

國立卓蘭高級中等學校附設國中部 111 學年度第一學期 8 年級教學進度總表

月份	週次	各領域教學進度														
		語文		數學	社會			自然科學	科技		藝術與人文	健康與體育	綜合活動	彈性學習節數		
		國文	英語		地理	歷史	公民	理化	資訊科技	生活科技				話我客家	東西文化慶典	生活數學
九	1	一、小詩選	Lesson 1 We Visited Our Relatives Yesterday (3 節)	第一章 乘法公式與多項式 1-1 乘法公式 (4)	單元 1 中國的人口分布與自然環境	單元 1 商周至隋唐時期的國家與社會	單元 1 人民與國家	第一章：基本測量 • 1-1 長度與體積的測量	【第 1 章資訊與社會】1-1 資訊科技的社會議題	【第 2 篇生活科技篇】緒論設計好好用	第一課 雕塑美好(1) 第五課 琴聲悠揚(1) 第九課 藝起話相聲(1)	單元 1 愛，這件事 第 1 章 歌頌情誼 單元 4 貼心！就能安心！ 第 1 章 運動與貼紮	1-1-1 生火 Give Me Five(1) 3-1-1 家庭資源在哪裡(1) 5-1-1 情緒放大鏡(1)	課程介紹&進行分組及工作分配	萬聖節內容介紹和活動 (1 節)	數值計算技巧/1 節
	2	一、小詩選 二、古體詩選	Lesson 1 We Visited Our Relatives Yesterday (3 節)	1-1 乘法公式 (4)	單元 1 中國的人口分布與自然環境	單元 1 商周至隋唐時期的國家與社會	單元 1 人民與國家	第一章：基本測量 • 1-2 質量的測量 • 1-3 密度	【第 1 章資訊與社會】1-1 資訊科技的社會議題	【第 2 篇生活科技篇】緒論設計好好用	第一課 雕塑美好(1) 第五課 琴聲悠揚(1) 第九課 藝起話相聲(1)	單元 1 愛，這件事 第 1 章 歌頌情誼 單元 5 挑戰極限 第 1 章 標槍 千金一擲	1-1-1 生火 Give Me Five(1) 3-1-2 家庭資源這樣用(1) 5-1-2 心靈休息站(1)	蒐集客家文化相關	萬聖節內容介紹和活動 (1 節)	數值計算技巧/1 節

3	二、古體詩選	Lesson 1 We Visited Our Relatives Yesterday (3 節)	1-2 多項式的加法與減法 (4)	單元 2 中國的人口成長與遷移	單元 2 商周至隋唐時期的民族與文化	單元 2 法治的基本概念	第一章：基礎測量 • 1-3 密度 第二章：認識物質的世界 • 2-1 認識物質	【第 1 章資訊與社會】1-2 媒體識讀 1-3 資訊倫理與網路禮儀	【第 1 章風力汲水器】活動：活動概述、界定問題 1-2 汲水器設計	第一課 雕塑美好(1) 第五課 琴聲悠揚(1) 第九課 藝起話相聲(1)	單元 1 愛，這件事 第 2 章 珍愛自我 單元 5 挑戰極限 第 2 章 三項全能	1-1-2 生火一點靈(1) 3-1-3 家庭資源好實用(1) 5-1-3 心情決定在我(1)	蒐集客家文化相關	萬聖節內容介紹和活動 (1 節)	數值計算技巧/1 節
4	二、古體詩選	Lesson 2 I Read a Special Book Last Week (3 節)	1-3 多項式的乘法與除法 (4)	單元 2 中國的人口成長與遷移	單元 2 商周至隋唐時期的民族與文化	單元 2 法治的基本概念	第二章：認識物質的世界 • 2-2 水溶液 (2) • 2-3 空氣的組成與性質 (1)	【第 1 章資訊與社會】1-2 媒體識讀 1-3 資訊倫理與網路禮儀	【第 1 章風力汲水器】活動：活動概述、界定問題 1-3 汲水器設計	第一課 雕塑美好(1) 第五課 琴聲悠揚(1) 第九課 藝起話相聲(1)	單元 1 愛，這件事 第 2 章 珍愛自我 單元 5 挑戰極限 第 2 章 三項全能	1-2-1 戶外炊事好幫手(1) 3-2-1 消費大家談(1) 5-1-3 心情決定在我(1)	蒐集客家文化相關	萬聖節內容介紹和活動 (1 節)	數值計算技巧/1 節

十	5	二、古體詩選 三、土芭樂的生存之道	Lesson 2 I Read a Special Book Last Week (3 節)	1-3 多項式的乘法與除法 (4)	單元 2 中國的人口成長與遷移	單元 2 商周至隋唐時期的民族與文化	單元 2 法治的基本概念	第二章：認識物質的世界 • 2-3 空氣的組成與性質 第三章：波動與聲音的世界 • 3-1 波的傳播與特性	【第 2 章模組化程式—幾何藝術家】2-1 正多邊形小畫家	【第 1 章風力汲水器】活動：設計製作、測試修正 1-2 汲水器設計. 1-3 測試修正. 1-4 機具材料	第一課 雕塑美好(1) 第五課 琴聲悠揚(1) 第九課 藝起話相聲(1)	單元 1 愛，這件事 第 2 章 珍愛自我 單元 5 挑戰極限 第 3 章 競技體操 地板	1-2-1 戶外炊事好幫手(1) 3-2-2 消費好聰明(1) 5-1-4 從「心」走過(1)	製作簡報	感恩節介紹與活動 (1 節)	畢氏定理 /1 節
	6	三、土芭樂的生存之道 語文天地一、語法 (上) 一詞類介紹	Lesson 2 I Read a Special Book Last Week (3 節)	第二章 平方根與畢氏定理 2-1 平方根與近似值 (4)	單元 2 中國的人口成長與遷移	單元 2 商周至隋唐時期的民族與文化	單元 2 法治的基本概念	第三章：波動與聲音的世界 • 3-1 波的傳播與特性 • 3-2 聲波的產生與傳播	【第 2 章模組化程式—幾何藝術家】2-1 正多邊形小畫家	【第 1 章風力汲水器】活動：設計製作、測試修正 1-2 汲水器設計 1-3 測試修正	第二課 優游「字」在(1) 第六課 歌劇停看聽(1) 第十課 輕靈優雅的迴旋(1)	複習	1-2-2 「食」尚炊事有一套(1) 3-2-3 消費有風險(1) 5-1-4 從「心」走過(1)	製作簡報	感恩節介紹與活動 (1 節)	畢氏定理 /1 節

7	語文天地一、語法(上)一詞類介紹自學一、世說新語選	Review I	2-1 平方根與近似值(4)	複習	複習	複習	第三章：波動與聲音的世界 • 3-2 聲波的產生與傳播 • 3-3 聲波的反射	【第2章模組化程式—幾何藝術家】2-2 有趣的幾何圖形	【第1章風力汲水器】活動：設計製作、測試修正 1-3 測試修正 1-4 機具材料	第二課 優游「字」在(1) 第六課 歌劇停看聽(1) 第十課 輕靈優雅的迴旋(1)	單元1 愛，這件事 第3章 「性」福「保」典 單元5 挑戰極限 第3章 競技體操 地板	1-2-3 戶外料理我最行(1) 4-1-1 衣「時」無虞(1) 5-1-4 從「心」走過(1)	分組上台報告	感恩節介紹與活動(1節)	畢氏定理 /1 節
8	四、田園之秋選	Lesson 3 All Animals Were Going to the Party (3 節)	2-2 根式的運算(4)	單元3 中國的產業轉型與區域差異	單元3 宋元時期的國際互動與交流	單元3 我國的政府	復習評量	【第2章模組化程式—幾何藝術家】2-2 有趣的幾何圖形	【第1章風力汲水器】活動：設計製作、測試修正 1-2 汲水器設計	第二課 優游「字」在(1) 第六課 歌劇停看聽(1) 第十課 輕靈優雅的迴旋(1)	單元1 愛，這件事 第3章 「性」福「保」典 單元6 水上游龍 第1章 捷泳 泳無止息	1-2-3 戶外料理我最行(1) 4-1-1 衣「時」無虞(1) 5-2-1 走過人生(1)	蒐集整理卓蘭	感恩節介紹與活動(1節)	畢氏定理 /1 節

	9	四、田園之秋 選 五、五柳先生傳	Lesson 3 All Animals Were Going to the Party (3 節)	2-2 根式的運算(4)	單元 3 中國的產業轉型與區域差異	單元 3 宋元時期的國際互動與交流	單元 3 我國的政府	第三章：波動與聲音的世界 • 3-4 多變的聲音	【第 2 章模組化程式—幾何藝術家】2-2 有趣的幾何圖形	【第 1 章風力汲水器】活動成果	第二課 優游「字」在(1) 第六課 歌劇停看聽(1) 第十課 輕靈優雅的迴旋(1)	單元 1 愛，這件事 第 3 章 「性」福「保」典 單元 6 水上游龍 第 1 章 捷泳 泳無止息	2-1-1 露營大家談(1) 4-1-2 溫故「織」新(1) 5-2-2 生命的禮物(1)	蒐集整理卓蘭	聖誕節內容介紹 (1 節)	水果拼圖 /1 節
十一	10	五、五柳先生傳	Lesson 3 All Animals Were Going to the Party (3 節)	2-3 畢氏定理(4)	單元 4 全球化下的中國	單元 4 清帝國時期的政治與經濟	單元 4 依法行政的政府	第四章：光與色的世界 • 4-1 光的傳播 • 4-2 光的反射與面鏡	【第 2 章模組化程式—幾何藝術家】2-2 有趣的幾何圖形	【第 1 章風力汲水器】1-1 動力與機械	第二課 優游「字」在(1) 第六課 歌劇停看聽(1) 第十課 輕靈優雅的迴旋(1)	單元 2 一生「醫」世 第 1 章 醫，正確看 單元 6 水上游龍 第 3 章 浮潛 深入潛出	2-1-2 聰明露營去(1) 4-1-2 溫故「織」新(1) 5-2-2 生命的禮物(1)	蒐集整理卓蘭	聖誕節內容介紹 (1 節)	水果拼圖 /1 節
	11	五、五柳先生傳 六、我在圖書館的一天	Lesson 4 I Want to Take a Working Holiday (3 節)	2-3 畢氏定理(4)	單元 4 全球化下的中國	單元 4 明清時期東亞世界的變動與交流	單元 4 依法行政的政府	第四章：光與色的世界 • 4-3 光的折射與透鏡	【第 3 章陣列】3-1 認識陣列	【第 1 章風力汲水器】1-1 動力與機械	第三課 藝版藝眼(1) 第七課 聲聲不息(1) 第十一課 走進電影世界(1)	單元 2 一生「醫」世 第 1 章 醫，正確看 單元 7 球類入門 第 1 章 浮潛 深入潛出	2-1-2 聰明露營去(1) 4-2-1 煥然「衣」新(1) 6-1-1 人際魅力 A++(1)	製作簡報	不同文化聖誕節活動的內容與差異 (1 節)	水果拼圖 /1 節

12	六、我在圖書館的一天	Lesson 4 I Want to Take a Working Holiday (3 節)	第三章 因式分解 3-1 提公因式與乘法公式因式分解 (4)	單元 4 全球化下的中國	單元 4 明清時期東亞世界的變動與交流	單元 4 依法行政的政府	第四章：光與色的世界 • 4-4 光學儀器 • 4-5 光與顏色	【第 3 章陣列】3-1 認識陣列	【第 2 章動力越野車】活動：活動概述 2-1 汽車面面觀	第三課 藝版藝眼(1) 第七課 聲聲不息(1) 第十一課 走進電影世界(1)	單元 2 一生「醫」世 第 2 章 藥，正確用 單元 7 球類入門 第 1 章 藤球 空中格鬥	2-2-1 歡樂青春露(1) 4-2-1 煥然「衣」新(1) 6-1-1 人際魅力 A++(1)	製作簡報	不同文化聖誕節活動的內容與差異 (1 節)	水果拼圖 /1 節
13	六、我在圖書館的一天	Lesson 4 I Want to Take a Working Holiday (3 節)	3-1 提公因式與乘法公式因式分解 (4)	單元 4 全球化下的中國	單元 4 明清時期東亞世界的變動與交流	單元 4 依法行政的政府	第四章：光與色的世界 • 4-5 光與顏色 第五章：冷暖天地 • 5-1 溫度與溫度計	【第 3 章陣列】3-2 陣列程式—成績計算	【第 2 章動力越野車】活動：設計製作 2-2 越野車設計 2-4 機具材料	第三課 藝版藝眼(1) 第七課 聲聲不息(1) 第十一課 走進電影世界(1)	複習	2-2-1 歡樂青春露(1) 4-2-2 整齊話「衣」(1) 6-1-1 人際魅力 A++(1)	走讀在地的文化與產業	不同文化聖誕節活動的內容與差異 (1 節)	水果拼圖 /1 節

十二	14	語文天地二、語法(下)一句型介紹 自學二、志怪小說輕鬆讀一定伯賣鬼	Review II	3-2 利用十字交乘法因式分解(4)	複習	複習	複習	第五章：冷暖天地 • 5-2 熱量與比熱	【第3章陣列】3-2陣列程式一成續計算	【第2章動力越野車】活動：設計製作2-2越野車設計2-4機具材料	第三課 藝版藝眼(1) 第七課 聲聲不息(1) 第十一課 走進電影世界(1)	單元2 一生「醫」世第2章藥，正確用 單元7 球類入門第2章藤球 空中格鬥	2-2-2 露營繽紛樂(1) 4-2-2 整齊話「衣」(1) 6-1-2 交友挑戰快易通(1)	走讀在地的文化與產業	元宵傳統文化介紹(1節)	水果拼圖/1節
	15	七、愛蓮說	Lesson 5 Traveling in Taiwan Is Fun (3節)	第四章一元二次方程式 4-1 因式分解法解一元二次方程式(4)	單元5 大洋洲與兩極地區(一)	單元5 晚清的外力衝擊與政治變革	單元5 刑法與犯罪	復習評量	【第3章陣列】3-2陣列程式一成續計算	【第2章動力越野車】2-2越野車設計	第三課 藝版藝眼(1) 第七課 聲聲不息(1) 第十一課 走進電影世界(1)	單元3 「癮」爆新觀點 第1章 青春要玩不藥丸 單元7 球類入門第2章桌球 誰與爭鋒	2-2-2 露營繽紛樂(1) 4-3-1 穿衣密碼(1) 6-1-2 交友挑戰快易通(1)	走讀在地的文化與產業	元宵傳統文化介紹(1節)	數學閱讀及一元二次方程式應用/1節

16	七、愛蓮說	Lesson 5 Traveling in Taiwan Is Fun (3 節)	4-1 因式分解法解一元二次方程式(2) 4-2 配方法與一元二次方程式的公式解(2)	單元 5 大洋洲與兩極地區 (一)	單元 5 晚清的 外力衝擊與政治變革	單元 5 刑法與犯罪	第五章：冷暖天地 • 5-3 熱的傳播方式 • 5-4 熱對物質的影響	【第 4 章程式應用專題—幸運彩球】4-1 選號與開獎	【第 2 章動力越野車】2-2 越野車設計	第四課 創造廣告(1) 第八課 廣告音樂知多少(1) 第十二課 創意廣告新點子(1)	單元 3 「癮」爆新觀點 第 1 章 青春要玩不藥丸 單元 7 球類入門 第 3 章 桌球 誰與爭鋒	2-2-2 露營續紛樂(1) 4-3-1 穿衣密碼(1) 6-1-3 網路交友行不行(1)	分組上台介紹卓蘭在地的文化與產業	元宵傳統文化介紹 (1 節)	數學閱讀及一元二次方程式應用/1 節
17	八、鳥	Lesson 5 Traveling in Taiwan Is Fun (3 節)	4-2 配方法與一元二次方程式的公式解(4)	單元 5 大洋洲與兩極地區 (一)	單元 5 晚清的 外力衝擊與政治變革	單元 5 刑法與犯罪	第五章：冷暖天地 • 5-4 熱對物質的影響 第六章純物質的奧秘 • 6-1 元素與化合物	【第 4 章程式應用專題—幸運彩球】4-1 選號與開獎	【第 2 章動力越野車】2-3 測試修正	第四課 創造廣告(1) 第八課 廣告音樂知多少(1) 第十二課 創意廣告新點子(1)	單元 3 「癮」爆新觀點 第 1 章 青春要玩不藥丸 單元 7 球類入門 第 3 章 橄欖球 攻其不備	2-3-1 野趣好物大賞(1) 4-3-1 穿衣密碼(1) 6-1-3 網路交友行不行(1)	分組上台介紹卓蘭在地的文化與產業	卓蘭在地客家元宵文化與趣味活動 (1 節)	數學閱讀及一元二次方程式應用/1 節
18	八、鳥 九、冬陽	Lesson 6 We Will Have Our First Maker Class Tomorrow (3 節)	4-3 一元二次方程式的應用(4)	單元 6 大洋洲與兩極地區 (二)	單元 6 晚清的城市新風貌與新文化	單元 6 犯罪與追訴	第六章：純物質的奧秘 • 6-2 認識元素	【第 4 章程式應用專題—幸運彩球】4-1 選號與開獎	【第 2 章動力越野車】2-4 測試修正	第四課 創造廣告(1) 第八課 廣告音樂知多少(1) 第十二課 創意廣告新點子(1)	單元 3 「癮」爆新觀點 第 2 章 毒來不毒往 單元 7 球類入門 第 3 章 橄欖球 攻其不備	2-3-2 裝備專門店(1) 4-3-2 「衣」展長才(1) 6-2-1 最佳拍檔你和我(1)	分組上台介紹卓蘭在地的文化與產業	卓蘭在地客家元宵文化與趣味活動 (1 節)	數學閱讀及一元二次方程式應用/1 節

一	19	九、冬陽	Lesson 6 We Will Have Our First Maker Class Tomorrow (3 節)	4-3 一元二次方程的應用(2) 第五章統計資料處理與圖表 5-1 相對與累積次數分配圖表(2)	單元 6 大洋洲與兩極地區 (二)	單元 6 晚清的城市新風貌與新文化	單元 6 犯罪與追訴	第六章：純物質的奧秘 • 6-3 元素與週期表 • 6-4 原子與分子	【第 4 章程式應用專題—幸運彩球】4-2 彩球號碼	【第 2 章動力越野車】活動：成果競賽、問題討論	第四課 創造廣告(1) 第八課 廣告音樂知多少(1) 第十二課 創意廣告新點子(1)	單元 3 「癮」爆新觀點 第 2 章 毒來不毒往 單元 7 球類入門 第 4 章 壘球 身手矯健	2-3-3 有品露營家(1) 4-3-2 「衣」展長才(1) 6-2-2 We Are One(1)	學習單 心得分享	Review (1 節)	數學閱讀及一元二次方程式應用/1 節
	20	十、拆牆自學 三、買春聯	Lesson 6 We Will Have Our First Maker Class Tomorrow (3 節)	5-1 相對與累積次數分配圖表(4)	單元 6 大洋洲與兩極地區 (二)	單元 6 晚清的城市新風貌與新文化	單元 6 犯罪與追訴	第六章：純物質的奧秘 • 6-4 原子與分子(1) • 6-5 物質變化的粒子觀點(2)	【第 4 章程式應用專題—幸運彩球】4-2 彩球號碼	【第 2 章動力越野車】活動：成果競賽、問題討論	第四課 創造廣告(1) 第八課 廣告音樂知多少(1) 第十二課 創意廣告新點子(1)	單元 3 「癮」爆新觀點 第 2 章 毒來不毒往 單元 7 球類入門 第 4 章 壘球 身手矯健	2-3-3 有品露營家(1) 4-3-3 選購「衣」Q(1) 6-2-2 We Are One(1)	學習單 講評及課程總結	Review (1 節)	數學閱讀及一元二次方程式應用/1 節
	21	依課程進度進行統整整理及複習	Review III	復習	復習	復習	復習	復習評量	【學期課程回顧】學期課程回顧	【學期課程回顧】學期課程回顧	全冊總複習	總複習	童軍複習全冊(1) 家政複習全冊(1) 輔導複習全冊(1)	期末考	Review (1 節)	總復習

國立卓蘭高級中等學校附設國中部 111 學年度第二學期 8 年級教學進度總表

月份	週次	各領域教學進度														
		語文		數學	社會			自然科學	科技		藝術與人文	健康與體育	綜合活動	彈性學習節數		
		國文	英語		地理	歷史	公民	理化	資訊科技	生活科技				話我客家	東西文化慶典	生活數學
二	1	第一課 歲月跟著	Lesson 1 Your House Is Bigger, But I Like Mine (3 節)	第一章 數列與等差級數 1-1 數列(4)	單元 1 東北亞的自然環境與觀光	單元 1 中華民國的建立	單元 1 權力與權利	第一章： 化學反應 • 1-1 認識化學反應	【第 1 章 排序】1-1 排序演算法	【緒論- 好好用設計】 緒論-好好用設計	第一課 走入 群眾的公共藝術(1) 第五課 有浪漫樂派真好(1) 第九課 表演中的即興(1)	單元 1 消費中學堂 第 1 章 GO 購「食」力讚 單元 4 Olympic Games 運動誌 第 1 章 奧林匹克故事館 第 2 章 奧林匹克名人堂	1-1-1 方位 導航王(1) 3-1-1 我的家庭史(1) 5-1-1 愛情藍晒圖(1)	課程介紹、進行分組	春節	圖形規律與等差級數疊疊樂 /1 節
	2	第一課 歲月跟著	Lesson 1 Your House Is Bigger, But I Like Mine (3 節)	1-1 數列(2) 1-2 等差級數(2)	單元 1 東北亞的自然環境與觀光	單元 1 中華民國的建立	單元 1 權力與權利	第一章： 化學反應 • 1-2 化學反應的表示法 • 1-3 原子量與莫耳	【第 1 章 排序】1-1 排序演算法	【緒論- 好好用設計】 緒論-好好用設計	第一課 走入 群眾的公共藝術(1) 第五課 有浪漫樂派真好(1) 第九課 表演中的即興(1)	單元 1 消費中學堂 第 1 章 GO 購「食」力讚 單元 5 有氧、無氧運動 第 1 章 慢跑	1-1-2 指北，針有一套(1) 3-1-2 家庭變變變(1) 5-1-2 時光記者會(1)	寫作技巧訓練	春節	圖形規律與等差級數疊疊樂 /1 節

三	3	第二課 古詩選	Lesson 1 Your House Is Bigger, But I Like Mine (3 節)	1-2 等差級數(3) 第二章函數及其圖形 2-1 一次函數(1)	單元 1 東北亞的自然環境與觀光	單元 1 中華民國的建立	單元 1 權力與權利	第一章：化學反應 • 1-3 原子量與莫耳	【第 1 章排序】1-2 程式實作—氣泡排序法	【第 1 章電力任我行】活動：活動概述 1-1 能源與電	第一課 走入群眾的公共藝術(1) 第五課 有浪漫樂派真好(1) 第九課 表演中的即興(1)	單元 1 消費中學堂 第 2 章 健康消費實踐家 單元 5 有氧、無氧運動 第 2 章 彈力繩肌肉鍛鍊	1-1-3 環境指向(1) 3-1-2 家庭變變變(1) 5-1-2 時光記者會(1)	寫作技巧 訓練	春節	圖形規律與等差級數疊疊樂 /1 節
	4	第二課 古詩選	Lesson 2 The Dish Is the Most Delicious of All (3 節)	2-1 一次函數(3) 2-2 函數圖形及其應用(1)	單元 2 東北亞的經濟發展與挑戰	單元 2 民初的對外關係與文化變遷	單元 2 民主社會的公共意見	第一章：化學反應 • 1-4 化學反應 第二章：氧化還原 • 2-1 元素的活性大小	【第 1 章排序】1-2 程式實作—氣泡排序法	【第 1 章電力任我行】活動：界定問題、蒐集資料 1-1 能源與電 1-2 發電模組設計	第一課 走入群眾的公共藝術(1) 第五課 有浪漫樂派真好(1) 第九課 表演中的即興(1)	單元 1 消費中學堂 第 2 章 健康消費實踐家 單元 5 有氧、無氧運動 第 2 章 彈力繩肌肉鍛鍊	1-2-1 讀圖智多星(1) 3-1-3 讓家更美滿(1) 5-2-1 愛情，從我開始(1)	寫作技巧 訓練	春節	愛心卡包裝摺紙與尺規作圖 /1 節

5	第三課 鳥	Lesson 2 The Dish Is the Most Delicious of All (3 節)	2-2 函數圖形及其應用(4)	單元 2 東北亞的經濟發展與挑戰	單元 2 民初的對外關係與文化變遷	單元 2 民主社會的公共意見	第二章：氧化還原 • 2-2 氧化還原	【第 1 章排序】1-2 程式實作—氣泡排序法	【第 1 章電力任我行】活動：發展方案 1-2 發電模組設計	第一課 走入群眾的公共藝術(1) 第五課 有浪漫樂派真好(1) 第九課 表演中的即興(1)	單元 2 慢病驚心 第 1 章 慢性病危機與轉機(上) 單元 5 有氣、無氣運動 第 3 章 器械體操 跳箱	1-2-1 讀圖智多星(1) 3-1-3 讓家更美滿(1) 5-2-1 愛情，從我開始(1)	寫作技巧訓練	春節	愛心卡包裝摺紙與尺規作圖 /1 節
6	第三課 鳥自學一秋之味	Lesson 2 The Dish Is the Most Delicious of All (3 節)	復習評量	單元 2 東北亞的經濟發展與挑戰	單元 2 民初的對外關係與文化變遷	單元 2 民主社會的公共意見	第三章：酸、鹼、鹽 • 3-1 認識電解質	【第 1 章排序】1-2 程式實作—氣泡排序法	【第 1 章電力任我行】活動：設計製作 1-2 發電模組設計	第二課 攝影的視界(1) 第六課 百變的電影之聲(1) 第十課 中國舞蹈大觀園(1)	單元 2 慢病驚心 第 1 章 慢性病危機與轉機(上) 單元 5 有氣、無氣運動 第 3 章 器械體操 跳箱	1-2-2 地圖解密(1) 3-2-1 世事難料(1) 5-2-2 愛情智囊團(1)	寫作技巧訓練	復活節	愛心卡包裝摺紙與尺規作圖 /1 節
7	語常一應用文(書信便條)	Review I	第三章三角形的性質與尺規作圖 3-1 內角與外角(4)	複習	複習	複習	複習評量	【第 2 章搜尋】2-1 搜尋演算法	【第 1 章電力任我行】活動：設計製作 1-2 發電模組設計	第二課 攝影的視界(1) 第六課 百變的電影之聲(1) 第十課 中國舞蹈大觀園(1)	複習	1-2-3 巡航出任務(1) 3-2-2 新聞特搜(1) 5-2-2 愛情智囊團(1)	寫作技巧訓練	復活節	愛心卡包裝摺紙與尺規作圖 /1 節

四	8	第四課 木蘭詩	Lesson 3 I Want to Live More Safely (3 節)	3-1 內角與外角(2) 3-2 基本尺規作圖(2)	單元 3 東南亞和南亞的自然環境及多元文化	單元 3 日本帝國的對外擴張與衝擊	單元 3 政治參與	第三章：酸、鹼、鹽 • 3-2 常見的酸與鹼	【第 2 章搜尋】2-2 程式實作—拍賣查詢	【第 1 章電力任我行】活動：設計製作 1-2 發電模組設計 1-3 測試修正 1-4 機具材料	第二課 攝影的視界(1) 第六課 百變的電影之聲(1) 第十課 中國舞蹈大觀園(1)	單元 2 慢病驚心 第 2 章 慢性病危機與轉機(下) 單元 6 力爭上游 第 1 章 仰泳 趾高氣揚	1-2-3 巡航出任務(1) 3-2-2 新聞特搜(1) 5-2-3 分手異言堂(1)	分組討論	復活節	愛心卡包裝摺紙與尺規作圖 /1 節
	9	第四課 木蘭詩	Lesson 3 I Want to Live More Safely (3 節)	3-2 基本尺規作圖(2) 3-3 三角形全等(2)	單元 3 東南亞和南亞的自然環境及多元文化	單元 3 日本帝國的對外擴張與衝擊	單元 3 政治參與	第三章：酸、鹼、鹽 • 3-3 酸鹼濃度	【第 2 章搜尋】2-2 程式實作—拍賣查詢	【第 1 章電力任我行】活動：設計製作 1-2 發電模組設計 1-3 測試修正 1-4 機具材料	第二課 攝影的視界(1) 第六課 百變的電影之聲(1) 第十課 中國舞蹈大觀園(1)	單元 2 慢病驚心 第 2 章 慢性病危機與轉機(下) 單元 6 力爭上游 第 1 章 仰泳 趾高氣揚	2-1-1 戶外活動我在行(1) 3-2-2 新聞特搜(1) 5-2-3 分手異言堂(1)	散文習作	復活節	愛心卡包裝摺紙與尺規作圖 /1 節

10	第五課 田園之秋選	Lesson 3 I Want to Live More Safely (3 節)	3-3三角形全等(3) 3-4全等三角形的應用(1)	單元 3 東南亞和南亞的自然環境及多元文化	單元 3 日本帝國的對外擴張與衝擊	單元 3 政治參與	第三章：酸、鹼、鹽 • 3-4 酸鹼中和	【第 2 章搜尋】2-2 程式實作—拍賣查詢	【第 1 章電力任我行】活動：測試修正、發表分享、問題討論 1-3 測試修正	第二課 攝影的視界(1) 第六課 百變的電影之聲(1) 第十課 中國舞蹈大觀園(1)	單元 2 慢病驚心 第 2 章 慢性病危機與轉機(下) 單元 6 力爭上游 第 2 章 獨木舟 划力出場	2-1-1 戶外活動我在行(1) 3-2-2 新聞特搜(1) 5-2-4 後來的我們(1)	優秀學生作品欣賞	母親節	生活平面圖形與我的開心農場/1 節
11	第五課 田園之秋選	Lesson 4 A Friend Bought Some Fruit for Us (3 節)	3-4全等三角形的應用(2) 3-5三角形的邊角關係(2)	單元 4 東南亞和南亞的經濟發展及區域結盟	單元 4 中國共產政權的建立與發展	單元 4 民法與生活	第四章：反應速率與平衡 • 4-1 濃度對反應速率的影響 • 4-2 溫度對反應速率的影響	【第 2 章搜尋】2-2 程式實作—拍賣查詢	【第 1 章電力任我行】活動回顧	第三課 水墨畫的趣味(1) 第七課 福爾摩沙搖籃曲(1) 第十一課 好戲開鑼現風華(1)	單元 2 慢病驚心 第 3 章 銀髮新態度 單元 7 球類進階 第 1 章 藤球 藤空躍起	2-1-1 戶外活動我在行(1) 4-1-1 青春歡食(1) 6-1-1 職業百百種(1)	優秀學生作品欣賞	母親節	生活平面圖形與我的開心農場/1 節

五	12	第六課 深藍的憂鬱	Lesson 4 A Friend Bought Some Fruit for Us (3 節)	3-5 三角形的邊角關係(3) 課程複習	單元 4 東南亞和南亞的經濟發展及區域結盟	單元 4 中國共產政權的建立與發展	單元 4 民法與生活	第四章：反應速率與平衡 • 4-2 溫度對反應速率的影響 • 4-3 催化劑對反應速率的影響	【第 3 章 APP 程式設計】3-1 認識 MIT App Inventor	【第 2 章舞動光影】活動：活動概述 2-1 燈光	第三課 水墨畫的趣味(1) 第七課 福爾摩沙搖籃曲 (1) 第十一課 好戲開鑼現風華 (1)	單元 3 安全防護網 第 1 章 人身安全線 單元 7 球類進階 第 1 章 藤球 藤空躍起	2-1-2 有備無患好安心 (1) 4-1-2 飲食好生活(1) 6-1-2 職人 Show(1)	分組討論	母親節	生活平面圖形與我的開心農場/1 節
	13	第六課 深藍的憂鬱 自選二空城計	Lesson 4 A Friend Bought Some Fruit for Us (3 節)	復習評量	單元 4 東南亞和南亞的經濟發展及區域結盟	單元 4 中國共產政權的建立與發展	單元 4 民法與生活	第四章：反應速率與平衡 • 4-4 可逆反應與平衡 第五章：有機化合物 5-1 認識有機化合物	【第 3 章 APP 程式設計】3-1 認識 MIT App Inventor	【第 2 章舞動光影】活動：界定問題、蒐集資料 2-2 創意燈具設計	第三課 水墨畫的趣味(1) 第七課 福爾摩沙搖籃曲 (1) 第十一課 好戲開鑼現風華 (1)	單元 3 安全防護網 第 1 章 人身安全線 單元 7 球類進階 第 2 章 桌球 蓄勢待發	2-1-3 整裝待發有妙招 (1) 4-1-2 飲食好生活(1) 6-1-2 職人 Show(1)	分組上台分享	母親節	生活平面圖形與我的開心農場/1 節
	14	語常二 應用文題辭	Review II	第四章 平行與四邊形 4-1 平行線 (4)	複習	複習	複習	複習評量	【第 3 章 APP 程式設計】3-2 App 實作①—匯率換算	【第 2 章舞動光影】活動：發展方案 2-2 創意燈具設計	第三課 水墨畫的趣味(1) 第七課 福爾摩沙搖籃曲 (1) 第十一課 好戲開鑼現風華 (1)	單元 3 安全防護網 第 2 章 虛擬搜查線 單元 7 球類進階 第 2 章 桌球 蓄勢待發	2-1-3 整裝待發有妙招 (1) 4-2-1 飲食樂活(1) 6-1-3 掌握趨勢(1)	文學創作	端午節	統計圖表 /1 節

	15	第七課 談交友	Lesson 5 Some of the Most Useful Ideas Come from Nature (3 節)	4-1 平行線 (3) 4-2 平行四邊形 (1)	單元 5 西亞與北非的區域特色	單元 5 冷戰與中美蘇間的外交關係	單元 5 民事紛爭與救濟途徑	第五章：有機化合物 5-2 常見的有機化合物 5-3 聚合物和衣料	【第 3 章 APP 程式設計】3-2App 實作①—匯率換算	【第 2 章舞動光影】活動：設計製作 2-2 創意燈具設計	第三課 水墨畫的趣味(1) 第七課 福爾摩沙搖籃曲 (1) 第十一課 好戲開鑼現風華 (1)	複習	2-2-1 戶外保暖家(1) 4-2-2 野餐掌上功(1) 6-1-4 看見轉彎新契機 (1)	文學創作	端午節	統計圖表 /1 節
六	16	第七課 談交友 第八課 運動家的風度	Lesson 5 Some of the Most Useful Ideas Come from Nature (3 節)	4-2 平行四邊形 (4)	單元 5 西亞與北非的區域特色	單元 5 冷戰與中美蘇間的外交關係	單元 5 民事紛爭與救濟途徑	第五章：有機化合物 • 5-4 肥皂與清潔劑 5-5 食品科技	【第 3 章 APP 程式設計】3-3App 實作②—英文學習幫手	【第 2 章舞動光影】活動：設計製作 2-2 創意燈具設計 2-3 測試修正 2-4 機具材料	第四課 畫話 (1) 第八課 笙歌舞影劇藝堂 (1) 第十二課 輕歌曼舞演故事 (1)	單元 3 安全防護網 第 3 章 馬路如虎口 單元 7 球類進階 第 3 章 橄欖球 攻防之間	2-2-1 戶外保暖家(1) 4-2-2 野餐掌上功(1) 6-1-4 看見轉彎新契機 (1)	優秀學生作品欣賞 (以投影機呈現)	端午節	統計圖表 /1 節

	17	第八課 運動家的風度 第九課 為學一首示子姪	Lesson 5 Some of the Most Useful Ideas Come from Nature (3 節)	4-2 平行四邊形(2) 4-3 特殊四邊形(2)	單元 5 西亞與北非的區域特色	單元 5 冷戰與中美蘇間的外交關係	單元 5 民事紛爭與救濟途徑	第六章：力與壓力 6-1 力與平衡 6-2 摩擦力	【第 3 章 APP 程式設計】3-3App 實作②—英文學習幫手	【第 2 章舞動光影】活動：設計製作 2-2 創意燈具設計 2-3 測試修正 2-4 機具材料	第四課 畫話 (1) 第八課 笙歌舞影劇藝堂 (1) 第十二課 輕歌曼舞演故事 (1)	單元 3 安全防護網 第 3 章 馬路如虎口 單元 7 球類進階 第 3 章 橄欖球 攻防之間	2-2-2 戶外有生機(1) 4-2-3 野餐規畫(1) 6-2-1 求職我在行(1)	優秀學生作品欣賞 (以投影機呈現)	端午節	統計圖表 /1 節
	18	第九課 為學一首示子姪 第十課 舌尖上的思路	Lesson 6 If the Ravens Leave the Tower, the Kingdom Will Fall (3 節)	4-3 特殊四邊形(4)	單元 6 西亞與北非的國際衝突	單元 6 東南亞地區的結盟與發展	單元 6 兒少權利的保護	第六章：力與壓力 6-2 摩擦力 6-3 壓力	【第 3 章 APP 程式設計】3-4App 實作③—隨身資訊站	【第 2 章舞動光影】活動：設計製作 2-2 創意燈具設計 2-3 測試修正 2-4 機具材料	第四課 畫話 (1) 第八課 笙歌舞影劇藝堂 (1) 第十二課 輕歌曼舞演故事 (1)	單元 3 安全防護網 第 4 章 生命之鏈 單元 7 球類進階 第 4 章 壘球 攻守兼備	2-2-2 戶外有生機(1) 4-2-4 野餐展創意(1) 6-2-1 求職我在行(1)	作品成果展	端午節	統計圖表 /1 節

	19	第十課 舌尖上的思路	Lesson 6 If the Ravens Leave the Tower, the Kingdom Will Fall (3 節)	4-3 特殊四邊形(4)	單元 6 西亞與北非的國際衝突	單元 6 東南亞地區的結盟與發展	單元 6 兒少權利的保護	第六章：力與壓力 6-3 壓力 6-4 浮力	【第 3 章 APP 程式設計】3-4App 實作③—隨身資訊站	【第 2 章舞動光影】活動：測試修正、發表分享、問題討論 2-3 測試修正	第四課 畫話 (1) 第八課 笙歌舞影劇藝堂 (1) 第十二課 輕歌曼舞演故事 (1)	單元 3 安全防護網 第 4 章 生命之鏈 單元 7 球類進階 第 4 章 壘球 攻守兼備	2-2-2 戶外有生機(1) 4-2-4 野餐展創意(1) 6-2-2 夯人才練功指南(1)	獎勵與講評	Review	統計圖表 /1 節
七	20	自學三 陋室銘	Lesson 6 If the Ravens Leave the Tower, the Kingdom Will Fall (3 節)	復習評量	單元 6 西亞與北非的國際衝突	單元 6 東南亞地區的結盟與發展	單元 6 兒少權利的保護	復習評量	【學期課程回顧】學期課程回顧	【第 2 章舞動光影】活動回顧	第四課 畫話 (1) 第八課 笙歌舞影劇藝堂 (1) 第十二課 輕歌曼舞演故事 (1)	總複習	2-2-3 向自然學習(1) 4-2-4 野餐展創意(1) 6-2-2 夯人才練功指南(1)	課程總結	Review	總複習