

点评近年全国中考物理试题(7) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/96/2021_2022__E7_82_B9_E8_AF_84_E8_BF_91_E5_c64_96141.htm 用伏安法测电阻的电路

如图甲所示，若待测电阻阻值在 $10\ \Omega$ 左右。（1）在图甲中的“ ”内填出相应的电流表。（2）某同学实验时，能正确测量和读数，但在忙乱中在稿纸上记录的数据如图乙所示。

请你帮他把数据整理好，并按实验要求填在表格丙中。（3）测得的阻值为_____。答案：略 [点评] 本题设计

要求学生根据有关数据进行反推其它数据，会导致学生不重视实验，形成在实验室中拼凑数据的做法，这对培养学生的科学精神和思维的品质都是极其有害的；而且学生在记录混乱的不良习惯是不值得提倡的；同时本题也不能达到考察与区分学生是否真正做了这一实验的目的【黑龙江试题】

饺子是大家喜爱的食品。煮饺子时，从水烧开饺子下锅到煮熟后捞出来的过程中，有许多物理现象，请你说出其中的两个。

答案：略 [点评] 在生活与自然中有许多现象都与物理有关，仔细观察、认真思考，可以加深对物理概念的理解，培养联系实际的能力。在煮饺子的过程中发生的众多物理现象里，只要学生以自己熟悉的现象回答出两个，使答案具有开放性，有利于学生发挥 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