

桃園市立大溪高級中學 108 學年度第 2 學期 數學 科 教學活動計畫書

課程名稱		數學		教學目標		一、引發學生對研究數學的興趣 二、學生能理解上課所授之教材 三、幫助學生掌握學測複習重點 四、計算機融入教學，兼顧數學思考推理與實際應用					
每週時數	4	教材	課本 課堂講義	每週時數	4	教材	課本 課堂講義	每週時數	4		
教 學 進 度 及 內 容											
週次	日期	預 定 進 度	內 容 摘 要	相關議題 融入教學	預定作業及批閱次數 (平 時 考)	重 要 紀 事		教學要求 1. 課前預習 2. 上課時眼耳心手口都要到 3. 抄寫補充資料 (隨時檢查) 4. 作業按時繳交 5. 每次作業或測驗批閱後一定要訂正 6. 平時測驗若因故請假獲准而缺考，應於三日內完成補考，否則以零分計算。 7. 下課後能複習、整理筆記、完成作業並按時繳交			
1	109/2/25 109/2/27	1-1	直角三角形的邊角關係			2/25 正式上課 2/28 放假					
2	109/3/2 109/3/7	1-1	直角三角形的邊角關係		1-1 習作簿						
3	109/3/9 109/3/15	1-2	廣義角與極座標		小考 1-1						
4	109/3/16 109/3/22	1-2	廣義角與極座標		1-2 習作簿						
5	109/3/23 109/3/29	1-3	面積公式與正餘弦定理		小考 1-2						
6	109/3/30 109/4/5	1-3	面積公式與正餘弦定理		1-3 習作簿+小考 1-3	4/2-4/3 清明節連假					
7	109/4/6 109/4/12	複習	自行運用			4/7-4/9 第一次段考					
8	109/4/13 109/4/19	2-1	數列		2-1 習作簿	4/17 溪高體育日		評量方法			
9	109/4/20 109/4/26	2-1	數列		小考 2-1	4/20-4/22 畢業旅行					
10	109/4/27 109/5/3	2-2	級數		2-2 習作簿						
11	109/5/4 109/5/10	2-2	級數		小考 2-2						
12	109/5/11 109/5/17	3-1	一維數據分析		3-1 習作簿+小考 3-1	5/12-5/13 高三畢業考					
13	109/5/18 109/5/24	3-2	二維數據分析		3-2 習作簿+小考 3-2						
14	109/5/25 109/5/31	複習	自行運用			5/25-5/27 第二次段考		成績計算			
15	109/6/1 109/6/7	4-1	計數原理		4-1 習作簿+小考 4-1						
16	109/6/8 109/6/14	4-2	排列		4-2 習作簿						
17	109/6/15 109/6/21	4-2	排列		小考 4-2	6/15 畢業典禮 6/20 補6/26 課程					
18	109/6/22 109/6/28	4-3	組合		小考 4-3+小考 4-3	6/25-6/26 端午連假					
19	109/6/29 109/7/5	4-4	機率		小考 4-4+小考 4-4						
20	109/7/6 109/7/12	複習	自行運用			7/8-7/10 期末考		親師配合			
21	109/7/13 109/7/14	彈性學習	自行運用			7/14 學期結束					

※1.本表每科每班各印二份，一份於開學後第 2 週送教務處彙整公佈網頁，一份教師留存自用。請依照所授教材，將章節或大單元、小單元及題目填列，勿只填寫頁數。
2. 請依課程標準或課程綱要填寫，並依進度教學。
3. 各教學科目視課程內容及目標，盡量擇選課程相關議題 (2~3 則)，適時安排融入課程教學，相關議題如下：人權教育、性別平等教育、生命教育、法治教育、環保教育、資訊教育、永續發展、多元文化、消費者保護教育、生活教育(品德教育、教養)、安全教育(危機處理)。