

名校教师点评高考试卷:各科没有偏题、怪题,

# 学以致用,让书本知识“活”起来



核心提示

□记者 李燕锋 许晓洁 谢磊 见习记者 程芳菲

高考已经过去,考生们正在为填报志愿做准备。为帮助考生了解今年试卷的难易程度和自己的考试情况,同时也为即将升入高三的学生提供一些参考,昨日,我们邀请我市部分学校的优秀高三教师,对今年高考的各科试卷进行了点评。

## 语文

与去年难度相当,成语题有新意

点评教师:洛阳外国语学校副校长、高级教师 钟保强

对今年高考语文试卷,钟保强老师认为,今年的试卷几乎是去年的“翻版”,题目的类型、结构及难度都和去年如出一辙,体现了高考试题的连贯性。

钟老师认为,这种平和、连贯的主要原因在于今年是我省实行新课标的第二年,通常情况下,一种新的课程标准的应用,总要有个适应期,体现在试卷上就是三五年内试题类型、难度不会有太大变化。

变化虽不大,但个别试题还是有亮点的。

钟老师说,第一个亮点是现代文阅读。这篇文章选得非常好。关于黑箱子的现代科技问题,许多学生刚看会觉得读不懂,但深入进去后会发现它和现实生活联系相当紧密,体现了高考和现实社会的结合。

## 数学

比去年难很多,想拿高分不容易

点评教师:洛阳外国语学校高三年级组长 郭银峰

“2012年高考数学试题中虽没偏、怪题,但想拿高分并不容易。”洛阳外国语学校高三年级组长郭银峰说,今年高考数学试题的设计比较合理,对学生能力的要求更高,对知识点的考查也更加灵活,大部分学生反映试题难度较去年有不同程度的提高。

“今年的试题既注重基础知识的考查,又凸显了对考生能力的要求。”郭银峰说,数学试卷中,统计与概率、立体几何、函数与导数等传统内容所占比例较大。

第二个亮点是基础知识部分的成语题。这道题的难度比去年有所增加,出现了一些对学生来说比较生僻的词,如芝兰玉树、闻过则喜、上下其手等,这些词语非常新颖,对考生来说也有一定难度。

第三个亮点是第16题的句式变化题。此题先给出材料,之后是一段话,最后让学生来作答。这种方式既有材料又有观点,考查了学生的知识面、理解力及逻辑关系分析能力等,比往年的试题类型更新颖、更合理。

针对今年的试题特点,钟老师对明年高考考生的备考建议是,按照试题连贯性的原则备考。这种平和的态势应该还会持续两年左右,因此,考生可立足于今年的这种导向,不必刻意求新,以求稳的原则备考便可。

选择题、填空题注重对基础知识、基础技能的考查,比较平稳,难度也较为适中。解答题以多问形式出现,难度逐渐增大,对知识点的考查更灵活。

从今年的高考试题可以看出,以后的高考数学试题会更加重视对基本公式、定义推导过程的考查,学生学习这些内容时,不能再死记硬背公式,而是要对知识点有更加全面的了解,提高个人灵活处理问题、解决问题的能力。

3.完形填空题是关于体态语(Body Language)的一篇说明文,因为此类话题多次以阅读理解的形式出现过,学生并不陌生,很多学生认为难度并不大。

4.阅读理解也可以说难度适中,细节题所占比重较大,加强了对学生把握、判断信息能力的考查。

5.书面表达仍采用应用文的形式,让考生写一封申请信。这延续了多年来的出题风格,考生应该可以轻松应付。当然,卷面整洁,字体工整视为必须。

针对今年英语考试的特点,马老师对明年高考考生的备考建议是:尽可能多读文章,多背习语,增强语感,不要孤立地记单词;同时,要注意把握整个篇章的内容,迅速得到主要信息,并在此基础上敲定细节,加强对题干的理,平时做题时,考生一定要注意训练答题技巧。

## 理综

物理  
化学  
生物

### 物理

重视基础知识,考查综合能力

点评教师:洛阳外国语学校教师 公伟贵

“物理试题的难度基本和往年持平。”洛阳外国语学校教师公伟贵说,今年高考物理试题覆盖面广,难度基本与往年持平。

公伟贵说,今年物理选择题仍是重基础、概念,但涵盖的知识面较广。试题的创新主要体现在实验题上,其中有道题考查了学生对物理学中电路、磁、力学知识的综合运用。计算题有层次,表现出了一定的区分度。

从试题可以看出,学生平时应该更加注重对概念等基础知识的学习。考试强调物理思维,考查学生运用多种物理知识综合解决问题的能力,没有太复杂的计算,学生应该加强对综合能力的培养。

### 化学

突出主干知识,展示学科特色

点评教师:洛一高化学教师 黄磊

洛一高化学教师黄磊说,今年高考化学试题突出对主干知识的考查,设计有一定层次感,化学学科特色明显。

“重视基础,兼顾能力。”黄老师说,今年高考化学试题难度适中,离子方程式、溶液酸碱性的判断、氧化还原反应等仍是考查热点。试题以基本概念、基础理论等主干知识为载体,注重考查学生的逻辑推理能力和对基础知识的理解应用能力。一些题目看似新颖,实际仍是对基础知识的考查。

化学试题中的实验题部分所素素材依然保持回归课本的态势,试题的考查方式体现了由浅入深的原则,重点考查考生对学科主干知识点的掌握。

从今年的高考化学试题可以看出,学生要增强运用课本知识解决问题的能力,灵活掌握做题技巧。另外,复习化学实验时,一定要注意回归教材,回到教材中最基本的实验。

### 生物

书写量不大,思考时间增加

点评教师:洛阳外国语学校高级教师 朱珍珠

“今年的生物试题既考查基本知识,又考查学生能力。”洛阳外国语学校高级教师朱珍珠说,今年高考生物试题难度适中,稳中有变,考查学生多种能力。

朱珍珠说,今年高考生物试题的变化表现在必修三《环境与稳态》所占比重方面,反映出高考试题与生活、环境的联系越来越紧密。

“书写量不大,但花费在思考上的时间大大增加。”朱珍珠说,今年高考生物试题,学生在材料阅读、答案书写上所花的时间不多,但试题分析、推理的时间大大增加。比如,一道考题从种子的萌发入手考查细胞呼吸,甚至用到了数学知识,区分度较大,单靠自己硬背,考生很难拿到高分。

另外,试题体现出了高起点、低落点的特点。生物试题材料新颖,主要考查学生获取信息、表达信息的能力。一些材料的情景虽然在课本外,但考查的知识点却在课本中。

从今年高考生物试题可以看出,今后的试题会加强与生产、生活方面的联系,考查学生运用课本知识获取信息、分析信息、表达信息的能力。此外,学生也要重视实验设计能力的培养。

## 英语

语言素材真实,贴近学生生活

点评教师:洛一高英语教师 马巧丽

今年高考英语试卷语言素材真实,语言地道,贴近学生生活,在结构、容量等方面,基本和去年持平,但多数教师认为个别题目出得有点偏,具体体现在以下几方面:

1.前15个单选题多数考查常规语法,难易适中;第26题所考查的习语“so much the better(那就更好了)”,没有在北师大版教材中出现过,也不在考纲考查之列,要想做对此题,除非语感非常好。

2.第二卷中的短文改错题讲述了一个小孩的童年经历,虽然考查的知识很常规,但是主观性强,个别句子的表达方式引起质疑,直接干扰了学生的做题思路。另外,最后两处错误竟然出现在很短的一个句子中,这种情况在以前也极为少见。我们对洛一高普通班的40名同学作了口头调查,其中,近30名同学仅拿了一半分数(满分为10分),该题的得分率应该比较低。

阿新酸牛奶  
口感好的理由

好原奶 好菌种 原汁原味无添加

严格按照配方制作(鲜牛奶、丹麦直投式菌种、白砂糖),绝不添加香精、甜味剂、增稠剂、防腐剂等添加剂,原汁原味。欢迎广大消费者对阿新奶业酸牛奶、鲜牛奶随时随地进行抽查、监督。

聘 销售经理,男,30岁左右,大专以上学历,3年以上乳品销售经验,有驾照,懂电脑。联系电话:13608460349