

臺北市立松山高級中學110學年度第1學期三年級自然學程化學科預定教學進度表

110.8.27

月份	週次	日期							預定教學進度				實際進度			備註
		日	一	二	三	四	五	六	章節	內容	起迄頁	作業	超前	符合	落後	
110年八月	1	29	30	31	1	2	3	4	第一章 1-1 1-1-1	選修化學I(全一冊) 化學計量與反應熱 化學反應式的平衡及應用 平衡化學反應式	6-16	√				8/30教學籌備日；1 開學；1~3大考中心試辦學測考試；9/1~10/10全國中學生讀書心得競賽；9/1~10/15全國中學生小論文競賽
九月	2	5	6	7	8	9	10	11	1-1-2 1-1-3	化學計量 限量試劑與產率計算	17-20	√				7校內客家語學藝競賽；6~9期初六大科教學研究會議；8資賦優異學生縮短修業年限報名截止；9校內閩南語學藝競賽；10~11高三第一次學測模擬考(北市)；11補行上班上課(補9/20(一))
	3	12	13	14	15	16	17	18	1-2 1-2-1	化學反應中的能量變化 能量的形式與轉換	21-22	√				15九月份導師會議；17校內高二高三英文單字初賽、110校內學科能力競賽
	4	19	20	21	22	23	24	25	1-2-2 1-2-3	反應熱與影響反應熱的因素 常見的反應熱種類	23-30	√				20彈性放假；21中秋節；25學校日；25~26台北市國語文競賽第一階段複賽
	5	26	27	28	29	30	1	2	1-3 實驗	赫斯定律 化學反應熱	31-43	√				27高三英文作文比賽；10/2~3地理奧林匹亞決賽
	6	3	4	5	6	7	8	9	第二章 2-1	氣體 氣體的性質	44-45	√				4十月份導師會議
十月	7	10	11	12	13	14	15	16		段考週(段考範圍：第一章)		√ 作業 檢查				10國慶日、全國中學生讀書心得投稿截止；11補假；13~14第一次期中考；15全國中學生小論文投稿截止；10/15~11/25松高科學月；16台北市國語文競賽第二階段複賽
	8	17	18	19	20	21	22	23	2-1-1 2-1-2 2-2	氣體的通性 氣體的壓力 氣體的基本定律	46-52	√				17台北市本土語言競賽；10/18~11/9臺北市110學年度學生音樂比賽；19 流感疫苗施打；21書法(寫字)比賽；23第一次英聽測驗
	9	24	25	26	27	28	29	30	2-2-1 2-2-2 2-2-3	波以耳定律 查理定律 亞佛加厥定律	53-64	√				26十一月份導師會議
	10	31	1	2	3	4	5	6	2-3 2-3-1 2-3-2 2-3-4	理想氣體 理想氣體方程式 理想氣體與真實氣體 理想氣體方程式的應用	65-69	√				1~2高三第2次學測模擬考(全國)；5校慶系列活動—校山巡禮、6臺北市學科能力競賽(暫)
	11	7	8	9	10	11	12	13	2-4 2-4-1	氣體的分壓 道耳頓分壓定律	70-71	√				9~10校慶系列活動之校慶運動會；12校慶準備活動(高一二第6、7節停課)；13本校改制高中32週年校慶
十一月	12	14	15	16	17	18	19	20	2-4-2	莫耳分率	72-87	√				15校慶補假
	13	21	22	23	24	25	26	27	第三章 3-1	溶液的性質 物質的狀態	88-93	√				25十二月份導師會議
	14	28	29	30	1	2	3	4		段考週(段考範圍：第一章)		√ 作業 檢查				2~3第二次期中考、教職員工環境教育研習
十二月	15	5	6	7	8	9	10	11	3-2 3-2-1	溶液中的溶解特性 離子沉澱反應	94-99	√				9國語文字音字形比賽；10校內科展報名表繳交；11第二次英聽測驗
	16	12	13	14	15	16	17	18	3-2-2	氣體的溶解度	100-103	√				14~15高三第3次學測模擬考(北市)；17高三週記抽查
	17	19	20	21	22	23	24	25	3-3 3-3-1	物質的蒸汽壓 純物質的蒸氣壓	104-107	√				20高二週記抽查；22高一週記抽查；23高三學生事務會議；24一月份導師會議
	18	26	27	28	29	30	31	1	3-3-2	溶液蒸氣壓	108-112	√				29~30高三期末考；30繳交社團評鑑本；31元旦補假；1元旦
一月	19	2	3	4	5	6	7	8	3-4 3-4-1	溶液的依數性質 溶液的沸點與凝固點	113-119	√				3~5社團評鑑發表；5~11期末六大科教學研究會議；6~7期末轉社申請；7最後一次社課、校內科展作品說明書繳交、高一二學生事務會議
	20	9	10	11	12	13	14	15	3-4-2 實驗	溶液的滲透壓 溶液的凝固點下降	120-139	√				
	21	16	17	18	19	20	21	22		期末考週(考試範圍：第三章)		√				18~20高一二期末考；20休業式；1/21(五)~2/10(三)寒假；21~23大學學科能力測驗；22補行上班(補2/4(五))
寒假	23	24	25	26	27	28	29									24公告補考名單；27補考

註：請填寫之教師同仁至學校首頁教學組下載本表格，並請於110年9月10日(五)前完成上傳(方式與段考考題同)。註：請上傳 PDF 檔。