

# 揭秘艺考生物物理复习



## 艺考生物理复习重点

对于广大考生来说,尤其是要注意匀变速直线运动;牛顿第二定律;平抛运动与类平抛运动;圆周运动与洛仑兹力的综合题;万有引力定律;动量、动能的综合题;带电粒子在电场中的加速与偏转问题;法拉第电磁感应定律与闭合电路欧姆定律、安培力的综合问题。物理的三道计算题从该部分出题,没出计算题的地方也会在选择部分考查。同时注意物理所特有的常用方法,譬如:整体法、隔离法、正交分解法、等效替代法、微元法、对称法、割补法、类比法等。以及注意物理来源与实验,突击高考十二个实验,注重误差分析;实验设计;实验原理和方法。实验部分能短期见效,是艺考同学们重要的得分点。

## 艺考生物理复习策略

### (1)、全面复习基础知识

对物理概念应该从定义式、变形式、关系式、物理意义、单位、矢量性等方面进行讨论;对定理、定律的理解应从其实验基础、基本内容、公式形式、适用条件等做全面的分析。清楚高中物理力、电磁两大部分所涉及到的力、运动、能量的相关问题是在不同知识背景下的同一个内容,是一个整体,也要注意力学部分注重力的分析,电磁部分注重能的分析。

### (2)、培养良好的审题习惯

提高解答物理问题的能力应把重

点放在培养良好的审题习惯上。审题到位后,迅速提取对应的物理量、规律,再把题中的描述转换成一个活生生的情景,当然,应用能力的提高还取决于对基础知识掌握的程度,基础为首先。

### (3)、掌握科学的解题思路

正确选择研究对象及受力分析,在对状态、过程分析时画出状态过程的示意图,将抽象的文字条件形象化、具体化。为少出错误,解题时可以遵循这样的思路:画草图——想情景——选对象——建模型——分析状态和过程——找规律——列方程——检查结果。

### (4)、必须注意的几个问题

1、跟住老师复习。复习一定要跟住老师,做好复习笔记。在夯实基础阶段,不要急于做套题,要求稳、求实,做好基本方法、基本技能的训练。

2、认真看课本。复习时老师对一些简单问题不去细讲,这时要结合课本复习,特别是实验和振动、波物理部分,高考出题源于课本是一个基调。

3、养成良好书写习惯。平时复习一定要书写到位,解答题都应该写哪些步骤、先写什么、后写什么、哪一步是采分点、能占多少分,都要做到心中有数。通过养成良好书写习惯训练自己的思维习惯,做到规范性解题。

4、走出大量做题的误区。物理复习通过做题可以加深对概念、规律的理解,但并不是做题越多越好,做题不在多而在精。熟能生巧是指对做过的题再做两遍,去体会题中所运用的方法、考查的方方面面等,所以做过题目则总结是非常必要的。

5、做好定期复习,尤其是物理知识结构图。为了避免所学知识被遗忘,每天要把所学内容进行整理,做到定期复习。(合肥金榜辅导学校 供稿)

## 第二届高职院校营销策划联赛举行

星报讯 10月26日,安徽省第二届高职院校营销策划联赛决赛在安徽财贸职业学院举行,来自全省高职院校的24支代表队的72名选手参赛,共同角逐联赛前三名。

据悉,该联赛是由安徽财贸职业学院等四所合肥地区高职院校于2008年发起,现在已经发展为省职业成人教育协会主办、省内高职院校轮流承办的一项全省专业赛事。(王良斌)

## 合肥卫岗小学迎来60华诞

星报讯 和着时代的节拍,迈着坚实的步伐,合肥市卫岗中心小学走过了60个春秋。10月26日,该校迎来了60年华诞。该校办学60年来,以“树德立志,让师生在快乐与自信中幸福成长”为办学理念,

依托丰富多彩的少先队活动为载体,开展养成教育,让学生在洒满“爱”的校园中,做“时间的主人、管理的主人、学习的主人、评价的主人”。该校已成为包河区教育名校,影响力不断扩大。(万东)

## 常胜小学生尝试管理新模式

星报讯 12月20日,常胜小学酝酿已久的小学生参与学校管理工作正式启动。借此,学校将成立学校管理委员会,让学生参与学校管理。

该委员会由20名学生组成,成员分别来自各个班级,由学生申报、班级考核、学

校审议产生。无论是校内还是校外,凡是牵涉到学校利益的大事、小事,好事、坏事等,该委员会成员都可参与管理,直接向校长室献计献策。此项举措的主要目的是为了培养孩子的民主意识以及参与学校管理的能力,利于学校健康发展。(牛玉芹)

## 合肥宿州路幼儿园举办亲子活动

星报讯 日前,合肥市宿州路幼儿园举办了一场趣味盎然的“我运动我健康我快乐”亲子游戏活动,使得小朋友和父母在游戏互动中体验亲情的快乐。

家长扬起彩色的花布带着宝宝玩起了

“钻山洞”、“荡秋千”、“卷心菜”和“悠悠高”等游戏;孩子们也会体贴地帮爸爸妈妈捶捶背、捏捏肩,场面温馨极了。此次亲子游戏活动为幼儿与家长、教师与家长、家长与家长之间搭起了一座沟通的桥梁。(阮琴)

## 中传南广学院资深教授来肥讲学

26日上午,由合肥春天艺术培训学校特邀,中国传媒大学南广学院语言传播系资深教授、党委副书记王桂花来肥讲学。

王教授认为,现代信息社会瞬息万变,播音主持专业的同学们应该紧跟时代发展脉搏,提升语言的美感,满足观众的审美需求,在主持节目中要“以实为主”,感情真切。

对于同学们关注的艺考面试细节,王教授从评委角度透露3个重点考察内容:一是语言、音质和形象,二是在自备稿件和随

机选题评议时的语言表现力,三是考生的职业素养和状态。王教授语重心长地提醒同学们,播音主持是为传统媒体服务,从业者的个人素养和社会良知十分重要,同学们任重道远。(张炜)



专业课过了,文化课没过? 前功尽弃!

# 决胜文化课, 击退艺考拦路虎!

薄弱科目辅导教学正在进行中, 随到随学 免费试听!!

## 怡文教育·2011年全日制艺考文化课集训班招生

开设班次	课时	具体安排
艺术类文科	1100节	早上6:40~7:30 早读 8:00~11:30 上课 下午 1:50~5:20 上课
艺术类理科	1100节	晚上6:40~7:20 特色辅导 7:30~11:00 薄弱科目1对1辅导
协议包过本	1100节	不达本科线, 全额退费

咨询电话: 0551-5371322 5371130 13965057780

上课地址: 合肥市西二环与望江西路交叉口南100米

怡文中学(和一花园小区旁)

### 特色教学、管理

- 高效** 3个月提高100-200分, 突出常考点, 强化得分点
- 完善** 个性方案、监管学习、机动教学
- 及时** 艺考资讯实时掌握, 教学方案与时俱进
- 负责** 全方位周到管理、悉心教学

怡文教育10年办学, 10年如一日坚持严格管理、高水平教学, 用事实和实力说话, 以成绩和信誉作证!!

2010年艺术高考生, 文科本科达线率96%, 理科本科达线率100%, 平均涨分101分, 高出本科录取分数线92分!!