

華盛頓高級中學 114 學年度第二學期課程教學計劃表（高二）

任教班級：高中部 二 年級(社會組)      科目： 數學(4B) 科      填寫教師：林天麒

一. 教學目標	依照課堂講義(課本)章節以及各班學生能力程度，調整課堂難度，讓學生對課程綱要了解與認識
二. 評量方式	紙筆測驗：檢測各小節學習狀況，每月測驗各大章統合能力。 上台實作演練、作業演練。
三. 對學生的期望	運用課程綱要數學(一)(二)的內容，培養學生思考、分析、解決問題的能力。了解數學結構嚴謹完整、以簡馭繁的特質

(以上請務必填寫)

月次	週次	星期日	星期一	星期二	星期三	星期四	星期五	星期六	上課進度及內容 (請註明課程內容及頁數，講義亦同)		作業進度 抽查時需批改完畢	備註
									進度內容	頁數	務必填寫	
二月	3	22	23 註冊日	24	25	26	27	28 紀念日	1-2 空間座標	19~25		2/23 註冊日
三月	4	1	2	3	4	5	6	7	1-2 空間座標	26~31	1-2	
	5	8	9	10	11	12	13	14	1-3 球面與圓錐截痕	32~42		
	6	15	16	17	18	19	20	21	1-3 球面與圓錐截痕	43~55	1-3	
	7	22	23	24	25	26	27	28	第一次期中考			3/26-27 第一次期中考
	8	29	30	31	4/1	4/2	4/3 調假	4/4 兒童節	2-1 條件機率與獨立事件	60~72		
四月	9	5 清明節	6 調假	7	8	9	10	11	2-1 條件機率與獨立事件	73~85	2-1	4/7-10 第一次探究式 作業檢查
	10	12	13	14	15	16	17	18	2-2 貝氏定理	86~94		
	11	19	20	21	22	23	24	25	2-2 貝氏定理	95~103	2-2	
	12	26	27	28	29	30	5/1 勞動節	5/2	3-1 矩陣的定義與基本運算	108~114		
五月	13	3	4	5	6	7	8	9	3-1 矩陣的定義與基本運算	115~122	3-1	
	14	10	11	12	13	14	15	16	第二次期中考			5/12-13 第二次期中考
	15	17	18	19	20	21	22	23	3-2 矩陣的乘法運算與反矩陣	123~132		
	16	24	25	26	27	28	29	30	3-2 矩陣的乘法運算與反矩陣	133~145	3-2	5/25-29 第二次探究式 作業檢查
六月	17	5/31	1	2	3	4	5	6	複習 單元一 數與式			
	18	7	8	9	10	11	12	13	複習 單元一 數與式			
	19	14	15	16	17	18	19 端午節	20	複習 單元二 多項式			
	20	21	22	23	24	25	26	27	複習 單元二 多項式			6/26 期末考
	暑一	28	29	30					期末考			6/29-30 期末考

各項重要考試範圍一覽表(請詳細填寫命題範圍)

項目	日期	範 圍
第一次期中考	3/26-3/27	第四冊 1-2~第四冊 1-3
第二次期中考	5/12-13	第四冊 2-1~第四冊 3-1
期末考	6/26、 6/29-30	第四冊 3-2 + 複習 數與式、多項式