



臺北市立南湖高級中學 114 第 1 學期教學計畫表

科目：數學 3B		年級：高二體育班(215)	
任課老師：卓雅玲			
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.建立良好的學習習慣。</li> </ol>	重要議題融入	<input checked="" type="checkbox"/> 生涯規劃 <input type="checkbox"/> 生命教育 <input checked="" 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 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"/> 科技融入 <input type="checkbox"/> 能源教育 <input checked="" type="checkbox"/> 校園安全 <input type="checkbox"/> 防災知能 <input type="checkbox"/> 閱讀素養 <input type="checkbox"/> 戶外教育 <input type="checkbox"/> 國際教育 <input type="checkbox"/> 交通安全 <input type="checkbox"/> 社會情緒學習 <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.講義內容及範圍內所有之例題、隨堂練習。</li> <li>2.隨堂小考及期中考之錯誤訂正。</li> <li>3.學生上課宜帶齊應帶的書籍及工具書。</li> <li>4.學生上課時須配合作練習。</li> <li>5.上課要專心，主動發問及參與教學活動。</li> <li>6.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	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.第一~三次定期評量—各佔 20%。</li> <li>2.平時成績—40%，評分內容包含：               <ol style="list-style-type: none"> <li>(1)作業。</li> <li>(2)課堂小考。</li> <li>(3)課堂表現。</li> </ol> </li> </ol>		
老師期許	<ol style="list-style-type: none"> <li>1.上課注意聽講並能提問不懂之處。</li> <li>2.課堂作業能確實完成。</li> <li>3.能複習上課所教的內容。</li> <li>4.考試認真準備。</li> </ol>		
希望家長配合事項	<ol style="list-style-type: none"> <li>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。</li> <li>2.鼓勵孩子上課好好學習。</li> <li>3.鼓勵孩子在術科技能練習之後，能撥允時間也將數學學科教授內容充分學習。</li> </ol>		

## 114 學年度第 1 學期二年級數學 B(體育班)教學進度表

月份	星期 週次	日	一	二	三	四	五	六	教學進度	備註
九月	1	31	1	2	3	4	5	6	單元 1 弧度量	9/1 開學日
	2	7	8	9	10	11	12	13	單元 1 弧度量	9/8-9 第一次模擬考(高三)
	3	14	15	16	17	18	19	20	單元 2 三角函數的圖形	9/20 學校日
	4	21	22	23	24	25	26	27	單元 2 三角函數的圖形	
十月	5	28	29	30	1	2	3	4	單元 3 指數函數(主題一)	9/28-29 教師節(29 補假)
	6	5	6	7	8	9	10	11	定考複習	10/6 中秋節 10/10 國慶日
	7	12	13	14	15	16	17	18	第一次定考	10/14-15 第一次定考 10/18 第一次學測英聽測驗
	8	19	20	21	22	23	24	25	單元 3 指數函數(主題二三) 單元 4 對數與對數律	10/24-25 光復節(24 補假)
十一月	9	26	27	28	29	30	31	1	單元 4 對數與對數律	10/29-30 第二次模擬考(高三) 11/1 校慶
	10	2	3	4	5	6	7	8	單元 5 對數函數	11/3 校慶補休
	11	9	10	11	12	13	14	15	單元 5 對數函數	
	12	16	17	18	19	20	21	22	定考複習	
	13	23	24	25	26	27	28	29	第二次定考	11/25-26 第二次定考
十二月	14	30	1	2	3	4	5	6	單元 6 平面向量	
	15	7	8	9	10	11	12	13	單元 6 平面向量	12/9-10 第三次模考(高三) 12/13 第二次學測英聽測驗
	16	14	15	16	17	18	19	20	單元 6 平面向量、單元 7 平面向量的運算	
	17	21	22	23	24	25	26	27	單元 7 平面向量的運算	12/25 行憲紀念日
一月	18	28	29	30	31	1	2	3	單元 7 平面向量的運算	12/30-31 第三次定考(高三) 1/1 元旦
	19	4	5	6	7	8	9	10	定考複習	
	20	11	12	13	14	15	16	17	第三次定考	1/17-19 學測 1/16、19、20 第三次定考(高一二)
	21	18	19	20	21	22	23	24	單元 1 空間概念	(1/21-23 補行上班上課(補 2/11-13))
二月	寒一	25	26	27	28	29	30	31		1/29-30 補考
	寒二	1	2	3	4	5	6	7		
	1	8	9	10	11	12	13	14		
	2	15	16	17	18	19	20	21		2/16 除夕、2/17-22 春節連假 2/20 補假(除夕前一天適逢假日)