

臺北市立南湖高級中學 110 學年度第 1 學期 教學計畫表

科目：數學(南一版)	年級：一年級體育班(115)																
任課教師：王莉萍																	
課程目標	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <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。 3. 建立良好的思考習慣。 </div> <div style="width: 45%; text-align: center;"> <p>重要議題融入</p> </div> </div> <div style="margin-top: 10px; font-size: small;"> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/>生涯規劃</td> <td><input checked="" type="checkbox"/>生命教育</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/>性別平等教育</td> <td><input type="checkbox"/>法治教育</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/>人權教育</td> <td><input checked="" type="checkbox"/>海洋教育</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/>環境教育</td> <td><input type="checkbox"/>永續經營</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/>多元文化</td> <td><input type="checkbox"/>家庭教育</td> </tr> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/>品德教育</td> <td><input type="checkbox"/>健康促進計畫</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/>消保教育</td> <td><input type="checkbox"/>母語教學</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/>資訊素養與倫理</td> <td style="text-align: right;">〈可複選〉</td> </tr> </table> </div>	<input checked="" type="checkbox"/> 生涯規劃	<input checked="" 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 checked="" 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"/> 資訊素養與倫理	〈可複選〉
<input checked="" type="checkbox"/> 生涯規劃	<input checked="" 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 checked="" 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"/> 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. 課本內容之例題、隨堂練習。 2. 習作。 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： <ol style="list-style-type: none"> (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 110 學年度第 1 學期 高一數學 教學進度表

月份	星期 週次	日	一	二	三	四	五	六	教學進度		備註
									單元名稱	頁數	
九月	一	29	30	31	1	2	3	4	1-1 實數		9/1-3 試辦考試(三)
	二	5	6	7	8	9	10	11	1-1 實數		9/10-11 第 1 次學測模擬考(三) 9/11 補課日 [9/20(一)彈性放假]
	三	12	13	14	15	16	17	18	1-2 絕對值		
	四	19	20	21	22	23	24	25	1-3 指數		9/20 彈性放假 9/21 中秋節
	五	26	27	28	29	30	1	2	1-4 常用對數		
十月	六	3	4	5	6	7	8	9	1-4 常用對數+複習		
	七	10	11	12	13	14	15	16	第一次定考		10/11 國慶日補假 10/12-13 第 1 次定期評量
	八	17	18	19	20	21	22	23	2-1 直線方程式及其圖形		
	九	24	25	26	27	28	29	30	2-1 直線方程式及其圖形；3-1 多項式的運算與應用		10/23 第 1 次英聽測驗(三)
十一月	十	31	1	2	3	4	5	6	3-1 多項式的運算與應用		11/6 廿周年校慶 11/1-2 第 2 次學測模擬考(三)
	十一	7	8	9	10	11	12	13	3-2 簡單多項式函數及其圖形		11/8 校慶補休
	十二	14	15	16	17	18	19	20	3-2 簡單多項式函數及其圖形；3-3 多項不等式		
	十三	21	22	23	24	25	26	27	3-3 多項不等式		
十二月	十四	28	29	30	1	2	3	4	第二次定考		12/2-3 第 2 次定期評量
	十五	5	6	7	8	9	10	11	2-2 直線方程式的應用		
	十六	12	13	14	15	16	17	18	2-2 直線方程式的應用		12/11 第 2 次英聽測驗(三) 12/14-15 第 3 次學測模擬考(三)
	十七	19	20	21	22	23	24	25	2-3 圓方程式		
	十八	26	27	28	29	30	31	1	2-3 圓方程式		12/29-30 第 3 次定期評量(三)
元月	十九	2	3	4	5	6	7	8	2-4 圓與直線的關係		1/7 藝能科期末考(一二)
	廿	9	10	11	12	13	14	15	2-4 圓與直線的關係		
	廿一	16	17	18	19	20	21	22	第三次定考		1/18-20 第 3 次定期評量(一二) 1/21~1/23 學測(三)
	寒 1	23	24	25	26	27	28	29			1/29-2/6 農曆春節
二月	寒 2	30	31	1	2	3	4	5			
	一	6	7	8	9	10	11	12			