

臺北市立大直高級中學 112 學年度第 2 學期

高中部 數學 科教學活動計畫書

任教班級	H304	任課老師 姓名	劉繕榜
一、教學目標	<ol style="list-style-type: none"> 1. 輔導學生建立數學的基礎思維與知識。 2. 培養學生能運用數學邏輯思考與判斷。 3. 重視學生的學習態度與效率。 4. 進行加深加廣課程，以做好大學基礎數理課程準備。 		
二、教材內容	龍騰版高中數學(甲)下冊		
三、作業內容	習作、考試訂正		
四、平時成績 評量方法	<ol style="list-style-type: none"> 1. 習作、平時小考 2. 課堂表現、學習態度 		
五、學期成績計算	第一次期中考..... 30% 學期期末段考..... 30% 課堂表現與平時小考、平時作業..... 40%		
六、個人教學理念	<ol style="list-style-type: none"> 1. 培養學生正確學習態度。 2. 發掘學生數理方面潛力。 3. 建立數理學習自信。 		
七、擬請家長協助事項	<ol style="list-style-type: none"> 1. 了解學生學習狀況 2. 建立親師良好溝通管道 3. 請注意學生充足的睡眠及適時的運動 		
八、聯絡方式	<ol style="list-style-type: none"> 1. 辦公室：(02)25334017 轉 229 或 230 2. E-mail：lsp0902@gmail.com 3. 歡迎家長隨時電話連繫，到校訪談請事先約定時間。 		

【教學進度表】

月份	週次	日	一	二	三	四	五	六	預定進度	重要行事
	一	11	12	13	14	15	16	17	龍騰版數甲下 單元 1：離散型隨機變數	15 開學 16 正式上課 16-19 高三多元選修選課 17 補行 2/15 課程，16:00 放學
	二	18	19	20	21	22	23	24	單元 2：二項分布與幾何分布 2/22 高三第一次分科測驗模擬考 範圍：第 1~4A 冊(全)+數學甲 (上)	22 高三多元選修選課結果公告 22 高三第一次分科測驗模擬考 23 公布高中補考成績 23 高三課諮師入班宣導 23 高三多元選修上課 23 教學大綱及班級經營上傳截止
	三	25	26	27	28	29	1	2	單元 3：複數與多項式方程式	26 高中部輔導課開始 27 學測成績公告 28 和平紀念日 1 學校日
三月	四	3	4	5	6	7	8	9	單元 3：複數與多項式方程式 單元 4：複數的幾何意涵	4-4/7 高三學生學習歷程檔案 112-2 課程成果上傳開始(17:00 止)
	五	10	11	12	13	14	15	16	單元 4：複數的幾何意涵	11 高三晚自習開始
	六	17	18	19	20	21	22	23	3/21-22 高中第 1 次期中考 範圍：數甲下 單元 1~單元 4	21-22 高中第 1 次期中考 22 配合會考準備工作全校 12:00 放學
	七	24	25	26	27	28	29	30	單元 5：拋物線	25-4/12 公開授課週
四月	八	31	1	2	3	4	5	6	單元 6：橢圓	4-5 兒童節、民族掃墓節
	九	7	8	9	10	11	12	13	單元 7：雙曲線	7 高三學生學習歷程檔案 112-2 課程成果上傳截止 8 高三教師學習歷程檔案 112-2 課程成果認證截止 9 高三學生學習歷程檔案 112 課程成果、多元表現勾選截止
	十	14	15	16	17	18	19	20	單元 7：雙曲線	19 高三輔導課結束
	十一	21	22	23	24	25	26	27	22-25 全中運停課	22-25 全中運停課
五月	十二	28	29	30	1	2	3	4	4/30-5/1 高三期末考 範圍：數甲下 單元 5~單元 7	30-5/1 高三期末考
	十三	5	6	7	8	9	10	11	5/8 高三第二次分科測驗模擬考 範圍：數學甲分科測驗	6 高三德行審查會議 6-7 高一二第 2 次期中考 7 配合會考準備工作全校 12:00 放學

										8 高三第二次分科測驗模擬考 8 公告高三補考名單
	十四	12	13	14	15	16	17	18	分科測驗總複習	17 準備會考工作 12:00 放學
	十五	19	20	21	22	23	24	25	分科測驗總複習	21 高三補考
	十六	26	27	28	29	30	31	1	分科測驗總複習	27-6/7 公開授課週 28 公告高三重修名單 29-30 高三重修申請繳費
六月	十七	2	3	4	5	6	7	8	6/4 畢業典禮	3 畢業典禮預演 4 畢業典禮 5-30 高三重修課程 5-7/11 高三分科測驗衝刺
	十八	9	10	11	12	13	14	15	高三分科測驗衝刺	10 端午節放假
	十九	16	17	18	19	20	21	22	高三分科測驗衝刺	
	廿	23	24	25	26	27	28	29	高三分科測驗衝刺	25-27 高一、二期末考 27 高三晚自習結束 28 休業式；10:10 校務會議
七月	暑一	30	1	2	3	4	5	6	高三分科測驗衝刺	
	暑二	7	8	9	10	11	12	13	高三分科測驗衝刺	113 大學入學分科測驗