

2020年度 物理基礎シラバス

担当者 山城 富

教科	理科	科目	「物理基礎」	単位	2	対象クラス	2年1, 2, 3, 4, 5組 3年6, 7組
<p>1. 目標</p> <ul style="list-style-type: none">・物理学が日常生活や社会とどのように関連しているかを知り，物体の運動と様々なエネルギーへの関心を高める。・目的意識をもって観察・実験などを行い，物理的に探究する能力と態度を身につける。・物理学の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を身につける。・科学技術の在り方やエネルギー問題について市民が意思決定するために必要な，科学的な知識，能力，態度を身につける。							
<p>2. 学習内容</p> <ul style="list-style-type: none">①運動とエネルギー②熱③波④電気⑤物理学と社会							
<p>3. 評価の方法</p> <p>次の（１）～（４）を総合的に判断して評価します。</p> <ul style="list-style-type: none">（１）定期テスト（２）プリント、実験レポート等の提出物（３）授業に対する意欲（４）教科書・筆記用具など授業の準備ができているか							
<p>4. 使用する教科書、教材等</p> <p>教科書： 数研出版「新編物理基礎」</p> <p>その他： プリント</p>							