

中国科学技术大学

2015 年硕士学位研究生入学考试试题

考试科目：普通物理 A

科目代码：617

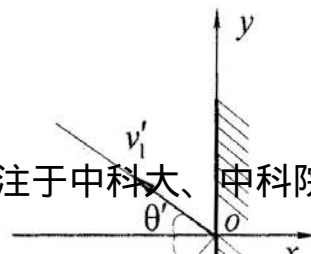
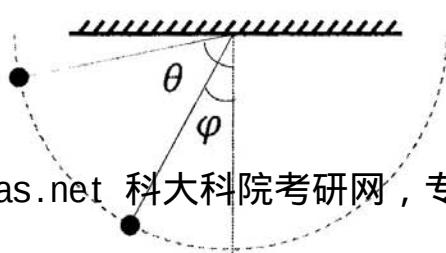
所有试题答案写在答题纸上，答案写在试卷上无效

☒ 需使用计算器

☐ 不使用计算器

1. (15 分) 如图所示，一个单摆。把小球拉到一个与竖直方向夹角为

θ (其中 $\theta = 0.1$) 的位置，然后无初速度释



完整版，请访问www.kaoyancas.net 科大科院考研网，专注于中科大、中科院考研