

## 臺北市立內湖高工 114 學年度第 2 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		技術型高中數學 c 第四冊			出版社	龍騰	班級	高二工科	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
1 月		18	19	20	21	22	23	24					1月21-23日 補上2月11-13日課
2 月	預備	1	2	3	4	5	6	7					寒假
	一	8	9	10	11	12	13	14					寒假
	二	15	16	17	18	19	20	21	預備週				春節
3 月	三	22	23	24	25	26	27	28	1-1 二元一次不等式	○1-1			2月23日開學典禮、正式上課、發放教科書 23-24日 開學測驗(考程依公告為主) 2月23日-3月3日 第一次教學研究會 2月23日-3月3日 期初科務會議(實) 2月24-26日 重修班第1階段選課 2月27日 補假
	四	1	2	3	4	5	6	7	1-2 線性規劃	○1-2 ◎1-1		12	3月3-4日 第四次高三成就測驗 3月6日 學校日(親師座談)暨傾聽日(輔) 3月6日 期初導師會議 3月4-6日 重修班第2階段選課
	五	8	9	10	11	12	13	14	2-1 拋物線	○2-1 ◎1-2		9	3月9日 課輔班開始上課
	六	15	16	17	18	19	20	21	2-2 橢圓	○2-2 ◎2-1		11	
	七	22	23	24	25	26	27	28	第一次段考與檢討, 2-3 預習	◎2-2 ◎複習考			23-24日 第一次定期評量 25-31日 第二次教學研究會
4 月	八	29	30	31	1	2	3	4	2-3 雙曲線	○2-3		8	3-6日 兒童節、清明節 3月30-31日 第五次高三成就測驗 3月30日-4月2日 第一次作業抽查
	九	5	6	7	8	9	10	11	3-1 極限的概念	○3-1 ◎2-3			
	十	12	13	14	15	16	17	18	3-2 多項式函數的導數與導函數	○3-2 ◎3-1		11	4月13日 夜間重修班開始上課
	十一	19	20	21	22	23	24	25	3-3 微分公式	○3-3 ◎3-2			4月20日 校慶補假 4月24日 期中導師會議
5 月	十二	26	27	28	29	30	1	2	複習第二次段考範圍	◎3-3			4月27-28日 高三畢業考 5月1日 勞動節
	十三	3	4	5	6	7	8	9	第二次段考與檢討, 3-4 預習	◎複習考			
	十四	10	11	12	13	14	15	16	3-4 微分的應用	○3-4		2	5月5-7日 第二次定期評量
	十五	17	18	19	20	21	22	23	高二校外教學, 4-1 可先自行預習				
	十六	24	25	26	27	28	29	30	4-1 數列的極限	○4-1 ◎3-4			5月25-28日 第二次作業抽查
6 月	十七	31	1	2	3	4	5	6	4-2 積分的概念與反導函數	○4-2 ◎4-1		8	
	十八	7	8	9	10	11	12	13	4-3 多項式函數的積分	○4-3 ◎4-2			6月12日 期末導師會議
	十九	14	15	16	17	18	19	20	複習第三次段考範圍	◎4-3			6月15日 重修班及課輔班結束 6月19日 端午節
	二十	21	22	23	24	25	26	27	第三次段考	◎複習考			6月25-26、29日 高一及高二期末定期評量 6月30日 休業式、期末校務會議
暑 假	28	29	30	1	2	3	4					7月1日 暑假開始 7月8日 公布補考名單	
教學要									評量方	成績計算	親師配		

求		法				合	
---	--	---	--	--	--	---	--

\* 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。