

月	考查等	総合理学科
4	第1回実力考查	(理数化学) 第IV章 無機物質 第3節 典型金属元素の単体と化合物 ○両性元素の単体と化合物・錯イオン 第4節 遷移元素の単体と化合物 ○遷移元素の単体とその化合物、○金属イオンの分離と確認、○無機物質と人間生活
5	中間考查	第V章 有機化合物 第1節 有機化合物の特徴と構造 第2節 炭化水素 ○アルカン、シクロアルカン、アルケン、アルキンに属する化合物の性質と反応
6	マーク模試 第2回実力考查	第3節 酸素を含む芳香族化合物 ○アルコール、エーテル、アルデヒド、ケトン、カルボン酸、エステル、油脂など 第4節 芳香族化合物 ○芳香族炭化水素、○酸素を含む芳香族化合物、○窒素を含む芳香族化合物 第5節 有機化合物と人間生活 ○有機化学の総合演習（構造推定、立体化学など）
7	期末考查	夏期補習
8	マーク模試	
9	第3回実力考查	第VI章 高分子化合物 第1節 高分子化合物の特徴 第2節 天然高分子化合物 ○単糖類・二糖類・多糖類、○アミノ酸・タンパク質、○核酸 第3節 合成高分子化合物 ○合成繊維、合成樹脂、合成ゴム 第4節 高分子化合物と人間生活 ○機能性高分子とその利用 ○高分子の総合演習（アミノ酸の電離平衡、酵素反応論など）
10	中間考查 第4回実力考查 (記述模試)	理数化学の演習 (応用力の強化と理解の深化を図る)
11	マーク模試 第5回実力考查	
12	期末考查	
1	プレテスト センター試験	
2		家庭学習
3		
備考	<p>〈目標〉</p> <p>I) 自然現象や生活の中での化学現象を理解する。 物質の成り立ちと物質の利用を理解する。 化学反応による物質の生成や分解を理解する。</p> <p>II) 物質の構造と状態について理解する。 化学反応の理論を理解する。</p>	<p>〈評価の観点〉</p> <p>定期考查等における得点により、学習内容の理解度および定着度を評価する。さらに、授業や実験の態度・実験レポートなどによる学習に対する意欲や自然を探究する能力・自らの考えを表現する能力等の評価を加え総合的に評価する。</p>