



# 明年广州中考科目有变 如何吃透政策提前应对?

文/羊城晚报记者 蒋隽 实习生 曾颖仪

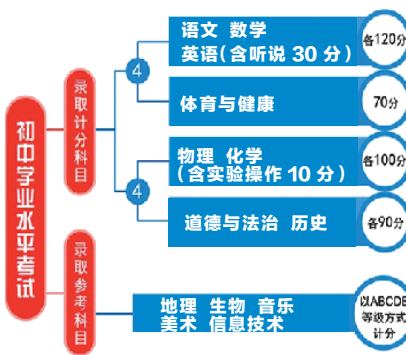
变化

## 语数英降总分,新增历史科目

年份	语文	数学	英语	物理	化学	政治	历史	体育
2020	150	150	150 (含听说40分)	100	100	100	/	60
新政2021-2023	120	120	120 (含听说30分)	100	100	90	90	70

2018年12月,广州市教育局公布了《关于进一步深化高中阶段学校考试招生制度改革的实施意见》(以下简称《意见》),实施有效期至2023年12月28日。《意见》规定,2021年起,广州中考录取计分科目采用“4+4”模式,即语文、数学、英语、体育与健康,道德与法治、历史、物理、化学,满分仍保持810分。

其中,历史满分为90分,为新增计分科目。



语数英三科的总分都由原来的150分变成120分,体育与健康分值提高到70分,道德与法治分值由100分降至90分,且取消了开卷的内容,改为闭卷考试。物理和化学科目总分不变,但新增设置了10分的实验操作分数。

此外,按照广东省的要求实行“全科开考”,有地理、生物、音乐、美术、信息技术5门录取参考科目,以ABCDE的等级方式计分。

具体考试方式如下:  
语文、数学、道德与法治、历史和地理5个科目实行闭卷笔试;英语实行闭卷笔试和听说能力考试;

物理、化学、生物3个科目实行闭卷笔试和实验操作考试,其中实验操作成绩不低于每门科目考试总成绩的10%,积极探索应用计算机进行理化生实验操作考试;

信息技术、音乐和美术3个科目实行现场操作考试;

体育与健康考试分为平时考核和统一考试,平时考核由各学校自行组织实施,统一考试具体方案由另行制定。



资料图

## 注重考查分析和解决问题的能力

《意见》指出,考试内容严格按照国家《义务教育课程标准》(7-9年级)科学确定各学科考试命题内容。试题要体现立德树人根本要求,以促进学生全面发展为根本,注重体现学生的科学素养、人文素养和实践能力。进一步增强基础性、综合性、应用性和创新性,注重考查学生对知识和技能的掌握情况,特别是在具体情境中运用所学知识分析和解决问题的能力。

记者分析变化发现,中考从7科变为8科,政治全闭卷,背诵压力增加,对考生熟练运用知识的能力也要求更高;物理和化学从“笔试100分”变为“笔试90分+实验操作10分”,要求学生熟悉实验仪器的操作、实验流程和细节;体育从原来的60分变为70分,满分标准愈加严格,能够拿满分的概率在降低。这些都要求考生更合理地安排学习和运动时间。

立尚教育周晓昉提醒,明年开始中考将取消考试大纲,意味着对于广大考生的学科素养和学习能力提出了更高要求。



对策

## 培养历史思维,政治注重知识迁移

新增历史、政治闭卷,将带来哪些影响和挑战?广州市第一中学特级教师杨福福建议,学校要严格落实义务教育历史课程方案和新课程理念,合理安排教学进度,开齐开足历史课;历史教师要深入理解部编教材“点一线”结构,合理整合课程内容,科学建构历史认知体系;聚焦历史学科核心素养,有效设计教学过程,培养学生的历史思维能力和历史理解能力;准确把握学业质量水平,注重课堂学习评价与反馈,充分发挥评价对学生学习的促进作用。

对于道德与法治的全闭卷考试方式,广州市第六中学正高级教师、特级教师林伟洪表示,对学生而言,要努力克服“开卷就是抄书”“闭卷就是背书”的错误认识。道德与法治是一门涉及心理、道德、国情、法治等诸多学科的综合性人文社会科学,无论是开卷还是闭卷,都不会考查死记硬背和机械训练的效果,而是注重对学生的思维能力、表达能力、知识迁移能力的考查,以及考查学生是否具有正确的价值观念。

林伟洪建议学生,平时的学习不仅要关注书本知识的理解,更要理论联系实际,多联系中国特色社会主义的伟大实践,多联系个人不断扩展的社会生活,将个人的学习、成长与社会的发展、进步有机融合起来,实现知识、能力、觉悟的共同提高。

此外,历史和政治两科在同一时间段考试,先考一门,收卷后再考一门。对于考生来说,在时间分配和心理压力上,无疑也是新的挑战。

## 理化要考实验操作,对考生能力提出新要求

物理和化学的笔试部分也是“合考不合卷”,此外,新中考还增加了对这两个科目实验操作的考察。

广州市教育研究院化学科科长李南萍认为,动手实验是培养实验探究能力和创新思维的前提条件。实验既是化学学习的重要内容,也是化学学习的重要手段。学生只有通过亲自动手实验,才能真切地感受到物质的性质和变化,才能深刻理解实验操作作为研究工具的运用。在教学中,学校应按标准配备实验室和实验员,保证教学需求。同时,建议学校开展形式多样的实验操作比赛,探索开放实验室的方式方法,激发学生学习的兴趣,提高动手操作能力。

## 体育:明年和大后年要求不同

初中生尤其需要注意体育考试规则的变化。市教育局对2021年和2022年、2023年及以后的考试项目和标准作了调整。

体育考试由统一考试和体育素质综合评价两个部分组成,总分为70分,其中统一考试50分,体育素质综合评价20分,计入考生学业考试总成绩。

2021年至2022年,普通考生须参加两类项目的考试:一类项目包括中长跑、100米游泳,考生任选一项;二类项目包括跳类、投掷类和球类,考生在八个项目里任选两项。

2023年开始,普通考生须参加三类项目的考试,二类项目调整为立定跳远、三级蛙跳、一分钟跳绳、投掷实心球、推铅球,三类项目为球类。

此外,中长跑和跳绳两项考试项目评分标准将逐年提高。

项目	2021	2022	分值
一类项目	2选1	2选1	20
二类项目	8选2(同类只能选其一)	8选2	30 (15+15)
	游泳	立定跳远	
	跳类	三级蛙跳	
	一分钟跳绳	一分钟跳绳	
	推铅球	推铅球	
	排球	排球	
	足球	足球	
	篮球	篮球	
	羽毛球	羽毛球	
	乒乓球	乒乓球	
体育素质综合评价	《国家学生体质健康标准》成绩	三年优秀	6
体育综合素质评价	体育综合素质测试成绩	三年优秀	10
		及格40题	4

2021年满分标准为:跳182次、800米(女)3'22"、1000米(男)3'37";

2022年满分标准为:跳188次、800米(女)3'14"、1000米(男)3'29";

2023年满分标准为:跳194次、800米(女)3'06"、1000米(男)3'21"。

## 想读示范性高中,综合评价需D以上

明年,学生综合素质评价将会作为高中阶段学校录取的依据或参考,主要内容包括学生的思想品德、学业水平、身心健康、艺术素养和社会实践5个方面。综合素质评价作为学校自主招生和名额分配招生的重要依据,学生若要被示范性高中录取,参考科目成绩均须达到C级及以上;若要被普通高中录取,参考科目成绩均须达到D级及以上。

7月20日,广州市教育局对2019年出台的《广州市教育局关于印发广州市初中学生综合素质评价实施办法(试行)的通知》进行了优化,提出,以后重要观测点计分评价调整为重要观测点评价,不再计分、不再分等级,在评价程序的公示确认环节不需对重要观测点计分进行公示。同时,凡是学校组织开展的教育教学活动,由学校直接认定,不需要提供佐证材料。学生需填写自主参加的活动,并提供佐证材料,减轻学生和学校填报负担。

同时,综合素质评价还将作为高中学校自主招生与名额分配招生的重要参考。



文/陈晓璇 何宁

## 开栏语

常言道,每所大学都有其独特气质:北大自由,清华严谨,剑桥浪漫,牛津古典……中学也如此,经过数十年甚至上百年的发展,历史文化、办学理念、育人目标等,都沉淀和焕发出属于这所学校独有的品质和气度。每个孩子都是独一无二、有属于自己的性格特点和气质特征,如何选择与孩子气质相符的学校呢?

品质是一个人行为、思想、品性和作风的底色,学校的品质更是质量、内涵、文化、特色和信誉的集合体。《羊城晚报》即日起推出“一校一品”栏目,记者深入学校采访,发掘每所学校的品质与特性,为莘莘学子选择气质相匹配的学校提供参考。



杨宇超,被国防科大录取

# 高分生携笔从戎 广附今年10人考入军校

## 为学生搭建多元成才之路,做最好的自己

近日,电影《八佰》的热映,再次燃起了广大国人的爱国热情。高考放榜录取,从广州大学附属中学(下称“广附”)传来好消息,今年该校有10位学生被中国人民解放军国防科技大学、中国人民解放军海军大连舰艇学院、中国人民解放军空军工程大学等军事院校录取。可以说这是纪念中国人民抗日战争暨世界反法西斯战争胜利75周年的一份特别的献礼。连日来,广附这些学生陆续前往军校报到,军人生涯即将开启。

广附校长欧卫国接受《羊城晚报》独家采访时表示,广附自2012年成立国防班以来,六年来超过百名考生考入军校,占军校在广东省录取人数的10%。近几年来,广附越来越多学生报考军校和警校,今年更是不少高分考生携笔从戎。“从高考高分屏蔽生到竞赛尖子生,再到军校录取生,可以看到广附为学生搭建的是一条多元发展的成才之路,并且是面向未来,可持续发展的。”



高空行为训练场

“谁说学霸只能读‘985’、‘211’?学霸也可以满腔热血,成为像谢晋元一样有勇有谋的优秀军人。”杨宇超是广附2020届国防班学生,今年高考理科667分,是广东省报考国防科大的最高分。

三年前,从报军国的理想就开始扎根杨宇超的内心,初中就读于番禺区洛城中学的他毫不犹豫地报考了广附国防班。“我中考才考了712分,当时广附国防班是独立批招生,我的分数没达到,只是提前批考进了广附。”杨宇超没有气馁,高一上学期除了认真学习外,每天还坚持锻炼身体,“我喜欢短跑,每天至少跑6次100米,还学会了散打和短棍。”

只要一有机会,他都会去看国防班学生训练,“每次看到他们边喊口号边打军体拳、扛着枪进行战术基础动作训练,我就告诉自己,我一定要进国防班,而且我对自己有信心。”

功夫不负有心人,高一上学期期末,杨宇超凭借优异的成绩和过硬的体质,向学校申请进入国防班。当时的级长周建国看到杨宇超如此坚定的信念以及良好的综合素质,同意了杨宇超的申请。

进入国防班以后,杨宇超每天严格按照国防班的要求训练和学习。他深知报考军校对身体和视力要求很高,除了坚持锻炼身体外,还特别注重保护好眼睛,看书累了会极目远眺,早晚各做一次眼保健操。在保证成绩的同时,裸眼视力5.2。

高考成绩出来后,杨宇超想报考国防科大,但家里人觉得这个分数可以冲一下C9院校,杨宇超很苦恼,于是向学校老师求助。“很感谢广附的老师和教官,他们让我坚持自己的理想,同时也跟我父母分析了很多,最后父母尊重并支持了我的选择,也为我的选择感到高兴。”

9月4日,杨宇超奔赴长沙,去国防科大正式报到,他对记者说:“我很兴奋,军校是一条全新的路,从此就入了军籍成为一名军人了,我对自己的未来充满期待。”

2013年至今,广附的高考重本率从43%上升到95%,每年跃上一个新台阶,被外界誉为“广附奇迹”,而这成绩的背后,作为学校德育工作抓手的国防班功不可没。“广附把国防教育辐射到全校,在思想上增强了学生的爱国主义情怀和国防意识,坚定了学生携笔从戎和报考军校的理想信念。”广附副校长席华说。

外界普遍认为,学生在广附学习压力很大。欧卫国却不这么认为:“我觉得,学生在学校是要给他们一定的压力,不能太轻松了,只不过学校要根据不同的学生施加不同的压力,而且学校的教育不能只关注学习和成绩,更要强调活动中育人,让学生在活动中成长,在活动中感悟,在活动中成才,在活动中培养面向未来发展的潜力和动力。”

从广附红色基因提炼出的亮



## “不同的学生施加不同的压力”

坚强、抗挫折力是面向未来发展必备的品质

欧卫国表示,广附希望学生具备坚强、抗挫折力等,这是面向未来发展必须具备的良好品质。

除了在国防教育和活动中培养学生的意志品质外,为了培养学生过硬的心理素质,广附国防教育配套的几个基地,如攀岩、高空心理行为训练场、绳攀基地、百米障碍等也向所有学生开放。高考前,学校要求所有高三学生都要从高空心理行为训练场十几米高空跃过,“尽管我们做好了充分的安全保障工作,仍有学生不敢跳,但老师和学生都会给这些学生打气和鼓舞,最后学生战胜自己的恐惧,一跃而过。很多学生因此克服了恐惧心理,对于高考就不在话下了。”欧卫国指出,高考最后考的就是心理素质,广附很多学生在高考中能正常发挥甚至超常发挥,与平时重视心理素质的培养密不可分。

## 为学生搭建多元成才之路

让每个孩子都成为最好的自己

无论是高考还是学科竞赛,广附这些年的表现都非常亮眼,加上国防教育特色,广附近年来考上军校人数位居全省之冠。

学生进入广附后,通过一系列的活动,找到属于自己的特长和兴趣,学校会鼓励学生特长发展,并且根据学生的发展方向,制定三年或者六年的成长路径,激励学生成功成才。学生在感兴趣的推动下,会充分发挥学习的潜能,结出意想不到的成功果实。

近几年来,广附每年都有学生考上中国顶级艺术院校,如中央戏剧学院、北京电影学院、清华大学美术学院、中国美术学院等,这也是广附学生成才的另一条路径。

“我们的育人模式主张的是兼顾学生的特长和多元发展,让每一个学生都能找到适合自己的发展方向,做最好的自己。”欧卫国说。