

華盛頓高級中學114學年度第二學期課程教學計劃表(高一)

任教班級:高中部 一(雙語實驗班) 年級 科目: 數學 科 填寫教師:王忠俊

一.教學目標	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,每週測驗各大節統合能力。 作業演練
三.對學生的期望	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		
									補充內容				
二月	3	22	23 註冊日	24	25	26	27	28 紀念日	2-1-一維數據分析	54-81	2-1	2/23註冊日	
									補充:一維數據的分類				
三月	4	1	2	3	4	5	6	7	2-2二維數據分析	82-100			
	補充:講義綜合練習												
	5	8	9	10	11	12	13	14	2-2二維數據分析	101-112	2-2		
	補充:大數據分析												
	6	15	16	17	18	19	20	21	3-1計數原理	114-140	3-1		
補充:生活中的計數原理													
四月	7	22	23	24	25	26	27	28	第一次期中考			3/26-27第一次期中考	
	第一次期中考												
	8	29	30	31	4/1	4/2	4/3 調假	4/4 兒童節	3-2排列	141-150			
補充:圖示詮釋排列													
五月	9	5 清明節	6 調假	7	8	9	10	11	3-2排列	151-161	3-2	4/7-10第一次探究式 作業檢查	
	補充:講義進階練習												
	10	12	13	14	15	16	17	18	3-3組合	162-170			
	補充:圖示詮釋組合												
11	19	20	21	22	23	24	25	3-3組合	171-180	3-3			
補充:講義進階練習													
六月	12	26	27	28	29	30	5/1 勞動節	5/2	3-4機率	181-190			
	補充:海量數據分析												
	五月	13	3	4	5	6	7	8	9	3-4機率	191-206	3-4	
		充:講義綜合練習											
14		10	11	12	13	14	15	16	第二次期中考			5/12-13第二次期中考	
第二次期中考													
15	17	18	19	20	21	22	23	4-1直角三角形的邊角關係	207-228	4-2			
補充:講義綜合練習													
六月	16	24	25	26	27	28	29	30	4-2廣義角與極座標	229-240		5/25-29第二次探究式 作業檢查	
	補充:講義綜合練習												
	17	5/3 1	1	2	3	4	5	6	4-2廣義角與極座標	241-252	4-2		
	補充:隨堂講義練習												
	18	7	8	9	10	11	12	13	4-3面積公式與正餘弦定理	253-260			
補充:補充:講義綜合練習													
19	14	15	16	17	18	19 端午節	20	4-3面積公式與正餘弦定理	261-277	4-3			
補充:講義綜合練習													
暑一	20	21	22	23	24	25	26	27	期末考			6/26期末考	
	期末考												
	暑一	28	29	30						期末考			6/29-30期末考
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	2－1一維數據分析、2－2二維數據分析、3－1計數原理
第二次期中考	5/12-13	3－2排列、3－3組合、3－4機率
期末考	6/26、 6/29-30	4－1直角三角形的邊角關係、4－2廣義角與極座標、4－3面積公式與正餘弦定理