



合肥名师简析中考试题



英语:立足学科知识 践行立德树人

合肥市行知学校 魏露露

2022年学业水平考试英语学科考完,考生们普遍反映难度适中,没有偏题和怪题,符合“在衡量水平基础上进行招生选拔”的要求。

一、注重语言基础知识

《课程标准》中提到,语言知识和语言技能是综合语言运用能力的基础。本次听力、单项选择、单词填空等题难度都不大,注重基础。比如,听力中涉及的职业、生日礼物、足球队等,都是考生生活中常见的话题。相关的语音、词汇都比较基础,考生也很熟悉。单项选择中考查了decide等行动词、time等名词……均选自《英语课程标准》,不偏不难。单词拼写中的单词均不超过五个字母,也没有复杂的词形变化,降低了拼写难度。

二、强调综合运用能力

根据命题要求,试卷要从知识立意向能力立意转变。因此,本张试卷更注重依托语境和语篇,培养学生语言综合运用能力。

阅读理解部分除了要求考生能获取细节信息外,还要学会推理判断、归纳总结、猜测词意、感知作者情感态度等。比如阅读理解B篇第62题,推

断句意题。四个选项都和family有关,很有迷惑性。文中也没有直接的答案,只有依托语篇,深度阅读,才能理解出表演者们像家人一样互相支持。类似这样的题对考生提出了高要求,也体现出试卷的深度、广度和适当难度。

三、突出时代主题,关注传统文化

本次试卷选材丰富,有很高的思想性、教育性和人文性。其中,有两点值得关注。第一,突出时代主题。例如,单项选择第25题,考到了“摘星星的妈妈”王亚平;阅读理解E篇,主题是天文。2022年是祖国航天事业飞速发展的时代。向考生们播撒航天梦的种子,无疑是最好的价值观传播。第二,关注传统文化。阅读理解B篇以舞狮为主题,介绍了中国传统的民俗文化。写作则以《西游记》为主题,要求考生向外国朋友介绍推荐该书,传播中国经典文学。

整张试卷立足于英语学科知识,关注培养学科素养,传播社会主义核心价值观,更好地落实了立德树人的根本任务。这也为我们英语学科以后的教学做了非常好的指导。

化学:立足素养化能力 重视基础致双减

合肥市行知学校 周康

今年中考之变数在于新课标的颁布和双减政策的出台,与往年中考化学试卷相比,今年的试卷没有偏题怪题难题,总体内容和难度变化不大,表现在试题基本稳定,但稳中有变、变中有新。

一、学以致用,用中求学

选择题与往年一样基于学生的学习与生活情境,考查健康生活观念、人与自然的环保观念、宏微符的化学基本素养、基本化学实验技能、常见现象的化学视角认知,对化学基础知识和能力考查全面。

二、落实基础,减轻负担

材料阅读和气体制备不再运用复杂的问题情境,化繁为简落实在学生非常熟悉的过氧化氢和高锰酸钾实验中;流程题相比以前更加贴近生活,从矿泉水厂的工艺情境作为切入点,考查了化学用语和水的净化以及科学的饮水观;计算题回归书本中质量守恒定律的验证实验之镁条燃烧分析。这些改进切实减轻了学生的学习负担,不再为了考试而考试,真正做到学什么考什么。

三、考察素养,选拔人才

实验探究题以“碳中和”概念作为核心,运用项目式学习的方式进行了二氧化碳的溶解性探究、微观认知、方案设计三大模块,同时考查了学生的数据分析能力,多方位多角度的考查能为我们筛选出具备优秀综合素养的孩子。

两点感悟:1.重视基础:回归课本内容和学生实验,培养学生的基本化学素养;

2.培养能力:学生学好化学需要具备的化学思维、表达能力、阅读能力、实验能力、合作能力。

历史:素养和能力兼有 守正与创新并重

合肥市行知学校 马杰

2022年安徽省中考历史试题中,中国史考点占全卷约46分,世界史考点则占约24分,中国近现代史所占比重仍然最大,占了30分。

从考点来看,命题依据新课程标准,立足课本,重视主干,考查基础。中国史如秦朝郡县制、唐朝民族交融、印刷术、清朝军机处、五四运动、土地改革、改革开放、中国共产党革命历程等;世界史如新航路开辟、光荣革命、工业革命、马克思主义的发展、罗斯福新政、欧共体的发展等,都是必备知识点。

今年的卷面依然体现出图文并茂的特征,史料的呈现方式多种多样,如文字史料、图片、图表等,符合课程标准对初中生能力和素养的要求。

史料实证和历史解释能力是学生必备的历史学科核心素养。在读懂史料的基础上,进行史料辨析、史料运用或观点论证,体现了历史学科“史

由证来、论从史出”的特点。

时空观念和唯物史观是学生历史学习必备的基本能力。家国情怀的考查贯穿试卷始终。

今年的中考题依旧延续了往年对周年事件和时政热点考查的一贯风格。第1题秦朝郡县制(秦朝灭亡2225周年),第2题唐朝民族交融(唐朝灭亡1115周年),第3题宋代书坊(北宋灭亡895周年),第4题军机处(清朝灭亡110周年),第5题社会观念的转变(辛亥革命110周年),第7、8题改革开放(南方谈话30周年),第9题《掷铁饼者》(北京冬奥会)等。

通过对今年中考试题的分析,历史教师应该带着审视的眼光看待,要将课程标准放置于日常教学活动的着眼点,注重学生学科能力和核心素养的培养与提升,引导学生初步树立正确的历史观、国家观、文化观,明理、增信、崇德、力行。

道德与法治: 立德树人固根本 培根铸魂育新人

合肥市行知学校 黄丽

2022年安徽省初中学业水平考试道德与法治试卷整体上命题规范,难度设置科学合理,无怪题、偏题、超标题,减少了记忆性试题,增加了开放性、探究性试题。整张试卷素材选择既立足国情省情,紧扣热点,又贴近学生实际,充满生活气息。

依据教育部印发相关文件适当增加法治知识在中、高考中的内容占比的要求,本次试卷适度增加了法治类问题的考查力度,集中在选择题第3题、第4题、第9题、第10题,第15大题三道情境题和第16大题的第三题。从对公民生活中行为的法理分析,到对网络环境依法整治和宪法宣传的认识,再到对“德治”与“法治”关系的剖析,引导学生学好法律知识、增强法治观念、弘扬法治精神。

道德与法治中考试卷作为学生们初中阶段的最后一节思政课,引领学生用历史的眼光、发展的眼光、辩证的眼光去审视材料,合理作答,落地新课程标准核心素养。如选择题第2题,中国航天人无私奉献攻坚克难的优秀榜样激发青少年立志报国的家国情怀和责任担当。选择题第5题情绪与行动效率,第6题友谊,第7题现代家庭关系,第8题救助倒地老人,第14大题读书与实践等从不同视野和角度培养学生道德修养和健全人格。16题材料一改革只有进行时没有完成时,17大题请党放心强国有我则从改革历史发展到伟大实践成就取得启发学生思考,增强学生政治认同。

综上所述,整张试卷命题依据新课程标准,平稳而不落俗套,选材巧妙细腻,考查范围更多回归课本,注重理论与实践相结合,关注热点但也不夸大热点,有助于改变考生过于依赖速查材料的现象,这对一线教师教学具有很好的指导意义。

物理:深化基础,考查关键能力

合肥市行知学校 高青

2022年中考物理严格依据课程标准,注重对初中物理核心、主干内容的考查,突出教学的重难点。引导教学落实课程标准要求,应教尽教,充分体现课程标准对物理教学的指导作用,发挥了中考对物理教学的导向功能。注重概念和规律的形成过程,引导学生加强对基础内容的融会贯通,促进学生物理观念的形成和深化。

2022年中考物理加强理论联系实际,设计与生产实践、体育运动、科技前沿等方面紧密联系的真实情境,激发学生学习物理的兴趣、落实“科学态度与责任”素养的同时,还考查学生模型建构能力、灵活运用所学物理知识解决实际问题的能力。如第11题以神舟十三号载人飞船返回地面为情景,考查学生对内能、惯性、电磁波、受力平衡相关知识的理解,体现新时代我国重大科技发展成果,提升学生的民族自信心和自豪感。第13题以北京2022年冬奥会开幕式为题材,将学科知识和体育运动紧密结合,引导学生增强体育锻炼,渗

透健康第一的理念。

“科学探究”是物理核心素养的一个重要维度,其主旨是:提出问题,形成猜想与假设,获取和处理信息,基于证据得出结论并做出解释,以及对实验过程和结果进行交流、评估、反思的能力。2022年中考物理加强对基础实验的考察,有利于教考衔接,有利于引导教师认真开展基础性实验,培养学生扎实的实验能力。如第18题利用透明塑料瓶和橡皮膜探究液体压强特点,引导教学中要培养学生利用身边现有材料自主设计与探究实验。第19题第二问、第20题第二问和第四问考查对科学探究过程和结果进行评估、反思以及运用物理专业术语进行表达的能力。这些试题从不同角度考查了“科学探究”这一维度对物理教学的要求。

总之,2022年安徽中考物理试题,在考查核心知识点的同时,突出了核心素养的指导功能,培养了学生的核心能力,是一份优质的中考试题。