中考物理选择题的八种解法 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/644/2021_2022__E4_B8_AD_ E8 80 83 E7 89 A9 E7 c64 644481.htm 中考物理选择题的八 种解法:直接判断法、淘汰排除法、逆向思维法、归谬法反 证法、概念辨析法、计算求解法、推理法、赋值法。1、直 接判断法。通过观察,直接从题目中所给出的条件,根据所 学知识和规律推出正确结果,作出判断,确定正确的选项。 它适合于基本不转弯且推理简单的题目。这些题目主要用于 考查学生对物理知识的记忆和理解程度,属常识性知识的题 目。 2、淘汰排除法。这种方法要在读懂题意的基础上,根 据题目的要求,先将明显的错误或不合理的备选答案一个一 个地排除掉,最后只剩下正确的答案。注意有时题目要求选 出错误的选项,那就是排除正确的选项。 3、逆向思维法。 这种方法是从选的各个答案入手,进行题意分析,即是分别 把各个答案中的物理现象和过程作为已知条件,经过周密的 思考和分析,倒推出题中需成立的条件或满足的要求,从而 在选项的答案中作出正确的选择。 4、归谬法反证法。这种 方法是先提出和定理中的结论相反的假定,然后从这个假定 中得出和已知条件相矛盾的结果,这样就否定了原来的假定 而肯定了定理。 5、概念辨析法。概念辨析法是对题目中易 混淆的物理概念进行辨析,确定正误的方法。 6、计算求解 法。计算法是根据命题给出的数据,运用物理公式推导或计 算其结果并与备选答案对照,作出正确的选择,这种方法多 用干涉及的物理量较多,难度较大的题目。7、推理法。根 据题给条件,利用有关的物理规律、物理公式或物理原理通

过逻辑推理或计算得出正确答案,然后再与备选答案对照作出选择。 8、赋值法。有些选择题展示出一般情形,较难直接判断正误,可针对题设条件先赋值代人进行检验,看命题是否正确,从而得出结论。 相关推荐:#0000ff>中考状元孙圆庆:语文学习经验谈#0000ff>中考状元李佩璇:学好语文重在认识#0000ff>中考状元费子成:初三,我们怎样学语文#0000ff>中考状元谷娟:轻松高效读初三#0000ff>中考状元吉思琪:积累,学好语文的妙招#0000ff>中考状元宿慧婷:语文学习有法可循更多中考信息请访问:#ff0000>百考试题中考频道(#0000ff>收藏本站)#ff0000>中考网校#ff0000>中考论坛#0000ff>>>>百考试题正式启用新域名100test 100Test 下载频道开通,各类考试题目直接下载。详细请访问www.100test.com