

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 115, 1st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	國文	任課教師 Teacher	林素滿	任課班級 Class/Grade	高三甲
教學目標 Teaching Goals	一、觀察人物個性特質，呈現不同的生命態度。 二、抒發對臺灣族群共好的情感。 三、藉物言志，探討生存意義與存在價值；藉景抒情，展現追尋理想的精神與態度。 四、抒發自我與人際關係交流的情感，以及對社會群體與加國民族的體會。 五、政治人應具備的素養。 六、點出弱勢者的困境、傳達對攝影看法與生活感受				
教學內容 Subject Contents	龍騰國文(第五冊)課本+課外文選 一、1.鴻門宴+太史公自序 5.楚辭:漁父+國殤 8.馮諼客孟嘗君 9.竹藪中 二、2.勸和論 三、3.新詩~雁(白萩); ~西子灣的黃昏(余光中) 5.詩經:關雎+碩鼠 四、5.詩經:蒹葭 4.雲裡找門 五、7.在迷宮中仰望星斗 六、6.一點六米寬的樓梯、10.好奇的眼睛 七、四次模擬考: 1(一~二冊) 2.(一~三冊) 3.(一~四冊) 4.(一~五冊)				
作業內容 Class Work/Homework Contents	大講堂+學測週計畫+新全勝國文學測 12 週+學測總複習測驗 卷(1~6 冊)+語文養成習作+古今閱讀 100 則(龍騰版)+作文				
教學要求 Teaching Requirements	一、上課專注、考卷須訂正錯誤之處，配合時間確實複習 二、養成自律學習:對己負責、鑄己成材				
評量方式 Means of Assessment	一、紙筆測驗(段考、週考、小考) 二、作業繳交(習作、作文、試題作業) 三、上課態度 PS: 1.三次段考成績:60% 2.平時成績; 40%(小考、習作、作文、試題作業、態度)				

家長配合 事 項 Matters Requiring Parental Cooperation	學測將近，人生重要轉捩點。請家長惠予關懷、鼓勵
---	-------------------------

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期 教學進度表

使用 班級		高三甲				科目		國語文 / 國 學常識 / 語 文表達	編表教師	林素滿	使用 教材 (冊別)	龍騰版第五冊	每週 節數	4 / 2 / 2
		日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事			預定教學進度		議題融入
八 月	準備 週	23	24	25	26	27	28	29	>教學準備週			* 112、113 年(第 1~2 冊) * 北北基模擬考練習、講解 * 115 年(第 1~2 冊)模擬考 * 第 3 冊 (上、下冊)回家進度		
	1	30	31	1	2	3	4	5	>8/30 暑假結束 >8/31 開學、註冊、正式上課 >9/1 中學部學習輔導開始			第一課:鴻門宴 1.釋義+背景說明 2.項羽、劉邦、司馬遷介紹 3.課外文選:太史公自序) * 國學常識: 1.史記:體例(本紀、世家....) 2.四史比較 3.史書之最 * 語文表達: 作文:1.機會 * 113 年(第 1~3 冊) 北北基模擬考練習、講解		J: 生命教育(性格決定命運) O: 生涯規劃教育
	2	6	7	8	9	10	11	12	>9/9~9/10 國九第一次模擬考暨普通科高三第二次模擬考 >9/12 學校日			5.鴻門宴: 課文賞析(1~3 段) * 國學常識: 1.史類文章比較(鴻門宴、燭之武退秦師、馮諼客孟嘗君) * 115 年(1~3 冊)第二次模擬考講解		C: 環境教育 M: 安全教育
	3	13	14	15	16	17	18	19	>9/14 汽車科學習輔導開始			6.鴻門宴: 課文(4~5 段)+重點整理 * 國學常識: 古代的酒器 * 語文表達: 作文 2:我看英雄 * 補充文章:台大教授方瑜(項羽~超級巨星)		Q. 閱讀素養教育 O. 生涯規劃教育

使用 班級	高三甲				科目	國語文／國 學常識／語 文表達	編表教師	林素滿	使用 教材 (冊別)	龍騰版第五冊	每週 節數	4 / 2 / 2
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事		預定教學進度		議題融入
十月	4	20	21	22	23	24	25	26	第二課:勸和論 1. 台灣族群爭鬥史 2. 台灣分類械鬥 3. 頂下郊拚 * 第4冊進度複習(上冊) 4. 勸和論: 課文分析(第1段)		G. 家庭教育 I. 品德教育	
	5	27	28	29	30	1	2	3	5. 勸和論: 課文分析(第2~4段) * 語文表達: 作文:3.致_____		J. 生命教育	
	6	4	5	6	7	8	9	10	第三課:新詩 1.白荻~雁 2.余光中~西子灣的黃昏		J. 生命教育	
	7	11	12	13	14	15	16	17	* 第一段考 第四課:雲裡找們(林懷民) * 第4冊進度複習(下冊)/ * 113年(第1~4冊) 北北基模擬考練習 * 語文表達: 作文 4:這就是一種過癮		I. 品德教育 J. 生命教育 O. 生涯規劃教育 S. 國際教育	
	8	18	19	20	21	22	23	24	第五課:先秦韻文選 (一)、詩經: * 國學常識: 詩經簡介 1.課文賞析:蒹葭 2. 名篇補充:(關雎、桃 夭、木瓜、子衿、碩鼠、 標有梅、碩人、風雨、鹿 鳴、陳義芝新詩.....)		I. 品德教育 J. 生命教育	

使用 班級	高三甲				科目	國語文／國 學常識／語 文表達		編表教師		林素滿		使用 教材 (冊別)	龍騰版第五冊	每週 節數	4 / 2 / 2	
						授課教師		林素滿								
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事				預定教學進度			議題融入	
十一月	9	25	26	27	28	29	30	31	➢10/25 臺灣光復節 ➢10/26 光復節補假 ➢10/28~10/29 普通科高三第三次模 考 ➢10/28~10/30 高二教育旅行				(二)楚辭： *國學常識：楚辭、屈原簡介 1. 課文賞析～漁父 2.名篇補充:(卜居、橘頌、 國殤) *國學常識:文學始祖總整理 *語文表達： 作文 5:遇見(配合詩經、張愛 玲文章) *115 年(第 1~4 冊)第三次 模擬考講解			I. 品德教 育 J. 生命教 育
	10	1	2	3	4	5	6	7					第六課:一點六米寬的樓梯 (作者:顧玉玲) * 第 5 冊進度複習(上冊)			B. 人權教 育 K. 法治教 育 M. 安全教 育
	11	8	9	10	11	12	13	14	➢11/11 校慶				第七課:在迷宮中仰望星斗 (龍應台) *語文表達： 作文 6:使用 AI 聊天機器人 對社交與情緒健康的正、負 面影響			I. 品德教 育
	12	15	16	17	18	19	20	21					第八課:馮護客孟嘗君 *國學常識： 1. 史書體例 2. 左傳、國語、戰國策比較 3.課文分析:馮護客孟嘗君			O. 生涯規 劃教育
	13	22	23	24	25	26	27	28					第九課:竹藪中(羅生門) 1、作者:芥川龍之介 2、課文賞析 *語文表達： 作文 7:界線			O. 生涯規 劃教育 J. 生命教 育 A. 性別平 等教育

使用 班級	高三甲				科目	國語文／國 學常識／語 文表達	編表教師	林素滿	使用 教材 (冊別)	龍騰版第五冊	每週 節數	4 / 2 / 2
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事		預定教學進度		議題融入
十二月	14	29	30	1	2	3	4	5	* 第二次段考檢討 第十課:好奇的眼睛 * 第 5 冊進度複習(下冊)		J. 生命教育	
	15	6	7	8	9	10	11	12	* 113 年(第 1~4 冊) 北北基模擬考練習 * 語文表達: 作文 7:界線 * 115 年(第 1~5 冊) 第四次模擬考講解			
	16	13	14	15	16	17	18	19	學測週計畫(總檢討+評分) * 語文表達: 作文 8:面對 AI 時代,我可以 培養的關鍵能力			
	17	20	21	22	23	24	25	26	學測主題式複習(總檢討+評分) * 語文表達: 作文 9:一段陪伴的日子			
一月	18	27	28	29	30	31	1	2	* 第二次段考檢討 第十課:好奇的眼睛 * 第 5 冊進度複習(下冊)		J. 生命教育	
	19	3	4	5	6	7	8	9	* 113 年(第 1~4 冊) 北北基模擬考練習 * 語文表達: 作文 7:界線 * 115 年(第 1~5 冊) 第四次模擬考講解			
	20	10	11	12	13	14	15	16	學測週計畫(總檢討+評分) * 語文表達: 作文 8:面對 AI 時代,我可以 培養的關鍵能力			
	21/ 寒 1	17	18	19	20	21	22	23	學測主題式複習(總檢討+評分) * 語文表達: 作文 9:一段陪伴的日子			
	寒 2	24	25	26	27	28	29	30	學測週計畫(總檢討+評分) * 語文表達: 作文 9:一段陪伴的日子			
二月	寒 3	31	1	2	3	4	5	6	學測週計畫(總檢討+評分) * 語文表達: 作文 8:面對 AI 時代,我可以 培養的關鍵能力			
	1	7	8	9	10	11	12	13	學測主題式複習(總檢討+評分) * 語文表達: 作文 9:一段陪伴的日子			
	2	14	15	16	17	18	19	20	學測主題式複習(總檢討+評分) * 語文表達: 作文 9:一段陪伴的日子			
	3	21	22	23	24	25	26	27	學測主題式複習(總檢討+評分) * 語文表達: 作文 9:一段陪伴的日子			

使用 班級	高三甲					科目	國語文／國 學常識／語 文表達	編表教師	林素滿	使用 教材 (冊別)	龍騰版第五冊	每週 節數	4 / 2 / 2
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事			預定教學進度		議題融入
4	28	1	2	3	4	5	6						

※ 依課綱規範需融入教學之議題為：

A. 性別平等教育 B. 人權教育 C. 環境教育 D. 海洋教育 E. 科技教育
 F. 能源教育 G. 家庭教育 H. 原住民教育 I. 品德教育 J. 生命教育
 K. 法治教育 L. 資訊教育 M. 安全教育 N. 防災教育 O. 生涯規劃教育
 P. 多元文化教育 Q. 閱讀素養教育 R. 戶外教育 S. 國際教育 T. 交通安全

※ 填寫時請以代號填選可融入議題之範圍，融入議題可重複，並請逐步建立相關教案或活動設計，
 敬請各科老師於 115.09.04(五)下班前上傳至以下雲端硬碟

※ <https://reurl.cc/qaLkjin>



臺北市協和祐德 115 學年度第 1 學期教學進度表暨教學規畫表

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 115, 1st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	英文	任課教師 Teacher	莊貽荏	任課班級 Class/Grade	高三
教學目標 Teaching Goals	1. 第五冊高階字彙與關鍵句型，並系統化統整 1-4 冊大考核心單字。 2. 精準掌控學測各題型（詞彙、綜合測驗、文意選填、篇章結構、閱讀測驗）之解題時間與策略。 3. 扎實訓練翻譯與非選擇題寫作，掌握看圖、圖表及論說文之篇章架構。 4. 強化學測全真題型演練，培養快速閱讀、定位答案與穩健應試的實力。				
教學內容 Subject Contents	1. 進度課本：龍騰普通型高級中學英文第五冊（全）。 2. 學測複習講義：《好好學英文》及《神拿滿級分》總複習講義。 3. 模擬實戰演練：長春藤妙妙卷與歷屆學測試題。 4. 非選寫作指導：中譯英翻譯技巧與學測英文作文主題演練。				
作業內容 Class Work/Homework Contents	1. 各課習作、四合一學習手冊及 All in one 之練習題 2. 長春藤妙妙卷。 3. 總複習講義習題。 4. 每日每週翻譯寫作練習。				
教學要求 Teaching Requirements	1. 課堂全程專心聽講，有問題直接提問，主動跟老師討論。 2. 配合學測倒數日程加緊腳步，規劃好自己的每天複習時間，配合老師教學及複習安排，設定目標，踏實複習。 3. 翻譯和作文不間斷練習，每日練習以加強手感與語感，強迫自己輸出與輸入。 4. 寫歷屆試題和妙妙卷不能只對答案，收集不熟的單字和句型記在筆記及學習單上。（此項目列入成績計算） 5. 找好學伴而不是找好玩伴，自己定下心來，也切勿影響他人學習。				
評量方式 Means of Assessment	1. 兩次期中考各 30% 2. 期末考 30% 3. 平時成績 40%(上課態度、筆記、學習單、作業、隨堂測驗、週考)				
家長配合 事項 Matters Requiring Parental Cooperation	大考將至，孩子與家長們難免感到焦慮與緊張，這段路非常需要我們與孩子站在一起、共同面對。請多給予孩子方向、關心與支持，也請協助溫和叮嚀孩子在家確實複習、減少雜事干擾，並持續關心孩子的睡眠狀況，維持規律作息。也請叮嚀減少手機、電腦使用的時間。 建議平時多與孩子溝通討論，聽聽他們對學校進度與個人規劃的想法，一起找出最適合的應考步調，給予正向打氣與力量。若孩子在學習或心態上有任何需要尋求的資源或疑問，請隨時與我聯繫，我跟您們一起，陪伴孩子堅定且平穩地完成這一階段目標！				

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期 教學進度表

使用 班級	高三				科目	英文	編表教師	莊貽荳	使用 教材 (冊別)	龍騰第五冊	每週 節數	5
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事		預定教學進度		議題融入
八月	準備 週	23	24	25	26	27	28	29	➢教學準備週			
九月	1	30	31	1	2	3	4	5	➢8/30 暑假結束 ➢8/31 開學、註冊、正式上課 ➢9/1 中學部學習輔導開始		Lesson 1: The Road Not Taken: A Journey of Choice	I, J, O
	2	6	7	8	9	10	11	12	➢9/9~9/10 國九第一次模擬考暨普通科 高三第二次模擬考 ➢9/12 學校日		Lesson 1: The Road Not Taken: A Journey of Choice	I, J, O
	3	13	14	15	16	17	18	19	➢9/14 汽車科學習輔導開始		Lesson 1: The Road Not Taken: A Journey of Choice	I, J, O
	4	20	21	22	23	24	25	26	➢9/25 中秋節放假		Lesson 2: Battling Fake News: A Critical Mindset	B, L, Q
十月	5	27	28	29	30	1	2	3	➢9/28 教師節放假		Lesson 2: Battling Fake News: A Critical Mindset	B, L, Q
	6	4	5	6	7	8	9	10	➢10/9 國慶日補假 ➢10/10 國慶日		Lesson 2: Battling Fake News: A Critical Mindset	B, L, Q
	7	11	12	13	14	15	16	17	➢10/12~10/13 第一次段考 ➢10/17 大考中心英聽測驗(第一次)		Review	
	8	18	19	20	21	22	23	24	➢10/23 高一公民訓練營		Lesson 3: Formosa: One Name, Two Stories	H, P, S
	9	25	26	27	28	29	30	31	➢10/25 臺灣光復節 ➢10/26 光復節補假 ➢10/28~10/29 普通科高三第三次模擬 考 ➢10/28~10/30 高二教育旅行		Lesson 3: Formosa: One Name, Two Stories	H, P, S
十一月	10	1	2	3	4	5	6	7			Lesson 3: Formosa: One Name, Two Stories	H, P, S
	11	8	9	10	11	12	13	14	➢11/11 校慶		Lesson 4: Lab-Grown Meat: To Eat or Not to Eat	C, E, F
	12	15	16	17	18	19	20	21			Lesson 4: Lab-Grown Meat: To Eat or Not to Eat	C, E, F

使用 班級		高三				科目		英文		莊貽荳		使用 教材 (冊別)	龍騰第五冊	每週 節數	5
								編表教師		莊貽荳					
星期		日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事			預定教學進度		議題融入	
十二月	13	22	23	24	25	26	27	28				Lesson 4: Lab-Grown Meat: To Eat or Not to Eat		C, E, F	
	14	29	30	1	2	3	4	5	➤ 12/1~12/2 第二次段考			Lesson 5: Venice: A Sinking City		C, N, S	
	15	6	7	8	9	10	11	12	➤ 12/8~12/9 普通科高三第四次模擬考 ➤ 12/12 大考中心英聽測驗(第二次)			Lesson 5: Venice: A Sinking City		C, N, S	
	16	13	14	15	16	17	18	19	➤ 12/16 汽車科二、三年級第一次模擬考			Lesson 6: I Have a Dream		A, B, I	
	17	20	21	22	23	24	25	26	➤ 12/23~12/24 國九第二次模擬考 ➤ 12/25 行憲紀念日放假			Lesson 6: I Have a Dream		A, B, I	
一月	18	27	28	29	30	31	1	2	➤ 12/30~12/31 普通科高三期末考 ➤ 1/1 元旦放假			GSAT Practice & Review			
	19	3	4	5	6	7	8	9				GSAT Practice & Review			
	20	10	11	12	13	14	15	16				GSAT Practice & Review			
	21/ 寒 1	17	18	19	20	21	22	23	➤ 1/18~1/20 期末考 ➤ 1/20 休業式 ➤ 1/21~2/10 寒假 ➤ 1/22~1/24 大學學科能力測驗						
	寒 2	24	25	26	27	28	29	30	➤ 1/25~1/29 中學部寒假輔導						
二月	寒 3	31	1	2	3	4	5	6	➤ 2/4~10 農曆除夕及春節假期(含補假)						
	1	7	8	9	10	11	12	13	➤ 2/10 寒假結束 ➤ 2/11 開學						
	2	14	15	16	17	18	19	20							
	3	21	22	23	24	25	26	27							
	4	28	1	2	3	4	5	6							

※ 依課綱規範需融入教學之議題為：

- | | | | | |
|-----------|---------|----------|---------|-----------|
| A. 性別平等教育 | B. 人權教育 | C. 環境教育 | D. 海洋教育 | E. 科技教育 |
| F. 能源教育 | G. 家庭教育 | H. 原住民教育 | I. 品德教育 | J. 生命教育 |
| K. 法治教育 | L. 資訊教育 | M. 安全教育 | N. 防災教育 | O. 生涯規劃教育 |

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 115, 1st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	數學	任課教師 Teacher	張棣雯	任課班級 Class/Grade	高 三 甲(社)
教學目標 Teaching Goals	透過問題導向的探究學習，引導學生在實際的生活情境中，主動探索其中的意義。多溝通、多鼓勵，培養學生有創新和合作的能力。				
教學內容 Subject Contents	讓每一個學生都能享受數學學習的樂趣				
作業內容 Class Work/Homework Contents	1.好好學學測複習講義 3B-4B 2.超給力學測複習數學 B 3.跨版本學測複習數學 B				
教學要求 Teaching Requirements	好好學學測複習講義+課後練習本 懶得想！就無法學好數學，如果沒有透過實際操作，如何了解數學？因此搭配上課講解，每一種題型都會有學生練習題。				
評量方式 Means of Assessment	小考、週考、段考				
家長配合 事項 Matters Requiring Parental Cooperation	1.				

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期 教學進度表

使用 班級		高三甲(社)				科目		數學		編表教師 授課教師		張棣雯 張棣雯		使用 教材 (冊別)		好好學學測 複習講義+ 跨版本		每週 節數		6	
星期		日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事					預定教學進度					議題融入		
八 月	準備 週	23	24	25	26	27	28	29	➤教學準備週												
九 月	1	30	31	1	2	3	4	5	➤8/30 暑假結束 ➤8/31 開學、註冊、正式上課 ➤9/1 中學部學習輔導開始					U8 指數、對數					F		
	2	6	7	8	9	10	11	12	➤9/9~9/10 國九第一次模擬考暨普通科 高三第二次模擬考 ➤9/12 學校日					U8 指數、對數					F		
	3	13	14	15	16	17	18	19	➤9/14 汽車科學習輔導開始					U9 三角比					E		
	4	20	21	22	23	24	25	26	➤9/25 中秋節放假					U9 三角比					E		
十 月	5	27	28	29	30	1	2	3	➤9/28 教師節放假					U10 三角函數					E		
	6	4	5	6	7	8	9	10	➤10/9 國慶日補假 ➤10/10 國慶日					U10 三角函數					E		
	7	11	12	13	14	15	16	17	➤10/12~10/13 第一次段考 ➤10/17 大考中心英聽測驗(第一次)					段考複習							
	8	18	19	20	21	22	23	24	➤10/23 高一公民訓練營					U11 平面向量					國防		
	9	25	26	27	28	29	30	31	➤10/25 臺灣光復節 ➤10/26 光復節補假 ➤10/28~10/29 普通科高三第三次模擬 考 ➤10/28~10/30 高二教育旅行					U11 平面向量					國防		
十 一 月	10	1	2	3	4	5	6	7						U12 空間向量					國防		
	11	8	9	10	11	12	13	14	➤11/11 校慶					U12 空間向量					國防		
	12	15	16	17	18	19	20	21						U13 矩陣					國防		

使用 班級		高三甲(社)				科目		數學	編表教師	張棣雯	使用 教材 (冊別)	好好學學測 複習講義+ 跨版本	每週 節數	6
星期		日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事			預定教學進度		議題融入
十 二 月	13	22	23	24	25	26	27	28				U13 矩陣		國防
	14	29	30	1	2	3	4	5	▷ 12/1~12/2 第二次段考			段考複習		
	15	6	7	8	9	10	11	12	▷ 12/8~12/9 普通科高三第四次模擬考 ▷ 12/12 大考中心英聽測驗(第二次)			跨版本學測總複習		
	16	13	14	15	16	17	18	19	▷ 12/16 汽車科二、三年級第一次模擬考			跨版本學測總複習		
	17	20	21	22	23	24	25	26	▷ 12/23~12/24 國九第二次模擬考 ▷ 12/25 行憲紀念日放假			跨版本學測總複習		
一 月	18	27	28	29	30	31	1	2	▷ 12/30~12/31 普通科高三期末考 ▷ 1/1 元旦放假			跨版本學測總複習		
	19	3	4	5	6	7	8	9						
	20	10	11	12	13	14	15	16						
	21/ 寒 1	17	18	19	20	21	22	23	▷ 1/18~1/20 期末考 ▷ 1/20 休業式 ▷ 1/21~2/10 寒假 ▷ 1/22~1/24 大學學科能力測驗					
	寒 2	24	25	26	27	28	29	30	▷ 1/25~1/29 中學部寒假輔導					
二 月	寒 3	31	1	2	3	4	5	6	▷ 2/4~10 農曆除夕及春節假期(含補假)					
	1	7	8	9	10	11	12	13	▷ 2/10 寒假結束 ▷ 2/11 開學					
	2	14	15	16	17	18	19	20						
	3	21	22	23	24	25	26	27						
	4	28	1	2	3	4	5	6						

※ 依課綱規範需融入教學之議題為：

- | | | | | |
|-----------|---------|----------|---------|-----------|
| A. 性別平等教育 | B. 人權教育 | C. 環境教育 | D. 海洋教育 | E. 科技教育 |
| F. 能源教育 | G. 家庭教育 | H. 原住民教育 | I. 品德教育 | J. 生命教育 |
| K. 法治教育 | L. 資訊教育 | M. 安全教育 | N. 防災教育 | O. 生涯規劃教育 |

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 115, 1st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	數學	任課教師 Teacher	張棣雯	任課班級 Class/Grade	高三甲(自)
教學目標 Teaching Goals	透過問題導向的探究學習，引導學生在實際的生活情境中，主動探索其中的意義。多溝通、多鼓勵，培養學生有創新和合作的能力。				
教學內容 Subject Contents	讓每一個學生都能享受數學學習的樂趣				
作業內容 Class Work/Homework Contents	1.對話式學測複習講義 3A-4A 2.超給力學測複習數學 A 3.跨版本學測複習數學 A				
教學要求 Teaching Requirements	對話式學測複習講義+課後練習本 懶得想！就無法學好數學，如果沒有透過實際操作，如何了解數學？因此搭配上課講解，每一種題型都會有學生練習題。				
評量方式 Means of Assessment	小考、週考、段考				
家長配合 事項 Matters Requiring Parental Cooperation	1.				

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期 教學進度表

使用 班級	高三甲(自)				科目	數學		編表教師	張棟雯	使用 教材 (冊別)	對話式學測 複習講義+ 跨版本	每週 節數	6
	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事		預定教學進度		議題融入	
八 月	準備 週	23	24	25	26	27	28	29	➤教學準備週				
九 月	1	30	31	1	2	3	4	5	➤8/30 暑假結束 ➤8/31 開學、註冊、正式上課 ➤9/1 中學部學習輔導開始		U7 三角函數		E
	2	6	7	8	9	10	11	12	➤9/9~9/10 國九第一次模擬考暨普通科 高三第二次模擬考 ➤9/12 學校日		U7 三角函數		E
	3	13	14	15	16	17	18	19	➤9/14 汽車科學習輔導開始		U8 指數、對數函數		F
	4	20	21	22	23	24	25	26	➤9/25 中秋節放假		U8 指數、對數函數		F
十 月	5	27	28	29	30	1	2	3	➤9/28 教師節放假		U9 平面向量		
	6	4	5	6	7	8	9	10	➤10/9 國慶日補假 ➤10/10 國慶日		U9 平面向量		
	7	11	12	13	14	15	16	17	➤10/12~10/13 第一次段考 ➤10/17 大考中心英聽測驗(第一次)		段考複習		
	8	18	19	20	21	22	23	24	➤10/23 高一公民訓練營		U10 空間向量		
	9	25	26	27	28	29	30	31	➤10/25 臺灣光復節 ➤10/26 光復節補假 ➤10/28~10/29 普通科高三第三次模擬 考 ➤10/28~10/30 高二教育旅行		U10 空間向量		
十 一 月	10	1	2	3	4	5	6	7			U11 空間平面、直線		
	11	8	9	10	11	12	13	14	➤11/11 校慶		U11 空間平面、直線		
	12	15	16	17	18	19	20	21			U12 條件機率		E
	13	22	23	24	25	26	27	28			U12 條件機率		E

使用 班級	高三甲(自)				科目	數學		編表教師	張棣雯	使用 教材 (冊別)	對話式學測 複習講義+ 跨版本	每週 節數	6
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事		預定教學進度		議題融入	
十二月	14	29	30	1	2	3	4	5	▷12/1~12/2 第二次段考	段考複習			
	15	6	7	8	9	10	11	12	▷12/8~12/9 普通科高三第四次模擬考 ▷12/12 大考中心英聽測驗(第二次)	U13 矩陣		國防	
	16	13	14	15	16	17	18	19	▷12/16 汽車科二、三年級第一次模擬考	U13 矩陣		國防	
	17	20	21	22	23	24	25	26	▷12/23~12/24 國九第二次模擬考 ▷12/25 行憲紀念日放假	跨版本學測總複習			
一月	18	27	28	29	30	31	1	2	▷12/30~12/31 普通科高三期末考 ▷1/1 元旦放假	跨版本學測總複習			
	19	3	4	5	6	7	8	9					
	20	10	11	12	13	14	15	16					
	21/ 寒 1	17	18	19	20	21	22	23	▷1/18~1/20 期末考 ▷1/20 休業式 ▷1/21~2/10 寒假 ▷1/22~1/24 大學學科能力測驗				
	寒 2	24	25	26	27	28	29	30	▷1/25~1/29 中學部寒假輔導				
二月	寒 3	31	1	2	3	4	5	6	▷2/4~10 農曆除夕及春節假期(含補假)				
	1	7	8	9	10	11	12	13	▷2/10 寒假結束 ▷2/11 開學				
	2	14	15	16	17	18	19	20					
	3	21	22	23	24	25	26	27					
	4	28	1	2	3	4	5	6					

※ 依課綱規範需融入教學之議題為：

- | | | | | |
|-----------|-----------|----------|---------|-----------|
| A. 性別平等教育 | B. 人權教育 | C. 環境教育 | D. 海洋教育 | E. 科技教育 |
| F. 能源教育 | G. 家庭教育 | H. 原住民教育 | I. 品德教育 | J. 生命教育 |
| K. 法治教育 | L. 資訊教育 | M. 安全教育 | N. 防災教育 | O. 生涯規劃教育 |
| P. 多元文化教育 | Q. 閱讀素養教育 | R. 戶外教育 | S. 國際教育 | T. 交通安全 |

※ 填寫時請以代號填選可融入議題之範圍，融入議題可重複，並請逐步建立相關教案或活動設計，
敬請各科老師於 115.09.04(五)下班前上傳至以下雲端硬碟

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 115, 1st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	地理	任課教師 Teacher	李厚輯	任課班級 Class/Grade	高三甲(社會組)
教學目標 Teaching Goals	瞭解當代重要的社會環境議題，並結合高一、二所學概念。				
教學內容 Subject Contents	1. 瞭解社會環境議題的意義及重要性 2. 藉由議題的探討來瞭解人類活動對環境的影響 3. 藉由地理議題的探討結合環境教育				
作業內容 Class Work/Homework Contents	1. 上課筆記。 2. 課本隨堂練習。 3. 學習手冊。				
教學要求 Teaching Requirements	1. 以虛心、用心的態度學習。 2. 達成輕鬆學習，快樂成長的目標。 3. 與實際生活經驗作結合提出問題。				
評量方式 Means of Assessment	1. 筆試：題型為選擇、填充及簡答等。 2. 課堂抽點同學，以口頭方式測驗。 3. 上課參與及學習表現態度。 4. 上課筆記與學習手冊抽查。				
家長配合 事項 Matters Requiring Parental Cooperation	1. 請家長相信老師的用心與專業。 2. 有任何問題都可以反應。 3. 請孩子多閱讀課外書籍以增廣見聞，與所學做結合。 4. 上課時間少，請督促學生課前預習，課後複習。				

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期 教學進度表

使用 班級		高三甲(社會組)				科目		地理		編表教師	李厚輯	使用 教材 (冊別)	龍騰	每週 節數	
		日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事			預定教學進度		議題融入	
八 月	準備 週	23	24	25	26	27	28	29	▷教學準備週						
九 月	1	30	31	1	2	3	4	5	▷8/30 暑假結束 ▷8/31 開學、註冊、正式上課 ▷9/1 中學部學習輔導開始			第一章氣候變遷			
	2	6	7	8	9	10	11	12	▷9/9~9/10 國九第一次模擬考暨普通科 高三第二次模擬考 ▷9/12 學校日			第一章氣候變遷			
	3	13	14	15	16	17	18	19	▷9/14 汽車科學學習輔導開始			第一章氣候變遷			
	4	20	21	22	23	24	25	26	▷9/25 中秋節放假			第二章自然災害與土地退化			
十 月	5	27	28	29	30	1	2	3	▷9/28 教師節放假			第二章自然災害與土地退化			
	6	4	5	6	7	8	9	10	▷10/9 國慶日補假 ▷10/10 國慶日			第二章自然災害與土地退化			
	7	11	12	13	14	15	16	17	▷10/12~10/13 第一次段考 ▷10/17 大考中心英聽測驗(第一次)			複習學測:地形、氣候與水文 自然景觀帶			
	8	18	19	20	21	22	23	24	▷10/23 高一公民訓練營			複習學測:第一級產業、第二級 產業			
	9	25	26	27	28	29	30	31	▷10/25 臺灣光復節 ▷10/26 光復節補假 ▷10/28~10/29 普通科高三第三次模擬 考 ▷10/28~10/30 高二教育旅行			複習學測:第一級產業、第二級 產業			
十 一 月	10	1	2	3	4	5	6	7				複習學測:人口、都市聚落與都 市化			
	11	8	9	10	11	12	13	14	▷11/11 校慶			複習學測:地理實察			
	12	15	16	17	18	19	20	21				複習學測:世界的劃分、東北 亞、東南亞、南亞			

使用 班級	高三甲(社會組)				科目		地理		編表教師	李厚輯	使用 教材 (冊別)	龍騰	每週 節數	
									授課教師	李厚輯				
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事				預定教學進度		議題融入
	13	22	23	24	25	26	27	28					複習學測:西亞、澳洲、紐西蘭、歐洲俄羅斯及國協、北美洲、中南美洲	
	14	29	30	1	2	3	4	5	▷12/1~12/2 第二次段考				複習學測:非洲、台灣的位置與環境特色、農業的發展及轉型	
十二月	15	6	7	8	9	10	11	12	▷12/8~12/9 普通科高三第四次模擬考 ▷12/12 大考中心英聽測驗(第二次)				複習學測	
	16	13	14	15	16	17	18	19	▷12/16 汽車科二、三年級第一次模擬考				複習學測	
	17	20	21	22	23	24	25	26	▷12/23~12/24 國九第二次模擬考 ▷12/25 行憲紀念日放假				複習學測	
	18	27	28	29	30	31	1	2	▷12/30~12/31 普通科高三期末考 ▷1/1 元旦放假				複習學測	
一月	19	3	4	5	6	7	8	9					複習學測	
	20	10	11	12	13	14	15	16					複習學測	
	21/ 寒 1	17	18	19	20	21	22	23	▷1/18~1/20 期末考 ▷1/20 休業式 ▷1/21~2/10 寒假 ▷1/22~1/24 大學學科能力測驗					
	寒 2	24	25	26	27	28	29	30	▷1/25~1/29 中學部寒假輔導					
二月	寒 3	31	1	2	3	4	5	6	▷2/4~10 農曆除夕及春節假期(含補假)					
	1	7	8	9	10	11	12	13	▷2/10 寒假結束 ▷2/11 開學					
	2	14	15	16	17	18	19	20						
	3	21	22	23	24	25	26	27						
	4	28	1	2	3	4	5	6						

※ 依課綱規範需融入教學之議題為：

- | | | | | |
|-----------|---------|----------|---------|---------|
| A. 性別平等教育 | B. 人權教育 | C. 環境教育 | D. 海洋教育 | E. 科技教育 |
| F. 能源教育 | G. 家庭教育 | H. 原住民教育 | I. 品德教育 | J. 生命教育 |

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 115, 1st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	選修歷史	任課教師 Teacher	劉祥鋒	任課班級 Class/Grade	高三
教學目標 Teaching Goals	一、 培養學生善用歷史思維，深化對史事的理解。 二、 培養學生理解，尊重不同文化，珍視融合多元族群的人權價值 三、 激發學生對當代事件的探討與研究興趣				
教學內容 Subject Contents	原住民族群與性別平等議題、戰爭與歷史發展。				
作業內容 Class Work/Homework Contents	習作、學習單				
教學要求 Teaching Requirements	協助學生在高中階段，探討歷史課題，培養學生發現、認識、解決問題的基本素養				
評量方式 Means of Assessment	課堂問答、紙筆測驗				
家長配合 事項 Matters Requiring Parental Cooperation	鼓勵孩子們嘗試從日常生活相關主題，進而主動關心社會。				

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期 教學進度表

使用 班級		高三甲				科目		選修歷史		編表教師 劉祥鋒	授課教師 劉祥鋒	使用 教材 (冊別)	選修歷史一	每週 節數	3
		日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事			預定教學進度		議題融入	
八 月	準備 週	23	24	25	26	27	28	29	▷教學準備週						
九 月	1	30	31	1	2	3	4	5	▷8/30 暑假結束 ▷8/31 開學、註冊、正式上課 ▷9/1 中學部學習輔導開始			毛利族的傳統文化			
	2	6	7	8	9	10	11	12	▷9/9~9/10 國九第一次模擬考暨普通科 高三第二次模擬考 ▷9/12 學校日			毛利族的傳統文化			
	3	13	14	15	16	17	18	19	▷9/14 汽車科學習輔導開始			從互動到殖民			
	4	20	21	22	23	24	25	26	▷9/25 中秋節放假			從互動到殖民			
十 月	5	27	28	29	30	1	2	3	▷9/28 教師節放假			毛利權力復振運動			
	6	4	5	6	7	8	9	10	▷10/9 國慶日補假 ▷10/10 國慶日			毛利權力復振運動			
	7	11	12	13	14	15	16	17	▷10/12~10/13 第一次段考 ▷10/17 大考中心英聽測驗(第一次)			第一次段考			
	8	18	19	20	21	22	23	24	▷10/23 高一公民訓練營			毛利權力復振運動			
	9	25	26	27	28	29	30	31	▷10/25 臺灣光復節 ▷10/26 光復節補假 ▷10/28~10/29 普通科高三第三次模擬 考 ▷10/28~10/30 高二教育旅行			國際移民潮與多族群社會			
十 一 月	10	1	2	3	4	5	6	7				國際移民潮與多族群社會			
	11	8	9	10	11	12	13	14	▷11/11 校慶			性別角色如何塑造			
	12	15	16	17	18	19	20	21				婚姻與家庭變遷			

使用班級		高三甲				科目		選修歷史		編表教師	劉祥鋒	使用教材(冊別)	選修歷史一	每週節數	3
		日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事				預定教學進度		議題融入
十一月	13	22	23	24	25	26	27	28					歷史上的宗教與性別		
	14	29	30	1	2	3	4	5	➢ 12/1~12/2 第二次段考				第二次段考		
	15	6	7	8	9	10	11	12	➢ 12/8~12/9 普通科高三第四次模擬考 ➢ 12/12 大考中心英聽測驗(第二次)				歷史中的女性領袖		
	16	13	14	15	16	17	18	19	➢ 12/16 汽車科二、三年級第一次模擬考				國族主義下的女性		
	17	20	21	22	23	24	25	26	➢ 12/23~12/24 國九第二次模擬考 ➢ 12/25 行憲紀念日放假				國族主義下的女性		
十二月	18	27	28	29	30	31	1	2	➢ 12/30~12/31 普通科高三期末考 ➢ 1/1 元旦放假				期末考復習		
	19	3	4	5	6	7	8	9							
	20	10	11	12	13	14	15	16							
	21/寒1	17	18	19	20	21	22	23	➢ 1/18~1/20 期末考 ➢ 1/20 休業式 ➢ 1/21~2/10 寒假 ➢ 1/22~1/24 大學學科能力測驗						
	寒2	24	25	26	27	28	29	30	➢ 1/25~1/29 中學部寒假輔導						
一月	寒3	31	1	2	3	4	5	6	➢ 2/4~10 農曆除夕及春節假期(含補假)						
	1	7	8	9	10	11	12	13	➢ 2/10 寒假結束 ➢ 2/11 開學						
	2	14	15	16	17	18	19	20							
	3	21	22	23	24	25	26	27							
	4	28	1	2	3	4	5	6							

※ 依課綱規範需融入教學之議題為：

- | | | | | |
|-----------|---------|----------|---------|-----------|
| A. 性別平等教育 | B. 人權教育 | C. 環境教育 | D. 海洋教育 | E. 科技教育 |
| F. 能源教育 | G. 家庭教育 | H. 原住民教育 | I. 品德教育 | J. 生命教育 |
| K. 法治教育 | L. 資訊教育 | M. 安全教育 | N. 防災教育 | O. 生涯規劃教育 |

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 115, 1st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	公民與社會	任課教師 Teacher	陳彥光	任課班級 Class/Grade	高三甲
教學目標 Teaching Goals	希望孩子能熟悉公民四大領域範疇，並在學測可以取得好的成績。				
教學內容 Subject Contents	公民四大領域範疇之學測總複習				
作業內容 Class Work/Homework Contents	學測複習講義的試題演練				
教學要求 Teaching Requirements	尊重聽課者及授課者之權利，不要有干擾上課的外部行為。				
評量方式 Means of Assessment	1. 隨堂紙筆測驗 2. 學測複習卷紙筆測驗 3. 段考紙筆測驗				
家長配合 事項 Matters Requiring Parental Cooperation	陪伴孩子、鼓勵孩子、相信孩子				

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期 教學進度表

使用 班級		高三甲				科目		公民		編表教師	陳彥光	使用 教材 (冊別)	學測總複習講 義	每週 節數	3
		日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事			預定教學進度		議題融入	
八 月	準備 週	23	24	25	26	27	28	29	➢教學準備週						
	1	30	31	1	2	3	4	5	➢8/30 暑假結束 ➢8/31 開學、註冊、正式上課 ➢9/1 中學部學習輔導開始			16 單元			
九 月	2	6	7	8	9	10	11	12	➢9/9~9/10 國九第一次模擬考暨普通科 高三第二次模擬考 ➢9/12 學校日			17 單元			
	3	13	14	15	16	17	18	19	➢9/14 汽車科學習輔導開始			18 單元			
	4	20	21	22	23	24	25	26	➢9/25 中秋節放假			9 單元			
	5	27	28	29	30	1	2	3	➢9/28 教師節放假			10 單元			
十 月	6	4	5	6	7	8	9	10	➢10/9 國慶日補假 ➢10/10 國慶日			11 單元			
	7	11	12	13	14	15	16	17	➢10/12~10/13 第一次段考 ➢10/17 大考中心英聽測驗(第一次)			第一次段考			
	8	18	19	20	21	22	23	24	➢10/23 高一公民訓練營			12 單元			
	9	25	26	27	28	29	30	31	➢10/25 臺灣光復節 ➢10/26 光復節補假 ➢10/28~10/29 普通科高三第三次模擬 考 ➢10/28~10/30 高二教育旅行			13 單元			
	10	1	2	3	4	5	6	7				1 單元			
十 一 月	11	8	9	10	11	12	13	14	➢11/11 校慶			2 單元			
	12	15	16	17	18	19	20	21				3 單元			
	13	22	23	24	25	26	27	28				4 單元			

使用 班級	高三甲				科目	公民		編表教師	陳彥光	使用 教材 (冊別)	學測總複習講 義	每週 節數	3
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事		預定教學進度		議題融入	
十一月	14	29	30	1	2	3	4	5	▷ 12/1~12/2 第二次段考		5 單元		
	15	6	7	8	9	10	11	12	▷ 12/8~12/9 普通科高三第四次模擬考 ▷ 12/12 大考中心英聽測驗(第二次)		6 單元		
	16	13	14	15	16	17	18	19	▷ 12/16 汽車科二、三年級第一次模擬考		7 單元		
	17	20	21	22	23	24	25	26	▷ 12/23~12/24 國九第二次模擬考 ▷ 12/25 行憲紀念日放假		8 單元		
一月	18	27	28	29	30	31	1	2	▷ 12/30~12/31 普通科高三期末考 ▷ 1/1 元旦放假		社政領域總複習		
	19	3	4	5	6	7	8	9			法律領域總複習		
	20	10	11	12	13	14	15	16			經濟領域總複習		
	21/ 寒 1	17	18	19	20	21	22	23	▷ 1/18~1/20 期末考 ▷ 1/20 休業式 ▷ 1/21~2/10 寒假 ▷ 1/22~1/24 大學學科能力測驗		學測總複習		
	寒 2	24	25	26	27	28	29	30	▷ 1/25~1/29 中學部寒假輔導				
二月	寒 3	31	1	2	3	4	5	6	▷ 2/4~10 農曆除夕及春節假期(含補假)				
	1	7	8	9	10	11	12	13	▷ 2/10 寒假結束 ▷ 2/11 開學				
	2	14	15	16	17	18	19	20					
	3	21	22	23	24	25	26	27					
	4	28	1	2	3	4	5	6					

※ 依課綱規範需融入教學之議題為：

- | | | | | |
|-----------|-----------|----------|---------|-----------|
| A. 性別平等教育 | B. 人權教育 | C. 環境教育 | D. 海洋教育 | E. 科技教育 |
| F. 能源教育 | G. 家庭教育 | H. 原住民教育 | I. 品德教育 | J. 生命教育 |
| K. 法治教育 | L. 資訊教育 | M. 安全教育 | N. 防災教育 | O. 生涯規劃教育 |
| P. 多元文化教育 | Q. 閱讀素養教育 | R. 戶外教育 | S. 國際教育 | T. 交通安全 |

※ 填寫時請以代號填選可融入議題之範圍，融入議題可重複，並請逐步建立相關教案或活動設計，
敬請各科老師於 115.09.04(五)下班前上傳至以下雲端硬碟

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 115, 1st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	未來想像與生涯進路	任課教師 Teacher	游欣儀	任課班級 Class/Grade	高三甲
教學目標 Teaching Goals	透過個人成長發展脈絡，想像未來，讓學生在高三生學階段能熟悉適合自己的升學管道，進而選擇適當生涯進路。				
教學內容 Subject Contents	1. 學群學系的認識 2. 多元入學管道解析 3. 實踐夢想清單				
作業內容 Class Work/Homework Contents	1. 學習單 2. 書面報告				
教學要求 Teaching Requirements	1. 配合活動、參與討論 2. 專心聆聽、積極分享				
評量方式 Means of Assessment	1. 口頭評量 2. 實作評量				
家長配合事項 Matters Requiring Parental Cooperation	1. 高三學生將會面臨許多考試，無形中出現許多的壓力，需要家長多些關懷、支持與陪伴。 2. 進行生涯選擇的過程中，除了成績之外也需要考量其他層面，如興趣、產業發展趨勢與多元入學管道等。 3. 與孩子共同討論適合自己的生涯進路，協助並支持孩子做抉擇。				

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期 教學進度表

使用 班級	高三甲					科目	未來想像與 生涯進路	編表教師	游欣儀	使用 教材 (冊別)	自編教材	每週 節數	1
								授課教師	游欣儀				
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事			預定教學進度		議題融入
八月	準備週	23	24	25	26	27	28	29	➤教學準備週				
九月	1	30	31	1	2	3	4	5	➤8/30 暑假結束 ➤8/31 開學、註冊、正式上課 ➤9/1 中學部學習輔導開始			課程介紹	
	2	6	7	8	9	10	11	12	➤9/9~9/10 國九第一次模擬考暨普通科高三第二次模擬考 ➤9/12 學校日			穿越時空的許諾—我的夢想	
	3	13	14	15	16	17	18	19	➤9/14 汽車科學習輔導開始			甚麼是人生的意義	J
	4	20	21	22	23	24	25	26	➤9/25 中秋節放假			想像五年後的自己	
十月	5	27	28	29	30	1	2	3	➤9/28 教師節放假			幸福是甚麼	
	6	4	5	6	7	8	9	10	➤10/9 國慶日補假 ➤10/10 國慶日			做自己的生涯設計師	
	7	11	12	13	14	15	16	17	➤10/12~10/13 第一次段考 ➤10/17 大考中心英聽測驗(第一次)			第一次期中評量	
	8	18	19	20	21	22	23	24	➤10/23 高一公民訓練營			休閒生活的經營	
	9	25	26	27	28	29	30	31	➤10/25 臺灣光復節 ➤10/26 光復節補假 ➤10/28~10/29 普通科高三第三次模擬考 ➤10/28~10/30 高二教育旅行			儲備未來競爭力	I
十一月	10	1	2	3	4	5	6	7				展現我的天賦優勢	
	11	8	9	10	11	12	13	14	➤11/11 校慶			產業趨勢與工作機會	
	12	15	16	17	18	19	20	21				我的工作價值觀	I
	13	22	23	24	25	26	27	28				表現最好的自己	

使用 班級	高三甲					科目	未來想像與 生涯進路	編表教師	游欣儀	使用 教材 (冊別)	自編教材	每週 節數	1
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事			預定教學進度		議題融入
十一月	14	29	30	1	2	3	4	5	➤12/1~12/2 第二次段考			第二次期中評量	
	15	6	7	8	9	10	11	12	➤12/8~12/9 普通科高三第四次模擬考 ➤12/12 大考中心英聽測驗(第二次)			人生除了工作還有甚麼?	I
	16	13	14	15	16	17	18	19	➤12/16 汽車科二、三年級第一次模擬考			社會觀察家	
	17	20	21	22	23	24	25	26	➤12/23~12/24 國九第二次模擬考 ➤12/25 行憲紀念日放假			我的決策風格	
十二月	18	27	28	29	30	31	1	2	➤12/30~12/31 普通科高三期末考 ➤1/1 元旦放假			期末考	
	19	3	4	5	6	7	8	9					
	20	10	11	12	13	14	15	16					
	21/ 寒 1	17	18	19	20	21	22	23	➤1/18~1/20 期末考 ➤1/20 休業式 ➤1/21~2/10 寒假 ➤1/22~1/24 大學學科能力測驗				
	寒 2	24	25	26	27	28	29	30	➤1/25~1/29 中學部寒假輔導				
	寒 3	31	1	2	3	4	5	6	➤2/4~10 農曆除夕及春節假期(含補假)				
一月	1	7	8	9	10	11	12	13	➤2/10 寒假結束 ➤2/11 開學				
	2	14	15	16	17	18	19	20					
	3	21	22	23	24	25	26	27					
	4	28	1	2	3	4	5	6					

※ 依課綱規範需融入教學之議題為：

- | | | | | |
|-----------|-----------|----------|---------|-----------|
| A. 性別平等教育 | B. 人權教育 | C. 環境教育 | D. 海洋教育 | E. 科技教育 |
| F. 能源教育 | G. 家庭教育 | H. 原住民教育 | I. 品德教育 | J. 生命教育 |
| K. 法治教育 | L. 資訊教育 | M. 安全教育 | N. 防災教育 | O. 生涯規劃教育 |
| P. 多元文化教育 | Q. 閱讀素養教育 | R. 戶外教育 | S. 國際教育 | T. 交通安全 |

※ 填寫時請以代號填選可融入議題之範圍，融入議題可重複，並請逐步建立相關教案或活動設計，敬請各科老師於 115.09.04(五)下班前上傳至以下雲端硬碟

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 115, 1st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	化學-輔	任課教師 Teacher	王彥雄	任課班級 Class/Grade	高三甲自社
教學目標 Teaching Goals	藉由課程由淺而深的安排，建立學生觀念釐清與見解 並由課程的設計能使學生建立實驗設計與問題探討能力！				
教學內容 Subject Contents	1. 建立學習化學興趣及了解化學本質 2. 配合課程講述理論內容				
作業內容 Class Work/Homework Contents	1. 筆記+練習卷				
教學要求 Teaching Requirements	1. 了解課程內容 2. 勤作筆記並寫出課後心得				
評量方式 Means of Assessment	1. 口試及筆試				
家長配合 事項 Matters Requiring Parental Cooperation	1. 了解學生的學習歷程及期望				

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期 教學進度表

使用 班級		高三自社				科目		化學-輔		編表教師		使用 教材 (冊別)	必修化學	每週 節數	1
										授課教師	王彥雄				
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事				預定教學進度		議題融入	
八 月	準備 週	23	24	25	26	27	28	29	➢教學準備週						
九 月	1	30	31	1	2	3	4	5	➢8/30 暑假結束 ➢8/31 開學、註冊、正式上課 ➢9/1 中學部學習輔導開始				原子結構		
	2	6	7	8	9	10	11	12	➢9/9~9/10 國九第一次模擬考暨普通科 高三第二次模擬考 ➢9/12 學校日				原子與分子量		
	3	13	14	15	16	17	18	19	➢9/14 汽車科學習輔導開始				元素週期表		
	4	20	21	22	23	24	25	26	➢9/25 中秋節放假				八隅體規則		
十 月	5	27	28	29	30	1	2	3	➢9/28 教師節放假				離子鍵		
	6	4	5	6	7	8	9	10	➢10/9 國慶日補假 ➢10/10 國慶日				共價鍵		
	7	11	12	13	14	15	16	17	➢10/12~10/13 第一次段考 ➢10/17 大考中心英聽測驗(第一次)				網狀固體		
	8	18	19	20	21	22	23	24	➢10/23 高一公民訓練營				金屬鍵		
	9	25	26	27	28	29	30	31	➢10/25 臺灣光復節 ➢10/26 光復節補假 ➢10/28~10/29 普通科高三第三次模擬 考 ➢10/28~10/30 高二教育旅行				化學式		
十 一 月	10	1	2	3	4	5	6	7					物質三態		
	11	8	9	10	11	12	13	14	➢11/11 校慶				化學反應式		
	12	15	16	17	18	19	20	21					溶液		
	13	22	23	24	25	26	27	28					水溶液反應		

使用 班級	高三自社				科目	化學-輔	編表教師		使用 教材 (冊別)	必修化學	每週 節數	1
							授課教師	王彥雄				
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事		預定教學進度		議題融入
十二月	14	29	30	1	2	3	4	5	➢12/1~12/2 第二次段考	能量變化		
	15	6	7	8	9	10	11	12	➢12/8~12/9 普通科高三第四次模擬考 ➢12/12 大考中心英聽測驗(第二次)	有機物質		
	16	13	14	15	16	17	18	19	➢12/16 汽車科二、三年級第一次模擬考	常見藥物		
	17	20	21	22	23	24	25	26	➢12/23~12/24 國九第二次模擬考 ➢12/25 行憲紀念日放假	介面活性劑		
一月	18	27	28	29	30	31	1	2	➢12/30~12/31 普通科高三期末考 ➢1/1 元旦放假	能源		
	19	3	4	5	6	7	8	9				
	20	10	11	12	13	14	15	16				
	21/ 寒 1	17	18	19	20	21	22	23	➢1/18~1/20 期末考 ➢1/20 休業式 ➢1/21~2/10 寒假 ➢1/22~1/24 大學學科能力測驗			
	寒 2	24	25	26	27	28	29	30	➢1/25~1/29 中學部寒假輔導			
	寒 3	31	1	2	3	4	5	6	➢2/4~10 農曆除夕及春節假期(含補假)			
二月	1	7	8	9	10	11	12	13	➢2/10 寒假結束 ➢2/11 開學			
	2	14	15	16	17	18	19	20				
	3	21	22	23	24	25	26	27				
	4	28	1	2	3	4	5	6				

※ 依課綱規範需融入教學之議題為：

- | | | | | |
|-----------|-----------|----------|---------|-----------|
| A. 性別平等教育 | B. 人權教育 | C. 環境教育 | D. 海洋教育 | E. 科技教育 |
| F. 能源教育 | G. 家庭教育 | H. 原住民教育 | I. 品德教育 | J. 生命教育 |
| K. 法治教育 | L. 資訊教育 | M. 安全教育 | N. 防災教育 | O. 生涯規劃教育 |
| P. 多元文化教育 | Q. 閱讀素養教育 | R. 戶外教育 | S. 國際教育 | T. 交通安全 |

※ 填寫時請以代號填選可融入議題之範圍，融入議題可重複，並請逐步建立相關教案或活動設計，敬請各科老師於 115.09.04(五)下班前上傳至以下雲端硬碟

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 115, 1st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	選修地球科學	任課教師 Teacher	陳淑華	任課班級 Class/Grade	高三甲
教學目標 Teaching Goals	教授高中進階地球科學課程知識，同時培養學生探究思考等科學能力，並為升學考試做準備。				
教學內容 Subject Contents	高中地球科學進階課程及相關科學素養				
作業內容 Class Work/Homework Contents	每章節習作練習題及實習活動報告				
教學要求 Teaching Requirements	學生應以積極的態度面對課業，保持開放的心跟著老師學習，同時養成探究思考的習慣，並愛好科學及珍惜環境與資源。				
評量方式 Means of Assessment	1. 課堂抽問作答 2. 課堂及課後紙筆測驗				
家長配合 事項 Matters Requiring Parental Cooperation	照顧孩子身心，做他強力的後盾				

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期 教學進度表

使用 班級	高三甲				科目	地球科學	編表教師	陳淑華	使用 教材 (冊別)	地球科學複 習講義	每週 節數	2
	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事		預定教學進度		議題融入
八月	準備 週	23	24	25	26	27	28	29	>教學準備週			
九月	1	30	31	1	2	3	4	5	>8/30 暑假結束 >8/31 開學、註冊、正式上課 >9/1 中學部學習輔導開始		大氣 天文	C
	2	6	7	8	9	10	11	12	>9/9~9/10 國九第一次模擬考暨普通科 高三第二次模擬考 >9/12 學校日		海洋 檢討模考	C.D
	3	13	14	15	16	17	18	19	>9/14 汽車科學習輔導開始		天然災害 - 地震、颱風	C.M.N
	4	20	21	22	23	24	25	26	>9/25 中秋節放假		放假	
十月	5	27	28	29	30	1	2	3	>9/28 教師節放假		全球變遷 - 氣候、海岸	C.D,M.N
	6	4	5	6	7	8	9	10	>10/9 國慶日補假 >10/10 國慶日		放假	
	7	11	12	13	14	15	16	17	>10/12~10/13 第一次段考 >10/17 大考中心英聽測驗(第一次)		濕度實驗 檢討月考	C
	8	18	19	20	21	22	23	24	>10/23 高一公民訓練營		地質題目演練與檢討 (一)	C.M.N
	9	25	26	27	28	29	30	31	>10/25 臺灣光復節 >10/26 光復節補假 >10/28~10/29 普通科高三第三次模擬 考 >10/28~10/30 高二教育旅行		地質題目演練與檢討(二) 檢討模考	C.M.N
十一月	10	1	2	3	4	5	6	7			天文題目演練與檢討 (一)	C.E
	11	8	9	10	11	12	13	14	>11/11 校慶		天文題目演練與檢討 (二)	C.E
	12	15	16	17	18	19	20	21			大氣題目演練與檢討 (一)	C.

使用 班級	高三甲				科目	地球科學		編表教師	陳淑華	使用 教材 (冊別)	地球科學複 習講義	每週 節數	2
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事		預定教學進度		議題融入	
13	22	23	24	25	26	27	28			大氣題目演練與檢討 (二)		C	
14	29	30	1	2	3	4	5	▷ 12/1~12/2 第二次段考		海洋題目演練與檢討 檢討月考		C.D	
15	6	7	8	9	10	11	12	▷ 12/8~12/9 普通科高三第四次模擬考 ▷ 12/12 大考中心英聽測驗(第二次)		全球變遷題目演練與檢討 檢討模考		C.D.M.N	
16	13	14	15	16	17	18	19	▷ 12/16 汽車科二、三年級第一次模擬考		全範圍題目演練與檢討(1)		C	
17	20	21	22	23	24	25	26	▷ 12/23~12/24 國九第二次模擬考 ▷ 12/25 行憲紀念日放假		放假			
18	27	28	29	30	31	1	2	▷ 12/30~12/31 普通科高三期末考 ▷ 1/1 元旦放假		放假			
19	3	4	5	6	7	8	9			全範圍題目演練與檢討(2)		C	
20	10	11	12	13	14	15	16			全範圍題目演練與檢討(3)		C	
21/ 寒 1	17	18	19	20	21	22	23	▷ 1/18~1/20 期末考 ▷ 1/20 休業式 ▷ 1/21~2/10 寒假 ▷ 1/22~1/24 大學學科能力測驗		寒假			
寒 2	24	25	26	27	28	29	30	▷ 1/25~1/29 中學部寒假輔導					
寒 3	31	1	2	3	4	5	6	▷ 2/4~10 農曆除夕及春節假期(含補假)					
1	7	8	9	10	11	12	13	▷ 2/10 寒假結束 ▷ 2/11 開學					
2	14	15	16	17	18	19	20						
3	21	22	23	24	25	26	27						
4	28	1	2	3	4	5	6						

※ 依課綱規範需融入教學之議題為：

- | | | | | |
|-----------|---------|----------|---------|-----------|
| A. 性別平等教育 | B. 人權教育 | C. 環境教育 | D. 海洋教育 | E. 科技教育 |
| F. 能源教育 | G. 家庭教育 | H. 原住民教育 | I. 品德教育 | J. 生命教育 |
| K. 法治教育 | L. 資訊教育 | M. 安全教育 | N. 防災教育 | O. 生涯規劃教育 |

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 115, 1st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	選修物理 3	任課教師 Teacher	張旭騰	任課班級 Class/Grade	高三甲(自然組)
教學目標 Teaching Goals	1. 深度了解物理學 2. 針對自然組升學內容加強 3. 理解取代背誦				
教學內容 Subject Contents	1. 選修物理為主 2. 學習更深入的物理現象 3. 波動的計算原理 4. 光學的計算技巧				
作業內容 Class Work/Homework Contents	1. 每章節課後練習 2. 習作本				
教學要求 Teaching Requirements	1. 熟悉物理計算與應用 2. 理解各種物理現象				
評量方式 Means of Assessment	1. 作業 2. 平時測驗卷				
家長配合 事項 Matters Requiring Parental Cooperation	1. 督促學生每周至少 3 小時練習及閱讀 2. 從歷屆考題去理解物理的學習方向				

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期 教學進度表

使用 班級	高三甲(自)				科目		選修物理 3		編表教師	張旭騰	使用 教材 (冊別)	選修物理(3) 龍騰出版社	每週 節數	2	
									授課教師	張旭騰					
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事				預定教學進度		議題融入	
八 月	準備 週	23	24	25	26	27	28	29	➤教學準備週				準備週		
九 月	1	30	31	1	2	3	4	5	➤8/30 暑假結束 ➤8/31 開學、註冊、正式上課 ➤9/1 中學部學習輔導開始				預定進度講解 1-1 波動的性質		
	2	6	7	8	9	10	11	12	➤9/9~9/10 國九第一次模擬考暨普通科 高三第二次模擬考 ➤9/12 學校日				1-2 週期波 1-3 波的反射與透射		
	3	13	14	15	16	17	18	19	➤9/14 汽車科學習輔導開始				1-4 波的疊加原理 1-5 水波		
	4	20	21	22	23	24	25	26	➤9/25 中秋節放假				2-1 聲波的傳遞		
十 月	5	27	28	29	30	1	2	3	➤9/28 教師節放假				2-2 基因與泛音 2-3 聲音的共振		
	6	4	5	6	7	8	9	10	➤10/9 國慶日補假 ➤10/10 國慶日				低一次段考複習		
	7	11	12	13	14	15	16	17	➤10/12~10/13 第一次段考 ➤10/17 大考中心英聽測驗(第一次)				段考周		
	8	18	19	20	21	22	23	24	➤10/23 高一公民訓練營				3-1 反射與折射 3-2 全反射		
	9	25	26	27	28	29	30	31	➤10/25 臺灣光復節 ➤10/26 光復節補假 ➤10/28~10/29 普通科高三第三次模擬 考 ➤10/28~10/30 高二教育旅行				3-3 透鏡成像原理		
十 一 月	10	1	2	3	4	5	6	7					4-1 光的波動性 4-2 光的干涉		
	11	8	9	10	11	12	13	14	➤11/11 校慶				4-2 光的繞射		
	12	15	16	17	18	19	20	21					折射率的測定		

使用 班級	高三甲(自)				科目	選修物理 3		編表教師	張旭騰	使用 教材 (冊別)	選修物理(3) 龍騰出版社	每週 節數	2
								授課教師	張旭騰				
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事			預定教學進度	議題融入	
13	22	23	24	25	26	27	28				第二次段考複習		
十一月	14	29	30	1	2	3	4	5	➤ 12/1~12/2 第二次段考			段考周	
	15	6	7	8	9	10	11	12	➤ 12/8~12/9 普通科高三第四次模擬考 ➤ 12/12 大考中心英聽測驗(第二次)			B.4 1-1 靜電 庫倫定律	
	16	13	14	15	16	17	18	19	➤ 12/16 汽車科二、三年級第一次模擬考			1-2 電場	
	17	20	21	22	23	24	25	26	➤ 12/23~12/24 國九第二次模擬考 ➤ 12/25 行憲紀念日放假			1-3 電位與電位能	
一月	18	27	28	29	30	31	1	2	➤ 12/30~12/31 普通科高三期末考 ➤ 1/1 元旦放假			1-4 電容	
	19	3	4	5	6	7	8	9				1-5 電容的電位能	
	20	10	11	12	13	14	15	16				期末考總複習	
	21/ 寒 1	17	18	19	20	21	22	23	➤ 1/18~1/20 期末考 ➤ 1/20 休業式 ➤ 1/21~2/10 寒假 ➤ 1/22~1/24 大學學科能力測驗			期末考	
	寒 2	24	25	26	27	28	29	30	➤ 1/25~1/29 中學部寒假輔導				
二月	寒 3	31	1	2	3	4	5	6	➤ 2/4~10 農曆除夕及春節假期(含補假)				
	1	7	8	9	10	11	12	13	➤ 2/10 寒假結束 ➤ 2/11 開學				
	2	14	15	16	17	18	19	20					
	3	21	22	23	24	25	26	27					
	4	28	1	2	3	4	5	6					

※ 依課綱規範需融入教學之議題為：

- | | | | | |
|-----------|---------|----------|---------|-----------|
| A. 性別平等教育 | B. 人權教育 | C. 環境教育 | D. 海洋教育 | E. 科技教育 |
| F. 能源教育 | G. 家庭教育 | H. 原住民教育 | I. 品德教育 | J. 生命教育 |
| K. 法治教育 | L. 資訊教育 | M. 安全教育 | N. 防災教育 | O. 生涯規劃教育 |

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 115, 1st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	化學 化學反應與平衡	任課教師 Teacher	王彥雄	任課班級 Class/Grade	高三甲自
教學目標 Teaching Goals	藉由課程由淺而深的安排，建立學生觀念釐清與見解 並由課程的設計能使學生建立實驗設計與問題探討能力！				
教學內容 Subject Contents	1. 建立學習化學興趣及了解化學本質 2. 配合課程講述理論內容				
作業內容 Class Work/Homework Contents	1. 筆記+練習卷				
教學要求 Teaching Requirements	1. 了解課程內容 2. 勤作筆記並寫出課後心得				
評量方式 Means of Assessment	1. 口試及筆試				
家長配合 事項 Matters Requiring Parental Cooperation	1. 了解學生的學習歷程及期望				

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期 教學進度表

使用 班級	高三甲-自				科目		化學反應與 平衡	編表教師		使用 教材 (冊別)	選化三	每週 節數	2
								授課教師	王彥雄				
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事			預定教學進度		議題融入
八 月	準備 週	23	24	25	26	27	28	29	➤教學準備週			化學平衡	
九 月	1	30	31	1	2	3	4	5	➤8/30 暑假結束 ➤8/31 開學、註冊、正式上課 ➤9/1 中學部學習輔導開始			平衡常數	
	2	6	7	8	9	10	11	12	➤9/9~9/10 國九第一次模擬考暨普通科 高三第二次模擬考 ➤9/12 學校日			勒沙特列原理	
	3	13	14	15	16	17	18	19	➤9/14 汽車科學習輔導開始			電解質	
	4	20	21	22	23	24	25	26	➤9/25 中秋節放假			沉澱反應	
十 月	5	27	28	29	30	1	2	3	➤9/28 教師節放假			溶解平衡	
	6	4	5	6	7	8	9	10	➤10/9 國慶日補假 ➤10/10 國慶日			酸鹼定義	
	7	11	12	13	14	15	16	17	➤10/12~10/13 第一次段考 ➤10/17 大考中心英聽測驗(第一次)			酸鹼分類	
	8	18	19	20	21	22	23	24	➤10/23 高一公民訓練營			水的解離	
	9	25	26	27	28	29	30	31	➤10/25 臺灣光復節 ➤10/26 光復節補假 ➤10/28~10/29 普通科高三第三次模擬 考 ➤10/28~10/30 高二教育旅行			弱酸鹼解離	
十 一 月	10	1	2	3	4	5	6	7				鹽種類	
	11	8	9	10	11	12	13	14	➤11/11 校慶			緩衝溶液	
	12	15	16	17	18	19	20	21				酸鹼滴定	
	13	22	23	24	25	26	27	28				學測複習	

使用 班級	高三甲-自				科目	化學反應與 平衡	編表教師		使用 教材 (冊別)	選化三	每週 節數	2
							授課教師	王彥雄				
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事		預定教學進度		議題融入
十一月	14	29	30	1	2	3	4	5	▷ 12/1~12/2 第二次段考	學測複習		
	15	6	7	8	9	10	11	12	▷ 12/8~12/9 普通科高三第四次模擬考 ▷ 12/12 大考中心英聽測驗(第二次)	學測複習		
	16	13	14	15	16	17	18	19	▷ 12/16 汽車科二、三年級第一次模擬考	學測複習		
	17	20	21	22	23	24	25	26	▷ 12/23~12/24 國九第二次模擬考 ▷ 12/25 行憲紀念日放假	學測複習		
十二月	18	27	28	29	30	31	1	2	▷ 12/30~12/31 普通科高三期末考 ▷ 1/1 元旦放假			
	19	3	4	5	6	7	8	9				
	20	10	11	12	13	14	15	16				
	21/ 寒 1	17	18	19	20	21	22	23	▷ 1/18~1/20 期末考 ▷ 1/20 休業式 ▷ 1/21~2/10 寒假 ▷ 1/22~1/24 大學學科能力測驗			
	寒 2	24	25	26	27	28	29	30	▷ 1/25~1/29 中學部寒假輔導			
一月	寒 3	31	1	2	3	4	5	6	▷ 2/4~10 農曆除夕及春節假期(含補假)			
	1	7	8	9	10	11	12	13	▷ 2/10 寒假結束 ▷ 2/11 開學			
	2	14	15	16	17	18	19	20				
	3	21	22	23	24	25	26	27				
	4	28	1	2	3	4	5	6				

※ 依課綱規範需融入教學之議題為：

- | | | | | |
|-----------|-----------|----------|---------|-----------|
| A. 性別平等教育 | B. 人權教育 | C. 環境教育 | D. 海洋教育 | E. 科技教育 |
| F. 能源教育 | G. 家庭教育 | H. 原住民教育 | I. 品德教育 | J. 生命教育 |
| K. 法治教育 | L. 資訊教育 | M. 安全教育 | N. 防災教育 | O. 生涯規劃教育 |
| P. 多元文化教育 | Q. 閱讀素養教育 | R. 戶外教育 | S. 國際教育 | T. 交通安全 |

※ 填寫時請以代號填選可融入議題之範圍，融入議題可重複，並請逐步建立相關教案或活動設計，
敬請各科老師於 115.09.04(五)下班前上傳至以下雲端硬碟

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期教學計畫

Taipei Hiehe Youde High School Academic Year 115, 1st Semester, Teaching Plan

任教科目 Subject	化學-物質構造 與反應速率	任課教師 Teacher	王彥雄	任課班級 Class/Grade	高三甲自
教學目標 Teaching Goals	藉由課程由淺而深的安排，建立學生觀念釐清與見解 並由課程的設計能使學生建立實驗設計與問題探討能力！				
教學內容 Subject Contents	1. 建立學習化學興趣及了解化學本質 2. 配合課程講述理論內容				
作業內容 Class Work/Homework Contents	1. 筆記+練習卷				
教學要求 Teaching Requirements	1. 了解課程內容 2. 勤作筆記並寫出課後心得				
評量方式 Means of Assessment	1. 口試及筆試				
家長配合 事項 Matters Requiring Parental Cooperation	1. 了解學生的學習歷程及期望				

臺北市協和祐德高級中學 115 學年度第 1 學期 教學進度表

使用 班級	高三甲-自							科目	物質構造與 反應速率	編表教師		使用 教材 (冊別)	選化二	每週 節數	2
	日	一	二	三	四	五	六			授課教師	王彥雄				
星期	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事				預定教學進度		議題融入	
八月	準備 週	23	24	25	26	27	28	29	➢教學準備週						
九月	1	30	31	1	2	3	4	5	➢8/30 暑假結束 ➢8/31 開學、註冊、正式上課 ➢9/1 中學部學習輔導開始				氫原子光譜		
	2	6	7	8	9	10	11	12	➢9/9~9/10 國九第一次模擬考暨普通科 高三第二次模擬考 ➢9/12 學校日				氫原子模型		
	3	13	14	15	16	17	18	19	➢9/14 汽車科學習輔導開始				原子軌域		
	4	20	21	22	23	24	25	26	➢9/25 中秋節放假				電子組態		
十月	5	27	28	29	30	1	2	3	➢9/28 教師節放假				原子半徑		
	6	4	5	6	7	8	9	10	➢10/9 國慶日補假 ➢10/10 國慶日				游離能		
	7	11	12	13	14	15	16	17	➢10/12~10/13 第一次段考 ➢10/17 大考中心英聽測驗(第一次)				複習		
	8	18	19	20	21	22	23	24	➢10/23 高一公民訓練營				電負度		
	9	25	26	27	28	29	30	31	➢10/25 臺灣光復節 ➢10/26 光復節補假 ➢10/28~10/29 普通科高三第三次模擬 考 ➢10/28~10/30 高二教育旅行				化學鍵種類		
十一月	10	1	2	3	4	5	6	7					離子鍵		
	11	8	9	10	11	12	13	14	➢11/11 校慶				共價鍵		
	12	15	16	17	18	19	20	21					金屬鍵		
	13	22	23	24	25	26	27	28					混成軌域		

使用 班級	高三甲-自				科目	物質構造與 反應速率	編表教師		使用 教材 (冊別)	選化二	每週 節數	2
	日	一	二	三	四	五	六	重 要 行 事		預定教學進度		議題融入
十一月	14	29	30	1	2	3	4	5	➢12/1~12/2 第二次段考	價殼層電子互斥模型		
	15	6	7	8	9	10	11	12	➢12/8~12/9 普通科高三第四次模擬考 ➢12/12 大考中心英聽測驗(第二次)	有機物鍵結		
	16	13	14	15	16	17	18	19	➢12/16 汽車科二、三年級第一次模擬考	分子間作用力		
	17	20	21	22	23	24	25	26	➢12/23~12/24 國九第二次模擬考 ➢12/25 行憲紀念日放假	反應速率		
十二月	18	27	28	29	30	31	1	2	➢12/30~12/31 普通科高三期末考 ➢1/1 元旦放假			
	19	3	4	5	6	7	8	9				
	20	10	11	12	13	14	15	16				
	21/ 寒 1	17	18	19	20	21	22	23	➢1/18~1/20 期末考 ➢1/20 休業式 ➢1/21~2/10 寒假 ➢1/22~1/24 大學學科能力測驗			
	寒 2	24	25	26	27	28	29	30	➢1/25~1/29 中學部寒假輔導			
	寒 3	31	1	2	3	4	5	6	➢2/4~10 農曆除夕及春節假期(含補假)			
一月	1	7	8	9	10	11	12	13	➢2/10 寒假結束 ➢2/11 開學			
	2	14	15	16	17	18	19	20				
	3	21	22	23	24	25	26	27				
	4	28	1	2	3	4	5	6				

※ 依課綱規範需融入教學之議題為：

- | | | | | |
|-----------|-----------|----------|---------|-----------|
| A. 性別平等教育 | B. 人權教育 | C. 環境教育 | D. 海洋教育 | E. 科技教育 |
| F. 能源教育 | G. 家庭教育 | H. 原住民教育 | I. 品德教育 | J. 生命教育 |
| K. 法治教育 | L. 資訊教育 | M. 安全教育 | N. 防災教育 | O. 生涯規劃教育 |
| P. 多元文化教育 | Q. 閱讀素養教育 | R. 戶外教育 | S. 國際教育 | T. 交通安全 |

※ 填寫時請以代號填選可融入議題之範圍，融入議題可重複，並請逐步建立相關教案或活動設計，敬請各科老師於 115.09.04(五)下班前上傳至以下雲端硬碟