

臺北市立南湖高級中學 110 年度第 1 學期 教學計畫表

科目：數學 B		年級：高二	
任課教師：吳佩鏞、涂朝淵、徐昌祺			
課程目標	<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的成。 3. 建立良好的思考習慣。 	重要議題融入	<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 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"> 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	教學內容： <ol style="list-style-type: none"> 1. 課本內容及範圍內所有之例題、隨堂練習。 2. 習作與教學講義的演練。 3. 隨堂小考及期中考之錯誤訂正。 教學要求： <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	作業與評量內容： <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。 成績計算： <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 學期二年級數 B 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	第 3 單元 指數函數		9/1-3 試辦考試(三)
	二	5	6	7	8	9	10	11	第 3 單元 指數函數		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	第 4 單元 對數		
	四	19	20	21	22	23	24	25	第 4 單元 對數		9/20 彈性放假 9/21 中秋節
	五	26	27	28	29	30	1	2	第 5 單元 對數函數		
十月	六	3	4	5	6	7	8	9	第 5 單元 對數函數		
	七	10	11	12	13	14	15	16	第 1 次定期評量		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	第 1 單元 弧度量		
	九	24	25	26	27	28	29	30	第 1 單元 弧度量		10/23 第 1 次英聽測驗(三)
十一月	十	31	1	2	3	4	5	6	第 2 單元 週期性數學模型		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	第 2 單元 週期性數學模型		11/8 校慶補休
	十二	14	15	16	17	18	19	20	考前複習		
	十三	21	22	23	24	25	26	27	考前複習		
十二月	十四	28	29	30	1	2	3	4	第 2 次定期評量		12/2-3 第 2 次定期評量
	十五	5	6	7	8	9	10	11	第 6 單元 平面向量		
	十六	12	13	14	15	16	17	18	第 6 單元 平面向量		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	第 7 單元 平面向量的運算		
	十八	26	27	28	29	30	31	1	第 7 單元 平面向量的運算		12/29-30 第 3 次定期評量(三)
元月	十九	2	3	4	5	6	7	8	考前複習		1/7 藝能科期末考(一二)
	廿	9	10	11	12	13	14	15	考前複習		
	廿一	16	17	18	19	20	21	22			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			