

回到课程

动量守恒定律

课程视频

章节检测

任务点已完成

2.5 动量守恒定律 已完成

本次成绩：100%

1 【单选题】《星际穿越》一片最后,男主角通过放弃自己所在的船舱,使女主角的主船逃离黑洞,并说了一句:如果要离开,总要留下点什么。这句话反映了以下哪个物理原理()。

- A、 牛顿第二定律
- B、 冲量定律
- C、 动量守恒定律
- D、 万有引力定律

正确答案： C 我的答案： C 得分： 33.3分

2 【单选题】动量守恒定律的前提是()。

- A、 系统不受外力
- B、 系统不受内力
- C、 系统合外力为零
- D、 系统合内力为零

正确答案： C 我的答案： C 得分： 33.3分

3 【多选题】
以下与动量守恒定律无关的是()。

- A、 反冲
- B、 冲量
- C、 碰撞
- D、 冲力

正确答案： BD 我的答案： BD 得分： 33.4分

上一页

下一页

| 目录 | 讨论 | 笔记 |
|------------------|----|----|
| 2.11 牛顿第二定律及其应用 | | ✓ |
| 2.12 牛顿第三定律及其应用 | | ✓ |
| 第3章 动量和能量守恒定律 | | |
| 3.1 动量 | | ✓ |
| 3.2 冲量定理 | | ✓ |
| 3.3 冲量定理的应用 | | ✓ |
| 3.4 动能 | | ✓ |
| 3.5 动量守恒定律 | | ✓ |
| 3.6 反冲与碰撞 | | ✓ |
| 3.7 点击开启自动播放模式应用 | | ✓ |
| 第4章 角动量守恒定律 | | |
| 4.1 力矩 | | ✓ |
| 4.2 转动惯量 | | ✓ |
| 4.3 角动量守恒定律 | | ✓ |
| 4.4 定量特性 | | ✓ |
| 4.5 定轴特性 | | ✓ |
| 第5章 液体的表面特性 | | |
| 5.1 表面张力 | | 🔒 |
| 5.2 水的表面现象 | | 🔒 |
| 5.3 湿润现象 | | 🔒 |
| 5.4 毛细现象 | | 🔒 |
| 5.5 生活中的毛细现象 | | 🔒 |