

臺北市立內湖高工 115 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		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		數學 C 第一冊					出版社		龍騰	班級	資一仁	教師	陳彥翔					
議題代號		1 人權暨道德法治 2 生命教育 教育 6 家庭教育 11 防災教育					7 家暴防治與性侵、性騷防治教育 12 勞動權益、勞動法制					3 全國法規資料庫 8 環境教育		4 多元文化 9 職業安全衛生		5 性別平等 10 愛滋病、性教育					
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 融入	重 要 紀 事							
8 月		23	24	25	26	27	28	29	預備週					8/27~8/28 日 備課日暨校務會議 8/28~9/4 日 第1次教學研究會 8月31日 開學、註冊、正式上課、發放教科書 8/31~9/2 日 第8節課輔班開班調查							
9 月	一	30	31 開學	1	2	3	4 週會	5	課程說明& 1-1 實數與絕對值		○1-1		1.	8/31~9/1 日 暑假作業測驗 8/28~9/4 日 期初科務會議(實) 9月4日 期初導師會議							
	二	6	7	8	9	10	11 週會	12	1-1 實數與絕對值		○1-2 ◎1-1										
	三	13	14	15	16	17	18 週會	19 學校日	1-2 直角坐標系		○1-3 ◎1-2	※	4.	9/16~9/18 日 重修班第1階段選課 9月19日 學校日暨家長成長研習(輔)							
	四	20	21	22	23	24	25 中秋	26	1-3 函數與其圖形		○1-4 ◎1-3			9/22~9/24 日 重修班第2階段選課 9/17~9/21 日 第8節課輔班線上繳費							
10 月	五	27	28 教師節	29	30	1	2 社團	3	1-4 一元二次不等式& 複習第一次段考範圍		◎1-4 ◎複習考			9月28日教師節 10月1日 第8節課輔班開班確認 10月2日 重修班需繳費名單公告							
	六	4	5	6	7 段考	8 段考	9 補假	10 國慶	第一次定期評量& 2-1 預習					10月5日 第8節課輔班開始上課 10/8~10/14 日 重修班線上繳費 10/7~10/8 日 第一次期中考 10月10日 國慶日放假1天							
	七	11	12	13	14	15	16 週會	17	2-1 有向角及其度量		○2-1			10/12~10/16 日 第二次教學研究會							
	八	18	19 模考	20 模考	21	22	23 週會	24	2-2 三角函數的定義與性質		○2-2 ◎2-1			10/19~10/23 日 第1次作業抽查							
	九	25 光復	26 補假	27	28	29	30 社團	31	2-3 任意角的三角函數		○2-3 ◎2-2			10月30日 重修班正式確認名單公告							
11 月	十	1	2	3	4	5	6 社團	7	2-3 任意角的三角函數		○2-3 ◎2-3	※	8.	11月2日 夜間重修班正式開始上課							
	十一	8	9	10	11	12	13 週會	14	2-4 三角函數的圖形與週期		○2-4 ◎2-4			11月13日 期中導師會議							
	十二	15	16	17	18	19	20 社團	21	複習第二次段考範圍		◎複習考										
	十三	22	23	24 段考	25 段考	26 段考	27 週會	28	第二次定期評量& 2-5 預習					11/24~11/26 日 第二次期中考 11月27日 環境教育研習、卡拉OK初賽							
12 月	十四	29	30	1	2	3	4 社團	5	2-5 正弦定理與餘弦定理		○2-5			11/30~12/04 日 第二次作業抽查							
	十五	6	7	8	9	10	11 週會	12	2-6 三角測量		○2-6 ◎2-5		11.	12月11日卡拉OK決賽							
	十六	13	14	15 模考	16 模考	17	18 社團	19	3-1 向量及其基本運算		○3-1 ◎2-6										
	十七	20	21	22	23	24	25 行憲	26	3-2 向量的內積		○3-2 ◎3-1		2.	12月25日 行憲紀念日							
1 月	十八	27	28	29	30	31	1 元旦	2	3-2 向量的內積		○3-2			1月1日 元旦							
	十九	3	4	5	6	7	8 週會	9	3-3 內積的應用		○3-3 ◎3-2			1月8日 期末導師會議							
	二十	10	11	12	13	14	15 段考	16	複習第三次段考範圍 第三次定期評量		◎3-3 ◎複習考			1/15~1/19 日 期末考							
	廿一	17	18 段考	19 段考	20 休業	21	22	23	第三次定期評量					1月20日 休業式 1月21日 寒假開始							
	廿二	24	25	26	27 補考	28 補考	29	30													
教學要求			1.上課要認真聽講做筆記 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)			成績計算		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。