

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 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	預備	24	25	26	27	28	29	30								
	一	31	1 <small>開學</small>	2	3	4	5 <small>國慶</small>	6	1-1 等差數列與等差級數					27~28日 備課日暨校務會議 8/28~9/5日 第1次教學研究會 9月1日 開學、註冊、正式上課、發放教科書 9月1日 暑假作業測驗		
9 月	二	7	8	9	10	11	12 <small>中秋</small>	13	1-1 等差數列與等差級數					1~5日 期初科務會議(實) 5日 期初導師會議		
	三	14	15	16	17	18	19 <small>國慶</small>	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)		
	四	21	22	23	24	25	26 <small>國慶</small>	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 <small>成源社團</small>	4	2-2 一元二次方程式		○作業 ◎小考			29日補假(教師節)1天		
	六	5	6	7	8	9	10 <small>國慶</small>	11	複習第一次段考範圍		○作業 ◎小考			10日 國慶日放假1天		
10 月	七	12	13	14	15	16	17	18	第一次定期評量& 檢討考卷					14~15日 第一次期中考 16~22日 第二次教學研究會		
	八	19	20	21	22	23	24 <small>國慶</small>	25	3-1 二元一次聯立方程組							
	九	26	27	28	29	30	31 <small>國慶</small>	1	3-2 二元一次不等式		○作業 ◎小考	※	5			
	十	2	3	4	5	6	7 <small>社團</small>	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		
11 月	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		
	十二	16	17	18	19	20	21 <small>國慶</small>	22	複習第二次段考範圍		○作業 ◎小考					
	十三	23	24	25	26	27	28 <small>國慶</small>	29	第二次定期評量& 檢討考卷					25~27日 第二次期中考 28日 卡拉OK初賽		
	十四	30	1	2	3	4	5 <small>社團</small>	6	4-2 指數函數及其圖形			※		1~5日 第二次作業抽查		
	十五	7	8	9	10	11	12 <small>國慶</small>	13	4-3 對數		○作業 ◎小考					
12 月	十六	14	15	16	17	18	19 <small>社團</small>	20	4-3 對數							
	十七	21	22	23	24	25 <small>社團</small>	26 <small>社團</small>	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		
	十八	28	29	30	31	1 <small>社團</small>	2 <small>社團</small>	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 <small>國慶</small>	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 <small>國慶</small>	16 <small>國慶</small>	17	第三次定期評量& 檢討考卷					15~19日 期末考		
	廿一	18	19 <small>國慶</small>	20 <small>國慶</small>	21 <small>國慶</small>	22 <small>國慶</small>	23 <small>國慶</small>	24	預上高一下內容					20日 休業式、期末校務會議 ★21-23日 補上2/11-13課		
	寒	25	26	27	28	29	30	31						26日 寒假開始 2/22日 寒假結束		
	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	