

臺北市立南湖高級中學 113 第 1 學期 教學計畫表			
科目：數學		年級：一年級	
任課教師：王莉萍、卓雅玲、姜佑翰、陳韻如、張逸超、謝明昆			
課程目標	1. 由課本開始建立新概念 2. 加強觀念的釐清與技巧的成熟 3. 建立良好的思考習慣	重要議題融入	☐生涯規劃 ☐性別平等教育 ☐人權教育 ☐環境教育 ☐多元文化 ☐品德教育 ☐消保教育 ☒資訊素養與倫理 ☐生命教育 ☐法治教育 ☐海洋教育 ☐永續經營 ☐家庭教育 ☐健康促進計畫 ☐母語教學 〈可複選〉
教學理念	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： 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： 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	三次定期考查各佔 20%；平時成績占 40%. 平時成績—（1）隨堂考—口試、筆試 （2）上課態度 （3）作業繳交		
老師期許	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	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 113 學年度第 1 學期一年級教學進度表

113. 8. 29.

月份	星期 週次	日	一	二	三	四	五	六	教學進度	備註
七月	暑 1	30	1	2	3	4	5	6		7/1 暑假開始
	暑 2	7	8	9	10	11	12	13		7/12-13 大學分科測驗
	暑 3	14	15	16	17	18	19	20		
	暑 4	21	22	23	24	25	26	27		
	暑 5	28	29	30	31	1	2	3		
八月	暑 6	4	5	6	7	8	9	10		
	暑 7	11	12	13	14	15	16	17		
	暑 8	18	19	20	21	22	23	24		
	1	25	26	27	28	29	30	31	單元 1 實數	8/29 暑假結束
九月	2	1	2	3	4	5	6	7	單元 1 實數	
	3	8	9	10	11	12	13	14	單元 2 絕對值	
	4	15	16	17	18	19	20	21	單元 3 指數	9/17 中秋節、9/21 學校日
	5	22	23	24	25	26	27	28	單元 3 指數	
10月	6	29	30	1	2	3	4	5	單元 4 科學記號與常用對數	
	7	6	7	8	9	10	11	12	單元 4 科學記號與常用對數	10/10 國慶日
	8	13	14	15	16	17	18	19	第一次定期考	10/16. 17 第一次定考 10/19 第一次英聽測驗(高三)
	9	20	21	22	23	24	25	26	單元 5 直線方程式	
11月	10	27	28	29	30	31	1	2	單元 5 直線方程式	10/29. 30 第二次模考(高三)
	11	3	4	5	6	7	8	9	單元 6 圓方程式	11/4 校慶補休
	12	10	11	12	13	14	15	16	單元 6 圓方程式	
	13	17	18	19	20	21	22	23	單元 7 圓與直線的關係	
	14	24	25	26	27	28	29	30	單元 7 圓與直線的關係	
12月	15	1	2	3	4	5	6	7	第二次定期考	12/2. 3 第二次定考
	16	8	9	10	11	12	13	14	單元 8 多項式的除法原理	12/14 第二次英聽測驗(高三)
	17	15	16	17	18	19	20	21	單元 9 一次與二次函數	12/16. 17 第三次模考(高三)
	18	22	23	24	25	26	27	28	單元 10 三次函數的圖形特徵	
1月	19	29	30	31	1	2	3	4	單元 11 多項式不等式	12/30. 31 第三次定考(高三) 1/1 元旦
	20	5	6	7	8	9	10	11	單元 11 多項式不等式	
	21	12	13	14	15	16	17	18	第三次定期考	1/16. 17、1/20 第三次定考(高一二)
	寒 1	19	20	21	22	23	24	25		1/18-1/20 大學學測、1/21 寒假開始
2月	寒 2	26	27	28	29	30	31	1		1/27 彈性放假、1/28 除夕
	寒 3	2	3	4	5	6	7	8		2/8 補行上班
	1	9	10	11	12	13	14	15		2/10 寒假結束