

臺北市立復興高級中學113學年度1學期教學進度表

學科/科目	選修化學III、IV	任課 教師	黃蕙君	適用版本、 教材	龍騰版 選修化學III、IV
線上教學平臺 Google Classroom	任課班級	302	305	307	308
	代碼	ywnkjoq	fj75vsp	6r25464	6ohgmg3
教學目標	讓學生了解更深入的化學課程內容，並與生活經驗連結，加深印象。				
教學方式	利用平板及板書授課、每堂課堂小考、實驗				
成績計算比例	定期考試佔50%、課堂小考5%、作業20%、實驗報告5%、上課表現(出缺席)20%				
線上學習資源	google classroom上的相關資訊、DeltaMOOCx影片、因材網影片				
週次	日期	教學進度			學生可自學的學習內容
1	08/26~08/30 <small>(8/30(五)開學日)</small>				課本、講義、相關教學影片
2	09/02~09/06 <small>(9/4、9/5第一次學測模擬考)</small>	選化III 1-1.1 可逆反應 1-1.2 動態平衡			課本、講義、相關教學影片
3	09/09~09/13	1-2.1 平衡常數表示式 1-2.2 平衡常數與反應式的關係			課本、講義、相關教學影片
4	09/16/~09/20 <small>(9/17(二)中秋節放假)</small>	1-3 勒沙特列原理			課本、講義、相關教學影片
5	09/23~09/27	2-1.1 阿瑞尼斯的解離說 2-1.2 電解質與非電解質			課本、講義、相關教學影片
6	09/30~10/04	2-2.1 沉澱與溶解度 2-2.2 沉澱反應的應用			課本、講義、相關教學影片
7	10/07~10/11 <small>(10/10(四)國慶日放假)</small>	2-3.1 溶解度和溶解度積常數 2-3.2 沉澱的判斷 2-3.3 同離子效應			課本、講義、相關教學影片
8	10/14~10/18 <small>(10/15-16第一次段考)</small>	第一次段考 3-1.1 阿瑞尼斯酸鹼學說 3-1.2 布忍斯特-洛瑞酸鹼學說			課本、講義、相關教學影片
9	10/21~10/25	3-2 酸與鹼的分類與命名 3-3 水的解離			課本、講義、相關教學影片
10	10/28~11/01	學測模擬考			課本、講義、相關教學影片

	(10/29、30第二次學測模擬考)	3-4 弱酸與弱鹼的解離	
11	11/04~11/08 (11/09(六)校慶日)	3-5 鹽類的種類、命名與酸鹼性	課本、講義、相關教學影片
12	11/11~11/15 (11/11(一)校慶補假)	3-6 緩衝溶液 3-7-1 常用的酸鹼指示劑	課本、講義、相關教學影片
13	11/18~11/22	實驗	課本、講義、相關教學影片
14	11/25~11/29 (11/28、29第2次段考)	3-7-2 酸鹼滴定 3-7-3 滴定曲線 第二次段考	課本、講義、相關教學影片
15	12/02~12/06	選化IV 1-1 電子轉移和氧化還原反應 1-2 平衡氧化還原反應式	課本、講義、相關教學影片
16	12/09~12/13	1-3 氧化還原滴定	課本、講義、相關教學影片
17	12/16~12/20 (12/16、17第三次學測模擬考)	學測模擬考 2-1 電池反應 2-2 電池電壓	課本、講義、相關教學影片
18	12/23~12/27	2-3 常見的電池 2-4 電解與電鍍	課本、講義、相關教學影片
19	12/30~01/03 (12/30、31高三期末考 1/1元旦放假)	期末考	課本、講義、相關教學影片
20	01/06~01/10	學測複習	
21	01/13~01/17 (1/16、17高一高二期末考 1/18-20學測)	學測複習	