

# 成长周刊 Education

最权威最完备的培训提升专刊

## 名师助阵,“一模”考试变轻松

继上期《成长周刊》刊登了南京两名名师对备考英语、历史一模的报道,本期,我们特别邀请了另外两位名师对广大考生备考语文和数学一模给出建议和策略。

### 名师点拨

每周一与您见面,敬请关注!

特邀青、市各名校名师为初中生、高中生各学科各阶段的学习、复习要点做详细指点,并解答学习中的疑点和难点问题,有效地帮助您理解并掌握有关知识。

电话:84783604 邮箱:kbrj@kuaibao.net

### 数学:六大策略备战一模

雨花台中学高三数学备课组长 潘宝康

一模考试对于数学的目标是梳理知识网络,检查基础知识和基本技能的掌握情况。那么考生该如何复习呢?

一、以考试说明为指导,把握高考命题方向。2009年江苏考纲明确:一是突出数学基础知识、基本技能、基本思想方法的考查;二是重视数学基本能力和综合能力的考查,数学基本能力主要包括空间想象、抽象概括、推理论证、运算求解、数据处理这几方面的能力;数学综合能力主要体现在分析问题与解决问题能力的考查,要求能够综合地运用有关的知识与方法,解决较为困难的或综合性的问题;三是注重数学的应用意识和创新意识的考查。

二、以知识联想为手段,构建基础知识网络。“数学知识联想”是一种不错的夯实基础知识的方法。具体如何做呢?联想某个数学的关键词,比如说线面垂直为例,它的定义是如何说的?它的判定如何?判定的定理和判定的方法有哪些。这样的话,尽可能按一个体系罗列知识点。对于数学基础知识的梳理,要注意站在实战的角度,要条理化、细化,要看到这个关键词可以联想到它背后有哪些可能的知识点。

三、结合教师的复习进行专项或针对性训练。一是填空

题的强化训练,要注意方法的积累;二是三角函数、立体几何、解析几何、应用题等高考中档题的训练,训练中尤其要多“读题”,有足够的审题时间,同时也必须加强对解题后的反思,真正练一个问题,清楚一串问题,不贪多,不贪难。

四、总结每次训练后的得失,将试卷中出现的错误进行分类与弥补。分类可采用如下方法:第一类分明会做,反而做错了的题。比如说审题之错,计算之错,抄写之错等;第二类似非之错。记忆不准确,理解不够透彻,应用得不够自如;回答不严密,不完整;第一遍做对了,一改反而改错了,一道题做到一半做不下去了等;第三类无为之错。由于不会,因而答错了或猜的,或者根本没有答,这是无思路、不理解,更谈不上应用的问题。然后针对错误去弥补自己的缺陷。

五、在平时的学习中,强化运算与验算。对运算,不能简单理解为“算”,它更是一个“理”,要通过自身的实践,同学之间的对比,感受不同的算法,进而体会到“算在想之后,想在算之前”的重要,提高运算能力。为了保证答题正确,要养成检查、验证或验算的习惯,要注意运用数学知识从不同角度进行验算,通过运算验证、抽样检验、检查是否满足条件、检查变量范围是否改变等等去验算。

六、以平时模拟考试,小题训练等为契机,增强解题规范的训练,强化应试能力和考场心理素质。要特别关注应试心理,对试卷结构、试题难度,难度控制的特点要正确认识,要通过模拟考试的实践来认识、来强化。

### 语文:规范答题 赢取高分

江苏教院附中骨干教师 曹洪玲

即将到来的南京市一模是对一轮、二轮复习成果的总验收。与一轮复习讲求“全面开花,夯实基础”不同的是,二轮复习需要更快速更高效地直接面对“运用与应考”。因此,二轮复习必然会大幅度提高练习、测试的质与量,而这一阶段中讲评课的成败得失就显得至关重要了。而不论是教师还是学生,在制订复习计划时,都要依据《09考试说明》的逐项规定,努力做到“胸中丘壑交错,笔底意识纵横”,方能以不变应万变。

笔者曾为学校高三年级组织过有关规范答题的竞

赛活动,学生普遍反映受益匪浅,现将评价标准展示如下:

#### 一、习惯培养

1.审题,即详细探究出题人的用意。审题要认真、仔细、准确、全面、到位,答是所问。题目“无一字无来由”,审题时防止顾此失彼,防止挂一漏万。2.答题分条、清晰、完整,绝不错位,在扫描范围之内。3.只能使用橡皮擦,不得使用涂改液、修正带与胶带纸。4.使用0.5毫米黑色签字笔答题。书写不潦草,注意规范、整洁、美观,默写与作文的卷面更要如此。

#### 二、分块要求

1.选择题、任选题以及加考题一定要遵循规定作答。2.考虑到语用题很难一步成形,一定要充分整合草稿纸上留下的思维痕迹作答。3.所有的阅读题必须做到:整体把握原文本,然后逐问逐层回答,步步为营,表述完整,语言准确而精练。

现代文阅读复习尤其要注意以下三点:①让学生明了阅读题命制的基本套路,训练学生快速确定答题区间。选考题往往是理解核心概念——理解关键词句——概括筛选信息——分析推断信息。文学作品往往是概括文意——理解重要语句——分析手法——整体鉴赏。共同点是由易到难,由局部到整体。②让学生务必增强两种意识。一是原文意识,言必有据,要不厌其烦地搜索原文,鼓励对原文进行圈画、分层。二是要点意识,不管是照抄原文,还是改装整合,要依据分值和题目要求衡量自己所答文字的“含金量”。③平时训练要精心选择材料,防止以讹传讹,防止不了了之;讲评要到位,讲题目,讲得分,讲标准,评题、评人、

#### 评答案。

4.作文压轴务必注意:审题正确,观点鲜明,阐述深邃,结构清楚,语言流畅,书写规范;作文一定要写满800字,原则上不要超过1000字,标点使用规范,不要轻易改动,万一要修改,尽量运用规范的修改符号。

上学期南京市期末统测作文中暴露出的问题如下:①审题不明,吃不准材料的核心内涵,或另起炉灶,或信马由缰。②立意不高,缺少深入的思考及开放的思维。③视野窄,积累少,选材撞车;很多时候落入俗套,抗震救灾、奥运等题材被滥用。④逻辑混乱,文体特征不明显;议论文缺乏分论点支撑,思路混乱;出现一批套作、仿作,或者干脆扩写材料,根本不会写材料作文。

对此,要全面夯练材料作文、命题作文以及话题作文,并且要立足于写好“规范”作文:①把整篇写作和专项训练相结合,特别要加强审题、构思训练。②“三基本”(基本明白,基本通顺,基本完整)是脱贫线,力求人人上线。③要拿发展分,语言是关键。可在锤炼佳句,精写语段上下功夫。④文体要明晰,书写要规范。



资料图片

### 作文辅导

“中小学生作文擂台赛”佳作选登 详见B31版

### 第12届启德教育全国巡回展

# 2009 国际教育联展

## 真正专业的“体验式”出国展

看世界 闯未来  
Education Increase Chance

主办 EIC 启德教育

中信银行 南京分行  
CHINA CITIC BANK NANJING BRANCH

南京站 3月5日(周四) 14:00-18:00  
金陵饭店钟山厅

- ★名校云集: 6国逾150所世界顶尖名校参展
- ★专家解读: 哈佛学者详解美国名校申请与规划
- ★精彩体验: 多专题讲座、出国考试体验
- ★就业专区: 各国带薪实习课程全推荐
- ★资金规划: 中信银行出国金融一站式服务

金融咨询专线: 83799402

EIC 启德教育  
留学服务 外语培训

启德南京分公司: 中山南路49号商茂世纪广场29层A8座

预约电话: (025)86993388

www.eic.org.cn