



臺北市立南湖高級中學 114 第 2 學期教學計畫表

科目：數學 B		年級：高二 B 班群	
任課教師：張逸超老師			
課程目標	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.由課本開始建立新概念</li> <li>2.加強觀念的釐清與技巧的成熟</li> <li>3.建立良好的思考習慣</li> </ol>	重要議題融入	<input checked="" type="checkbox"/> 生涯規劃 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input checked="" type="checkbox"/> 性別平等教育 <input type="checkbox"/> 法治教育 <input type="checkbox"/> 人權教育 <input type="checkbox"/> 海洋教育 <input checked="" type="checkbox"/> 環境教育 <input type="checkbox"/> 永續經營 <input type="checkbox"/> 多元文化 <input type="checkbox"/> 家庭教育 <input checked="" type="checkbox"/> 品德教育 <input type="checkbox"/> 健康促進計畫 <input type="checkbox"/> 消保教育 <input type="checkbox"/> 母語教學 <input type="checkbox"/> 科技融入 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input checked="" type="checkbox"/> 校園安全 <input type="checkbox"/> 防災知能 <input type="checkbox"/> 閱讀素養 <input type="checkbox"/> 戶外教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 交通安全 <input type="checkbox"/> 社會情緒學習 <input type="checkbox"/> 資訊素養與倫理 〈可複選〉
教學理念	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.提高學生學習興趣</li> <li>2.養成邏輯思考習慣</li> <li>3.課程融入並且活用</li> </ol>		
教學內容及教學要求	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.課本內容及範圍內所有之例題、隨堂練習</li> <li>2.習作的演練</li> <li>3.隨堂小考及期中考之錯誤訂正</li> <li>4.要求學生上課宜帶齊應帶的書籍及工具書。</li> <li>5.學生上課時須配合作練習。</li> <li>6.上課要專心，主動發問及參與教學活動。</li> <li>7.課堂上指定的練習宜認真且確實。</li> </ol>		
作業內容及成績計算	三次定期考查各佔 20%；平時成績占 40%. 平時成績— (1) 隨堂考 (2) 上課態度 (3) 作業繳交		
老師期許	學生能自動自發，按時完成作業，並主動請教別人。養成對自己的學習和成績負責任的態度，以奠定穩固的學習基礎。		
希望家長配合事項	注意孩子的作息時間和社團參與度。高中生看似脫離國中的叛逆期，但 孩子內心還是需要父母的關心和支持，平常可利用晚餐時間與孩子對話，了解孩子的學習狀況。		

月份	星期 週次	日	一	二	三	四	五	六	教學活動/進度	備註
一月	20	11	12	13	14	15	16	17		1/17-19 學測 1/16、19、20 第三次定考(高一二)
	21	18	19	20	21	22	23	24	圓錐曲線實作	(1/21-23 補行上班上課(補 2/11-13)) 1/24 寒假開始
二月	寒一	25	26	27	28	29	30	31		1/29-30 補考
	寒二	1	2	3	4	5	6	7		2/11(原訂)開學日(已改至 2/23)
	1	8	9	10	11	12	13	14		2/14-22 春節連假
	2	15	16	17	18	19	20	21		2/16 除夕 2/20 補假(除夕前一天適逢假日)
	3	22	23	24	25	26	27	28	單元 8 圓錐曲線	2/23 開學 2/24 高三分科模擬考① 2/28 和平紀念日(2/27 補假)
三月	4	1	2	3	4	5	6	7	單元 1 空間概念	3/6 學校日
	5	8	9	10	11	12	13	14	單元 2 空間坐標系	
	6	15	16	17	18	19	20	21	單元 3 平面上的比例	
	7	22	23	24	25	26	27	28	統整與複習	
四月	8	29	30	31	1	2	3	4	單元 4 條件機率	3/31-4/1 第一次定考 4/3-6 兒童節暨民族掃墓節連假
	9	5	6	7	8	9	10	11	單元 4 條件機率	
	10	12	13	14	15	16	17	18	單元 4 條件機率	4/14-17 高二教育旅行
	11	19	20	21	22	23	24	25	單元 5 貝氏定理	
	12	26	27	28	29	30	1	2	單元 5 貝氏定理	4/29-30 高三期末考 5/1-3 勞動節連假
五月	13	3	4	5	6	7	8	9	統整與複習	5/6 高三分科模擬考②
	14	10	11	12	13	14	15	16	單元 6 矩陣的運算	5/13-14 第二次定考(高一二)
	15	17	18	19	20	21	22	23	單元 6 矩陣的運算	
	16	24	25	26	27	28	29	30	單元 6 矩陣的運算	
六月	17	31	1	2	3	4	5	6	單元 7 矩陣的應用	
	18	7	8	9	10	11	12	13	單元 7 矩陣的應用	
	19	14	15	16	17	18	19	20	單元 7 矩陣的應用	6/19-21 端午節連假
	20	21	22	23	24	25	26	27	統整與複習	6/26、29、30 第三次定考(高一二)
七月	21 暑 1	28	29	30	1	2	3	4		6/30 休業式、期末校務會議 7/1 暑假開始