



文/羊城晚报记者 蒋隽 实习生 陈文怡 彭涵 曾颖仪

中考自招 今年考了什么? 明年如何备考?

备考建议

盯牢基础知识,关注时事热点

明年的考生如何备考自招?学而思培优广州分校中考政策员罗聪建议同学们,夯实校内基础知识,重视基本技能。文科方面要注重文学素养的积累,今年自主招生中出现了关于美的讨论,考察文言文《后赤壁赋》等;理科方面要注重思维的延伸拓展,在今年的自招当中出现了电功率的计算、韦达定律、机械运动、液体密度测量等,试题的开放性思维较强,学有余力的学生平时可以做些初中知识体系外的延伸训练,有些题目可以多想几种解决的方法,更加深入地研究试题,锻炼理科思维。

此外,还需关注时事热点。自招的题目很灵活,学生要注意拓展自己的知识面,增加对生活常识的关注和理解,辩证地看待事物,积累素材。比如,今年垃圾分类、前浪后浪等讨论进入考题,一方面是对学生的知识面进行考核,另一方面也是希望学生能够在学习之外关注前沿信息。

最后,有计划参加自招的同学,要对自己水平实力做科学的评估,对高中学校办学特色做深入了解,且平时就应该针对性地进行训练,临场考试时才能不慌不乱,稳定发挥。

明年的考生如何备考自招?学而思培优广州分校中考政策员罗聪建议同学们,夯实校内基础知识,重视基本技能。文科方面要注重文学素养的积累,今年自主招生中出现了关于美的讨论,考察文言文《后赤壁赋》等;理科方面要注重思维的延伸拓展,在今年的自招当中出现了电功率的计算、韦达定律、机械运动、液体密度测量等,试题的开放性思维较强,学有余力的学生平时可以做些初中知识体系外的延伸训练,有些题目可以多想几种解决的方法,更加深入地研究试题,锻炼理科思维。

此外,还需关注时事热点。自招的题目很灵活,学生要注意拓展自己的知识面,增加对生活常识的关注和理解,辩证地看待事物,积累素材。比如,今年垃圾分类、前浪后浪等讨论进入考题,一方面是对学生的知识面进行考核,另一方面也是希望学生能够在学习之外关注前沿信息。

最后,有计划参加自招的同学,要对自己水平实力做科学的评估,对高中学校办学特色做深入了解,且平时就应该针对性地进行训练,临场考试时才能不慌不乱,稳定发挥。



黄巍俊 摄

形式 面谈、实验、人机对话、小组讨论

记者汇总、盘点发现,今年自主招生考核形式与往年相近,大致分为面谈、人机对话、实验操作和小组讨论四种。

其中,华南师范大学附属中学、广东省实验中学、广州中学等都采取了面谈形式,省实为分组面谈,6人一小组,举手抢答;广州大学附属中学考核形式为人机

对话。

值得注意的是,广州市第五中学采取了无领导小组讨论的考核形式,对近期社会热点话题进行讨论,小组内学生思想求同存异,形式更具开放性。

针对物理这一科目,华附、广附都以实验的方式进行。

分析 各科知识是基础,灵活运用更关键

分析各校考核内容可以发现,自主招生是一种考核,而不是单纯的考试,在考核内容上,有的学校偏向于初中基础知识的考察,主要是语数英和物理四个科目,例如华附、省实、广附等。但与应试不同的是,自主招生的试题更为灵活,也更体现考生的综合能力。

语文:注重知识面和阅读

语文考核着重学生阅读积累量和知识储备量,例如,广附给学生阅读材料,考察学生的理解能力。省实的题目较为灵活新颖,要求学生从王维和罗丹对美的阐述,发表对“生活处处有美”这个观点的看法。需要学生除了对王

维和罗丹有一定认识外,还要有一双发现美的眼睛,多留意身边的事物。华附语文考核题目为“用三个形容词形容语文学习”,要用简洁的语言在短时间内给出概括性理解和感悟。

数学:注重初高衔接

数学的考察十分注重初高中的衔接,三角函数、立体几何、解析函数等都是高中数学的重点,而这些内容放在初中则是难点,很考验学生的数学观察和分析能力,以及能否运用所学知识攻破难题。此外,数学定理的推演体现的是学生基础知识是否牢固,广附的一个考题就是“验证勾股定理”。

英语:练好口语是王道

华附和省实都注重对英语口语能力的考核,华附的考核题为朗读文段、复述英语小故事,这种考核形式与广东省高考英语口语考试类似。

省实的题目则是让学生推荐一本书,用英语阐述内容和喜欢它的理由,这不仅考察学生的英语口语表达能力,也更加注重英语在日常生活场景中的应用。广附的英语题目为阅读理解,考核学生的英语阅读和理解能力。铁一中学的四篇英语阅读里包含高中词汇,注重考核学生词汇量的积累。

物理:一考基础二考动手

物理是中考的主考科目,同时也是新高考“3+1+2”模式中主选的一个科目,在自主招生考核中受到重视。考核内容以基础知识为主,比如铁一考的“牛顿第二定律”就是初中物理的知识。考核方式除了基本的计算题、阅读材料题,还有实验题。今年华附就在面试时考察了物理实验题,这样能更为直观地了解学生的动手操作能力。

开放题:结合时事重思辨

在自主招生中,也有一些学校不拘泥于学科知识的考核,而

是注重学生的思辨能力和观点表达能力。

执信中学就以大学新生入学,家长帮孩子办手续忙前忙后,你怎么看这个现象为题,让学生阐述自己的观点;另一道题目则是要求学生通过《后浪》这条视频中的一张图片资料,评析前浪观点和看法。

五中的题目则紧跟时下热点,以江苏高考第一名因为历史b+,不能被清华、北大录取则新闻,让学生谈谈自己的看法。

这些开放性的题目注重考核学生的批判思维,要求学生关注社会时事,而且题目里的主体就是学生和年轻人,所以更加注重考查学生是否能从自己的角度出发,有自己的思考和见解。

链接 部分中考自招考题

华附

语文:用三个形容词形容语文学习。

数学:在扇形圆求一个面积最大的矩形,剪裁一个球。要阐述自己的解题思路。

英语:朗读文段、复述英语小故事(看一分钟)。

物理:物理实验。

省实

语文:从王维和罗丹对美的阐述,你对“生活处处有美”的这个观点,发表你的看法。

数学:分析 $y=ax^2+bx+1$ 的最小值。

英语:推荐一本书,阐述内容和你喜欢它的理由(用英语)。

广附

数学:填空+压轴(三角函数、验证勾股定理)。

物理:计算题、阅读材料题、实验设计题(测量液体密度)。

语文 & 英语:阅读材料题。

执信

看漫画回答问题:大学新生入学,家长帮孩子办手续忙前忙后,你怎么看这个现象?

给一张 bilibili 视频中后浪的图片资料,20 分钟后,要求考生评析前浪观点和看法。

五中

江苏高考第一名因为历史 b+, 不能被清华、北大录取。谈谈你的看法。



高考过后 准留学生 该如何规划?

文 羊城晚报记者 孙唯 实习生 盘淑仪



图/视觉中国

政策变动较大 需要注意风险

全球范围内持续了大半年的新冠疫情,令留学受到较大冲击。例如,在7月6日,美国入境和海关执法局发布通报表示,2020年秋季学期的留学生如果仅上网课,将无法取得赴美签证或维持当前签证。后经哈佛大学和麻省理工的联合起诉,7月14日,美国联邦政府同意撤销日前发布的留学生签证新规。但此次事件从侧面显示,留学美国的不确定性仍在增加。

当然,受制于疫情影响,许多海外高校为留住国际学生,还是推出了利好的政策。其中,英国大学事务国务大臣等在致秋季入学的国际生的联合声明中提到:“我们充分认可国际学生的重要性,随着各地陆续解除限制和其他签证申请中心逐步重启服务,我们将尽力加快签证申请的受理流程。”

据意大利教育中心协会中国区负责人介绍,意大利各大学根据所在大区的情况都出台了较为有利的措施,包括扩大线下授课教室的数量、线上线下混合授课方式等。此外,针对需要进行现场教学的专业(声乐、钢琴等专业),各学校还出资配备了物理隔离屏障以及其他防护设备。

授课模式或改变,留学需衡量性价比

受疫情影响,许多院校无法开展线下的教学活动,转而采取网上授课的模式。据启德教育相关专家介绍,针对今年秋季入学的国际学生,加拿大众多院校采取网上授课模式,如多伦多大学等高校可以接受暂时无签证注册网课。哈佛大学近日也公布了全年网课计划。

6月,新东方前途出国发布《2020中国留学白皮书》(以下简称“白皮书”),白皮

书显示,在留学目的调研中,对比往年数据可见,“拓展国际视野”和“丰富人生经历”仍是意向留学群体的主要目的,但学生在国内家中或国外宿舍中上网课,达到的效果都远不如在学校正常上课好。

此外,对于在欧美国家留学的学生而言,上网课需要克服时差的问题,再加上对教学质量的考量,一些已在海外留学的留学生选择了申

请推迟。启德教育发布的调研数据显示,疫情与国际环境叠加的“新常态”中,意向留学生的留学计划不同程度地受到影响,参与调研的意向留学生中,31.2%表示不确定是否推迟留学计划,26.7%表示没有影响,14.48%将留学计划推迟半年,11.31%将留学计划推迟一年,16.3%表示不确定是否继续留学(这一部分学生中,初中阶段的较多)。

英国成首选目的地,亚洲国家受热捧

白皮书显示,在留学国家的选择上,英、美、加、澳仍是热门目的地,但今年比较明显的变化是,英国以42%的占比首次超越37%的美国,成为中国学生心目中的“首选留学目的地”。除了国际局势等原因,还因为英国重新开放PSW签证(毕业工作签)、学制短等有利的优势。

2019年9月,英国政府宣布推出一项新的签证政策,允许在英留学生毕业后留在英

多所高校认可高考成绩,语言关仍需要过

为吸引更多中国留学生,越来越多的境外院校接受高考成绩直接入读本科。据统计,英国现在已经有30余所大学认可高考成绩直接入读英国本科,其中包括剑桥大学、埃克塞特大学、利兹大学等。以剑桥大学为例,学生申请的其中一个条件为,高考成绩达到所在省的前0.1%。

近年来,也有越来越多的澳大利亚名校认可高考成绩。比如,澳大利亚八大中七所均已认可中国的高考成绩,只有墨尔本大学不接受高考成绩,必须从预科读起;而新西兰著名的八大公立院校全部接受中国高考成绩申请本科;美国也有高校接受高考成绩直接申请,包括西华盛顿大学和贝勒大学;加拿大也是少有的几个认可中国高考成绩的国家。

记者了解到,除了高考成绩,语言关也是必过之槛。热

门留学地区的授课语言大多选用英语,因此,许多院校对学生的英语水平有所要求。在英国,剑桥大学要求雅思总分7.5分,单科不低于7.0分或者托福总分110分,单项不低于25分;埃克塞特大学要求雅思总分6.5分,写作不低于6.0分,其余各单项不低于5.5分。澳大利亚的悉尼大学要求雅思总分不低于6.5分,单项不低于6.0分,个别专业要求会更高。

在美国,密歇根大学需要申请者提交托福分数作为语言成绩,不同学院和专业的具体要求有所差异,以工程学院为例,针对不同专业,总分最低分要求在88-100分之间,其中听力和阅读最低23分,写作和口语最低21分;俄勒冈大学要求托福总分不低于88分。加拿大的多伦多大学对于申请者的托福成绩要求为,总分100分以上,写作22分以上。

雅思、托福、GRE、GMAT 发布8月考试安排

羊城晚报讯 记者孙唯、通讯员李适雅报道:近日,教育部考试中心陆续发布了雅思、托福、GRE/GMAT等考试8月考试的最新安排。

雅思考试官方决定7月已恢复雅思考试的3个机考考点和12个纸笔考试考点继续提供各类雅思考试服务,8月新增北京机考中心和深圳赛格人才培训中心2个机考考点及15个纸笔考试考点。

英国文化教育协会在8月恢复雅思(IELTS)和用于英国签证及移民的雅思(IELTS for UKVI)纸笔考试的部分考点,在原有考试日期基础上,新增8月1日、15日、16日和20号4个考试日期。

托福方面,7月已恢复托福考试的12个考点继续提供考试服务,8月新增9个复考考点。自8月19日起,托福iBT考试恢复郑州肯恩大学考点。

此外,7月31日,托福考试官方发布了《关于上调托福网考收费标准的通知》,宣布自8月1日起,托福网考的收费标准上调至人民币2100元。此前已在个人账户中预存考试费但未成功报名的考生,须按调整后的收费标准补足差额后方可报名;已缴纳考试费并成功报名的考生将不受此次考试费调整影响。

GRE(美国研究生入学考试)方面,7月已恢复GRE考试的10个考点继续提供考试服务,8月新增6个复考考点,提供GRE考试服务。

GMAT(美国管理研究生入学考试)方面,7月份已复考的海上、广州GMAT考点和苏州大学、宁波大学、西安外国语大学和深圳赛格人才培训中心(共6个考点)继续提供考试服务。8月份新增北京GMAT考点。