

# 江苏省仪征中学 2020-2021 学年度第一学期高一物理学科导学单

12 月学情检测 试卷评讲 2

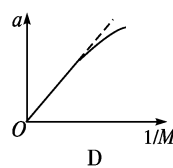
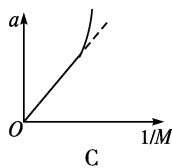
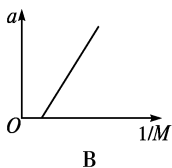
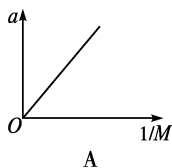
研制人：柳秋桃 审稿人：郭云松 授课时间：12 月 30 日 星期三

## [导学]

1. 牛顿第二定律实验过程、数据处理以及实验注意事项.
2. 传送带问题、弹簧问题、木板滑块问题中物体受力和运动特点分析.

## [导思]

1. 图像误差来源分析



2.  $a$ - $F$  图像中斜率的意义

## [导练]

例1. T14

点评：1.  $a$ - $F$  图像的斜率是小车和砝码总质量的倒数

2. 图像尾巴弯曲的原因是不满足小车的质量远大于槽码的质量

变式 1. 《个性化学习手册》 第二部分 典例精讲 T14. 1

例2. T15

备注：强调解题规范性

例3. T12

变式 2. 《个性化学习手册》 第二部分 典例精讲 T12. 1

变式 1. 《个性化学习手册》 第二部分 典例精讲 T12. 2

**【思维拓展】**

**[导悟]**

收获	1.
	2.
	3.
困惑	