

令和5年度 3年総合理学科 理数物理(4コマ) 年間指導計画

兵庫県立神戸高等学校

教科書 数研出版 改訂 総合物理2

月	考查等	普通科
4	第1回実力考查	[電磁誘導と電磁波] 5, 電磁波
5	中間考查	[原子] 1, 電子と光 電子・光の粒子性・X線・粒子の波動性
6	第2回実力考查	2, 原子と原子核 原子の構造とエネルギー準位・原子核・放射線とその性質・核反応とエネルギー・素粒子
7	期末考查	復習演習
8		
9	第3回実力考查 第4回実力考查(外部模試)	
10	中間考查	共通テスト対策演習
11	第5回実力考查 期末考查	
12	プレ共通テスト	
1	共通テスト	二次試験対策演習
2		
3		

<目標>

物理学的な事物・現象に主体的に関わり科学的に探究する資質・能力を育て、物理学的な概念や原理・法則を理解させ、科学的な見方や考え方の態度を養う。

<評価の観点>

- ・意欲的に探究し、基本的な概念や原理・法則を理解し、科学的な見方や考え方や知識を身に付けている。
- ・実際の現象の中に問題を見出し、探究する過程、観察や実験などを通して、自然の事物・現象を探究する技能を持ち、表現することができる。
- ・授業等に意欲的に参加している。課題の提出、発表等、日々の積み重ねを大切にしている。