

我省2018年中考昨日开考

名师点评首日三科试题

昨日是我省2018年中考首日,多数考生和一 线老师均表示,中考首日试题难易适中,没有偏 题、怪题。为了帮助下一届考生及时掌握我省中 考命题动态,本报邀请了合肥行知学校三位名师 点评首日三科试题。 口 张武 记者 胡龙生

语文试卷评析

合肥行知学校 操北云

6月14日上午8:30,2018年安徽中考语文试 卷终于在众人期盼中揭开了神秘的面纱,露出了 "庐山真面目"

打破"规律"是为了更好地尊重"规律"

中考语文阅读考的是说明文+散文,考前大家 都以为会考议论文+散文。文言文考的是《曹刿论 战》,既没考《出师表》,也没考《三峡》,还有传承已 久的古诗文默写"八选六"模式不用了。师生们纷 纷感慨:今年中考语文变化太大了。

2018年中考语文试卷打破的是特有的"安徽 现象"、怪异的"命题规律",尊重的是语文学科的 本质规律。阅读和写作是语文能力的两大支柱, 学科素养的养成靠的是是阅读积累与写作实践。 2018年中考语文试题给人们敲响一记响亮的警 钟:授人以鱼不如授人以渔,扎扎实实培养学生语 文素养能力永远不过时!

意料之外又在情理之中,创新是为了更好地传承

试卷出乎意料之处固然不少,但绝对在情 理之中。首先,试卷难度系数不高。其次,试卷 整体结构题型保持稳定,细微处有一些变化。 如添加了诗歌欣赏,选择题达到三题。作文是 半命题作文,并且自主选择词语。继承中考作 文我手写我心的原则,让考生写自己的故事抒 真情。第三,加大情感价值观渗透的力度。具 体体现在选文秉承文质兼美,难易适度,富有文 化内涵和时代气息。如小语段阅读中找含有错 别字的词语"绿水清山"就极富时代感。最后, 加重传统文化的考查力度。其中古诗文理解性 默写消失多年后终于胜利回归。今年文言文考 查补充引用了《国语》里曹刿论战相关片段。 2017年安徽首次使用课外素材,实现由课内向 课外的迁移。

化学试卷评析

合肥市行知学校 王媛

今年的化学试题体现了"稳中有变,变中有新"的 特点。

考查内容稳定

在今年的考题中,10个选择题所涉及的考查方向分 别为:物质的变化(第1题)、环境保护(第2题)、元素及元 素周期表(第3颗)、化学实验基本操作(第4颗)、化学与 生活(第5题)、化学思想建模(第6题)、化合价化学式的 意义以及简单计算(第7题)、微粒的性质(含质量守恒定 律、第8题)、实验设计(第9题)、实验数据分析(第10题)。

填空题的考查方向有:11题是与日常生活有关的材 料题,考查了材料以及金属的相关性质;12题是常见气体 的制取与净化,从实验装置、反应原理、收集方法几个方 面对学生的基础知识进行全方位考查;13题采用工艺流 程图的形式考查学生对金属相关性质的掌握:14 题是实 验探究题,给出一个全新的情景,需要学生进行分析、判 断、设计;15题既是实验探究题,又是传统的附加分题,该 题对学生化学的学科素养提出更高的要求。

第16题计算题的考查是基于化学方程式的简单计 算,共设置2问,第1问根据所给出的化学式就可以算出 答案;第2问要依据所给的化学方程式,利用方程式中各 物质的质量关系,算出最终答案。

从今年的考题,不难看出,中考试题,仍然立足于学 生的基础知识,基本技能,知识面广,突出了化学学科的 特点——实验。

2018年试题的变化主要体现在:

命题选择方面。试题的素材选择了人类面临的与化 学有关的重大社会议题,体现从生活走向化学,从化学走 进社会的基本理念。如二氧化碳的绿色利用(第8题)、 "蛟龙号"深潜器、"神舟"五号宇航员航天服(第11题)。

考查方向方面。选择题第10题今年考查的是对化学 实验数据的分析,历年试卷的第10题是溶解度及相关曲 线的考查,只要学生沉着冷静,仔细读题,即可得出正确

命题形式方面。在第11题中,今年所给出的是图表 形式,往年通常采用的是图片形式。在第15题中,与去年 不同,没有出现对传感器测量曲线的分析。在加分题的 部分,首先需要分析判断,然后再补充设计实验方案,最 终进行计算,如此一来,提升加分题的难度,确保了考试 的公平性与选拔性。

物理试卷分析

合肥市行知学校

纵观2018年安徽中考物理试题,注重对基本 知识和基本技能的考查,这部分试题对于学生来 说属于比较简单的考查内容。为了能够更好指导 下一年度的教学工作,现将2018年中考物理试券

(一)试题知识点考查全面,覆盖面较广,各 模块分值分配合理。

考试覆盖面广,涉及到电磁学、力学、光学、 热学、声音、物态变化等章节。其中分值比例占 比较高的是电磁学37分(第5、6、7、8、16、17、19、 20、22题)和力学23分(第4、9、15、21、23题)

(二)注重基本知识与技能的考查,突出核心 科学素养的培养。

今年的试题注重对基本知识和基本技能的 考查,这部分试题对于学生来说属于比较简单的 考查内容,如填空题的第1题对速度单位物理意 义的考查;第2题对做功改变物体内能的考查; 第3题平面镜成像的作图:第8题直接考查对焦 耳定律公式的应用:第10题热学公式的直接应 用。另外选择题的第14题物态变化的判断;第 16题电压表、电流表示数的变化;实验题的第18 题探究动能大小跟哪些因素有关,计算题的部分 习题,都是考查最基本的知识。

(三)试题考察的内容源于课本但又不局限 于课本,有所创新。

例如填空题第7题两根通电直导线间的相 互作用,选择题12题对光路图的判断,计算题第 21 题将人的手臂当成杠杆的计算。

(四)试题体现物理学科特点,对基本的实验 知识和操作技能提出要求。

实验题注重科学探究过程中各个环节的考 查,注重实验细节,符合教学实际。第18题在探 究物体动能大小跟哪些因素有关的题目中,分别 从实验原理和现象两个方面考查学生对实际问 题的掌握;19题重在对实际电学操作中如何正 确地选择量程的考查。

(五)今年与往年不同的是,今年没有难度大 的初高中衔接题,没有考查电表内阻的题目。

人工智能辅助评卷,多方位减少评卷失误

记者带你探访高考阅卷点

距离今年高考已经过去一周时间,根据安排,今 年高考评卷工作将于6月20日结束,20~22日为统 分阶段,6月23日公布各批次最低录取分数线以及 考生高考成绩。目前各学科的高考评卷工作正在有 条不紊地进行,现在评卷进展到哪一步了? 主观题 尤其是语文作文,同学们把握得又如何?6月14日, 记者跟随省考试院负责人、省人大代表、省政协委员 一起,走进今年高考语文的阅卷点——安徽大学进 口记者 于彩丽 见习记者 叶佳超 行了现场探访。

评卷点戒备森严,监控实时"盯梢"

14日上午,记者来到安徽大学高考语文评卷点, 周边到处都是监控设备,评卷点周围拉有警戒线禁止 无关人员出入。安保严格,每一道门前都有安保人员 进行把关。阅卷机房窗帘拉下,严禁带入手机,每名 教师座位上都不放置物品,连水杯都不能带入。

人工智能辅助评卷,减少评卷失误

时代在发展,评卷工作也与时俱进。省教育厅和

考试院今年联合科大讯飞,首次在我省高考评卷工作 中引进人工智能辅助系统。据语文评卷组负责人介 绍,这项人工智能科技在评卷系统后台进行实时监控 和评判,如发现与评卷教师给的分数差距较大,会及 时发出消息提醒评卷教师。"人工智能在教师评卷过 程中提供一些参考数据,供专家组在质检的时候作为 参考,主要是起到辅助评卷质量监控作用,但最终成 绩的评定还是需要评卷教师和专家确定,多方位减少 评卷失误,确保评卷工作的公平有序。"

三级把关,重点核查零分和高分卷

今年安徽大学承担41.9万份语文试卷的评阅任 务。为了做好本次评卷工作,安大抽调评卷教师及工 作人员近870名,其中评卷教师690名,来自全省各地 市中学的语文教师570名。截至目前,语文科目评卷 工作完成量符合预期进度。

据安徽大学评卷组相关负责人介绍:"为保证评 卷质量,语文评卷组从全省18所省属重点示范高中和 安徽大学抽调了作风过硬、业务能力强、评卷经验丰 宫的中学高级职称和安大教授。副教授及骨干教师40 人组成专家组,科学安排选任题组长、小组长和质检 老师。

组织专家组认真研读试题和评分参考,准确把握 命题意图,在大量阅读考生答卷基础上,经过充分讨 论,确定科学合理、操作性强的评分细则。同时完善 三级质量监控体系,扩大抽查、复查范围,对零分卷、 恶性误差卷、高分卷、低分卷和无效卷进行重点核查, 对不符合评分细则的判分及时更正,对已经改分的试 券再次进行检查。"

6月20日评卷结束,23日可查询成绩

按照评卷工作安排,全部科目都须在6月20日 前结束评卷,20日至22日进行统分合成。6月23日 将召开招委会,划定各批次最低录取控制分数线,随 后公布考生成绩。届时考生可以通过省教育招生考 试院网(www.ahzsks.cn)和安徽教育网(www.ahedu. gov.cn)查询。6月26日开始分批填报志愿。整个录 取工作预计8月中旬结束。