

## 臺北市立南湖高級中學 112 第 1 學期 教學計畫表

科目：選修數學乙	年級：三年級 B 班群
任課教師：劉淑慧	
課程目標	<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>
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>1.課本內容及範圍內所有之例題、隨堂練習。</p> <p>2.習作與教學講義的演練。</p> <p>3.隨堂小考及期中考之錯誤訂正。</p> <p>教學要求：</p> <p>1.要求學生上課宜帶齊應帶的書籍及工具書。</p> <p>2.學生上課時須配合練習。</p> <p>3.上課要專心，主動發問及參與教學活動。</p> <p>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>1.平時測驗：以課內單元為範圍進行評量。</p> <p>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>1.第一~三次定期評量—各佔 20%。</p> <p>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>

- 重要  
議題  
融入
- 生涯規劃    □生命教育
  - 性別平等教育 □法治教育
  - 人權教育    □海洋教育
  - 環境教育    □永續經營
  - 多元文化    ■家庭教育
  - 品德教育    □健康促進計畫
  - 消保教育    □母語教學
  - 資訊素養與倫理 〈可複選〉



臺北市立南湖高級中學 112 學年度第 1 學期三年級(B 班群)教學進度表

月份	星期 週次	日	一	二	三	四	五	六	教學進度	備註
		日	一	二	三	四	五	六		
八月	1	27	28	29	30	31	1	2	複習單元 5 數據分析	8/30 開學日
九月	二	3	4	⑤	⑥	7	8	9	模擬考、檢討模擬考考卷	9/5-6 第一次模擬考 9/9-10 國語文競賽第一階段複試
	三	10	11	12	13	14	15	16	2-1 函數及其運算、複習單元 6 排列組合	9/16 學校日暨多元入學家長說明會
	四	17	18	19	20	21	22	23	2-2 函數的極限與連續、複習單元 6 排列組合	9/23 補行上班上課(補 10/9)
	五	24	25	26	27	28	29	30	複習單元 7 機率	9/29 中秋節
十月	六	1	2	3	4	5	6	7	複習單元 8 三角比	
	七	8	9	10	11	12	13	14	段考複習	10/10 國慶日
	八	15	16	⑰	⑱	19	20	21	第一次定考、複習單元 8 三角比	10/17-18 第一次定考. (2-1、2-2、單元 6、單元 7)
	九	22	23	24	25	26	27	28	複習單元 9 三角函數	
十一月	十	29	⑳	㉑	1	2	3	4	模擬考、檢討模擬考考卷	10/30-31 第二次模考(單元 1~9、11) 11/4 校慶
	十一	5	6	7	8	9	10	11	複習單元 10 指數與對數函數	11/6 校慶補休
	十二	12	13	14	15	16	17	18	2-3 導數及其性質	
	十三	19	20	21	22	23	24	25	2-4 導函數的應用	
	十四	26	27	28	29	⑳	㉑	2	段考複習、第二次定考	11/30-12/1 第二次定考. (2-3、2-4、單元 8、9、10)
十二月	十五	3	4	5	6	7	8	9	複習單元 11 平面向量	
	十六	10	11	12	⑬	⑭	15	16	複習單元 12 空間概念	12/13-14 第三次模考(學測範圍)
	十七	17	18	19	20	21	22	23	複習單元 13 矩陣	
	十八	24	25	26	27	⑳	㉑	30	段考複習、第三次定考	12/28-29 第三次定考(高三) (單元 11、12、13)
一月	十九	31	1	2	3	4	5	6	學測範圍複習	1/1 元旦 1/5 藝能科期末考
	廿	7	8	9	10	11	12	13	學測範圍複習	
	廿一	14	15	16	17	18	19	20	學測範圍複習	1/17-19 第三次定考(高一、高二) 1/19 休業式. 1/20-22 學測
	寒一	21	22	23	24	25	26	27	補課週為下學期課程 故無數學課	1/23-26 全中運補課(4/22-25)
二月	寒二	28	29	30	31	1	2	3		
	寒三	4	5	6	7	8	9	10		2/9 除夕, 2/10 初一, 2/8-14 春節 聯假
	一	11	12	13	14	15	16	17		2/17 補行上班上課(補 2/8)