

# 令和5年度 年間授業計画

東京都立一橋高等学校（定時制）

教科・科目	理科・物理基礎	単位	2単位	対象学年・組	3年次 必修選択 3,4年次 自由選択
使用教科書	第一学習社 改訂「新物理基礎」				
使用教材	第一学習社 改訂「ネオパルノ ート物理基礎」				

## 1. 指導内容と具体的な指導目標

学期	月	指導内容	予定時数	具体的な指導目標
1学期	4	物体の運動	6	運動の表し方 等速直線運動
	5	物体の運動	6	等速直線運動 等加速度運動・落下運動
	6	力と運動の法則	8	力について 力のつり合い 慣性の法則
	7	力と運動の法則	6	運動の法則
2学期	9	運動とエネルギー	8	エネルギーとはなにか 力学的エネルギー エネルギー保存の法則
	10	熱	6	熱と仕事
	11	波動	8	波の性質
	12	波動	6	音波
3学期	1	波動	8	音波 固有振動
	2	電気	6	電荷
	3	エネルギー	2	エネルギーの利用

## 2. 評価の観点・方法

評価については、定期考査の得点と平常点（出席状況、提出物、授業態度など）を加えた総合点で行う。