

新北市立新北高中110學年度第1學期 一年級 數學 科教學計畫

一、教學目標										觀察規律、理解抽象符號背後的意義。能使用工具，運於數學程序及解決問題的正確態度。欣賞數以簡馭繁的精神與結構嚴謹完美特質。									
二、評量方式										紙筆測驗、作業評量、課室觀察									
三、成績計算										平常成績：30% 期中(段)考：20%、20% 期末考：30%									
四、對學生的期望										能有探索數學的信心與正向態度，應用於日常生活與學習其他科目所需的數學知能。									
五、教學進度																			
每週節數			節			授課教師			朱俊吉、許超彥、蔡志芳、蔡宗佑 游光榮、游心怡			教材版本	翰林	年級	一				
														組別					
月份	週次	日	一	二	三	四	五	六	教學內容				備 註		重要事項				
九月	一	29	30	31	九月 △ 1	△ 2	△ 3	4	1-1數與數線						高三晚自習開始(1)、高二複習考(1)、高三110年試辦考試(1~3)				
	二	5	6	7	8	9	△ 10	△ 11	1-1數與數線						高一二晚自習開始(6)、高三模擬考(10~11)、補班補課(11，補9/20課程)				
	三	12	13	14	15	16	17	18	1-2式的運算						輔導課開始(13)、三重分區語文競賽(15)				
	四	19	20	21	22	23	24	25	2-1指數						調整放假(20，9/11補班補課)、中秋節(21)、全校親師懇談會(25)				
	五	26	27	28	29	30	十月 1	2	2-1指數						新北市語文競賽動態組(1)				
十月	六	3	4	5	6	7	8	9	2-2常用對數						新北市語文競賽靜態組(3)				
	七	10	11	12	13	○ 14	○ 15	16	段考複習						國慶日(10)、國慶日調整放假(11)、第一次段考(14~15)				
	八	17	18	19	20	21	22	23	3-1多項式的運算與應用						英聽一(23)				
	九	24	25	26	27	28	29	30	3-1多項式的運算與應用										
	十	31	十一月 △ 1	△ 2	3	4	5	6	3-2簡單多項式函數及其圖形						高三模擬考(1~2)				
十一月	十一	7	8	9	10	11	12	13	3-2簡單多項式函數及其圖形						新北市學科能力競賽(10~11暫訂)				
	十二	14	15	16	17	18	19	20	3-3多項式函數的圖形與多項式不等式						課發會(18)				
	十三	21	22	23	24	25	26	27	3-3多項式函數的圖形與多項式不等式										
	十四	28	29	○ 30	十二月 ○ 1	2	3	4	段考複習						第二次段考(11/30~12/1)、校慶(4)				
十二月	十五	5	6	7	8	9	10	11	4-1直線方程式及其圖形						校慶補假(6)、作業檢查(7~17)、英聽二(11)				
	十六	12	13	△ 14	△ 15	16	17	18	4-1直線方程式及其圖形						高三模擬考(14~15)、校內科展(17)				
	十七	19	20	21	22	23	24	25	4-2直線方程式的應用						各科教學研究會(20~24)				
	十八	26	27	28	29	30	31	一月 1							高三輔導課結束(30)、開國紀念日(1)				
	十九	2	○ 3	○ 4	5	6	7	8	4-3圓與直線的關係						高三期末考(3~4)				
一月	二十	9	10	11	12	13	14	15	4-3圓與直線的關係						高一二輔導課結束(14)				
	二十一	16	17	○ 18	○ 19	20	△ 21	△ 22	段考複習						課程學習成果上傳截止日(17)、高一二期末考(18~19)、課程成果教師認證截止日(20)、申請補上傳課程成果(20~21)、寒假開始(21)、大學學科能力測驗(21~23)				
	寒假	△ 23	24	△ 25	26	27	28	29							補考(25)				

※備註欄可填寫作業、平時測驗、或者相關重大議題融入（所謂重大議題包含：生命教育、性別平等教育、法治教育、人權教育、環保教育、永續發展、多元文化、消費者保護教育、海洋教育等九項）及其他重要活動。