

臺北市立南湖高級中學 112 第 1 學期 教學計畫表

科目：選修數學乙	年級：三年級 A 班群
任課教師：王莉萍、卓雅玲、陳世賓	
課程 目 標	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>1.由課本開始建立新概念。</p> <p>2.加強觀念的釐清與技巧的養成。</p> <p>3.建立良好的思考習慣。</p> </div> <div style="width: 10%; text-align: center; font-weight: bold;">重 要 議 題 融 入</div> <div style="width: 45%;"> <p>■生涯規劃 □生命教育</p> <p>■性別平等教育 □法治教育</p> <p>□人權教育 □海洋教育</p> <p>■環境教育 □永續經營</p> <p>□多元文化 ■家庭教育</p> <p>□品德教育 □健康促進計畫</p> <p>□消保教育 □母語教學</p> <p>□資訊素養與倫理 〈可複選〉</p> </div> </div>
教學 理 念	<p>1.提高學生學習興趣</p> <p>2.養成邏輯思考習慣</p> <p>3.課程融入並且活用</p>
教學 內 容 及 教 學 要 求	<p>教學內容：</p> <p style="margin-left: 20px;">1.課本內容及範圍內所有之例題、隨堂練習。</p> <p style="margin-left: 20px;">2.習作與教學講義的演練。</p> <p style="margin-left: 20px;">3.隨堂小考及期中考之錯誤訂正。</p> <p>教學要求：</p> <p style="margin-left: 20px;">1.要求學生上課宜帶齊應帶的書籍及工具書。</p> <p style="margin-left: 20px;">2.學生上課時須配合練習。</p> <p style="margin-left: 20px;">3.上課要專心，主動發問及參與教學活動。</p> <p style="margin-left: 20px;">4.課堂上指定的練習宜認真且確實。</p>
作業 內 容 及 成 績 計 算	<p>作業與評量內容：</p> <p style="margin-left: 20px;">1.平時測驗：以課內單元為範圍進行評量。</p> <p style="margin-left: 20px;">2.期中、期末測驗：以各學期所定進度進行評量。</p> <p>成績計算：</p> <p style="margin-left: 20px;">1.第一~三次定期評量—各佔 20%。</p> <p style="margin-left: 20px;">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。</p>
老師 期 許	<p>1.上課注意聽講。</p> <p>2.回家作業能確實完成。</p> <p>3.能複習上課所教的內容。</p> <p>4.考前認真準備，考後確實訂正。</p>
希望 家 長 配 合 事 項	<p>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。</p> <p>2.請隨時關心孩子的作業是否按時完成？</p> <p>3.請多注意孩子，對本科是否有興趣？平時練習是否足夠？</p> <p>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。</p>



臺北市立南湖高級中學 112 學年度第 1 學期三年級(A 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 無窮等比級數	8/30 開學日
九月	二	3	4	5	6	7	8	9	1-1 無窮等比級數	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 函數的概念	9/16 學校日暨多元入學家長說明會
	四	17	18	19	20	21	22	23	1-2 函數的概念	9/23 補行上班上課(補 10/9)
	五	24	25	26	27	28	29	30	1-3 函數的極限	9/29 中秋節
十月	六	1	2	3	4	5	6	7	1-3 函數的極限	
	七	8	9	10	11	12	13	14	段考複習	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	2-1 微分與切線	
十一月	十	29	30	31	1	2	3	4	2-2 導函數與函數圖形	10/30-31 第二次模考 11/4 校慶
	十一	5	6	7	8	9	10	11	2-2 導函數與函數圖形	11/6 校慶補休
	十二	12	13	14	15	16	17	18	第 3 章積分	
	十三	19	20	21	22	23	24	25	第 3 章積分	
	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	數乙下冊第 1 章線性規劃	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)