

臺北市立大直高級中學 102 學年度第二學期 教學活動計畫書

任教班級	H201、H202 H203	任課老師 姓 名	劉澤宏	科目	數學
一、教學目標	1. 漸進式的輔導學生學習相關課程，並紮實打好高中數學基礎。 2. 協助學生建立正確良好的學習方式，讓學生愛上數學、不畏懼數學。				
二、教材內容	高中數學第四冊(<u>龍騰版</u>)				
三、作業內容	1. 課本習題、習作。 2. 上課講義(筆記)。 3. 小考考卷訂正。				
四、平時成績 評量方法	1. 作業：配合課程進度繳交作業，含課本習題、習作、上課講義、上課筆記、考卷訂正等。<u>作業嚴禁抄襲，違者必按校規處分！</u> 2. 小考：依照課程進度<u>每週四早自習安排週考</u>、以及隨堂考。 <u>小考嚴禁作弊，違者必按校規處分！</u>				
五、成績計算	1. 第一次期中考 20%、第二次期中考 20%、期末考 30%。 2. 平時成績：(1) 作業成績 10% (2) 小考成績 20%。 3. 加分機會：(1) 挑戰加分題 (2) 平時表現優良(視情形加減分)。				
六、個人教學理念	<p>在數學教學上，運用活潑生動的教學方式，將高中許多抽象的數學觀念化繁為簡，運用適洽的教學方法使學生能有效吸收學科知識。此外也會利用各種機會培養學生獨立思考的能力，並養成規律的演算、思考習慣，進而不害怕數學，更愛上數學！</p> <p>我不管做什麼事，對學生都是無條件的付出，同時也常關懷學生，使學生能身處良好的學習場域，並且能讓學生在此環境中獲得學科的知識、正確的倫理道德觀、良好的學習習慣等，期許藉由自己的努力，能使每位學生能成為社會中優秀的人才，以造福整個國家社會！</p>				
七、擬請家長協助事項	<p>高二數學一點都不輕鬆，不論在深度或廣度，又比高一增加了不少，只要回家沒有好好複習，考試很容易就考不及格了！同時高二數學許多單元都是未來即將面對到學測、指考的熱門單元，有鑑於其重要性，故對學生會有較高的期望與要求，因此在數學學習上必定會遇到些許的挫折，請家長<u>多將責備轉化為鼓勵</u>，相信孩子們必定會有漸進、且穩定的成長！</p> <p>原則上每天都會安排課後作業，家長於閒暇時可多關心孩子的學習狀況，另外也煩請家長多注意孩子的作息，以能夠在課堂中有清醒、清晰的頭腦來進行思考，進而有效的提升學習成效！</p>				
八、聯絡方式	上班時間請電洽： (02) 2533-4017 #127 教學組 E-mail: math614@dcsh.tp.edu.tw				

月	十一	20	21	22	23	24	25	26	3-1 一次聯立方程式與矩陣		2,6,10,12	21-25 高中國語文競賽 25 國中『好社之徒』競賽 25 高中『新社會.主義』競賽
	十二	27	28	29	30	1	2	3	3-2 矩陣的運算		2,6,10,12	28-29 高三第二次指考模考 28-2 英語文競賽 1 高一選課選組家長說明會 2 KO 拉卡決賽 1-2 國九第四次複習考 3 春季舞會
五月	十三	4	5	6	7	8	9	10	3-3 矩陣的應用		2,6,10,12,13	8 包高中活動 7 行政會議 13 9 專任教師會議
	十四	11	12	13	14	15	16	17	第二次期中考(社會組範圍：2-2~3-3)			12 高中甄選入學分發結果 15-16 第二次期中考 15 國九輔導課結束 16 國九看考場 15:00 放學 17-18 國中教育會考
	十五	18	19	20	21	22	23	24	4-1 拋物線		2,4,6,12,13	19-23 數理資優班轉出申請 22 高二打靶 23 高中便服日 23 高三補考 23 高三輔導課結束 25 臺北市立分區高中高職博覽會 21-23 數理資優班轉入申請
	十六	25	26	27	28	29	30	31	4-1 拋物線 4-2 橢圓		2,4,6,12,13	
	十七	1	2	3	4	5	6	7	4-2 橢圓		2,4,6,12,13	6 國八表藝成果發表 6 寄發教育會考成績單 6 直升入學放榜 7 直升入學報到 2 端午節(放假1日) 4 高中畢業典禮 5-30 高三指考衝刺班 30-3 高三重修申請與繳費
六月	十八	8	9	10	11	12	13	14	4-3 雙曲線		2,4,6,12,13	9 國中聯絡簿高中週記抽查
	十九	15	16	17	18	19	20	21	4-3 雙曲線		2,4,6,12,13	20 第一次免試入學放榜 17 國中畢業典禮
	二十	22	23	24	25	26	27	28	期末考(社會組範圍：4-1~4-3)			23 第一次免試入學報到 25 國七八輔導課結束 26-27 國七八期末考 23 高一二輔導課結束 25-27 高一二期末考
	二十一	29	30	1	2	3	4	5				30 休業式 1 暑假開始 1-3 大學指考 4 國七新生報到、新生智力測驗
備註	7/31(四) 09:50 國七新生編班上網公告 8/02(六) 10:30 特色招生考試分發放榜 8/02(六)-8/03(日) 特色招生考試分發報到 8/06(三) 指考放榜 8/14(四) 第二次免試入學放榜 8/15(五) 第二次免試入學報到											