

臺北市立南湖高級中學 112 第 1 學期 教學計畫表

科目：數學	年級：一																
任課教師：王錫熙、陳世賓、李姍妮、徐昌祺、涂朝淵、林奕廷。																	
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的成。 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;"> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/>生涯規劃</td> <td><input 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 type="checkbox"/>海洋教育</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/>環境教育</td> <td><input type="checkbox"/>永續經營</td> </tr> <tr> <td><input checked="" 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>〈可複選〉</td> </tr> </table> </div>	<input checked="" 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 checked="" 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 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 checked="" 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。 <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)隨堂考。 (2)作業。 (3)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 112 學年度第 1 學期 一 年級教學進度表

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	開學週	8/30 開學日
九月	二	3	4	5	6	7	8	9	單元 1 實數	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	單元 2 絕對值	9/16 學校日暨多元入學家長說明會
	四	17	18	19	20	21	22	23	單元 3 指數	9/23 補行上班上課(補 10/9)
	五	24	25	26	27	28	29	30	單元 4 科學記號與常用對數	9/29 中秋節
十月	六	1	2	3	4	5	6	7	單元 4 科學記號與常用對數	
	七	8	9	10	11	12	13	14	考前複習	10/10 國慶日
	八	15	16	17	18	19	20	21	單元 5 直線方程式	10/17-18 第一次定考.
	九	22	23	24	25	26	27	28	單元 5 直線方程式	
十一月	十	29	30	31	1	2	3	4	單元 6 圓方程式	10/30-31 第二次模考 11/4 校慶
	十一	5	6	7	8	9	10	11	單元 6 圓方程式	11/6 校慶補休
	十二	12	13	14	15	16	17	18	單元 7 圓與直線方程式	
	十三	19	20	21	22	23	24	25	單元 7 圓與直線方程式	
	十四	26	27	28	29	30	1	2	考前複習	11/30-12/1 第二次定考.
十二月	十五	3	4	5	6	7	8	9	單元 8 多項式的除法原理	
	十六	10	11	12	13	14	15	16	單元 8 多項式的除法原理	12/13-14 第三次模考.
	十七	17	18	19	20	21	22	23	單元 9 一次與二次函數	
	十八	24	25	26	27	28	29	30	單元 9 一次與二次函數	
一月	十九	31	1	2	3	4	5	6	單元 10 三次函數的圖形特徵	12/28-29 第三次定考(高三) 1/1 元旦 1/5 藝能科期末考
	廿	7	8	9	10	11	12	13	單元 11 多項式不等式	
	廿一	14	15	16	17	18	19	20	考前複習	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	1 (第二冊)	1/23-26 全中運補課(4/23-25)
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)