

授業計画

学年	区分	教科名	科目名	授業時間	対象
高校3年	選択	理科	化学	週5時間	高3理系選択者
到達目標	1. 探求する能力、基礎となる学力を育てる。 2. 現象を化学的に見る目を育てる。 3. 受験に対応する学力を育てる。				
学習教材	教科書：『高等学校化学』（数研出版） 問題集：『セミナー化学』（第一学習社）				
クラス編成	1クラス				
成績評価方法	定期テスト絶対評価				

年間スケジュール

学期	学習内容	備考(指導方法など)
前期	化学反応の速さ 化学反応の速さと濃度・圧力 化学反応の速さと温度 触媒 化学平衡 可逆反応と平衡 平衡定数 電離平衡	
	前期中間試験	
	有機化合物 有機化合物の特徴と構造 脂肪族炭化水素 酸素を含む脂肪族化合物	
	前期期末試験	

学期	学習内容	備考(指導方法など)
後期	芳香族化合物 有機化合物と人間生活 高分子化合物 合成高分子化合物 天然高分子化合物 高分子化合物と人間生活	
	後期試験	