

臺北市立南湖高級中學 112 第 2 學期 教學計畫表

科目：數學 B		年級：高二	
任課教師：吳佩鏞老師			
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 type="checkbox"/> 生涯規劃 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input 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 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 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"/> 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.學校數學科共同講義</li> <li>5.要求學生上課宜帶齊應帶的書籍及工具書。</li> <li>6.學生上課時須配合作練習。</li> <li>7.上課要專心，主動發問及參與教學活動。</li> <li>8.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%；平時成績佔 40%. 平時成績— (1) 隨堂考—口試、筆試 (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。		



臺北市立南湖高級中學 112 學年度第 2 學期 二年級教學進度表(ACD 班群)

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	單元一 空間概念	1/26 上星期一的課程
	寒 2	28	29	30	31	1	2	3		
二月	寒 3	4	5	6	7	8	9	10		2/8 彈性放假、2/9 除夕、2/10 春節
	1	11	12	13	14	15	16	17	單元一 空間概念	2/11 初二、2/12 初三、2/13-14 補假
	2	18	19	20	21	22	23	24	單元二 空間坐標系	2/22 高三第一次分科測驗模擬考
	3	25	26	27	28	29	1	2	單元二 空間坐標系	2/28 二二八放假
三月	4	3	4	5	6	7	8	9	單元三 平面上的比例	3/8 學校日
	5	10	11	12	13	14	15	16	單元三 平面上的比例	
	6	17	18	19	20	21	22	23	單元四 條件機率	
	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	單元四 條件機率	4/4-5 兒童節暨民族掃墓節放假
	9	7	8	9	10	11	12	13	高二教育旅行	4/9-4/12 高二教育旅行
	10	14	15	16	17	18	19	20	單元四 條件機率	
	11	21	22	23	24	25	26	27	全中運停課	4/22-25 全中運停課
	12	28	29	30	1	2	3	4	單元五 貝氏定理	5/1-2 高三期末考
五月	13	5	6	7	8	9	10	11	單元五 貝氏定理	5/8 高三第二次分科測驗模擬考
	14	12	13	14	15	16	17	18	第二次定考	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	單元六 矩陣的運算	
	16	26	27	28	29	30	31	1	單元六 矩陣的運算	
六月	17	2	3	4	5	6	7	8	單元七 矩陣的應用	6/4 畢業典禮
	18	9	10	11	12	13	14	15	單元七 矩陣的應用	6/10 端午節放假
	19	16	17	18	19	20	21	22	單元八 圓錐曲線	
	20	23	24	25	26	27	28	29	第三次定考	6/26-6/28 高一二第三次定考