114學年度

龍騰選修化學(III)			對應108課綱三貝德版 選修化學(III)
章	節次	節名	節次+節名
第一章 化學平衡	1-1	化學平衡	1-1 化學平衡
	1-2	平衡常數	1-2 平衡常數
	1-3	勒沙特列原理	1-3 影響平衡狀態的因素
第二章 沉澱反應	2-1	電解質與阿瑞尼斯的解離說	2-1 酸鹼的定義與命名
	2-2	物質的沉澱反應	
	2-3	溶解平衡	1-4 溶解平衡
第三章 酸與鹼	3-1	酸鹼的定義	2-1 酸鹼的定義與命名
	3-2	酸與鹼的分類和命名	
	3-3	水的解離	2-2 酸鹼的解離
	3-4	弱酸與弱鹼的解離	
	3-5	鹽類的種類、命名與酸鹼性	2-3 緩衝溶液
	3-6	緩衝溶液	
	3-7	酸鹼滴定	2-4 酸鹼滴定

114學年度

翰林選修化學(III)			對應108課綱三貝德版 選修化學(III)
章	節次	節名	節次+節名
第一章 化學平衡	1-1	可逆化學反應與化學平衡	1-1 化學平衡
	1-2	平衡常數與計算	1-2 平衡常數
	1-3	勒沙特列原理	1-3 影響平衡狀態的因素
	1-4	溶解平衡與溶度積的關係	1-4 溶解平衡
	1-5	離子之沉澱、分離與確認	選修(I) 3-1 溶解度
第二章 酸與鹼	2-1	酸與鹼的命名	2-1 酸鹼的定義與命名
	2-2	布洛酸鹼學說	
	2-3	酸鹼的解離平衡	2-2 酸鹼的解離
	2-4	鹽類	2-3 緩衝溶液
	2-5	緩衝溶液	
	2-6	酸鹼滴定與滴定曲線	2-4 酸鹼滴定

114學年度

南一選修化學(III)			對應108課綱三貝德版 選修化學(III)
章	節次	節名	節次+節名
第一章 化學平衡	1-1	化學平衡及其特性	1-1 化學平衡
	1-2	平衡常數	1-2 平衡常數
	1-3	勒沙特列原理	1-3 影響平衡狀態的因素
	1-4	溶解平衡	1-4 溶解平衡
第二章 酸鹼反應	2-1	布-洛酸鹼學說	2-1 酸鹼的定義與命名
	2-2	酸與鹼的解離	2-2 酸鹼的解離
	2-3	鹽	2-3 緩衝溶液
	2-4	緩衝溶液	
	2-5	酸鹼滴定	2-4 酸鹼滴定

114學年度

泰宇選修化學(III)			對應108課綱三貝德版 選修化學(III)
章	節次	節名	節次+節名
第一章 化學平衡	1-1	化學平衡與平衡常數	1-1 化學平衡 1-2 平衡常數
	1-2	平衡的移動	1-3 影響平衡狀態的因素
	1-3	溶解度平衡	1-4 溶解平衡
第二章 水溶液中的 酸、鹼、鹽平 衡反應	2-1	布-洛酸鹼理論	2-1 酸鹼的定義與命名
	2-2	溶液的酸鹼度	2-2 酸鹼的解離
	2-3	鹽的命名與水解	2-3 緩衝溶液
	2-4	緩衝溶液	
	2-5	酸鹼滴定	2-4 酸鹼滴定

114學年度

三民選修化學(III)			對應108課綱三貝德版 選修化學(III)
章	節次	節名	節次+節名
第一章 向左走向右走 - 完美共榮的化學平衡	1-1	可逆反應與化學平衡	1-1 化學平衡
	1-2	平衡常數與平衡常數表示式	1-2 平衡常數
	1-3	平衡移動與勒沙特列原理	1-3 影響平衡狀態的因素
	1-4	溶解度平衡與溶度積	1-4 溶解平衡
第二章 生活中無所不在的化學物質	2-1	酸鹼學說	2-1 酸鹼的定義與命名 2-2 酸鹼的解離
	2-2	水的離子積常數	
	2-3	弱酸弱鹼的解離平衡	2-2 酸鹼的解離
	2-4	鹽類	2-3 緩衝溶液
	2-5	緩衝溶液	
	2-6	酸鹼滴定	2-4 酸鹼滴定

114學年度

全華選修化學(III)			對應108課綱三貝德版 選修化學(III)
章	節次	節名	節次+節名
第一章 化學平衡	1-1	可逆反應與化學平衡	1-1 化學平衡
	1-2	平衡常數	1-2 平衡常數
	1-3	影響化學平衡的因素	1-3 影響平衡狀態的因素
第二章 沉澱反應與溶 解平衡	2-1	沉澱反應	2-1 酸鹼的定義與命名
	2-2	溶解平衡	1-4 溶解平衡
第三章 水溶液中酸鹼 鹽的平衡	3-1	酸鹼理論	2-1 酸鹼的定義與命名
	3-2	水的自身離子化與離子積常數	2-2 酸鹼的解離
	3-3	酸鹼平衡	
	3-4	緩衝溶液	2-3 緩衝溶液
	3-5	酸鹼滴定	2-4 酸鹼滴定
	3-6	鹽的種類與命名	2-3 緩衝溶液