

卷 21	题型	题号	教材册次	考查模块	考点内容	分值
	单项选择题	1	选择性必修 1	光学	光的干涉	4
		2	选择性必修 3	热学	气体分子速率分布图像	4
		3	选择性必修 1	动量守恒定律	动量守恒定律的应用+动量+动能+牛顿第二定律	4
		4	选择性必修 3	原子物理	β 衰变+比结合能+半衰期	4
		5	选择性必修 3	原子物理	氢原子光谱及巴耳末公式	4
		6	必修 2	万有引力与宇宙航行	不同轨道上的卫星运行参数的比较	4
		7	必修 3	静电场	库仑力作用下的受力平衡问题+电场强度的叠加	4
		8	选择性必修 3	热学	理想气体的 p - V 图像问题	4
		9	必修 2	圆周运动	动能定理的应用+水平面内的圆周运动	4
		10	必修 3	电路及其应用	电流表的改装	4
		11	选择性必修 1	动量守恒定律	利用动量守恒及能量守恒解决（类）碰撞问题	4
	非选择题	12	必修 1	力学实验	测量当地的重力加速度和待测物的质量	15
		13	选择性必修 1	光学	全反射+折射定律	6
		14	选择性必修 2	电磁感应	转动切割磁感线+电动机中的能量转化与计算	8
		15	必修 1+必修 2	牛顿运动定律+机械能守恒定律	多物体系统的机械能守恒问题+连接体问题	12
		16	选择性必修 2	磁场	带电粒子在矩形边界磁场中的运动	15