

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		數學精讀 (含數學演習)			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 6 家庭教育 7 家暴防治與性侵害、性騷防治教育 11 防災教育 12 勞動權益、勞動法制					3 全國法規資料庫 4 多元文化 5 性別平等 8 環境教育 9 職業安全衛生 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	單元 1 坐標系與函數圖形			○作業 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	單元 2 三角函數					1											
	三	13	14	15	16	17	18 週會	19 學校日	單元 2 三角函數			○作業 2 ◎2		6 11	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	單元 3 平面向量				※		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	29	30	1	2 社團	3	單元 3 平面向量			○作業 3 ◎3			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	第一次定期考察						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	單元 4 式的運算			○作業 4 ◎4		8	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	單元 5 直線與圓				※		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	單元 5 直線與圓			○作業 5 ◎5	※	10	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	單元 6 數列與級數			○作業 6 ◎6		9	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	單元 7 排列組合						11月13日 期中導師會議										
	十二	15	16	17	18	19	20 社團	21	單元 7 排列組合			○作業 7 ◎7													
	十三	22	23	24 段考	25 段考	26 段考	27 週會	28	第二次定期考察						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	單元 8 三角函數的應用						11/30~12/04 日 第二次作業抽查										
	十五	6	7	8	9	10	11 週會	12	單元 8 三角函數的應用			○作業 8 ◎8			12月11日 卡拉OK決賽										
	十六	13	14	15 模考	16 模考	17	18 社團	19	單元 9 指數與對數			○作業 9 ◎9													
	十七	20	21	22	23	24	25 行憲	26	單元 10 空間向量			○作業 10 ◎10	※	2 4	12月25日 行憲紀念日										
	十八	27	28	29	30	31	1 元旦	2	單元 11 一次聯立方程式與矩陣			○作業 11 ◎11			1月1日 元旦										
1 月	十九	3	4	5	6	7	8 週會	9	單元 12 一次不等式與線性規劃			○作業 12 ◎12			1月8日 期末導師會議										
	二十	10	11	12	13	14	15 段考	16	單元 13 二次曲線			○作業 13 ◎13	※	1	1/15~1/19 日 期末考										
	廿一	17	18 段考	19 段考	20 休業	21	22	23	期末考						1月20日 休業式 1月21日 寒假開始										
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%)：						成績計算				親師配合			