

**明年考生47.4万
比今年少2.5万**
2012年高考报名结束
文理生源结构更合理

明年高考考生人数又下降了。昨天,江苏省教育考试院发布消息,2012年江苏高考报名刚刚结束,将有474229人参加高考,比2011年减少了2.5万人。同时,文理科比例更趋合理,文科生减少了5%,往年“文理科倒挂”的现象逐步消失。

而2012年“小高考”报名人数也有5.58%的降幅,业内人士分析,这也一定程度上预示着2013年江苏高考人数可能继续下滑。

报名人数又下降2.5万人

据统计,2012年江苏省共有474229人报名参加高考,较2011年同期报考数499284人减少了25055人,减少5.0%。从考生类别来看,应届毕业生占报考总数的90.5%,比2011年的89.7%上升了0.8%。往届生报考人数则下降0.8%;从考生的毕业类别来看,参加高考报名的基本都是普通高中毕业生,仅有1.1%的其他学生报考。

昨天,高招专家分析,全国范围都出现了高考生源减少的现象,一旦出现生源危机,全国民办高校会受到冲击,面临极大的考验。民办高校以社会力量为办学主体,日常资金运作主要来源就是在校生缴纳的各项费用。如果生源不足,会导致资金链的断裂,长期下去势必会影响到生存。

而对一些公办高校而言,生源不足同样会让他们陷入办学困境。专家呼吁,学校与教育主管部门应未雨绸缪,及早调整办学方向与定位,制定更加具有针对性的招生政策,以规避因为生源迅速下降而导致的高校办学危机。

文理比例进一步趋于合理

从2012年高考报考类别来看,文科类13528人,理科类255716人,艺术类74663人(含艺术兼报文科类24942人,艺术兼报理科类24075人),体育类9681人(含体育兼报文科类3514人,体育兼报理科类4641人),非统考考生641人。其中文、理、艺、体考生占报考考生的比重分别为28.2%、53.9%、15.7%、2.0%,与2011年相比,文科考生下降6.0%,理科考生上升3.9%,艺术考生上升1.8%,体育考生基本持平。

据介绍,从2010年江苏省“文理三分开”以来,录取政策的调节作用明显,明年文科类考生占全体考生的比例与2011年相比继续下降,理科类考生比例持续增加,文理类生源结构比例进一步趋于合理。从高考生的选修科目来看,理科考生中,物化组合仍然是考生人数最多的,占理科考生的47.8%;其次是物生组合,占理科考生的44.0%。

文科考生中,政史组仍然是考生人数最多的,占文科考生的63.8%;其次是史地组合,占文科考生的32.8%。

小高考报名也少了5.58%

昨天,江苏省教育考试院相关人士还透露,目前江苏省共有483913人报名参加学业水平测试,比2011年的512520人减少了28607人,减幅为5.58%。其中,高二考生416370人,高三考生67543人。从考生结构看,报考地理的考生最多,达到了398134人,其余依次为政治361335人,生物346201人,化学336591人,历史327040人,物理212564人。全省普通高中信息技术科目报名考生人数为423869人,比2011年的452859人减少了28990人,减幅为6.40%。

高招专家分析,“小高考”报名人数的下降,也预示着2013年江苏高考报名人数可能会继续下滑,江苏高招生源锐减已成定局。

通讯员 沈考宣
快报记者 谢静娴 黄艳

明年高考有什么变化?复习要注意哪些要点?

九科名师解读2012年高考考试说明

昨天,江苏省教育考试院发布2012年九科“江苏高考考试说明”,包括三科高考计分科目语文、数学、英语,以及学业水平测试选修科目物理、化学、生物、历史、地理、思想政治六科。

快报昨天第一时间约请南京金陵中学和南京十三中两所名校的高三一线老师关名师,为考生提前分析各科的考试内容变化并提供复习建议。据悉,“考试说明”将于近期下发到考生手中。

□快报记者 谢静娴 黄艳 组稿



昨天,江苏2012年高考考试说明新鲜出炉 快报记者 赵杰 摄

语文

取消说明类文章写作要求

出场名师:南京市第十三中学三语文备课组长 王夫成

主要变化

2012年的“考试说明”与2011年的“考试说明”比对,可以发现变化很少,唯一的变化是取消了说明类文章的写作要求。

备考建议

首先,不要打探和听从小道消息,要按照考试说明完整踏实地进行复习,不留任何漏洞和死角。比如,2011年有不少考生听信当时社会上考语音而不考字形的讹传,忽略了对考试说明明确规定字形这一考查点的扎实训练,结果造成被动。

其次,现时不宜过早进行大规模综合训练,而应对高一和高二所学内容进行温故知新,复习时特别不能怀有猜题押宝的心理,而应做到复习的系统和全面。比如2011年的语用题涉及鲁迅及其作品,许多考生特别是理科考生极不

典型题示例加入高考原题

出场名师:金陵中学高三把关教师 殷涛

主要变化

题中的A级考点,无需拓展和拔高。狠抓基础注重通性和通法。复习中不搞“偏题”和“怪题”,切实领会教材中的基本解题思想和方法。比如2011年江苏高考17题考查了最基本的在应用题中建模和解模的能力。培养能力渗透数学思想方法。复习中需切实加强以下能力的训练和培养:阅读理解能力、书面表达交流能力、计算能力等等。比如2010年江苏高考16题中对“点面距”的考查,虽然在考试说明中未列出这一考点,其实考查的是“转化与化归”的数学思想方法。加强专题复习,关注高中与大学衔接内容,合理安排各模块的训练难度,要重视附加题,但不要盲目地增加附加题的训练难度。应用题每年均考查,可认真研究到底考查建立哪些数学模型,还有哪些模型没有考查等等,可考虑进行专题复习和训练。

备考建议

首先依据考试说明把握好深度和难度。合理研判A、B、C三级考点是关键,比如C级考点未必一定在难题中考查。2011年江苏数学高考中对平面几何的度量积和两角和与差的正弦、余弦及正切的考查便是例证;又如圆锥曲线中的双曲线和抛物线仅是必做

英语

给出五个档次的范文和分析

出场名师:金陵中学高级教师 朱大龙

主要变化

“考试说明”提供了试题分析和参考答案,并就书面表达题型提供了一至五档的范文,而且就各档次的作文作了具体分析。

如第五档作文分析:作者完全完成了试题规定的任务。如,不要认为哪种文体比较技巧,就一味地进行这种文体训练,尤其不能不顾学生的生活积累和写作个性,进行强制性的文体训练,要尊重写作特长,展开全面有效的复习。尤其需要说明的是,作文训练中不能只盯着技巧训练,更要引导学生思考现实,梳理生活,积淀情感。至于考试说明中取消说明类文章写作这一变化,我们理解是:可能是基于高考写作中在文体不限的情况下鲜有说明文的写作这一客观实际,考试说明顺应它而做出了相应的调整。

制定书面表达的训练计划,特别是图画类的作文,既能考查考生的读图能力,又能考查考生的语言组织能力,同时又不制约考生的发挥空间。另外,“考试说明”中给出了五个档次的范文和分析,这是史无前例的。建议考生认真阅读,了解作文档次的设定和语言运用的要求,以及怎样避免不应有的错误。

数学

典型题示例加入高考原题

出场名师:金陵中学高三把关教师 殷涛

主要变化

数学从考试内容及要求到考试形式及试卷结构与去年基本上保持一致,只是在典型题示例上发生一定变化,加入了最近两年的高考原题。2012年高考数学(江苏卷)考试说明中对知识的考查要求次次分为了解(A)、理解(B)、掌握(C)三个层次。必做题部分A级考点29个,B级考点36个,C级考点8个。附加题部分A级考点11个,B级考点36个,无C级考点。

备考建议

首先依据考试说明把握好深度和难度。合理研判A、B、C三级考点是关键,比如C级考点未必一定在难题中考查。2011年江苏数学高考中对平面几何的度量积和两角和与差的正弦、余弦及正切的考查便是例证;又如圆锥曲线中的双曲线和抛物线仅是必做

物理

考点由104个删减为99个

出场名师:金陵中学南京市物理学科带头人 陈立其

主要变化

考点由原来的104个变为99个,减少的如下:①原来29、31考点合并为新的29考点;②原来30、32考点合并为新的30考点;③原来36考点“示波管”取消了;④原来47、48考点合并为新的44考点“安培力”;⑤原来49、50考点合并为新的45考点。单从数量上看减少了5个,实际上,有实质性变化的是“示波管”考点被取消了。原来72考点“改变物体内能的两种方式”去掉了,将71考点“气体实验定律理想气体”拆分成两个。

有两处考点要求由原来的“Ⅰ”级升为“Ⅱ”级:①13考点的“功和功率”;②20考点的“运动的合成和分解”。

备考建议

9处说明的删除给命题者留下更大的空间,这些变化最合适教师和考生重视。复习时要注意考级要求和增加的两个知识点有关的计算习题的训练,特别是计算性质的选择题。结合“运动的合成和分解”考点后面的说明被删除来看,高考中出现运动的合成和分解的应用题也不奇怪了。

新鲜出炉的“考试说明”中,江苏省教育考试院明确表示,高考各科命题将以贯彻“公平、公正”的选拔原则为首要目标。“考试说明”是江苏省2012年高考命题的主要依据。

化学

更加注重实践价值

出场名师:金陵中学高三把关教师 王延广

主要变化

更注重化学实践价值,部分考点的要求更为明确,“考试说明”将“认识遵循‘绿色化学’思想的重要意义”调整为“认识化学科学对提高人类生活质量和社会发展的重要作用”,进一步强调了化学对人类社会的作用;将“理解化学平衡和化学平衡常数的含义,能用化学平衡常数进行简单计算”,扩大了与化学平衡有关的计算范围,但对计算的要求保持平稳;将“认识不同类型的化合物之间的转化关系,能设计合理路线合成简单有机化合物”调整为“能利用不同类型有机化合物之间的转化关系设计合理路线合成简单有机化合物”。

“物”,进一步明确了有机合成路线设计题中选用反应的范围。

备考建议

回顾基础知识,注意归纳总结。试卷分值中非选择题约占三分之二,这部分考题中将有大量问题需要用文字或化学用语表达,所以平时训练中语言描述要全面、准确、简练,化学用语的书要写规范。重视化学计算。

生物

建议加强探究性学习

出场名师:金陵中学教授级高级教师 王苏豫

主要变化

突出了重要概念的学习。第11题改为探究植酸酶对动物生长和生命活动影响的实验,增加了对实验设计的基本原理和方法的考查,同时考查分析和解决问题的能力。

备考建议

加强探究性学习。在进行真实的生物实验的基础上获得与生物学科知识有关的基本活动

经验,提高应用生物科学知识解决生活、生产和人类健康等方面问题的能力。

例如,针对相关知识,选择一些科学家的科学实验资料进行阅读分析,从中发现生物科学研究的一般规律,进一步加深对生物学原理、概念、规律等的理解,特别是植物生理、动物生理、神经调节、激素调节、基因工程和细胞工程等内容。

历史

考点增加多于删减

出场名师:金陵中学历史高级教师 唐珂

主要变化

与2011年相比,考点增加的多于删减。

“必考内容”增加了春秋战国以来的古代商业;文艺复兴时期斯巴蒂亚的主要作品;文艺复兴与宗教改革的兴起与影响;启蒙运动的发生;法国大革命与拿破仑帝国的建立;德意志帝国君主立宪的建立;维也纳会议;德意志帝国的政治体制;这样还可以巩固和拓展词汇。

“制度(删去汉朝至唐朝的)等。”

备考建议

在复习迎考的过程中,要加强对各模块专题知识的有序梳理,重视对历史现象发展线索和演变过程的相关知识的整理和掌握。要更加注重对历史的理清线索,归纳阶段特点,建立起以通史为主线,兼顾专题纵横交错的知识体系。我们要仔细研读教科书,关注隐性知识,关注社会热点,等等。

政治

新增“文明风尚”考点

出场名师:南京市第十三中学政治教研组长 汪维波

主要变化

2012年总体稳定、局部调整。以经济生活为例,在考试内容上呈现出9个新变化,如“信用卡的功能”变为“信用工具”,“供求关系对价格的影响”变为“供求关系与价格”,“商品的价值量由生产商品的社会必要劳动时间决定”变为“商品的价值量”。

备考建议

对重大时事学习要自觉坚持理论联系实际,搞清事件来龙去脉及关注其影响。例如:在《文

化生活》中,今年大纲中新增加了“建设和谐文化,培育文明风尚”的考点,联系社会生活中“一位老人摔倒了,一个民族团结了”这样的案例进行政治、文化、哲学方面的探讨。

学习要有整体视野,能根据生活主题或重要观点灵活地汇聚、沟通知识,构筑更具活力的新知识体系。

地理

内容变化主要在必修1

出场名师:南京市第十三中学地理教研组组长 陆赛娟

主要变化

删除了“实行江苏省新高考方案中设置的选修科目学业水平测试,在高等学府招生提供更多的考生信息的同时,也有利于加强对普通高中的课程管理与质量监控”。

考点未增减,说法有变。如“大气受热过程”改为“大气运动”,但其具体考试要求未变化。

“气压带与风带”的具体考试内容要求“季风环流”改为“季风环流的形成及影响”,等等。

备考建议

对照考点,夯实基础。重视技能,培养图表的阅读和分析能力。联系实际,用正确的地理知识和地理原理来探究、评价身边的各种地理现象。研究试题,优化训练,注重讲评,规范答题。

考研报名



昨天,2012年研究生报名东南大学点排起长队

快报记者 赵杰 摄

就业形势好了,为提身价仍考研 考研成“备胎” 研考大军又“扩编”了

昨天一早,南京大学的保安就被眼前的阵势吓了一跳,黑压压的人群把报名点的门前围了个严实,从高处俯瞰,地面都看不见了。2012年考研报名现场确认昨天启动,江苏22个报名点同时接受考生进行信息确认,各个报名点一早都排起了长龙,只能用“限时放行”的方式来维持现场秩序。

记者昨天从多个报名点了解到,2012年考研大军又迅速膨胀,南京大学网上报名人数增加5000人,河海大学硕士研究生的人数超过12000人,比2011年增长了30%,南京航空航天大学也增加了1000多人。

□快报记者