

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		數學精讀(含進階)			教學目標		循序漸進協助學生複習統測應考所需相關單元，引導學生練習使用數學工具解題。									
每週時數		4 教材		維生數 C 總複習講義					出版社	東大	班級	三年級(工)	教師			
議題代號		1 人權暨道德法治教育 2 生命教育 7 家暴防治與性侵、性騷防治教育 6 家庭教育 12 勞動權益、勞動法制 11 防災教育							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	預備	24	25	26	27	28	29	30	預備週							
	一	31	1 <small>開學</small>	2	3	4	5 <small>迎會</small>	6	單元 1 坐標系與函數圖形	○暑假 ○作業 1 ◎1	※	1	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>迎會</small>	13	單元 2 三角函數			1	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>迎會</small>	20	單元 2 三角函數	○作業 2 ◎2		6、11	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>迎會</small>	27	單元 3 平面向量				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>成績登記</small>	4	單元 3 平面向量	○作業 3 ◎3	※		29日補假(教師節)1天			
	六	5	6	7	8	9	10 <small>迎會</small>	11	單元 4 式的運算			8	10日 國慶日放假1天			
10月	七	12	13	14	15	16	17	18	施測第一次定期考察&檢討				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>迎會</small>	25	單元 4 式的運算 單元 5 直線與圓	○作業 4 ◎4	※					
	九	26	27	28	29	30	31 <small>迎會</small>	1	單元 5 直線與圓	○作業 5 ◎5	※	10				
	十	2	3	4	5	6	7 <small>迎會</small>	8	單元 6 數列與級數	○作業 6 ◎6		9	3日 夜間重修班正式開始上課			
	十一	9	10	11	12	13	14	15	單元 7 排列組合				14日 期中導師會議			
11月	十二	16	17	18	19	20	21 <small>迎會</small>	22	單元 7 排列組合 單元 8 三角函數的應用	○作業 7 ◎7						
	十三	23	24	25	26	27	28 <small>迎會</small>	29	施測第二次定期考察&檢討			6	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>迎會</small>	6	單元 8 三角函數的應用 單元 9 指數與對數	○作業 8 ◎8			1~5日 第二次作業抽查			
12月	十五	7	8	9	10	11	12 <small>迎會</small>	13	單元 9 指數與對數 單元 10 空間向量	○作業 9 ◎9						
	十六	14	15	16	17	18	19 <small>迎會</small>	20	單元 10 空間向量	○作業 10 ◎10	※	2、4				
	十七	21	22	23	24	25 <small>迎會</small>	26	27	單元 11 一次聯立方程式與矩陣	○作業 11 ◎11			25日 行憲紀念日放假1天			
	十八	28	29	30	31	1 <small>元旦</small>	2 <small>迎會</small>	3	單元 12 二元一次不等式與線性規劃	○作業 12 ◎12			1日 元旦放假1天			
	十九	4	5	6	7	8	9 <small>迎會</small>	10	單元 13 二次曲線	○作業 13 ◎13		1	9日 期末導師會議			
1月	二十	11	12	13	14	15 <small>迎考</small>	16	17	複習&施測第三次定期考察				15~19日 期末考			
	廿一	18	19 <small>返考</small>	20 <small>休業</small>	21 <small>迎慶</small>	22 <small>迎慶</small>	23 <small>迎慶</small>	24	檢討&單元 13 二次曲線			1、6、11	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						評量方法	依「高級中等學校學生學習評量辦法」 日常評量(佔總分40%)， 期中定期評量(佔總分30%)， 期末定期評量(佔總分30%)：					親師配合				

* 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。