

不难不难! 考生们笑着走出考场

青岛中考昨考完数学、道德与法治和物理 试卷注重考查用书本知识解决实际问题

凉爽的天气中,岛城中考生昨天迎来中考第二天数学、道德与法治、物理的考试。考生们在学校老师与家长送考团的鼓舞陪伴下,自信踏入考场执笔圆梦。虽然一天考三门,但考生纷纷表示,“都在老师划定的复习范围内。”“试题常规,做起来得心应手。”……“双减”后,中考命题改革是绕不开的话题,今年的中考试题再次明确了以真实、典型、适切的问题情境为载体,注重考查学生灵活运用所学知识解决实际问题的能力,表现出探究性、开放性和综合性特质,更好地发挥中考“指挥棒”的正面导向功能。



青岛市市北区国开实验学校送考团为考生加油。

数学

贴近生活体现应用价值

“数学卷感觉整体考查比较灵活,都在老师给划定的复习范围内。”记者在考点外遇到已获得青岛二中自招资格的青岛启元学校考生王博扬,他表示,数学卷有9道选择题,填空题最后一道重点考查几何面积知识,侧重空间想象力的运用。“从作图题到证明题都比较常规,探索规律题也不太难,二次函数问题的计算量较大,总体来说,这套数学卷注重学生分析问题的能力和计算能力。”王博扬表示。

“大部分题目我都答得比较顺畅,老师基本都带着复习过的。”“感觉题型挺常规的,思路很清晰,不过计算量还是挺大的。”中考数学科目考完后,青岛51中的许多考生微笑着走出考场,争相和老师说着自己的感受。一名女生表示,今年试卷共有25道题,与去年相比少了一道选择题,自己比在学校模拟时更快答完题。听到学生的反馈,青岛51中初三数学集备组组长赵程也放心不少。

赵程介绍,结合学生们的反馈可以看出,今年中考数学整体还是注重基础,难度适中,没有偏题、难题、怪题。和往年青岛数学中考命题思路相近,试题注重对数与代数、图形与几何、统计与概率和综合与实践4个知识领域的基础知识考查,突出对基本技能、基本思想和基本活动经验的考查。同时今年的试题也关注了数学的应用价值,比如所有有关函数的题目基本都是和利润等现实情境相挂钩,

学生需要通过分析实际情境中的数据并建立数学模型,用数学的方法将问题予以解决,体现了数学的应用价值。“还有一个明显特点,数学卷突出考查学生的推理能力、计算能力、抽象能力、空间观念、模型观念、数据观念、应用意识、创新意识等核心素养。”赵程指出,试题的表述形式规范、严谨,图文并茂,呈现和设问方式多有新意。总体来说,题目比较贴近生活实际,易于理解,并体现出了数学的实际应用价值。

道德与法治 新质生产力进入考题

“考生们普遍反映中考道德与法试题不难,选择题侧重考查基础内容,比一模、二模都简单。”青岛第二实验初级中学道德与法治老师宋显秋向记者介绍,其中材料题考查了集体的重要性、红色文化和新质生产力,法律案例题是民法典中拾到他人物品应当归还的正面案例,注重积极价值引导,总体来看题目比较“温和”。“在集体中成长、注重团结的知识,平时复习比较少,可能记忆没那么准确,但是学生们完全可以按照理解进行分析;红色文化一题比较新颖,注重对同学们综合能力的检验。”宋显秋指出。

物理 试题难度中等不乏新意

通过与学生们交流,青岛超银中学金沙路校区物理教研组组长于金刚介绍,“物理试卷整体难度中等。相比

去年,增加了阅读材料类的题型,但难度不是很大。选择题、实验题难度也基本与去年持平。计算两道大题分别考查了力学、电学和热学,综合性较强,计算量适中。力学计算是比较常见的求解水箱底部的压强、求重物密度的问题。电学、热学综合是关于天然气热水器和电热水器加热水的计算。”于金刚补充道,第二问从省钱、省时两个角度自选一个让学生来进行对比,题目给了学生自主性,并贴近现实生活,体现了物理来源于生活、应用于生活的特点。最后的压轴材料题放在了地月联通鹊桥中继星的背景下,紧跟时事,题材相对新颖,有对距离、速度的计算,但难度不大,既考查物理知识,又让同学们体会到物理学在推动科技进步中的重要作用。

“中考物理试题难度适中,涉及面广。题型在平日复习中都练习过,学生们表示试题做起来得心应手。”青岛51中初三物理老师孙静告诉记者。根据同学们的反馈,物理选择题部分涉及了初中物理的各个知识层面,如第一题考查了“第一个发现了电与磁的关系的科学家”,这是对物理史知识的考查。计算题考了浮力、比热、热值相关的知识点,难度适中,主旨在于检验学生对基础知识的掌握。作图题则考查了凸透镜光路图、家庭电路、小球悬浮的受力分析以及连接电路图,都是大纲要求的常规内容。“考生们表示做完题后自信满满。”在孙静看来,物理试卷坚持“保持稳定与适当创新相结合”的思路,延续以往的题型,紧扣教材与课程标准来依标施考。她表示,想要学好物理并不难,同学们在初中阶段要多看科学类视频,培养科学兴趣,并多动手操作实验。

本版撰稿摄影 观海新闻/青岛早报记者 杨健 王彤



扫码观看
相关新闻

喜报

纸短情长,青岛早报与你见证每一份幸福,广大读者可通过拨打电话0532-66988600咨询“登报报喜”事宜。

在青岛早报上刊登结婚信息分为两种形式:一是刊登在分类信息栏,可以将相关审核材料和刊登的具体内容自拟后提供给报社工作人员,通过审稿流程,审核通过后就可以对内容进行刊登。

二是刊登单独版面:这种方式会将审核之后的内容进行文字再加工,独立刊登,单独的版面可以刊登多张照片,版式更美观。有的读者想在单独版面上刊登自己撰写的恋爱故事,想自己设计版面,也是可以的。

当然,不只是结婚,生日、节庆、升学、就业、告白等“家中喜事”也可以登报。

艾香漫周岁

•周岁快乐•

祝张艾夏小朋友
岁岁年年,无忧无疾,万
喜万般宜。

父张海洋 母高一鸣
特此登报 亦作留念

夏花映娇颜