

**臺北市立大直高級中學 100 學年度第一學期「學校日」活動
教學活動計畫書**

任教班級	H101、H102 H103、H106	任課老師 姓 名	劉澤宏	科目	數學
一、教學目標	1. 輔導學生從國中課程銜接至高中課程，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	高中數學第一冊(<u>全華版</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：依照課程進度每週安排小考、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	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！ 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！				
七、擬請家長協助事項	高中的數學一點都不輕鬆，不論在深度或廣度，都比國中增加了不少，只要回家沒有好好複習，考試很容易就考不及格了！同時高一數學又是未來許多單元的重要基礎，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！ 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！				
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				