



## 关注 高考

# 关于文综，老师这样说

■ 本报记者 高颖伟 整理

对于广大高考文科考生来说，文综的考试命题有哪些特点，考生在最后的几天时间里，还可以从哪些方面入手，做好最后的巩固呢？且听听市一中各科老师的建议。

### 政治篇

陈莉娜老师告诉广大考生，在冲刺阶段，还是要注重对知识点地毯式搜索。务必立足于课本，对每一个知识点都要各个击破，做到胸有成竹地答题。

在看书和答题时要学会归纳总结和反思。能做到把书上零散的知识串联起来，把握四大模块内部的关联性以及构建每个单元的知识体系。这样可以保证答题的完整性和逻辑性。

关于答题技巧，分成选择题和材料题两大块。解答选择题，要审材料找出中心思想和关键词，排除原理错误的选项，最后再回归材料比照选项。解答材料题，首先读懂材料并用笔划出关键部分，然后再审题，要审角度，清楚题目考查哪本书，也要审题型，是“原因类”、“措施类”还是“意义类”等，确定主体是谁，最后理论联系实际根据材料组织语言，将材料和知识点相结合。注意书写规范、字迹工整。

由于政治学科的特殊性，我们要注重答题的时效性。不仅要密切关注时政热点，还要把握新教材改动部分，尤其是必修一第四单元和必修三第四单元。答题时巧妙运用新词汇、新理念。

### 历史篇

杨莲老师建议抓主干知识和高频考点；回归教材，打破三本必修之间的藩篱，选修内容融入必修中，以通史体例构建知识体系，抓阶段特征。

仔细阅读并提取题干材料信息，时空定位，看设问、看选项，联系本阶段的政治、经济、思想文化特征，判断排除，选项应与题干贴合；41题材料题答题应要点化、序号化、术语化；注重中外对比，用全球史观学习历史；开放性试题的论题确定很重要，论述应言之有据、史料充分、紧扣论题，表达流畅明确。

### 地理篇

杨国兵老师提醒，地理要素的时空分布、相互联系、互为影响等是地理区位的重要组成部分，也是地理时空探究和核心素养的主要内容，旨在解决地理事物和现象什么时候在什么地方、为什么在这里、在这里会怎么样以及怎么办等一系列问题。应该说，有效整合地理要素的时空关系是培养学生地理时空探究能力的主要路径。

高考试题大多通过以某一区域为背景对相关地理信息进行整合，从不同时空视角设计试题。大致可以归纳为以下几种：第一是不同尺度空间结合设计试题，即在试题中的时空表达方式是多样化的。从空间角度看，大多是基于不同尺度空间信息的组合，大尺度空间旨在明确区域所处的气候、大气环流、海陆位置等背景信息，小尺度空间则强调在大尺度背景下，地形、地势、坡向、风向、河流、湖泊、植被、人类活动等因素在小范围内的相互关系，其过程往往比较复杂，这种“小切口、大纵深”的命题方式能有效加强学生对地理要素的空间理解和整合能力。

第二是基于特定时空视角设计试题。所有的地理事物和现象的发生、发展都是基于特定的时空背景下进行的，地理事物和现象在不同的区域及不同的年代、季节甚至时刻等都会发生相应的变化，这是地理整体性的基本表现，所以，只有在确定的时空背景下思考地理问题才具有现实意义。

第三是转换时空视角设计试题。任何区域的地理环境都存在一定的内部差异，通过对比分析可以加深学生对地理环境整体性和差异性特征的理解，并明确随着下垫面的变化，其他地理要素与其相互作用的结果也会随之变化，通过在同一区域中不断转换时空视角，可以提升学生的综合能力及对该区域地理环境的认知水平。

## 理综考试，这些请注意

■ 本报记者 高颖伟 整理

了解近年来理综高考命题特点和考察方式，对于广大考生来说无疑是必须的，考前听听市一中老师的分析。

### 物理篇

吴新宽老师介绍，课标卷物理试卷必考以匀变速直线运动、牛顿运动定律、万有引力定律、机械能守恒定律、动量守恒定律、静电场、电路、磁场、电磁感应等内容为主线，选考部分3-4主要考查光的反射和折射、机械振动和机械波等主要内容。

针对今年高考，他提醒该注意四个方面的问题：第一，选择题一般为多选题三题，选修为3个选项。是否可能出现多选为4题，选修为填空题或两个选项的可能性，考生需看清题干条件；其次，高考计算题物理部分难度较大，考生未必能正确地算出最终结果，因此，答题的规范性和卷面的整洁度至关重要，要做到答案对得满分，答案错得步骤分；第三，高考选择题较为灵活，要学会用物理思维和方法去解决问题；对于实验题部分一般力、电两题，考查原题的可能性几乎没有，多为设计型实验，考生要懂得用动力学及闭合电路欧姆定律去合理分析，不能盲目用现有结论往里套。

### 化学篇

李晓东老师提出的原则是，回归基础，紧扣主干知识，注重反思，提升能力。

第一，回归课本、通过考纲逐条梳理考点，熟悉基本的化学方程式，理清重要化学概念。把重点放在夯实基础上，强化知识记忆方面，尤其对课本重点实验的记忆和理解。对考纲上的题型示例要特别关注。注重纠错和反思，及时查缺补漏，整理查看平时积累的错题本和重点例题，对高考主观题和客观题的常见题型以及解题技巧做到心中有数。通过前期训练找到自己在知识和方法上存在的弱点，哪些短期可以解决的，借助于评分标准找到

得分点，在得分点上狠下工夫。后期的复习还是要适量做题，保持手感，查找知识上的缺陷，有针对性地补充、完善相关知识，使知识形成完整的网络，并能够准确熟练地运用、融会贯通。规范答题，减少不必要的失误，注重不同化学用语的区别和题目的要求，解题不跨大步，步骤完整，书写规范，针对题意作答。

审题是答好题的前提和基础，对于信息题要全面准确抓住所给信息，通过对比，紧扣关键信息，分析所给的主要数据、图表等，联想所学基础知识和基本规律、基本方法。找到突破口，建立起已知和未知的联系，从而找到解题的方法和思路。

李老师建议，用好开考铃响前的几分钟。考试时既要注意答题的准确度，又要注意速度，凡是会做的题，力求一遍做对。切忌被某个难题缠住而费时太多。留点时间检查全卷，试卷不留空白。答题时尽量做到用时合理、反应敏捷、知识准确、方法灵活熟练、细节准确、基本功扎实、心理素质过硬。以平常心对待高考，以进取心积极迎战，认真思考，规范解答。

### 生物篇

蔡梅松老师希望广大考生要回归教材，对照考纲，认真梳理，总结归纳，构建知识网络。比如细胞代谢、遗传与变异、动物生命活动调节、生态系统是生物高考的重点考察内容，要在深化理解的基础上，联系实际，迁移应用。对相关题型要有针对性地进行训练，将知识融会贯通，提高分析解题能力。

实验分析与设计、实验结果的解释是常考内容，要理解科学探究的一般过程，掌握实验实际的基本理论，会设计简单的实验。

重视答题训练，狠抓规范答题。通过典型题体会解题思路及方法。解题时应揣摩命题人的思路。作答时要注意：答案要切题，答为所问；具体问题具体分析；表述符合逻辑，要点清晰；尽量用学科的语言表述，专业术语不能有错；遗传图解、基因型的书写要规范。

分析几套近年高考试题，了解高考题的命题特点和考察方式，体会命题人的设问方式。研究一下高考题的标准答案，比较自己的解答与标准答案方面的偏差。适当练习，持续刺激反馈，保持应试状态，注意控制时间和答题节奏。

## 千名志愿者护航高考

本报讯（记者 路璐）一年一度的高考即将拉开帷幕，每一个考生都牵动着一家人的心。为助力我市2019年高考顺利进行，6月3日，记者从市文明办获悉，6月7日至8日，由市文明办、团市委联合市与我同行爱心协会、铜官区志愿者协会、义安区志愿者协会等多家爱心公益组织共同发起的2019“与我同行·爱心助考”大型志愿服务即将拉开帷幕，届时千名志愿者将共同携手为全市万余名考生提供热情周到的服务，共同营造和谐有序的考试环境。

6月3日，高考前夕，市文明办向全市各级志愿者组织发起开展高考志愿服务的倡议，号召各志愿者组织做好高考志愿服务的筹备工作，并要求在高考期间各志愿服务组织集中开展服务。服务内容包括：在各考点设置爱心服务岗，为考生及家长免费提供饮用水、纸巾、小

扇子、针线包、手机充电器等考试用品、防暑用品、应急用品，并安排专业医护人员开展应急服务，如防暑药品、应急药品及健康知识咨询；组建爱心车队，以“定点”和“流动”两种方式为考生免费提供乘车服务。

同时，配备应急服务车，为考生提供应急车辆服务；志愿者协助交警在考点周边劝阻不文明交通行为，并向往来车辆和沿街商铺倡导“静音行动”，禁止鸣笛、使用高音喇叭等产生噪音现象，维持考场外秩序，为考生营造安静的考试氛围；每天考试结束后，志愿者配合环卫工人清理考点周边的环境卫生，清扫纸屑等杂物。

“希望通过我们的服务为全市的高考考生奉上了一道丰富的志愿服务‘大餐’，用志愿服务撑起城市文明新高度。”市文明办志愿服务科相关负责人表示，下一步，市文明办还将继续组织全市志愿者开展中考志愿服务，继续用实际行动传递志愿精神。