

臺北市立內湖高工 114 學年度第 1 學期 數學科 教學活動預定進度表

課程名稱		數學(含應用數學)			教學目標	引導學生瞭解數學的基本概念，增進學生的基本數學知識。									
每週時數		4	教材	技術型高中數學 B 第三冊				出版社	龍騰	班級	高二應英科	教師			
議題代號		1 人權暨道德法治教育 2 生命教育 3 全國法規資料庫 4 多元文化 5 性別平等 6 家庭教育 7 家暴防治與性侵、性騷防治教 8 環境教育 9 職業安全衛生 10 愛滋病、性教育 11 防災教育 12 勞動權益、勞動法制													
月份	週次	日	一	二	三	四	五	六	預 定 進 度		○作業 ◎小考	※資訊 融入	議題		
8月	預備	24	25	26	27	28	29	30							
	一	31	1 開學	2	3	4	5 迎會	6	1-1 等差數列與等差級數						
9月	二	7	8	9	10	11	12 迎會	13	1-1 等差數列與等差級數						
	三	14	15	16	17	18	19 迎會	20	1-2 等比數列與等比級數		○作業 ◎小考		2	17~18日 重修班第1階段選課 20日 學校日暨家長成長研習(輔)	
10月	四	21	22	23	24	25	26 迎會	27	2-1 一元一次方程式與一元一次不等式		○作業 ◎小考			23~24日 重修班第2階段選課 22日 課輔班開始上課	
	五	28	29	30	1	2	3 迎會	4	2-2 一元二次方程式		○作業 ◎小考			29日 補假(教師節)1天	
11月	六	5	6	7	8	9	10 迎會	11	複習第一次段考範圍		○作業 ◎小考			10日 國慶日放假1天	
	七	12	13	14	15	16	17	18	第一次定期評量& 檢討考卷						
12月	八	19	20	21	22	23	24 迎會	25	3-1 二元一次聯立方程組						
	九	26	27	28	29	30	31	1	3-2 二元一次不等式		○作業 ◎小考	※	5		
1月	十	2	3	4	5	6	7 迎會	8	3-3 線性規劃		○作業 ◎小考	※	7	3日 夜間重修班正式開始上課	
	十一	9	10	11	12	13	14	15	4-1 指數		○作業 ◎小考			14日 期中導師會議	
1月	十二	16	17	18	19	20	21 迎會	22	複習第二次段考範圍		○作業 ◎小考				
	十三	23	24	25	26	27	28 迎會	29	第二次定期評量& 檢討考卷						
1月	十四	30	1	2	3	4	5 迎會	6	4-2 指數函數及其圖形						
	十五	7	8	9	10	11	12 迎會	13	4-3 對數		○作業 ◎小考				
1月	十六	14	15	16	17	18	19 迎會	20	4-3 對數						
	十七	21	22	23	24	25 迎會	26	27	4-4 對數函數及其圖形		○作業 ◎小考	※		25日 行憲紀念日放假1天	
1月	十八	28	29	30	31	1 元旦	2 迎會	3	4-5 常用對數及其應用		○作業 ◎小考			1日 元旦放假1天	
	十九	4	5	6	7	8	9 迎會	10	複習第三次段考範圍		○作業 ◎小考			9日 期末導師會議	
1月	二十	11	12	13	14	15 段考	16 段考	17	第三次定期評量& 檢討考卷						
	廿一	18	19 休業	20 休業	21 休業	22 休業	23 休業	24 休業	預上高一下內容						
1月	廿二	25	26	27	28	29	30	31							
	廿三														
教學要求		1.上課認真聽講做筆記 2.按時繳交作業 3.課前預習課後複習				評量方法	15% 第一次段考 15% 第二次段考 30% 第三次段考 40% 平時成績 (小考+作業)	親師配合	1.督促學生按時完成作業 2.考前要做複習						

* 電子檔上傳至學校日網頁 (網址：<https://www.nihs.tp.edu.tw/nss/s/main/p/school>)。請填列章節或大單元、小單元及題目，勿只填寫頁數。