

教科	理科	科目	理科探究（物理基礎）
年次	3年次・文理	単位数	2
教科書	—		
副教材	チェック&演習 物理基礎（数研出版）		
科目目標	<ul style="list-style-type: none"> ・物理学の基本的な概念や原理・法則の理解を深め、科学的に探究するために必要な観察、実験などに関する技能を身に付けるようにする。 ・物理基礎の事物・現象に主体的に関わり、科学的に探究しようとする態度を養う。 		

期間	教科書 範囲	学習内容	到達目標	評価方法
年度当初（4月） ～ 前期中間考査（6月中旬）	p2～	<ul style="list-style-type: none"> ・電磁気分野の振り返り ・力学分野に関する共通テスト対策 	・電磁気分野において、現象とその原理を説明できるようになる。	確認テスト（知） 定期考査（知・思） 授業態度（主）
夏季休業中	共通テスト過去問で実践演習			
～前期期末考査（9月中旬）	p20～ p38～	・力学分野、熱分野に関する共通テスト対策	・力学分野、熱分野の知識や技能を用いて、問題を解くことができる。問題文を読んで状況を把握することができる。	確認テスト（知） 定期考査（知・思） 授業態度（主）
～後期中間考査（11月下旬）	p44～ p56～	・波動分野、電磁気分野に関する共通テスト対策	・波動分野、電磁気分野の知識や技能を用いて、問題を解くことができる。問題文を読んで状況を把握することができる。	確認テスト（知） 定期考査（知・思） 授業態度（主）
冬季休業中	共通テスト過去問で実践演習			
～年度末	p74～	・共通テスト総まとめ	・物理基礎の全体像を把握し、思考することができる。	