



赢考2012



省城五位名师点评合肥一模试题

物理考查面广, 生物难度不低

名师支招考生: 后期复习一定要“回归课本”

苏卫兵 星级记者
桑红青/文 倪路/图

昨天下午,合肥一模落下帷幕。记者昨天在合肥八中、合肥九中等考点采访时,多数受访的考生称物理难度中等,生物等学科比较难,出题灵活。为了帮助考生更好地掌握各科所考查的知识点,记者昨晚邀请五位名师对数学等五个学科进行了点评,希望对考生能有所帮助。



走出考场的考生

生物: 勿脱离教材盲目做题

合肥七中 陈强

试卷点评 部分选择题难度较大

试卷整体题型新颖,覆盖知识点较多,部分选择题难度较大,非选择部分难度适中。1、试题考查角度新颖,要求学生对基本知识点有较高的灵活运用能力。如选择题第5题,考查学生对生物无氧呼吸中能量代谢的准确理解, B选项认为后面的ATP的能量来自前面ATP是不准确的; 选择题第11题,从DNA上基因表达的角度考查对生物性状(猫的毛色)的影响,只有一条X染色体上的DNA有转录功能的理解,才能合理准确解释题干出现的现象。

选择题第24、25题分别考查了育种和动物血糖调节,重点强调对基本知识点及语言的准确描述能力的把握。

3、强调从各种图型和图表上获取有用信息并解决相关问题的能力,如选择题第2题,从图中得出甲、乙、丙、丁、戊代表的各种细胞器名称,并了解原核细胞只有核糖体没有其他复杂细胞器; 选择题第12题,从题干坐标系中,分不同对基因分析亲代与子代之间的基因型关系。

4、突出新课标中对实验研究方法的了解,如非选择题第25题对课标中对照实验的基本原则进行了集中考查,要求对题干信息准确理解,找出高糖只会抑制胰岛A细胞产生胰高血糖素,不合题意,且没有实验对照组。

备考建议 后期复习要“回归课本”

1、回归课本,夯实基础。不脱离教材而盲目地看资料,做习题。对以前做过的笔记和纠错本进行重新梳理,避免知识点的大量遗忘。2、点面结合,构建知识网络。既要重视章节的复习,又要重视章节之间的联系。制作概念图,可以统整和连贯新旧知识,建立良好的知识结构。3、近几年高考,曲线图、柱形图、表格图等很受命题人的青睐。这就需要学生具备较好的

的读图、获取信息的能力,靠死记硬背是无法解决的,对此类题型,要重点突破,答实验题应规范语言表达,尽量用生物学术语。



上海立信会计学院 特约
AIA国际会计师课程 刊登

免费咨询及报名热线

400-821-1229

物理: 试题整体“有点小难”

合肥七中 张小鹏

试卷点评 对考生的数学运算能力有所提高

试卷注重基本知识和能力的考查,知识覆盖面较广,没有偏题、怪题和特别难的题目,但也无特别简单的送分题,试卷总体难度中等偏上,比较灵活,有较好的区分度。1、考查知识覆盖面广,主干知识突出。以必修1、必修2和选修3-1中的力学、电磁学知识为主,几乎把力学、电磁学的主干知识一网打尽。其中力学部分约占50分,电磁学部分约占40分。同时也考查

了电磁感应、机械波、动量等选修内容。

2、在考查考生对物理概念正确理解的基础上,还重点考查了考生运用所学知识分析物理过程的能力以及应用数学知识解决物理问题的能力和实验能力。例如第2题就要求学生能根据物体的受力情况分析物体的运动情况,第14题要求考生在审题时能看出中间一段时间物理处于静止状态;第16题是复合

场问题,更要求考生能分析带电小球在连续的三段空间各做什么运动,同时在16题,出现了双根号的表达式,这对考生的数学运算能力提出了更高的要求。

3、关注前沿科技与物理的紧密联系,如第5题的天体对接,第10题的传感器等。这提醒我们要有意识地将生活、科技、社会等有关问题转化为物理问题,并能建立起正确的物理模型。

备考建议 要分析试卷“查漏补缺”

1、分析试卷,查漏补缺,系统整理错误,对一些平时容易忽视的知识点,要做到全面系统地再复习。2、尽快结束一轮复习,早日进入综合训练,培养和提高

物理综合解题能力。3、要注意总结和积累解题方法。如解答选择题除了采用直接判断法外,还可针对不同类型的试题采用排除法、整体法、特值法、极限

法、代入法、图像法、假设法等;对常规物理实验应从实验仪器的读数、实验器材的选取、实验步骤的排序与补充、实验数据记录及处理等环节进行复习。



http://www.hfuw.com 永远超乎你想象的奇妙世界

海豚喂食 美人鱼表演 人鲨共舞 海狮表演 企鹅喂食

梦幻水母馆 盛大揭幕



地址: 合肥经济技术开发区繁华大道(徽园斜对面) 电话:0551-3821928 3843818 乘车: 126、226、149、150路

年卡热销中