

卷 18	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 3	原子物理	核反应	4
		2	选择性必修 1	光学	全反射	4
		3	选择性必修 1	机械振动与机械波	机械波的传播	4
		4	必修 2	万有引力与宇宙航行	人造卫星变轨	4
		5	选择性必修 2	电磁感应	发电机结构模型	4
		6	选择性必修 1	机械振动与机械波	简谐运动的动力学分析	4
		7	必修 3+选择性必修 2	磁场+电磁感应	楞次定律+安培定则	4
	多项选择题	8	选择性必修 2	电磁感应	以电磁弹射技术考查安培力与功能关系	6
		9	必修 3	静电场	带电细杆形成的电场分析	6
		10	必修 1	相互作用—力	共点力平衡+胡克定律	6
	非选择题	11	必修 1+必修 3+选择性必修 2	力学实验+电学实验	测量金属丝的电阻率+探究力的合成规律+探究变压器原、副线圈电压与匝数的关系	6
		12	必修 1+必修 2	力学实验	探究光电门计时原理	10
		13	选择性必修 3	热学	气体实验定律+热力学第一定律	9
		14	选择性必修 1	动量守恒定律	动量守恒+动能定理	13
		15	选择性必修 2	磁场	粒子在环状电磁组合场中的周期性运动	16