

令和4年度 年間授業計画

東京都立小平高等学校

教科	科目名	単位数	対象学年	履修形態
理科	物理演習	2	3	選択必修

教科書	補助教材・教具等
改訂版 物理（数研出版）	視覚でとらえるフォトサイエンス物理図録（数研出版） セミナー物理基礎＋物理（第一学習社）

科目担当者	小浦真史
-------	------

期間		授業計画	予定時数	具体的な指導目標
1 学 期	中間考査まで	電気分野 力と運動	13	力と運動について、剛体の観点から理解させる。波について、波の伝わり方と音の伝わり方の観点から理解させる。
	期末考査まで	波（波の伝わり方、音波）	13	
2 学 期	中間考査まで	波（光波） 問題演習	13	波について、レンズと鏡、光の干渉と回折の観点から理解させる。問題演習については、学習内容全体を横断し、記述する力を身につけさせる。
	期末考査まで	問題演習	13	
3 学 期	学年末考査まで	問題演習	4	学習内容全体を横断し、記述する力を身につけさせる。

評価の観点・方法
考査、提出物、小テスト、授業への参加状況、実験等を総合的に勘案する。