

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		教材		數學 c 第一冊					出版社	龍騰	班級	高一	教師	王嫩沂							
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、性騷防治教育			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 融入	重 要 紀 事						
8 月		16	17	18	19	20	21	22	預備週												
		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						
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 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 中秋	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						
	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						
1 月	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													
2 月	末	31	1	2	3	4 春節	5 春節	6 春節													
教學要求								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。