

臺北市立南湖高級中學 112 第 1 學期 教學計畫表

科目：選修數學甲	年級：三年級		
任課教師：王建華、卓雅玲、陳泓擘、謝明昆			
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> 1.由課本開始建立新概念。 2.加強觀念的釐清與技巧的養成。 3.建立良好的思考習慣。 	重要議題融入	<ul style="list-style-type: none"> ■生涯規劃 □生命教育 ■性別平等教育 □法治教育 □人權教育 □海洋教育 ■環境教育 □永續經營 □多元文化 ■家庭教育 □品德教育 □健康促進計畫 □消保教育 □母語教學 □資訊素養與倫理 〈可複選〉
教學理念	<ol style="list-style-type: none"> 1.提高學生學習興趣 2.養成邏輯思考習慣 3.課程融入並且活用 		
教學內容及教學要求	<p>教學內容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.課本內容及範圍內所有之例題、隨堂練習。 2.習作與教學講義的演練。 3.隨堂小考及期中考之錯誤訂正。 <p>教學要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.要求學生上課宜帶齊應帶的書籍及工具書。 2.學生上課時須配合作練習。 3.上課要專心，主動發問及參與教學活動。 4.課堂上指定的練習宜認真且確實。 		
作業內容及成績計算	<p>作業與評量內容：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.平時測驗：以課內單元為範圍進行評量。 2.期中、期末測驗：以各學期所定進度進行評量。 <p>成績計算：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.第一~三次定期評量—各佔 20%。 2.平時成績—40%，評分內容包含：(1)每週週考。(2)隨堂考。(3)作業。(4)課堂表現。 		
老師期許	<ol style="list-style-type: none"> 1.上課注意聽講。 2.回家作業能確實完成。 3.能複習上課所教的內容。 4.考前認真準備，考後確實訂正。 		
希望家長配合事項	<ol style="list-style-type: none"> 1.請支持校規，認同學校，鼓勵孩子有責任感，以利學習態度及良好品格之養成。 2.請隨時關心孩子的作業是否按時完成？ 3.請多注意孩子，對本科是否有興趣？平時練習是否足夠？ 4.當孩子的評量成績有退步時，請陪同孩子檢討成績不理想的原因。 		



臺北市立南湖高級中學 112 學年度第 1 學期 三年級 CD 班群教學進度表

月份	星期 週次								教學進度	備註
		日	一	二	三	四	五	六		
八月	1	27	28	29	30	31	1	2	1-1 數列及其極限	8/30 開學日
九月	二	3	4	5	6	7	8	9	1-1 數列及其極限	9/5-6 第一次模擬考 9/9-10 國語文競賽第一階段複試
	三	10	11	12	13	14	15	16	1-2 無窮等比級數	9/16 學校日暨多元入學家長說明會
	四	17	18	19	20	21	22	23	1-3 函數的概念	9/23 補行上班上課(補 10/9)
	五	24	25	26	27	28	29	30	1-4 函數的極限	9/29 中秋節
十月	六	1	2	3	4	5	6	7	2-1 微分與切線	
	七	8	9	10	11	12	13	14	2-1 微分與切線	10/10 國慶日
	八	15	16	17	18	19	20	21	第一次定考	10/17-18 第一次定考.
	九	22	23	24	25	26	27	28	2-2 導函數與函數圖形	
十一月	十	29	30	31	1	2	3	4	3-1 積分的意義	10/30-31 第二次模考 11/4 校慶
	十一	5	6	7	8	9	10	11	3-1 積分的意義	11/6 校慶補休
	十二	12	13	14	15	16	17	18	3-2 積分的應用	
	十三	19	20	21	22	23	24	25	3-2 積分的應用	
	十四	26	27	28	29	30	1	2	第二次定考	11/30-12/1 第二次定考.
十二月	十五	3	4	5	6	7	8	9	第一冊複習	
	十六	10	11	12	13	14	15	16	第二冊複習	12/13-14 第三次模考.
	十七	17	18	19	20	21	22	23	第三冊複習	
	十八	24	25	26	27	28	29	30	第四冊複習	
一月	十九	31	1	2	3	4	5	6	第三次定考	12/28-29 (高三) 1/1 元旦 1/5 藝能科期末考
	廿	7	8	9	10	11	12	13	學測範圍複習	
	廿一	14	15	16	17	18	19	20	學測範圍複習	1/17-19 第三次定考(高一、高二) 1/19 休業式. 1/20-22 學測
	寒一	21	22	23	24	25	26	27		1/23-26 全中運補課(4/23-25)
二月	寒二	28	29	30	31	1	2	3		
	寒三	4	5	6	7	8	9	10		2/9 除夕, 2/10 初一, 2/8-14 春節 聯假
	一	11	12	13	14	15	16	17		2/17 補行上班上課(補 2/8)