

臺北市立螢橋國民中學 114 學年度第 1 學期教師教學計畫

教師	陳志華老師	班級	803	科別	數學科
教學理念	1.掌握數、形、量的概念與關係。 2.培養日常所需的數學素養。 3.發展形成數學問題與解決數學問題的能力。				
教學方法	1.視教學需要採用講述、問答、討論、提示、比較、啟發、輔導、發表、練習等方法。 2.引導學生思考，培養學生解決問題的能力。				
本學期的教學內容	1.乘法公式與多項式 2.平方根與畢氏定理 3.因式分解 4.一元二次方程式 5.統計資料處理				
教學要求	學生方面		家長配合方面		
	1.上課要專注且勤做筆記、課後勤做練習。 2.作業要按時完成、不抄襲。 3.考卷要確實了解錯誤的地方。		大部分同學皆能按規定、進度繳交作業，唯仍有少部分的同學有遲交、缺交之情形，煩情家長多留意督促。		
評量方法			成績計算方法		
1.作業：包含課本隨堂練習、自我評量及數學習作。 2.評量方式以紙筆評量為主，課堂問答評量為輔。			定期考查 40%，平時成績 60%；平時成績中作業 40%、小考 40%、學習態度 20%。		
參考教材			教學媒體		
國中數學第三冊(康軒版)			電子書		
聯絡方式	辦公室電話：23688667 轉 590				