但与去年的题型一致,就是在题目的设计上也与去年一脉相承,难度不大。

基础知识类的题目紧扣文化内涵,易中见难。梁老师说,语意文字运用的题目有20分的分值,在选材方面都注重文化内涵。值得注意的是成语题,今年所给的4个成语中,考生对“芝兰玉树”和“上下其手”都比较陌生,这对积累不厚的考生来说有一定的做题障碍。

##### 作文:意料之中,学生有话可说

省实验中学的张定勇、崔矿山两位老师认为,今年的高考作文在大家的意料之中。《船主和漆工的故事》社会意义丰富,思想倾向鲜明,难易适中,学生有话可说。

审题立意有两个角度:船主和漆工。从漆工的角度立意,可以围绕责任心、良知、与人为善、敬业等切入;从船主的角度立意,要建立健全对好人好事、见义勇为者进行保护、奖励、表彰等机制,形成良好的社会氛围和舆论导向,让好人不吃亏,让好人有好报,让好人有尊严。

写作素材俯拾皆是。小悦悦事件中的拾荒老太陈贤妹,“最美妈妈”吴菊萍,“最美教师”张丽莉,“最美司机”吴斌……还有我们身边发生的好人好事,都令我们感动。

参考题目有:《勿以善小而不为》《鲜花送英雄》《莫让好人流泪》《举手之劳 创造和谐》《春天里的故事》《暖》。

#### 数学

##### 题难,灵活,稳中有变

**点评名师** 曹四清 郑州外国语学校数学高级教师,河南省专家,郑州市杰出教师、名师  
闫国栋 郑州一中数学名师

##### 个别试题学生找不到解题思路

曹四清老师和闫国栋老师都说,今年高考数学试题难度和灵活度都比去年有所增加。闫国栋老师说,高考数学试题的选择题、填空题、解答题都有把关题,尤其是填空题第16题很多学生反映找不到解题思路。

“高考试题继承了2011年的高考数学改革方向,2012年试题既保持了一定的稳定性,又有创新和发展;既重视考查中学数学知识掌握程度,又注重考查进入高校继续学习的潜能。”曹四清老师说,据了解,今年试题的总体难度、灵活性都高于去年。

##### 数学想拿高分,不容易

今年的高考数学试题类型与往年相比有所变化,注重综合解题能力。虽然整体上没有出现偏、难、怪的试题,但考生想拿高分并不容易。

曹四清老师介绍,文科科试卷在试题内容、编排顺序、难度要求等方面都有比较合理的差异。但文科的压轴题接近理科压轴题的思维难度。

今年的试题在保持稳定的基础上,结合现行高中数学教材和教学实际,立足于素材背景熟悉,立意新颖别致,有利于高校选拔新生,符合新课程标准理念和要求,是一套特色鲜明、亮点突出的好试题。

##### 从高考试题看高三教学

每年的高考试题,都会成为下一届高三老师和学生借鉴的内容。闫国栋老师说,河南省使用了两年的新课标高考试题,老师们已经逐渐把握住新课标考试的要求。

比如,在新课标中,对数列和数学归纳法降低了要求;立体几何侧重于用空间向量解决问题;概率统计侧重于对题干的阅读理解;解析几何重点掌握椭圆和抛物线,对双曲线的要求有所降低;加强了导数在解决函数问题中的应用。

“平时练习时要加强计算与综合能力的培养。”闫老师说,高考对考生的计算能力要求还是比较高的,要注意培养分析问题的能力,要有足够的耐心找到解题的突破口。

#### 英语

##### 难度适中,贴近学生生活

**点评名师** 于松芹 郑州外国语学校高三英语备课组长、英语高级教师

##### “改错题”有一点难度

高考英语采用的是全国新课标卷。于松芹老师说,试卷在结构、容量、难度、区分度等方面基本和去年持平。语言素材真实、语言地道、贴近学生生活,时代感强,突出语言文化信息,符合新课标平稳过渡、与时俱进的精神。

要说有难度的题目,应该是改错题。“虽然知识考查很常规,但短文逻辑性强,讲述一个小孩的童年经历,主观性强,有模棱两可的地方,还有最后两处错误相隔太近,影响学生正确理解作者表达的意思。”

##### 考生的判断能力得“强”

虽然今年的高考英语试题不偏不难,但是对考生的判断能力的要求更强了。于松芹老师说,从完形填空和阅读理解两道大题上就能看出来。

不同于以前夹叙夹议,今年的完形填空是有关于体态语(Body Language)的一篇说明文,考生不仅要理解文字的含义,还要结合上下文语境进行思考作出正确的判断。

阅读理解的知识性强、趣味性强、实用性强,具有时代特点。考查考生快速获取、处理、分析、判断信息的能力,细节题占比比较大,侧重考查考生整体把握信息和判断能力。

#### 文综

##### 政治:容易失分的题少了,总体分数会提高

今年高考文综试题的政治学科部分,题目难度略有下降,主要表现在选择题上。

12个选择题中有10个属于组合类选择题,虽然给学生调动和运用知识增加了难度,但同时为学生运用排除法跳过不确定选择,提高正答率提供了空间。

另外,学生容易失分的计算类选择题和图表类(含漫画)选择题没有出现,在一定程度上提升了总体

**点评名师** 李耀 郑州外国语学校政治高级教师、高三年级组长

分数。今年的政治高考题注重考查考生的学习能力,以及人文、科学素养,以能力立意,注重考查考生对学科课程基础知识、基本技能的掌握程度及综合运用所学知识分析、解决问题的能力。同时渗透“情感、态度、价值观”的考查,关注现实生活,关注热点,引导考生培养正确的情感、态度、价值观。

##### 历史:没有偏题怪题 **点评名师** 黄中勇 郑州外国语学校历史高级教师

历史试题题型没有任何变化,没有偏题怪题,相对比较平和,但出题的材料和考查角度很灵活。

历史试题的难度与2011年基本相当,但12道选择题难度要比往年稍难。黄中勇老师说,往年高考还有一小部分直接考查教材上的内容,但今年没有一道。

现代史考查内容较少,尤其是中国现代史。这也体现出近几年高考历史的趋势:不再注重知识的覆盖面。

总之,整体上试题从客观题到主观题全部是材料型试题,充分体现出新课程理念。“下届高三考生应该注意,近年来新课标试题更注重对历史反思的考查。”

##### 地理:贴近生活,透出新课改理念 **点评名师** 张伟丽 郑州外国语学校地理教研组长

地理试题导向性明确,紧扣考试大纲和课程标准的各项要求,重点考查学生的地理素养。

试卷的总体结构、题型、题量以及地理学科所占的分值较往年基本保持稳定,充分展示了新课标的理念和精神,符合课程改革的方向,对今后的教学与复

习将起到积极的导向作用。今年的地理试题更关注人类生产、生活中的诸多问题,紧密联系生活,用所学原理分析实际问题,做到学以致用。如红木家具的加工和出口问题、发展芦笋种植的条件、文化遗产的保护、自然灾害的防范、保护城市水源地的措施。

#### 理综

##### 物理:压轴题分阶段列方程,可得分

**点评名师** 杨德新 郑州外国语学校物理教研组长、高级教师

高考理综试卷中的物理试题给老师们的总体感觉是:平和,不偏不怪,难度适宜。

物理考查的重点仍然是基础知识和解决问题的能力,物理味较浓,有较强的指导高中物理教学和高校的选拔功能。

第25题仍然为带电粒子在有界磁场及电场中运动,是压轴题,由过去的多问改为一问,即使做不完整,只要分阶段列方程同样也可得一定的分数。

##### 化学:计算量有点大

**点评名师** 马红 郑州外国语学校化学高级教师

今年的化学试题,知识点难度总体不算大。“造成考生做题不顺的主要原因,是计算量在二卷中比较集中和烦琐。”客观题较往年不算难,主观题中必做题除了计算外基本和往年难度相当。

##### 生物:死记硬背拿不到高分

**点评名师** 刘玲 郑州外国语学校生物一级教师

生物试题总体感觉紧扣教材和考试大纲,重视对学生基础知识和基本能力的考查,着重考查考生分析理解、获取信息和实验探究等方面的能力,给中学生物教学和评价指明了方向。“同时穿插一些识记性考点,提高了试题的区分度。”

据介绍,生物试题部分仍然以代谢、调节、遗传、生态等生命科学核心内容为考查重点。但平时死记硬背的学生是拿不了高分的。