

臺北市立南湖高級中學 112 學年度第 2 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	<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.學生上課時須配合作練習。</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.第一~二次定期評量—各佔 30%。</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 2 學期 三年級教學進度表

月份	星期週次	日	一	二	三	四	五	六	教學進度	備註
一月	寒 1	21	22	23	24	25	26	27	1-1 拋物線	1/26 上星期一的課程
	寒 2	28	29	30	31	1	2	3	寒假	
二月	寒 3	4	5	6	7	8	9	10	寒假	2/8 彈性放假、2/9 除夕、2/10 春節
	1	11	12	13	14	15	16	17	1-2 橢圓	2/11 初二、2/12 初三、2/13-14 補假
	2	18	19	20	21	22	23	24	1-2 橢圓	2/22 高三第一次分科測驗模擬考
	3	25	26	27	28	29	1	2	1-3 雙曲線	2/28 二二八放假
三月	4	3	4	5	6	7	8	9	3-1 離散型隨機變數	3/8 學校日
	5	10	11	12	13	14	15	16	3-2 二項分布與幾何分布	
	6	17	18	19	20	21	22	23	定考複習	
	7	24	25	26	27	28	29	30	第一次定考	3/26-27 第一次定考
四月	8	31	1	2	3	4	5	6	2-1 複數	4/4-5 兒童節暨民族掃墓節放假
	9	7	8	9	10	11	12	13	2-2 多項式方程式	4/9-4/12 高二教育旅行
	10	14	15	16	17	18	19	20	2-3 複數的極式與幾何意義	
	11	21	22	23	24	25	26	27	期末考複習	4/22-25 全中運停課
	12	28	29	30	1	2	3	4	期末考	5/1-2 高三期末考
五月	13	5	6	7	8	9	10	11		5/8 高三第二次分科測驗模擬考
	14	12	13	14	15	16	17	18		5/13-14 高一二第二次定考 5/18-19 國中教育會考
	15	19	20	21	22	23	24	25		
	16	26	27	28	29	30	31	1		
六月	17	2	3	4	5	6	7	8		6/4 畢業典禮
	18	9	10	11	12	13	14	15		6/10 端午節放假
	19	16	17	18	19	20	21	22		
	20	23	24	25	26	27	28	29		6/26-6/28 高一二第三次定考