



报了普通中专,就不能再报普通高中

市区中招报名27日开始,有些问题考生还不太明白
我们咨询了市中招办,您如果还有疑问,可拨打本报热线67659999



名师在线

今天,“名师在线”依然说的是中招考试备考问题。有的家长为孩子咨询中招化学和物理如何备考,有可能会考到哪些知识点。

郑州八十九中的吕玉卿老师为考生梳理了一些今年我省可能考到的化学学科知识点。

农大附中的李竞川老师对如何进行物理备考提了一些建议。

晚报记者 张勤



13个山里娃跑步到郑大

前天早晨,来自伊川县鸦岭乡一个偏僻小山村的10多个孩子第一次走进郑大。15岁的王愿望是其中之一,他举着一个牌子,“我想上郑大”。和王愿望一起来的还有另外12个初中生,他们早上5点从工人路市委党校出发,跑步来到郑州大学。他们在这里踢了场足球,吃了顿早餐。

他们坚信一种说法:乡下孩子到过大学校园一般都能考上大学。他们就是想到郑州大学来看看,希望那种说法能在自己身上应验。

据说这是一种特殊的激励方法。这在王愿望的身上有所体现。他以前总是记不住圆周率,在郑大待了一天后,他就已经能记住小数点后40位,还能倒背呢。

晚报记者 孙庆辉/文 张翼飞/图

化学和物理考前复习有绝招

二模化学考了33分,怎么办?

游客:我的孩子“二模”时只考了33分,请问如何提高化学成绩?谢谢。

吕玉卿:首先要帮助孩子找准原因,成绩在30~40分的孩子,除了学习习惯上存在不足外,基础知识不牢固、审题解题方法等方面都会存在一些问题。因此,要在老师帮助下,结合孩子的试卷认真查找原因。针对孩子的问题进行有针对性的指导、矫正和补救。一是要抓紧时间查漏补缺,二是要点拨和指导孩子的方法,并在此过程中培养学生良好的学习和应试习惯。

虽然时间有些紧,但不能急于求成,不能只是盲目做题。

希望家长、老师和孩子相互配合,找准症结,有的放矢地进行复习。

重点关注近三年试题中反复出现的化学考点

吕玉卿:梳理一下2010年我省有可能考到的一些知识点,和大家共享。

我省初中化学试题一直坚持“稳中求变、变中求新”,梳理近年来我省的主要考点和今年我省命题的变化方向,有助我们后期展开有针对性的复习。

第一、近三年来我省试题中反复出现的考点要重点关注。

近三年来我省试题中反复出现的考点有:变化和性质、物质分类、元素及化合价、化学用语、分子原子离子、质量守恒定律、pH值及酸碱指示剂、空气中各成分含量、氧气性质及制取、二氧化碳性质及制取、水的净化、金属活动性顺序、炼铁、金属性质及用途、常见酸碱盐性质制法及用途、复合肥、燃烧及灭火、燃料能源及对环境的影响、软硬水检验、一氧化碳性质、溶解度曲线、营养物质、生活中的化学、根据化学方程式计算、实验基本操作、气体制取及检验、除杂、实验方案设计与评价、科学探究等。

另外,还有一些是近三年中曾经考过的,如空气中氧气含量的测定2007年考过,但近两年没有再考;催化剂、金属锈蚀与防锈2007年、2009年考过两次,2008年没考;复分解反应2007年没考,这些也要适当关注。

第二、2010年我省考试说明有所调整的部分要重点关注。

考试要求有所提高的有:二氧化碳和氧气的性质、常见酸碱的主要性质和用途都由“认识”改为“理解”;二氧化碳和氧气的用途、复分解反应的条件、石油是由沸点不同的有机物组成的混合物都由“知道”改为“了解”;形成“化学变化过程中元素不变”的观念改为了解“化学变化过程中元素不变”的含义;四大基本反应类型由“初步认识”改为“认识”。

要求降低的有:常见的金属和非金属由“区分”改为“识别”;液化石油气、汽油、炼油等都是石油加工的产物由“了解”改为“知道”。

调整的有:主要是选择题由12个变为10个,综合应用题改为12分。另外,还有一些条目的顺序有所变动。

中考前做题“三部曲”

lisajsw:我的物理一直不算太好,对物理本身也没有太大的兴趣。临近中招,对物理的担心就更多了,您能给我一些关于怎样提高物理成绩的方法吗?

李竞川:首先,回归课本,把基本知识回顾一遍,特别是上课记录的笔记,要在理解的基础上记忆,对于力学和电学,还要注意背诵公式。

在中考前可以这样安排做题:因为距离中招比较近了,现在主要做省教研室的《中招考试说明》,上面的题较容易掌握。然后是专题训练,学校老师肯定有安排。进入6月份,就要开始做模拟训练题。

考前要做题,但更重要的是分析

谦谦结:物理单凭课上是不是无法掌握得十分牢固?课下一定要多做做题吗?

李竞川:各个学科的学习都主要在课堂上,物理学科也是如此,特别对于一些在生活中不能直接观察到的现象,要听老师的扩充性讲解才能真正懂。上课一定要认真听讲,跟着老师的引导思考,课堂的知识应当理解、应当记忆。

但是,理科学习的特点是:仅仅理解还不够,还要增加做题的熟练程度。要不时地回顾才能不忘。所以,在课下还要适当做一些习题。不过,最重要的工作不是在练习的过程和练习的量,而是练习后的分析和总结,要找到真正丢分的原因,不会的知识点需要尽快“补习”。

另一个方面就是,把握各个题型的特点:填空计算量不会太大,不要想得太复杂;选择主要用排除法;实验探究主要是叙述语言不严谨丢分。

电功率和欧姆定律是难点,也是考点

丫丫:电学、电功率听不懂,怎么办?

李竞川:历届同学感觉都是这样。

电功率和欧姆定律的计算是初中物理的难点,中招考试去年占24分,所以还要认真掌握。

其实这些内容掌握起来并不难。首先要把公式背会,因为公式就是自然规律的数学表达形式,只要公式背会了,一些自然规律就会理解更深刻一些。然后进行练习,从易到难,不要贪多,要保证练习一个真正懂一个,很快就会找到学习的方法,也会感觉电学比其他章节更有趣味。

普通高中和中专不能兼报

□晚报记者 张勤

5月27日至30日,市区中招考试将开始报名。对于如何填报志愿的问题,还有一些考生没有整明白。昨日,市中招办有关负责人对考生的疑问进行了详细解答。

中专和高中不能兼报

有考生问,如果报考了普通中专,是不是就不能报考普通高中了?

市中招办回答:“是”。根据政策规定,普通中专和普通高中不能兼报。如果在填报志愿时,选择了普通中专,就不能再选报普通高中。报名时间都是在5月27日至30日。

还有一种情况,如果考生填报了普通高

中,但是没有被录取,还可以转报普通中专。不过只能参加普通中专的第二次录取,而且是普通中专第一次录取后没有录满的缺额学校。这时候,考生还需要再进行一次报名,时间约在8月上旬开始。届时,考生可以持2010年中招文化考试准考证、成绩通知单、户口簿或身份证直接到普通中专学校报名。

被“择校”志愿录取,不能放弃

考生问:在填报普通高中志愿时,如果填报志愿时“同意择校”,后来也被录取为该校的择校生,但是又想上其他高中的分校。这种情况可以吗?

市中招办有关负责人表示,如果被择校

志愿录取,考生就必须缴费报到,不能放弃择校志愿,也不能顺延至其后的其他志愿。

《2010年郑州市市区普通高中招生工作意见》明确规定,报考普通高中的考生必须在每一批志愿学校后的“是否同意择校”一栏内注明自己的意见(是或否),否则视为不同意。考生和家长在填报择校志愿时要考虑家庭经济承受能力,如被“择校”志愿学校录取,考生应按规定缴费报到,不得放弃该志愿,不得顺延至其后的其他志愿。

公办高中所办分校处于第三批录取学校,而录取时的志愿顺序是第一志愿学校、分配生录取、择校志愿,其中“择校志愿”处于公办高中所办分校之前录取。如果考生放弃了择校志愿,也不能被分校录取。

资讯快递

