

各年級課程教學進度總表：

桃園市立龜山國中 109 學年度第一學期 七 年級課程教學進度表

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)															校訂彈性學習課程(6)							
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		生物 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
1	109 08/31 09/06	8/31 開學 日 第一 次領 域教 學研 究會 週 08/31 09/04	Get Ready Lesson 1 Who's This Young Man? 一、夏 夜 (5)	二負數與數線	二、多采多姿的生世界 一、探究自然的科學方法	其間邊設備 第一章資訊科技導論 二、資訊科技與人類生活 三、個人電腦及	挑戰一 生活科技教室使用規範	第一章 認識位置與地圖	導言：歷史的基礎觀念	第一章 公民與公民德性	第一章 健康加油「讚」 第二章 全能健康王	單元五 體適能 第一章 健康體適能 體適能檢測	探索視覺旅程	音樂有藝思	打開表演藝術大門	1-1-1 新友來報到	3-1-1 禮儀要周到	5-1-1 自信成長 easy go	自然寫作——四季之美	L1 Is She a Teacher?	桃園市的位置	紅黑加減配	班會：國中新生活準備	社團準備週	

週別	日期	學校活動與主題學習	部訂課程學習領域(29)															校訂彈性學習課程(6)							
			語文(8)		數學(4)	自然(3)	科技(2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		生物 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
11	109 09/07 — 09/13		1、夏夜(2) 2、吃冰的滋味(3)	Lesson 1 Who's This Young Man?	1-1 正數與負數 1-3 進入實驗室	第一章資訊科技導論 1-1 資訊科技與問題解決 1-6 資訊科技與跨領域整合	挑戰 2 創意與思考	第一章 認識位置與地圖	第一章 史前臺灣與原住民族文化	第一章 公民與公民德性	單元一 健康加油「讚」 第一章 全能健康王	單元五 體適能 第一章 健康體適能 體適能檢測	探索視覺旅程	音樂有藝思	打開表演藝術大門	1-1-2 「友」來「友」往	3-1-2 梳洗有一套	5-1-2 國中生活解密	自然寫作——大塊假我以文章	L1 Is She a Teacher?	龜山區的位置	紅黑加減配	班會：愛滋病防治講座	社團：社團博覽會	
11	109 09/14 — 09/20		1、吃冰的滋味(5)	Lesson 1 Who's This Young Man?	2-1 生物的基本單位 1-2 正負數的加減	習作第一章	挑戰 2 創意與思考	第一章 認識位置與地圖	第一章 史前臺灣與原住民族文化	第一章 公民與公民德性	單元一 健康加油「讚」 第一章 全能健康王	單元五 體適能 第二章 接力 衝破終點線	探索視覺旅程	音樂有藝思	打開表演藝術大門	1-1-2 「友」來「友」往	3-1-2 梳洗有一套	5-1-2 國中生活解密	自然寫作——繪聲繪影	L1 Is She a Teacher?	地理實察：龜山國中	紅黑加減配	得勝者課程：701-706 我能成為得勝者 班會欣賞：如何培養欣賞與接納他人的能力？	社團：各社團進度	

週別	日期	學校活動與主題學習	部訂課程學習領域(29)															校訂彈性學習課程(6)							
			語文(8)		數學(4)	自然(3)	科技(2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		生物 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
四	109 09/21 09/27		三、善用時間的方法(5) Lesson 1 Who's This Young Man? Lesson 2 What Are These?	1.2 正負數的加減	2.2 細胞的構造	2.1 認識演算法與程式語言	第二章基礎程式設計(1)	挑戰3 科技問題解決	第二章 世界中的臺灣	第二章 大航海時代各方勢力的競逐	第二章 權利與校園生活	單元一 健康加油「讚」 第三章 人體奇航	單元五 體適能 第三章 接力衝破終點線	探索視覺旅程	音樂有藝思	打開表演藝術大門	1.2.1 禮尚往來	3.1.3 服裝好形象	5.2.1 校園任意門	自然寫作——仿寫練習	L2 What Are These?	繪製龜山國中的地圖	Number crush	得勝者課程:707-712 我能成為得勝者班會:感恩與謝師—印象深刻的教師	社團:各社團進度
五	109 09/28 10/04	09/26 補上 班上課	三、善用時間的方法(4) 語文天地一:閱讀策略指導(1)	1.3 正負數的乘除 Lesson 2 What Are These?	2.3 物質進出細胞的方式	2.1 認識演算法與程式語言	第二章基礎程式設計(1)	挑戰3 科技問題解決	第二章 世界中的臺灣	第二章 大航海時代各方勢力的競逐	第二章 權利與校園生活	單元一 健康加油「讚」 第三章 人體奇航	單元六 安心暢游 第一章 水域安全 智者樂水	探索視覺旅程	音樂有藝思	打開表演藝術大門	1.2.2 小隊成軍	3.1.3 服裝好形象	5.2.2 校園行動派	自然寫作——活動發表	L2 What Are These?	台灣中的龜山	Number crush	得勝者課程:701-706 我能畫畫班會:感恩與謝師—感謝師恩	社團:各社團進度

週別	日期	學校活動與主題學習	部訂課程學習領域(29)															校訂彈性學習課程(6)							
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		生物 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
六	109 10/05 10/11		語文天地一：閱讀策略指導 (4)	Lesson 2 What Are These?	1.3 正負數的乘除	2.4 生物體的組成層次	2.2Scratch 程式設計-基礎篇	挑戰3 科技問題解決	第二章 世界中的臺灣	第二章 大航海時代各方勢力的競逐	第二章 權利與校園生活	單元一 健康加油「讚」 第一章 人體奇航	單元六 安心暢游 第一章 水域安全 智者樂水	畫出我的日常	唱起歌來快樂多	演繹人生	1.2.3 規範伴我行	3.2.1 手縫充電站	5.2.2 校園行動派	旅行遊記——及時「行」「樂」	L2 What Are These?	認識壽山巖觀音寺	數學文化之旅	得勝者課程:07-712 我能盡責 班會：負責——如何確實做到	社團：各社團進度
七	109 10/12 10/18	第一次段考 10/15、 10/16	段考複習(4) 四、差不多先生傳(1)	Review 1 Lesson 3 Where Is Harry's Bedroom?	1.4 指數記法與科學記號	3.1 食物中的養分與能量	2.2Scratch 程式設計-基礎篇	挑戰1 看見科技 I see you	複習第1.2章	複習第1.2章	複習第1.2章	單元六 安心暢游 第二章 自救求生 臨危自保	畫出我的日常	唱起歌來快樂多	演繹人生	1.3.1 最佳拍檔	3.2.2 巧手練功坊	5.2.3 校園資源網	旅行遊記——行萬里路	L3 2017 Taipei Summer Universiade	認識林口竹林山寺	數學文化之旅	班會：守法 你如何增長知識，貫徹學習計劃	社團：各社團進度	

週別	日期	學校活動主題學習	部訂課程學習領域(29)															校訂彈性學習課程(6)							
			語文(8)		數學(4)	自然(3)	科技(2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)			資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
八	109 10/19 10/25	第二次領域教學研究會 10/20 10/26	四、差不多先生傳(5)	Lesson 3 Where Is Harry's Bedroom?	2-1 質因數分解 3-2 酵素	2-2Scratch 程式設計計算篇	挑戰2 建立科技系統的概念	第三章 地形	第三章原住民與外來者的接觸	第三章 家庭生活	單元一 健康加油「讚」 第七章 愛眼護齒保健康	單元六 安心暢游 第二章 自救求生 臨危自保	畫出我的日常	唱起歌來快樂多	演繹人生	1-3-2 小隊精神我最行	3-2-2 巧手練功坊	5-2-3 校園資源網	旅行遊記——「龜」行矩步	I-3 2017 Taipei Summer Universiade	桃園市的主要地形—台地	數學文化之旅	得勝者課程701-706 拒絕誘惑 班會：合作—如何創造完美的校慶表演	社團：各社團進度	
九	109 10/26 11/01		四、差不多先生傳(1) 五、論語選(4)	Lesson 3 Where Is Harry's Bedroom?	2-1 質因數分解、2-2 最大公因數與最小公倍數 3-3 植物如何製造養分	2-3Scratch 程式設計計算篇	挑戰3 探索科技的發展與影響 迴力車製作	第三章 地形	第三章原住民與外來者的接觸	第三章 家庭生活	單元一 健康加油「讚」 第三章 捷泳 流線直進	單元六 安心暢游 第三章 捷泳 流線直進	畫出我的日常	唱起歌來快樂多	演繹人生	1-3-2 小隊精神我最行	3-3-1 改造設計師	5-2-4 國中生活智慧王	旅行遊記——活動發表	L4 How Do You See Yourself?	地理實察—虎頭山	多米諾酒莊	得勝者課程707-712 拒絕誘惑 班會+關懷：對於學校或班上弱勢的同學，如何表	社團：各社團進度	

週別	日期	學校活動與主題學習	部訂課程學習領域(29)															校訂彈性學習課程(6)								
			語文(8)		數學	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)			資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)							
十	109 11/02 — 11/08		五、論語選(4) 六、那默默的一群(1)	Lesson 3 Where Is Harry's Bedroom? Lesson 4 There Is a Playground at Robert's School	2.2 最大公因數與最小公倍數	3.4 人體如何獲得養分	2. Scratch 程式設計計算篇	第二章基礎程式設計(1)	挑戰4 聰明的科技產品選用者 迴力車製作	第三章 地形	第三章原住民與外來者的接觸	第三章 家庭生活	單元二 青春事件簿 第一章 這一站，青春	單元六 安心暢游 第三章 捷泳 流線直進	畫出我的日常	唱起歌來快樂多	演繹人生	1-3-3 我們是超級巨星	3-3-1 改造設計師	5-2-4 國中生活智慧王	旅行遊記——「字」助旅行	L4 How Do You See Yourself?	地理實察—虎頭山	多米諾酒莊	班會：707-712 反霸凌講座 班會：合作—如何拿取精神總錦標	社團：各社團進度
十一	109 11/09 — 11/15	11/11 校慶 運動 會	六、那默默的一群(5)	Lesson 4 There Is a Playground at Robert's School	2.3 分數與指數律	4.1 植物的運輸構造	2. Scratch 程式設計計算篇	第二章基礎程式設計(1)	挑戰1 無所不在的視圖與製圖 迴力車製作	第四章 海岸與島嶼	第四章 清帝國統治政策的變遷	第四章 平權家庭	單元二 青春事件簿 第一章 這一站，青春	單元七 球類入門 第一章 籃球 出手得分	畫出我的日常	傳唱時代的聲音	舞動吧！身體	1-3-3 我們是超級巨星	3-3-2 匠心巧手做	6-1-1 生涯進階大挑戰	飲食文學——「冰」家常「試」	L4 How Do You See Yourself?	整理實察紀錄與心得	終極密碼	得勝者課程701-706 如何改變生涯發展講座；生涯探索	社團：各社團進度

週別	日期	學校活動與主題學習	部訂課程學習領域(29)															校訂彈性學習課程(6)								
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)			資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)							
十一	109 11/16 11/22		六、那默默的一群(4) 語文天地二：資料檢索(1)	Lesson 4 There Is a Playground at Robert's School	2-3 分數與指數律	4-2 植物體內物質的運輸	2-4 Scratch 程式設計繪圖篇	第2章基礎程式設計(1)	挑戰一無所不在的視圖與製圖 迴力車製作	第四章 海岸與島嶼	第四章清帝國統治政策的變遷	第四章 平權家庭	單元二 青春事件簿 第一章 這一站，青春	單元七 球類入門 第二章 籃球 出手得分	色彩百變 Show	傳唱時代的聲音	舞動吧！身體	2-1-1 校園爭鋒前哨	3-3-2 匠心巧手做	6-1-2 生涯達人秀	飲食文學——閱「冰」行動	L5 Dos and Don'ts of Enjoying a Hot Spring	桃園市的海岸地形	終極密碼	得勝者課程:707-712 如何改變 班會孝敬：如何體諒父母的辛勞，協助分擔家	社團：各社團進度
十二	109 11/23 11/29		語文天地二：資料檢索(5)	Review 2 Lesson 5 Please Take a Seat	2-3 分數與指數律	4-3 人體血液循環的組成	2-4 Scratch 程式設計繪圖篇	第2章基礎程式設計(1)	挑戰2 電腦輔助設計與應用 迴力車製作	第四章 海岸與島嶼	第四章清帝國統治政策的變遷	第四章 平權家庭	單元二 青春事件簿 第二章 青春誰人知	單元七 球類入門 第二章 籃球 出手得分	色彩百變 Show	傳唱時代的聲音	舞動吧！身體	2-1-1 校園爭鋒前哨	3-3-2 匠心巧手做	6-1-3 舞動生命線	飲食文學——戀戀銅鑼燒1	L5 Dos and Don'ts of Enjoying a Hot Spring	觀新藻礁	數學文化之旅	班會：性教育講座	社團：各社團進度

週別	日期	學校活動與主題學習	部訂課程學習領域(29)															校訂彈性學習課程(6)							
			語文(8)		自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)							輔導 (1)
十四	109 11/30 12/06	第二次段考 12/01、 12/02	語文天地二：資料檢索(一) 七、下雨天，真好(4)	Lesson 5 Please Take a Seat	3-1 式子的運算	4-1 人體的循環系統	2-4 Scratch 程式設計-繪圖篇 第2章基礎程式設計(1)	挑戰2 電腦輔助設計與應用 迴力車測試	複習3-1 章	複習3-1 章	複習3-4 章	單元二 青春事件簿 第3章 青春誰人知	單元七 球類入門 第8章 排球 一球入魂	色彩百變 Show	傳唱時代的聲音	舞動吧！身體	2-1-2 保家護士就靠我	4-1-1 教室寫真簿	6-2-1 尋找生涯金三角	飲食文學——戀戀銅鑼燒2	L6 Back to 1889	認識竹圍漁港	數學文化之旅	第二次段考	社團：各社團進度
十五	109 12/07 12/13	第三次領域教學研究會 12/07 12/11	七、下雨天，真好(4) 八、紙船印象(1)	Lesson 5 Please Take a Seat	3-2 解一元一次方程式	5-1 刺激與反應跨科主題	2-4 Scratch 程式設計-繪圖篇 第2章基礎程式設計(1)	挑戰2 電腦輔助設計與應用 迴力車測試	第五章 天氣與氣候	第五章 清帝國時期農商業的發展	第五章 原住民族部落與公民參與	單元二 青春事件簿 第3章 青春誰人知	單元七 球類入門 第8章 排球 一球入魂	色彩百變 Show	傳唱時代的聲音	舞動吧！身體	2-1-2 保家護士就靠我	4-1-2 整理動起來	6-2-2 發掘自我的寶藏	飲食文學——活動發表	L6 Back to 1889	認識永安漁港	數學文化之旅	得勝者課程 101-106 方法策略 班會：惜福如何珍惜自己及他人的名譽？	社團：各社團進度

週別	日期	學校活動與主題學習	部訂課程學習領域(29)															校訂彈性學習課程(6)							
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		生物 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
十六	109 12/14 12/20		八、紙船印象(5) Lesson 5 Please Take a Seat Lesson 6 What Are You Doing?	3-2 解一元一次方程式	5-2 神經系統	3-1 資料的形式與意義 2-3 資料搜尋	第3章 資料處理與分析	挑戰3 處處可見的工具 廻力車測試	第五章 天氣與氣候	第五章 清帝國時期農商業的發展	第五章 原住民族部落與公民參與	單元三 健康「食」行力 第一章 吃出好「食」力	單元七 球類入門 第6章 羽球 擊球高手	漫遊「藝」境	跟著節奏玩表演	精采的幕後世界	2-2-1 社區時光機	4-1-2 整理動起來	6-2-3 啟動生涯雷達	環保意識——孰是孰非	L7 Students Around the World	天氣預報的內容	數字神蹟	得勝者課程:07-712 方法策略 班會:勇敢一面班會:勇敢對毒品的誘惑,應如何勇敢說	社團:各社團進度
十七	109 12/21 12/27		八、紙船印象(2) 九、兒時記憶(3) Lesson 6 What Are You Doing?	3-3 應用問題	5-3 內分泌系統	3-3 資料處理與分析工具	第3章 資料處理與分析	挑戰3 處處可見的工具 廻力車測試	第五章 天氣與氣候	第五章 清帝國時期農商業的發展	第五章 原住民族部落與公民參與	單元三 健康「食」行力 第一章 吃出好「食」力	單元七 球類入門 第6章 羽球 擊球高手	漫遊「藝」境	跟著節奏玩表演	精采的幕後世界	2-2-2 社區好風景	4-2-1 感官大搜查	6-3-1 生涯檔案特搜隊	環保意識——我思我想	L7 Students Around the World	龜山區的氣候	數字神蹟	班會:環境教育講座	社團:各社團進度

週別	日期	學校 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)															校訂彈性學習課程(6)									
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)		
			國文 (5)	英語 (3)		生物 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)								
十八	109 12/28 110 01/03		九、兒時記憶 (5)	Lesson 6 What Are You Doing?	3-3 應用問題	5-4 行為與感應	3-3 資料處理與分析工具	第3章資料處理與分析	挑戰3 處處可見的工具 迴力車測試	第六章 水文	第六章清帝國時期社會文化的變遷	第六章 普世人權與人性尊嚴	單元三 健康「食」行力 第一章 吃出好「食」力	第3章 羽球 擊球高手	單元七 球類入門	漫遊「藝」境	跟著節奏玩表演	精采的幕後世界	2-2-2 社區好風景	4-2-1 感官大搜查	6-3-1 生涯檔案特搜隊	環保意識——集思廣益	L7 Students Around the World	認識二十四節氣	老鼠會打洞	班會：榮譽——如何做到己所不欲，勿施於人？	社團：各社團進度
十九	110 01/04 01/10		十、鬧元宵 (5)	Review 3 Book 1 總複習	簡單圖形及其符號、垂直與平分、線對稱	6-1 呼吸與氣體的恆定	3-3 資料處理與分析工具	第3章資料處理與分析	挑戰3 處處可見的工具迴力車測試	第六章 水文	第六章清帝國時期社會文化的變遷	第六章 普世人權與人性尊嚴	單元三 健康「食」行力 第三章 食在安心	單元七 球類入門 第四章 足球 腳下功夫	漫遊「藝」境	跟著節奏玩表演	精采的幕後世界	2-2-3 愛我生活圈	4-2-2 改造魔法師	6-3-2 我的生涯檔案	環保意識——活動發表	L8 Calling 119	桃園市的主要河川	老鼠會打洞	班會：服務談友誼：如何做好人際關係？	社團：各社團進度	

週別	日期	學校活動與主題學習	部訂課程學習領域(29)															校訂彈性學習課程(6)							
			語文(8)		自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	生物 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)							家政 (1)
二十	110 01/11 01/17	第四次領域教學研究會 週 01/11 01/15	十、鬧元宵(3) 段考複習(2)	Book 1 總複習	線對稱、二視圖	6-2 排世與水分的恆定 6-3 體溫的恆定與血糖的恆定	3-3 資料處理與分析工具 第3章資料處理與分析	挑戰3處處可見的工具 迴力車競賽	第六章 水文	第六章 清帝國時期社會文化的變遷	第六章 普世人權與人性尊嚴	單元三 健康「食」行力 第二章 食在安心	單元七 球類入門 第4章 足球 腳下功夫	漫遊「藝」境	跟著節奏玩表演	精采的幕後世界	2-2-3 愛我生活圈	4-2-2 改造魔法師	6-3-2 我的生涯檔案	環保意識——寫作練習	L8 Calling 119	地理實察—南崁溪	蓋樂牌	予自己幫助 班會：感恩一期末展望，回顧一年來誰給	社團：社團成果展
二十一	110 01/18 01/24	第三次段考 01/19、 01/20 01/20 結業日	複習第一冊全一	Book 1 總複習	三視圖	跨科主題：微觀與巨觀	3-3 資料處理與分析工具 第3章資料處理與分析	挑戰3處處可見的工具 迴力車競賽檢討	複習5-6章	複習5-6章	複習5-6章	單元三 健康「食」行力 第二章 食在安心	單元七 球類入門 第4章 足球 腳下功夫	全冊總複習	跟著節奏玩表演	全冊總複習	2-2-3 愛我生活圈	4-2-2 改造魔法師	6-3-2 我的生涯檔案	環保意識——創作分享	L8 Calling 119	整理實察紀錄與心得	蓋樂牌	第三次段考	第三次段考

桃園市立龜山國中 109 學年度第二學期 七 年級課程教學進度表

週別	日期	學校 行事 活動 與主 題學 習	部訂課程學習領域(29)															校訂課程(6)							
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		生物 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
一	02/18 開學 日正 式上 課 2/20 補班 課 第一 次領 域教 學研 究會 週 02/18 02/24	1.傘(3) BI總複習 Get Ready	1.二元一次方程式	1.細胞的分裂、1.1無性生殖	1.法定的個人資料~1.1個人資料的保護措施	第四章資料保護與資訊安全 挑戰1結構與生活 地震平台介紹	第一章人口	第一章日治時期的政治	第一章社會中的多元文化	第一章「癮」形大危機	第一章 菸誤人生	單元五 競技體適能 第一章 核心肌群	平面造型總動員	聲部競逐的藝術	「妝」點劇場「服」號	1.1 我的旅行	3-1-1 我們這一家	5-1-1 「通通」有「講」	眷村文學——穿越時空	Lesson 1 What Can Alexa Do?	桃園市的人口分布與組成	預言家 2	班會：新學期新希望	社團：各社團進度	

週別	日期	學校 行事活動 與主題 學習	部訂課程學習領域(29)															校訂課程(6)							
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		生物 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
11	110 02/22 02/28		1.傘 (5)	Lesson 1 I Play Basketball Every Day	1.1二元一次方程式	1.3有性生殖	4.個人資料的保護措施 第4章資料保護與資訊安全	挑戰1結構與生活 地震平台建構物製作	第一章人口	第一章日治時期的政治	第一章社會中的多元文化	第一章「癮」形大危機 第一章 菸誤人生	單元五 競技體適能 第一章 核心肌群	平面造形總動 平面造形總動員	聲部競逐的藝術	「妝」點劇場「服」號	1.1.2旅行樂優游	3.1.2表達需技巧	5.1.2因為同理，我們看見	眷村文學——光陰的故事	Lesson 1 What Can Alexa Do?	龜山區的人口成長	預言家 2	班會：品格教育——遇到挫折應如何因應？如何勇敢面對困難與失敗 得勝者課程 701-706:尋求幫助	班會：謙恭——做個謙恭有禮的人

週別	日期	學校活動與主題學習	部訂課程學習領域(29)														校訂課程(6)								
			語文(8)		自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)							輔導 (1)
三一	110 03/01 03/07		一、傘(1) 二、近體詩選(4)	Lesson 1 I Play Basketball Every Day	1-2 解二元一次聯立方程式	實驗1-1蛋的觀察、實驗1-2花的觀察 1-3 資訊安全與防範措施~習作第四章	第四章資料保護與資訊安全	挑戰2 常見結構的種類與應用 地震平台建構物製作	第一章人口	第一章日治時期的政治	第一章社會中的多元文化	單元一「癮」形大危機 第二章「酒後談」世」	單元五 競技體適能 第三章 專項適能	平面造形總動員	聲部競逐的藝術	「妝」點劇場「服」號	1-2 旅行安全停看聽	3-1-3 愛之語特搜	1-2-1 旅行安全停看聽	眷村文學——閱眷·悅眷	Lesson 2 Class Reunion	繪製人口金字塔	預言家2	班會：健康促進—毒品、菸、酒、檳榔對健康的危害為何得勝者課程 707-712, 尋求幫助	班會：謙恭—做個謙恭有禮的人
四	110 03/08 03/14		二、近體詩選(5)	Lesson 1 I Play Basketball Every Day	1-2 解二元一次聯立方程式	2-1 遺傳、基因與染色體、實驗2-1 模擬孟德爾豌豆實驗	第四章資料保護與資訊安全 習作第四章	挑戰2 常見結構的種類與應用 地震平台建構物測試	第二章族群與文化	第二章日治時期的經濟	第二章社會規範	單元一「癮」形大危機 第三章「酒後談」世」	單元五 競技體適能 第三章 專項適能	平面造形總動員	聲部競逐的藝術	「妝」點劇場「服」號	1-2-2 假日旅行提案	3-1-4 愛之語行動	5-1-2 因為同理，我們看見	眷村文學——眷村的酸甜苦辣	Lesson 2 Class Reunion	地理實察—眷村故事館	預言家2	班會：合作—同心協力攤位佈置 得勝者課程 701-708: 解決問題	社團：各社團進度

週別	日期	學校活動與主題學習	部訂課程學習領域(29)															校訂課程(6)								
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)		生物 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)							
五	110 03/15 03/21		二、近體詩選(2) 三、另一個春天(3)	Lesson 2 My Brother Gets up at Five in the Morning	1-3 應用問題	2-2 人類的遺傳、實驗 2-2 人類的性別與性聯遺傳	5-1 Scratch 程式設計-遊戲篇	第5章基礎程式設計(2)	挑戰 2 常見結構的種類與應用地 震平台建構物測試	第二章族群與文化	第二章日治時期的經濟	第二章社會規範	單元一「癮」形大危機 第三章 紅脣危機	單元六 展臂優游 第一章 捷泳 水中協奏曲	平面造形總動 平面造形總動員	聲部競逐的藝術	「妝」點劇場「服」號	1-2-3 旅行博覽會	3-1-4 愛之語行動	5-1-3 愛在你我之間	眷村文學——活動發表	Lesson 3 Do Your Best	整理實察紀錄與心得	海上風雲	班會：合作+同心協力完成攤位佈置得勝者課程 707-712. 解決問題	社團：各社團進度
六	110 03/22 03/28	第一次段考 03/25、 03/26	三、另一個春天(5)	Lesson 2 My Brother Gets up at Five in the Morning	2-1 直角坐標平面	2-3 突變與遺傳諮詢、2-4 生物技術	5-1 Scratch 程式設計-遊戲篇	第5章基礎程式設計(2)	挑戰 3 機械與生活 地震平台測試	複習 1-2 章	複習 1-2 章	複習 1-2 章	單元一「癮」形大危機 第三章 紅脣危機	單元六 展臂優游 第一章 捷泳 水中協奏曲	造形萬花筒	管弦交織的樂章	臺灣在地舞蹈	1-3-1 出外巧幫手	3-1-4 愛之語行動	5-2-1 衝突 Open 講	新住民文學——異曲同功	Lesson 3 Do Your Best	桃園市的新住民文化	海上風雲	班會：資訊教育+網路使用須謹慎，如何正確使用，拒絕不當的交友及邀約	社團：各社團進度

週別	日期	學校活動與主題學習	部訂課程學習領域(29)															校訂課程(6)								
			語文(8)		數學(4)	自然(3)	科技(2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)		生物 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)							
七	110 03/29 04/04	第二次領域教學研究週	三、另一個春天(1) 語文天地一：文字構造介紹(4)	Lesson 2 My Brother Gets up at Five in the Morning	2-1 直角坐標平面(第一次段考)	3-1 化石、3-2 生物的演化	5-1 Scratch 程式設計：遊戲篇	第5章基礎程式設計(2)	挑戰4 簡單機械與機械運動的類型	第三章農業	第三章日治時期的社會與文化	第三章團體與志願結社	單元一「癮」形大危機 第一章「青春不迷」網	單元六「展臂優游」 第一章「捷泳」水中協奏曲	造形萬花筒	管弦交織的樂章	臺灣在地舞蹈	1-3-1 出外巧幫手	3-1-4 愛之語行動	5-2-2 溝通偵察隊	新住民文學——認識家鄉	Lesson 3 Do Your Best	復興鄉的原住民文化	數學文化之旅	班會：負責一對自己的學習負責 得勝者課程 701-706：生命教育	社團：各社團進度

週別	日期	學校 行事活動 主題學習	部訂課程學習領域(29)															校訂課程(6)								
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)		生物 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)							
八	110 04/05 04/11	第二 次領 域教 學研 究會 週	四、背影 (5)	Lesson 3 What's the Date Today?	2-2 二元一次方程式的圖形	3-3 生物的分類、實驗 3-1 檢索表的認識與應用	5-1 Scratch 程式設計 遊戲篇	第 5 章基礎程式設計 (2)	挑戰 5 常見機構的種類與應用	第三章農業	第三章日治時期的社會與文化	第三章團體與志願結社	單元一「癮」形大危機 第 3 章 青春不迷「網」	單元六 展臂優游 第 2 章 救生伸拋划 援力同在	造形萬花筒	管弦交織的樂章	臺灣在地舞蹈	1-3-1 出外巧幫手	3-2-1 相聚時刻	5-2-2 溝通偵察隊	新住民文學——異國情懷	Lesson 4 Channel 5's TV Programs of This Week	地理實察 認識農作物	星星的故事	班會：環境教育——討論我們要如何在生活中防範，以避免全球暖化的加劇。	社團：各社團進度

週別	日期	學校 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)															校訂課程(6)									
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)		
			國文 (5)	英語 (3)		生物 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)								
九	110 04/12 04/18		五、聲音鐘 (3)	四、背影 (2)	Lesson 3 What's the Date Today?	2-2 二元一次方程式的圖形	4-1 原核、原生生物界及菌物界	5-1 Scratch 程式設計遊戲篇	第5章基礎程式設計 (2)	挑戰5 常見機構的種類與應用	第三章農業	第三章日治時期的社會與文化	第三章團體與志願結社	單元二 全境擴散 第一章 傳染病情報站	單元六 展臂優游 第8章 救生伸拋划 援力同在	造形萬花筒	管弦交織的樂章	臺灣在地舞蹈	1-3-1 出外巧幫手	3-2-1 相聚時刻	5-2-2 溝通偵察隊	新住民文學——「食」全「食」美	Lesson 4 Channel 5's TV Programs of This Week	整理實察紀錄與心得	合縱連橫	班會：閱讀教育—討論如何才能使閱讀能力有所提升 得勝者課程 701-706:分辦毒品	社團：各社團進度

週別	日期	學校活動與主題學習	部訂課程學習領域(29)															校訂課程(6)										
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)			
			國文 (5)	英語 (3)		資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)										
+	110 04/19 04/25	五、聲音鐘(4) 六、今夜看螢去(1)	Lesson 3 What's the Date Today? Lesson 4 How Much Cake Do You Want?	2-2 二元一次方程式的圖形	4-2 植物界、實驗七 蕨類植物的觀察	5-1 Scratch 程式設計：遊戲篇	第5章基礎程式設計(2)	挑戰5 常見機構的種類與應用	第四章工業與國際貿易	第四章戰後臺灣的政治	第四章民主社會中的公共意見	第一章 傳染病情報站	單元二 全境擴散	單元七 球類入門	第一章 籃球 扭轉乾坤	造形萬花筒	管弦交織的樂章	臺灣在地舞蹈	1-3-2 另類舒適居	3-2-2 學活動共成長	5-2-3 人我互動，從心出發	新住民文學——活動發表	Lesson 5 Holidays	地理實察—春天農場	合縱連橫	得勝者課程 707-712:分辦毒品	班會：性別教育—什麼生活實例是「性別平等」？	社團：各社團進度

週別	日期	學校活動與主題學習	部訂課程學習領域(29)															校訂課程(6)							
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		生物 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
十一	110 04/26 05/02	九年級第二次段考 04/28、04/29	六、今夜看螢去(5) Lesson 4 How Much Cake Do You Want?	3-1 比例式	4-1 蕨類植物的觀察(2) 植物界 習作第五章	第5章基礎程式設計(2) 5-2 Scratch 程式設計 模擬篇	挑戰5 常見機構的種類與應用	第四章工業與國際貿易	第四章戰後臺灣的政治	第四章民主社會中的公共意見	第二章 打擊傳染病 單元二 全境擴散	第一章 籃球 扭轉乾坤 單元七 球類入門	藝遊臺灣	音樂時光隧道	無聲有聲妙趣多	1-3-2 另類舒適居	3-2-2 學活動共成長	6-1-1 展開學習地圖	運動文學——汗水啟示(認識巨星)	Lesson 5 Holidays	整理實察紀錄與心得	合縱連橫	班會：禮節！怎樣兄友弟恭，孝順父母，友愛同學，尊敬師長？得勝者課程 701-706.自殺守門員	社團：各社團進度	
十一	110 05/03 05/09	六、今夜看螢去(3) 語文天地二：字體演變與書法欣賞(2)	Lesson 4 How Much Cake Do You Want?	3-1 比例式	4-3 動物界	第5章基礎程式設計(2) 5-2 Scratch 程式設計 模擬篇	挑戰5 常見機構的種類與應用	第四章工業與國際貿易	第四章戰後臺灣的政治	第四章民主社會中的公共意見	第二章 打擊傳染病 單元二 全境擴散	第二章 籃球 扭轉乾坤 單元七 球類入門	藝遊臺灣	音樂時光隧道	無聲有聲妙趣多	1-3-2 另類舒適居	3-2-2 學活動共成長	6-1-2 分析戰鬥能力	運動文學——時間管理	Lesson 6 Practice Makes Perfect	認識龜山工業區	合縱連橫	班會：家庭教育！我們要如何孝順父母？平時如何跟父母一起分擔家事？	社團：各社團進度	

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)															校訂課程(6)							
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		生物 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
十三	110 05/10 05/16	第二 次段 考 05/11 、 05/12 、 05/15 、 05/16 教育 會考	語文天地二：字體演變與書法欣賞(4) 段考複習(1) Lesson 4 How Much Cake Do You Want? Review 2	3-2 正比與反比	4-3 動物界	5-2 Scratch 程式設計：模擬篇	挑戰 5 常見機構的種類與應用	複習 3-4 章	複習 3-4 章	複習 3-4 章	單元三 安全守護神 第一章 安全伴我行	單元七 球類入門 第 8 章 排球 高手過招	藝遊臺灣	音樂時光隧道	無聲有聲妙趣多	2-1-1 我們為何服務	4-1-1 市場情報站	9-1-2 分析戰鬥能力	運動文學——運動哲學	Lesson 6 Practice Makes Perfect	桃園市的觀光工廠	數學文化之旅	第二次段考日	第二次段考日	

週別	日期	學校活動主題學習	部訂課程學習領域(29)															校訂課程(6)							
			語文(8)		自然(3)	科技(2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)							輔導 (1)
十四	110 05/17 05/23	第三次領域教學研究會週教科書評選	七、記承天夜遊(5)	Lesson 5 How Often Do You Clean Your Room?	3-2 正比與反比(第二次段考)	5-1 族群、群集與演替 實驗 5-1 族群個體數的調查	5-2 Scratch 程式設計 模擬篇	挑戰 5 常見機構的種類與應用	第五章聚落體系與都市發展	第五章戰後臺灣的外交	第五章社會中的公平正義	單元三 安全守護神 第一章 安全伴我行	單元七 球類入門 第8章 排球 高手過招	藝遊臺灣	音樂時光隧道	無聲有聲妙趣多	2-1-2 服務需要學習	4-1-1 市場情報站	6-1-2 分析戰鬥能力	運動文學——前進甲子園	Lesson 7 Personality Test	新冠肺炎對台灣經濟的影響	數學文化之旅	班會：整潔校園環境整潔需要大家維護，如何具體落實？ 得勝者課程 707-712 自殺守門員	第二次段考日
十五	110 05/24 05/30		七、記承天夜遊(3) 八、謝天(2)	Lesson 5 How Often Do You Clean Your Room?	一元一次不等式	5-2 生物間的互動關係物與環境 5-3 生態系	5-2 Scratch 程式設計 模擬篇	挑戰 5 常見機構的種類與應用	第五章聚落體系與都市發展	第五章戰後臺灣的外交	第五章社會中的公平正義	單元三 安全守護神 第8章 急救得來速	單元七 球類入門 第8章 排球 高手過招	藝遊臺灣	音樂時光隧道	無聲有聲妙趣多	2-2-1 啟動前準備	4-1-2 市集開賣啦	6-1-3 探索多元學習模式	運動文學——活動發表	Lesson 7 Personality Test	新冠肺炎對世界經濟的影響	密室逃脫	班會：惜福！如何珍惜自己及他人的名譽？	社團：各社團進度

週別	日期	學校 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)															校訂課程(6)						
			語文(8)		自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)						
十六	110 05/31 06/06	畢業 典禮 預備	八、謝天(5) Lesson 5 How Often Do You Clean Your Room? Lesson 6 Where Were You Yesterday?	一元一次不等式	5-4 生態系的類型	5-2 Scratch 程式設計 模擬篇	挑戰 5 常見機構的種類與應用	第五章聚落體系與都市發展	第五章戰後臺灣的外交	第五章社會中的公平正義	單元三 安全守護神 第七章 急救得來速	單元七 球類入門 第九章 羽球 先發制人	街頭秀藝術	音樂實驗室	展現街頭表演力	2-2-1 啟動前準備	4-2-1 廚房找找看	6-2-1 修練基本戰技	風度紀律——耕耘與收穫	Lesson 8 Healing Your Heart	新冠肺炎對世界經濟的影響	密室逃脫	班會：愛物—如何珍惜所擁有的，並常存感激之心？	社團：各社團進度
十七	110 06/07 06/13	畢業 典禮 預備	九、音樂家與職籃巨星(5) Lesson 6 Where Were You Yesterday?	5-1 統計圖表	6-1 生物多樣性	習作第五章	挑戰 5 常見機構的種類與應用	第六章區域發展與差異	第六章戰後臺灣的經濟與社會	第六章社會安全與國家責任	單元三 安全守護神 第七章 急救得來速	單元七 球類入門 第九章 羽球 先發制人	街頭秀藝術	音樂實驗室	展現街頭表演力	2-2-2 行動代號：服務	4-2-2 廚具對對碰	6-2-1 修練基本戰技	風度紀律——腦力激盪	Lesson 8 Healing Your Heart	桃園市的交通建設	邏輯好好玩	班會：勇敢—面對毒品的誘惑，應如何勇敢說不？	社團：各社團進度

週別	日期	學校活動與主題學習	部訂課程學習領域(29)															校訂課程(6)							
			語文(8)		數學	自然	科技		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文	英語		(3)	資訊	生活	地理	歷史	公民	健康	體育	視覺 藝術	音樂	表演 藝術	童軍	家政	輔導						
十八	110 06/14 06/20		九、音樂家與職籃巨星(2) 十、玉山——迎接臺灣第一道曙光(3)	Lesson 6 Where Were You Yesterday?	5-1 統計圖表	6-2 生物多樣性面臨的危機	6-1 資訊科技合理使用的議題	挑戰一 機械與社會的關係	第六章區域發展與差異	第六章戰後臺灣的經濟與社會	第六章社會安全與國家責任	第三章 防災御守	單元三 安全守護神	街頭秀藝術	音樂實驗室	展現街頭表演力	2-2-2 行動代號：服務	4-3-1 食物本色	6-2-1 修練基本戰技	風度紀律——運動風度	Lesson 8 Healing Your Heart	桃園市的交通建設	邏輯好好玩	班會：欣賞一畢業典禮準備會場佈置	社團：各社團進度
十九	110 06/21 06/27	第四次領域教學研究會週	十、玉山——迎接臺灣第一道曙光(3)	Lesson 6 Where Were You Yesterday? Review 3	5-2 平均數、中位數與眾數	6-3 保育與生態平衡	6-2 著作的合理使用	挑戰一 機械與社會的關係	第六章區域發展與差異	第六章戰後臺灣的經濟與社會	第六章社會安全與國家責任	第三章 防災御守	單元三 安全守護神	街頭秀藝術	音樂實驗室	展現街頭表演力	2-2-3 讓愛傳出去	4-3-2 玩轉「食」刻	6-2-2 前進未來目標	風度紀律——紀律真諦	Lesson 9 Where Were You Yesterday?	認識桃園國際機場	數學文化之旅	班會：生涯發展教育！我的未來不是夢，你想要如何規劃自己的人生，從事什麼職業	社團：各社團進度

週別	日期	學校 行事 活動 與主 題學 習	部訂課程學習領域(29)															校訂課程(6)							
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			悅讀 龜山 (1)	生活 ABC (1)	綠水 龜山 (1)	同心 合作 (1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		生物 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
二 十	110 06/28 — 06/30	第三 次段 考 06/29 、 06/30 06/30 結業 日	全冊 複習 (3)	Book 2 總複習	5-2 平均數、中位數與眾數 跨科主題 生物與環境的演變	6-3 避免違反合理使用措施、習作第六章	第6章數位著作合理使用原則	挑戰 2 建築與社會的關係	複習 5-6 章	複習 5-6 章	複習 5-6 章	單元三 安全守護神 第9章 防災御守	單元七 球類入門 第4章 足球 臨門一腳	街頭秀藝術	音樂實驗室	展現街頭表演力	2-2-3 讓愛傳出去	4-3-2 玩轉「食」刻	6-2-3 挑戰時間魔王	風度紀律——活動發表	Lesson 9 Where Were You Yesterday?	認識國家公園	數學文化之旅	第三次段考	社團成果展

桃園市立龜山國中 109 學年度第一學期 八 年級課程教學進度表

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)														校訂彈性學習課程(6)								
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)			資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
一	109 08/31 09/06	8/31 開學 日 第一 次領 域教 學研 究會 週 08/31 09/04	第一課田園之秋選	Lesson 1 I Had a Great Summer Vacation	1.1 乘法公式	進入實驗室	【第一篇 資訊科技篇】 第一章資訊與社會	緒論 設計好好用	第一章中國的自然環境	第一章商周至隋唐時期的國家與社會	第一章國家與民主治理	第一單元歌詠青春合奏曲 第一章飛揚青春擁抱愛	第一單元體能挑戰趣 第一章大力水手—肌力與肌耐力	凝聚的視線：畫面中的人物	音樂的啟示：西方音樂家的信仰世界	心中話：角色的創作活動	單元一：可口吃野味 主題三：露營練功坊	單元一：發現幸福力 主題一：幸福生活計畫	單元一：青緒密碼 主題五：心之谷	根號應用(根號賓果)	Lesson 1 My Summer Bucket List (1節)	怎麼量最準？	你是哪裏人？	班會：新學期新希望	社團：社團準備週
一一	109 09/07 09/13		第一課田園之秋選	Lesson 1 I Had a Great Summer Vacation	1.1 乘法公式、1.2 多項式的加減		第一章資訊與社會 1.1 資訊科技的社會議題	緒論 設計好好用	第一章中國的自然環境	第一章商周至隋唐時期的國家與社會	第一章國家與民主治理	第一單元歌詠青春合奏曲 第一章飛揚青春擁抱愛	第一單元體能挑戰趣 第二章躍如脫兔—跳	凝聚的視線：畫面中的人物	音樂的啟示：西方音樂家的信仰世界	心中話：角色的創作活動	單元一：可口吃野味 主題三：露營練功坊	單元一：發現幸福力 主題一：幸福生活計畫	單元一：青緒密碼 主題五：心之谷	根號應用(格子點上找根號)	Lesson 1 My Summer Bucket List (1節)	多重混合物的分離	認識阿美族	班會：班級規定討論與訂定	社團：社團博覽會

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)														校訂彈性學習課程(6)							
			語文(8)		自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	理化 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)						
三一	109 09/14 09/20	第二課古詩選 Lesson 1 I Had a Great Summer Vacation	1.2 多項式的加減	1.2 質量與密度的測量	第一章資訊與社會 1.2 媒體識讀 1.3 資訊倫理與網路禮 1.2 逆風車設計	活動：活動概述、界定問題 1.2 逆風車設計	第一章中國的自然環境	第一章商周至隋唐時期的國家與社 會	第一章國家與民主治理	第一章飛揚青春擁抱愛 第一章單元歌詠青春合奏曲	第4單元體能挑戰趣 第2章躍如脫兔—跳	凝聚的視線：畫面中的人物	音樂的啟示：西方音樂家的信仰世	心中話：角色的創作活動	單元一：可口吃籽米 主題三：露營練功坊	單元一：發見空屈刀 主題一：幸福生活計畫	單元一：青盾密碼 主題五：心之谷	根號應用(圖解根號)	Lesson 2 How Healthy Is Healthy? (1)	多重混合物的分離	阿美族的生活圖像	班會：租稅講座	社團：各社團進度	
四	109 09/21 09/27	第二課古詩選 Lesson 2 Why Didn't You See a Doctor?	1.3 多項式的乘除	2.1 認識物質	第一章資訊與社會 1.2 媒體識讀 1.3 資訊倫理與網路禮儀 1.2 逆風車設計	活動：活動概述、界定問題 1.2 逆風車設計	第二章中國的人口	第一章商周至隋唐時期的國家與社會	第二章憲法與人權保障	第一章單元歌詠青春合奏曲 第二章青春愛的練習曲	第5單元體能挑戰趣 第3章翻山越嶺—山野活動	凝聚的視線：畫面中的人物	音樂的啟示：西方音樂家的信仰世界	心中話：角色的創作活動	單元一：可口吃籽米 主題三：露營練功坊	單元一：發見空屈刀 主題一：幸福生活計畫	單元一：青盾密碼 主題五：心之谷	根號應用(根號估算)	Lesson 2 How Healthy Is Healthy? (1 續)	毛根起舞	阿美族卡牌製作	班會：感恩與謝師—印象深刻的教師	社團：各社團進度	

週別	日期	學校 行事活動 主題學習	部訂課程學習領域(29)														校訂彈性學習課程(6)							
			語文(8)		自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	理化 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)						
五	109 09/28 10/04	09/26 補上 班上 課	第二課故鄉的桂花雨	Lesson 2 Why Didn't You See a Doctor?	1.3 多項式的乘除	2.2 水溶液 跨科主題—水的淨化與再利用	第2章模組化程式—幾何藝術家2-1 正多邊形小畫家 1.2 逆風車設計 活動：設計製作、測試修正	第二章中國的人口	第二章商周至隋唐時期的民族與文化	第一章憲法與人權保障	第一單元歌詠青春合奏曲 第2章青春愛愛的練習曲	第4單元體能挑戰戰 第3章翻山越嶺—山野活動	凝聚的視線：畫面中的人物	音樂的啟示：西方音樂家的信仰世界	心中話：角色的創作活動	單元一：可口吃芥末 主題三：露營練功坊	單元一：發見空屈刀 主題一：幸福生活計畫	單元一：青者密碼 主題五：心之谷	畢氏故事與應用(畢達哥拉斯故事介紹+證明畢氏定理)	Lesson 3 Second Christmas (1節)	毛根起舞	認識泰雅族	班會：感恩與謝師—感謝師恩	社團：各社團進度
六	109 10/05 10/11		第三課故鄉的桂花雨	Lesson 2 Why Didn't You See a Doctor?	2.1 二次方根的意義	2.3 空氣的組成	第3章模組化程式—幾何藝術家2-1 正多邊形小畫家 1.2 逆風車設計 活動：設計製作、測試修正	第二章中國的人口	第二章商周至隋唐時期的民族與文化	第二章憲法與人權保障	第一單元歌詠青春合奏曲 第2章青春愛愛的練習曲	第5單元團體攻防戰 第一章排列組合—排球	生活中無所不在：版畫藝術	臺灣文化傳統中的音樂信仰：民	別鬧了！莎翁！	單元一：長隆下勾必密 主題三：露營練功坊	單元一：發見空屈刀 主題一：幸福生活計畫	單元一：青者密碼 主題五：心之谷	根畢氏故事與應用(畢氏數尋找)	Lesson 3 Second Christmas (1節)	毛根起舞	泰雅族的生活圖像	班會：負責—如何確實做到「今日事、今日畢」	社團：各社團進度

週別	日期	學校 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)														校訂彈性學習課程(6)								
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
七	109 10/12 10/18	第一 次段 考 10/15 、 10/16	語文常識(一)語法(上)詞類	Review 1 Lesson 3 He Was Having Lunch When	2-1二次方根的意義	3•1波的傳播	第2章模組化程式—幾何藝術家-2 2有趣的幾何圖形	活動：設計製作、測試修正 1-2逆風車設計	複習第1-2章	複習第1-2章	複習第1-2章	第1單元歌詠青春合奏曲 第3章青春變奏曲	第5單元團體攻防戰 第1章排列組合—排球	生活中無所不在：版畫藝術	臺灣文化傳統中的音樂信仰：民	別鬧了！莎翁！	主題三：露營練功坊 單元二：長笛下勾必密	主題一：幸福生活計畫 單元二：貝爾同行	主題五：心之谷 單元二：生命百寶箱	畢氏故事與應用(畢氏數找尋)	Review 1 (1節)	浮光幻影	泰雅族卡牌製作	班會：守法！你如何增長知識，貫徹學習計劃	社團：各社團進度
八	109 10/19 10/25	第二 次領 域教 學研 究會 週 10/20 10/26	第四課愛蓮說	Lesson 3 He Was Having Lunch When I Saw Him	2-2根式的運算	3•2聲波的產生與傳播	第2章模組化程式—幾何藝術家-2 22有趣的幾何圖形	活動：設計製作、測試修正 1-2逆風車設計	第三章中國的產業與經濟	第三章宋元多民族並立的時期	第三章憲法與權力分立	第1單元歌詠青春合奏曲 第3章青春變奏曲	第5單元團體攻防戰 第2章彈跳之間—桌球	生活中無所不在：版畫藝術	臺灣文化傳統中的音樂信仰：民俗思想起	別鬧了！莎翁！	主題三：露營練功坊 單元二：長笛下勾必密	主題一：幸福生活計畫 單元二：貝爾同行	主題五：心之谷 單元二：生命百寶箱	畢氏故事與應用(黃金比例)	Lesson 4 Guilty or Not Guilty: Sherlock Holmes in	浮光幻影	淺談十二生肖 —你屬哪個生肖？	班會：合作—如何創造完美的校慶表演	社團：各社團進度

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)														校訂彈性學習課程(6)									
			語文(8)		自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)		
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	理化 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)							家政 (1)	輔導 (1)
九	109 10/26 11/01	第四課愛蓮說	Lesson 3 He Was Having Lunch When I Saw Him	2.2 根式的運算	3.3 聲波的反射與超聲波	第2章模組化程式－幾何藝術家的幾何圖形	活動成果	第三章中國的產業與經濟	第三章宋元多民族並立的時期	第三章憲法與權力分立	第2單元健康飲食生活家 第一章飲食源頭探索趣	第5單元團體攻防戰	生活中無所不在：版畫藝術	臺灣文化傳統中的音樂信仰：民俗思想起	別鬧了！莎翁！	單元二：長蘆下勾必密	主題三：露營練功坊	主題一：幸福生活計畫	單元二：貝爾可汗	主題五：心之谷	閱讀大觀園(一)	Lesson 4 Guilty or Not Guilty: Sherlock	浮光幻影	中華料理與食具 — 筷子	班會+關懷：對於學校或班上弱勢的同學，如何表現關懷與提供協助？	社團：各社團進度
十	109 11/02 11/08	第五課山豬學校	Lesson 4 I Want to Be a YouTuber	2.3 畢氏定理	3.4 多變的聲音、4.1 光的傳播與光速	第2章模組化程式－幾何藝術家的幾何圖形	活動成果	第三章中國的產業與經濟	第三章宋元多民族並立的時期	第三章憲法與權力分立	第2單元健康飲食生活家 第一章飲食源頭探索趣	第5單元團體攻防戰 第3章羽眾不同	生活中無所不在：版畫藝術	臺灣文化傳統中的音樂信仰：民俗思想起	別鬧了！莎翁！	單元二：長蘆下勾必密	主題三：露營練功坊	主題一：幸福生活計畫	單元二：貝爾可汗	主題五：心之谷	閱讀大觀園(一)	Lesson 5 What Do You Want to Be: 6 Most	洋裝是什麼顏色	不只是傳說 — 中國武術	班會：認識技職教育講座	社團：各社團進度

週別	日期	學校 行事活動 主題學習	部訂課程學習領域(29)														校訂彈性學習課程(6)								
			語文(8)		自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)							輔導 (1)
十一	109 11/09 11/15	11/11 校慶 運動 會	第五課山豬學校	Lesson 4 I Want to Be a YouTuber	2-3 畢氏定理	4-1 光的傳播與光速、4-2 光的反射與面鏡	3-1 認識陣列 第3章陣列	活動：通識概念 1-1 加工實務	第四章中國的經濟發展與全球關聯	第三章宋元多民族並立的時期	第四章中央政府	第2單元健康飲食生活家 第一章飲食源頭探索趣	第5單元團體攻防戰 第4章合作無間——籃球	島嶼的記憶圖像：臺灣早期的繪畫	可歌可泣的生命故事：音樂家之歌	舞出自我：我舞故我在	主題四：安康露營去 單元一：認識松元露營	主題二：食品新世界 單元一：次食頁查家	主題六：彩繪生涯 單元一：生畫冒險家	閱讀大觀園(三)	Lesson 5 What Do You Want to Be: 6	紙包得住火	摩梭人的“走婚”	班會：合作——如何拿取精神總錦標	社團：各社團進度
十一	109 11/16 11/22		第六課鳥	Lesson 4 I Want to Be a YouTuber	3-1 提公因式與乘法公式作因式分解	4-3 光的折射與透鏡	3-1 認識陣列 第3章陣列	活動：活動概述 2-1 汽車面面觀	第四章中國的經濟發展與全球關聯	第四章明清時期東亞世界的變動	第四章中央政府	第2單元健康飲食生活家 第二章安全衛生飲食樂	第5單元團體攻防戰 第4章合作無間——籃球	島嶼的記憶圖像：臺灣早期	可歌可泣的生命故事：音樂	舞出自我：我舞故我在	主題四：安康露營去 單元一：認識松元露營	主題二：食品新世界 單元一：次食頁查家	主題六：彩繪生涯 單元一：生畫冒險家	堡壘攻防戰(正面迎擊)	Lesson 6 Be an Active and	紙包得住火	中國文化的縮影——眷村	班會：孝敬：如何體諒父母的辛勞，協助分擔家務？	社團：各社團進度

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)														校訂彈性學習課程(6)							
			語文(8)		自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	理化 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)						
十三	109 11/23 11/29	第六課鳥	Review 2 Lesson 5 My Family Will Take a Trip to Japan	3-1 提公因式與乘法公式作因式分解、3-2 利用十字交乘法因式分解	4•3 光的折射與透鏡、4•4 光學儀器	3-2 陣列程式—成績計算	第3章陣列 活動：設計製作 2-2 越野車設計	第四章中國的經濟發展與全球關聯	第四章明清時期東亞世界的變動	第四章中央政府	第2單元健康飲食生活家 第2章安全衛生飲食樂	第5單元團體攻防戰 第5章攻占堡壘——棒壘球	島嶼的記憶圖像：臺灣早期的繪畫藝術	可歌可泣的生命故事：音樂家之歌	舞出自我：我舞故我在	主題四：安康露營去 單元一：認識多元露營	主題二：食品新世界 單元一：認識食品檢查	主題六：彩繪生涯 單元一：生活冒險家	堡壘攻防戰(負面迎擊)	Lesson 6 Be an Active and Young Game Changer for	冰箱裡的變形寶特瓶	中國文化卡牌製作	班會：秩序—怎樣與人重諾守信，存誠去私，互相鼓勵？	社團：各社團進度
十四	109 11/30 12/06	第二次段考 12/01、 12/02	Lesson 5 My Family Will Take a Trip to Japan 語文常識(二) 語法(下) 句子	3-2 利用十字交乘法因式分解	4•5 色光與顏色、5•1 溫度與溫度計	3-2 陣列程式—成績計算	第3章陣列 活動：設計製作 2-2 越野車設計	複習第3-4章	複習第3-4章	複習第3-4章	第2單元健康飲食生活家 第3章食品安全行動派	第5單元團體攻防戰 第5章攻占堡壘——棒壘球	島嶼的記憶圖像：臺灣早期的繪畫藝術	可歌可泣的生命故事：音樂家之歌	舞出自我：我舞故我在	主題四：安康露營去 單元一：認識多元露營	主題二：食品新世界 單元一：認識食品檢查	主題六：彩繪生涯 單元一：生活冒險家	堡壘攻防戰(混合戰)	Review 2 (1 節)	動手串分子	認識菲律賓——七千島國的百變樣貌	第二次段考	第二次段考

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)														校訂彈性學習課程(6)												
			語文(8)		自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)					
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	理化 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)							家政 (1)	輔導 (1)			
十五	109 12/07 12/13	第三 次領 域教 學研 究會 週 12/07 12/11	第七課張釋之執法	Lesson 5 My Family Will Take a Trip to Japan	4-1 因式分解法解一元二次方程式 2 配方法與公式解	5•2 熱量與比熱	3-2 陣列程式—成績計算	第3章陣列 第3章陣列 3-2 陣列程式—成績計算	2-2 越野車設計	第五章全球氣候概述與氣候變遷	第五章西力衝擊下的東亞世界	第五章地方政府	第2單元健康飲食生活家 第3章食品安全行動派	第5單元團體攻防戰 第6章頂上功夫——足球	島嶼的記憶圖像：臺灣早期的繪畫藝術	可歌可泣的生命故事：音樂家之歌	舞出自我：我舞故我在	主題四：安康露營去 單元一：輕鬆多元露營	主題四：安康露營去 單元一：輕鬆多元露營	主題二：食品新世界 單元二：吃出好食家	主題二：食品新世界 單元二：吃出好食家	主題六：彩繪生涯 單元一：生涯冒險家	主題六：彩繪生涯 單元一：生涯冒險家	堡壘攻防戰(總結)	Lesson 7 Find a Way in Map Puzzle	動手串分子	天主的召喚：菲律賓的宗教信仰	班會：生涯發展講座— 職業達人	社團：各社團進度
十六	109 12/14 12/20		第七課張釋之執法	Lesson 5 My Family Will Take a Trip to Japan	4-1 因式分解法解一元二次方程式、 4-2 配方法與公式解	5•3 熱對物質的影響	第4章程式應用專題—幸運彩球—選號與開獎	第4章程式應用專題—幸運彩球—選號與開獎	2-2 越野車設計	第五章全球氣候概述與氣候變遷	第五章西力衝擊下的東亞世界	第五章地方政府	第3單元無毒青春健康行 第一章致命的奇幻世界	第5單元團體攻防戰 第6章頂上功夫——足球	創意想想看：廣告創意	用音樂打動人心：廣告聽音閱	動動腦：叫我活廣告	主題四：安康露營去 單元一：輕鬆多元露營	主題四：安康露營去 單元一：輕鬆多元露營	主題二：食品新世界 單元二：吃出好食家	主題二：食品新世界 單元二：吃出好食家	主題六：彩繪生涯 單元一：生涯冒險家	主題六：彩繪生涯 單元一：生涯冒險家	文化大觀園(三)	Lesson 7 Find a Way in Map Puzzle	動手串分子	樂活菲律賓	班會：勇敢一面班會：勇敢—對毒品的誘惑，應如何勇敢說不？	社團：各社團進度

週別	日期	學校 行事活動 主題學習	部訂課程學習領域(29)														校訂彈性學習課程(6)								
			語文(8)		自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	理化 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)							家政 (1)
十七	109 12/21 12/27		第八課生命中的碎珠	Lesson 6 How Do We Get There from the Station?	4.2 配方法與公式解	5.4 熱的傳播方式、6.1 元素的探索	第4章程式應用專題—幸運彩球卜選號與開獎	2.3 測試修正	第五章全球氣候概述與氣候變遷	第五章西力衝擊下的東亞世界	第五章地方政府	第3單元無毒青春健康行 第一章致命的迷幻世界	第6單元現技好身手 第一章超越障礙——體操	創意思想看：廣告創意	用音樂打動人心：廣告聽音閱	動動腦：叫我活廣告	主題四：安康露營去 單元二：風鈴—巴單	主題二：食品新世界 單元二：吃日所長米	主題六：彩繪生涯 單元二：裁縫葛比奇	文化大觀園(四)	Lesson 8 Taking Sports to the Extreme Fun	動手串分子	菲律賓美食巡禮	班會：環境教育講座	社團：各社團進度
十八	109 12/28 110 01/03		第八課生命中的碎珠	Lesson 6 How Do We Get There from the Station?	4.2 配方法與公式解、4.3 應用問題	6.2 元素週期表	第4章程式應用專題—幸運彩球卜選號與開獎	2.3 測試修正	第六章大洋洲與兩極地區	第五章西力衝擊下的東亞世界	第五章地方政府	第3單元無毒青春健康行 第一章致命的迷幻世界	第6單元現技好身手 第一章超越障礙——體操	創意思想看：廣告創意	用音樂打動人心：廣告聽音閱	動動腦：叫我活廣告	主題四：安康露營去 單元二：風鈴—巴單	主題二：食品新世界 單元二：吃日所長米	主題六：彩繪生涯 單元二：裁縫葛比奇	自我解囊(無解戰)	Lesson 8 Taking Sports to the Extreme Fun	假日想去哪裡玩？	菲律賓的節日慶典	班會：榮譽—如何做到己所不欲，勿施於人？	社團：各社團進度

週別	日期	學校 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)														校訂彈性學習課程(6)									
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)							
十九	110 01/04 01/10		第九課 一棵開花的樹	Review 3	4.3 應用問題	6.3 原子與原子結構	第4章程式應用專題—幸運彩球 4.2 彩球號碼	活動：成果競賽、問題討論	第六章大洋洲與兩極地區	第六章晚清社會文化的調適與變遷	第六章政治參與	第3單元無毒青春健康行 第2章成為毒害絕緣體	第0單元現技好身手 第一章超越障礙——體操	創意思想看：廣告創意	用音樂打動人心：廣告聽音閱	動動腦：叫我活廣告	單元二：風鈴—巴里	主題四：安康露營去 單元二：吃日新美味	主題二：食品新世界 單元二：吃日新美味	主題六：彩繪生涯 單元二：戲畫萬花筒	自我解囊(混合應用)	Lesson 9 Crazy Fun Taiwan: Where and How	假日想去哪裡玩？	綁架之都與傭人之國的哀愁	班會：「服務」談友誼：如何做好人際關係？	社團：各社團進度
二十	110 01/11 01/17	第四 次領 域教 學研 究會 週 01/11 01/15	第十課畫的哀傷	B3 總複習	5.1 統計資料處理	6.4 分子與化學式	第4章程式應用專題—幸運彩球 4.2 彩球號碼	活動：成果競賽、問題討論	第六章大洋洲與兩極地區	第六章晚清社會文化的調適與變遷	第六章政治參與	第3單元無毒青春健康行 第2章成為毒害絕緣體	第0單元現技好身手 第2章活鈴活現——扯鈴	創意思想看：廣告創意	用音樂打動人心：廣告聽音閱	動動腦：叫我活廣告	單元二：風鈴—巴里	主題四：安康露營去 單元二：吃日新美味	主題二：食品新世界 單元二：戲畫萬花筒	主題六：彩繪生涯 單元二：戲畫萬花筒	自我解囊(總結)	Lesson 9 Crazy Fun Taiwan: Where and How	假日想去哪裡玩？	回顧本學期學習內容	班會：感恩—期末展望，回顧一年來誰給予自己幫助	社團：社團成果展

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)															校訂彈性學習課程(6)							
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
二十一	110 01/18 01/24	第三 次段 考 01/19 、 01/20 01/20 結業 日	第十課畫的哀傷	B3 總複習	5-1統計資料處理	6-4分子與化學式	學期課程回顧	學期課程回顧	複習第5-6章	複習第5-6章	複習第5-6章	第3單元無毒青春健康行 第2章成為毒害絕緣體	第6單元現技好身手 第2章活鈴活現——扯鈴	複習全冊	複習全冊	複習全冊	主題四：安康露營去 單元二十一：風鈴一吧吧單	主題二：食品新世界 單元二十一：吃日所來未	主題六：彩繪生涯 單元二十一：戲弄萬世奇	Review 3 (1節)	假日想去哪裡玩？	回顧本學期學習內容	第三次段考	第三次段考	

桃園市立龜山國中 109 學年度第二學期 八 年級課程教學進度表

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)														校訂課程(6)								
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
一	110 02/15 02/21	02/18 開學 日正 式上 課 2/20 補班 課 第一 次領 域教 學研 究會 週 02/18 02/24	第一課 陋室銘	L1 The Jacket Is Lighter Than the Coat	1-1 數列	1-1 質量守恆	【第一篇 資訊科技篇】 第一章 排序 1-1 排序演算法	緒論-好好用設計	第一章 東北亞 (一)	第一章 中華民國的建立	第一章 民法與民事責任	第一章 單元永續經營健康路 第一章 美妙的生命	第一章 單元健康體能樂生活 第一章 身體軟○力——柔軟度	墨舞見真章：水墨畫基礎	古老雋永的愛情樂章：管弦樂賞析	喜怒哀樂本是戲：說故事，演故事	單元一：說到做到愛地球 單元二：說到做到愛地球 單元三：說到做到愛地球	單元一：食光新主張 單元二：性別魔法站 單元三：性別魔法站	單元一：性別魔法站 單元二：性別魔法站 單元三：性別魔法站	等差數列與級數應用(等差撲克牌)	L1 A Connoisseur of Street Food (1節)	暖暖包	越南的地理與歷史發展	班會：新學期新希望	社團：各社團進度

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)														校訂課程(6)								
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
一一	110 02/22 02/28	第一課陋室銘	L1 The Jacket Is Lighter Than the Coat	1-1 數列	1. 2 化學反應的微觀世界	第一章排序 1-1 排序演算法 緒論-好好用設計	第一章東北亞(一)	第一章中華民國的建立	第一章民法與民事責任	第一章單元永續經營健康路 第1章美妙的生命	第4單元健康體能樂生活 第2章運動知識家——運動傷害防護	墨舞見真章：水墨畫基礎	古老雋永的愛情樂章：管弦樂賞析	喜怒哀樂本是戲：說故事，演故事	主題二：說到做到愛地球 單元一：衣三脫良質發展	單元一：食光新主張 單元二：性別魔法站	單元一：性別魔法站 單元二：食光新主張	等差數列與級數應用(等差存錢術)	L1 A Connoisseur of Street Food (1 節)	蘋果不變黃	越南民族語言巡禮	班會：品格教育—遇到挫折應如何因應？如何勇敢面對困難與失敗	社團：各社團進度		
一一	110 03/01 03/07	第二課余光中詩選	L1 The Jacket Is Lighter Than the Coat	1-2 等差級數	2. 1 氧化反應	第一章排序 1-2 程式實作—氣泡排序法 1-1 能源與電	第一章東北亞(一)	第一章中華民國的建立	第一章民法與民事責任	第一章單元永續經營健康路 第2章生命的軌跡	第4單元健康體能樂生活 第3章化險為夷護身法——柔道	墨舞見真章：水墨畫基礎	古老雋永的愛情樂章：管弦樂賞析	喜怒哀樂本是戲：說故事，演故事	主題二：說到做到愛地球 單元一：衣三脫良質發展	單元一：食光新主張 單元二：性別魔法站	等差數列與級數應用(圖解等差級)	L2 No Personality, No Beauty! (1 節)	蘋果不變黃	越南服飾與飲食	班會：健康促進—毒品、菸、酒、檳榔對健康的危害為何	社團：各社團進度			

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)														校訂課程(6)									
			語文(8)		自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)		
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)							輔導 (1)	
四	110 03/08 03/14	第二課余光中詩選	L2 This Must Be the Oldest Machine in Your Store	1-2 等差級數	2.2 氧化與還原反應、3.1 認識電解質	1-2 程式實作—氣泡排序法	第一章排序 1-1 能源與電	第二章東北亞(二)	第二章舊傳統與新思潮	第二章民事紛爭的解決	第二章生命的軌跡	第一單元永續經營健康路	第3章化險為夷護身法—柔道	第4單元健康體能樂生活	墨舞見真章：水墨畫基礎	古老雋永的愛情樂章：管弦樂賞	喜怒哀樂本是戲：說故事，演故	主題二：說到做到愛地球 單元二：威發少理王話夾	主題一：食光新主張 單元一：空屆防暴由	主題三：性別魔法站 單元三：空屆防暴由	等差數列與級數應用(月曆魔術)	L2 No Personality, No Beauty! (1節)	發福的糖	越南節日與傳統藝術	班會：合作+同心協力完成攤位佈置	社團：各社團進度
五	110 03/15 03/21	第三課我所知道的康橋	L2 This Must Be the Oldest Machine in Your Store	2-1 變數與函數	3.1 認識電解質	1-2 小試身手	第一章排序 1-2 發電模組設計	第二章東北亞(二)	第二章舊傳統與新思潮	第二章民事紛爭的解決	第三章伴生命共老	第一單元永續經營健康路	第1章棒壘—家親—棒壘球	第5單元熱血向前行	墨舞見真章：水墨畫基礎	古老雋永的愛情樂章：管弦樂	喜怒哀樂本是戲：說故事，演	主題二：說到做到愛地球 單元二：威發少理王話夾	主題一：食光新主張 單元一：空屆防暴由	主題三：性別魔法站 單元三：空屆防暴由	閱讀大觀園(一)	L2 No Personality, No Beauty! (1節)	發福的糖	苦盡甘來的精采人生 越南人在臺灣	班會：合作+同心協力完成攤位佈置	社團：各社團進度

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)														校訂課程(6)								
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)			資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
六	110 03/22 03/28	第一 次段 考 03/25 、 03/26	第三課我所知道的康橋 Store	L2 This Must Be the Oldest Machine in Your Store	2-2 線型函數與圖形	3.2 常見的酸、鹼性物質	第一章排序 1-2 小試身手	活動：設計製作 1-2 發電模組設計	複習 1-2 章	複習 1-2 章	複習 1-2 章	第一章單元永續經營健康路 第三章伴生命共老	第5單元熱血向前行 第一章棒壘一家親——棒壘球	虛幻與真實：動漫	愛戀彩蝶：傳奇不朽的東方愛情故事	從左到右：舞臺流動中的故事	主題二：說到做到愛地球 單元二：酸澀少甜生活家	主題一：食光新主張 單元二：酸澀少甜生活家	主題三：性別魔法站 單元二：酸澀少甜生活家	閱讀大觀園(二)	Review 1 (1 節)	發福的糖	越南美食動手做	班會：資訊教育+網路使用須謹慎，如何正確使用，拒絕不當的交友及邀約	社團：各社團進度
七	110 03/29 04/04	第二 次領 域教 學研 究會 週	語文常識(一) 應用文——書信、便條	L3 These Dishes Smell Good	2-2 線型函數與圖形	3.3 酸鹼的濃度	第二章搜尋 2-1 搜尋演算法	活動：設計製作 1-2 發電模組設計 1-3 測試修正	第三章東南亞	第三章現代國家的挑戰	第三章刑法與刑罰	第5單元慢性病的世界 第一章健康人生，少糖少癌	第5單元熱血向前行 第二章水中蛙游——游泳	虛幻與真實：動漫	愛戀彩蝶：傳奇不朽的東方愛情故事	從左到右：舞臺流動中的故事	主題二：說到做到愛地球 單元二：酸澀少甜生活家	主題一：食光新主張 單元二：酸澀少甜生活家	主題三：性別魔法站 單元二：酸澀少甜生活家	幾何之美(鑲嵌之美)	L3 Guinness World Record Around Me (1 節)	各種物質的乾餾	初識泰國	班會：負責一對自己的學習負責	社團：各社團進度

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)														校訂課程(6)											
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)			
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)									
八	110 04/05 04/11	第二 次領 域教 學研 究會 週	第四課陪陌生人走一段路	L3 These Dishes Smell Good	3-1 內角與外角	3·4 酸鹼反應	第2章搜尋 2-1 搜尋演算法 2-2 線性搜尋 一午餐滿意度調查	活動：設計製作 1-2 發電模組設計 1-3 測試修正	第三章東南亞	第三章現代國家的挑戰	第三章刑法與刑罰	第2單元慢性病的 世界 第一章健康人生，少糖少癌	第5單元熱血向前行 第2章水中蛙游——游泳	虛幻與真實：動漫	愛戀彩蝶：傳奇不朽的東方愛情故事	從左到右：舞臺流動中的故事	單元二：說到做到愛地球 單元二：酸鹼反應	單元二：營養與健康 主題一：食光新主張	單元二：營養與健康 主題三：性別魔法站	單元二：營養與健康 主題二：說到做到愛地球	單元二：營養與健康 主題一：食光新主張	單元二：營養與健康 主題三：性別魔法站	幾何之美(不只老鼠會打洞)	L3 Guinness World Record Around Me (1 節)	各種物質的乾餾	豐富多樣的泰國	班會：環境教育—討論我們要如何在生活中防範，以避免全球暖化的加劇。	社團：各社團進度
九	110 04/12 04/18		第四課陪陌生人走一段路	L3 These Dishes Smell Good L4 Let's Setup Camp Quickly	3-1 內角與外角	4·1 反應速率	第2章搜尋 2-2 線性搜尋 一午餐滿意度調查	活動：設計製作 1-2 發電模組設計 1-3 測試修正	第三章東南亞	第三章現代國家的挑戰	第三章刑法與刑罰	第2單元慢性病的 世界 第一章健康人生，少糖少癌	第5單元熱血向前行 第3章智者的運動——定向越野	虛幻與真實：動漫	愛戀彩蝶：傳奇不朽的東方愛情故事	從左到右：舞臺流動中的故事	單元一：古往今來 主題五：休閒快樂行	單元一：古往今來 主題四：穿著大學問	單元一：古往今來 主題三：性別魔法站	單元一：古往今來 主題二：休閒快樂行	單元一：古往今來 主題一：穿著大學問	幾何之美(對稱之美)	L4 Top 10 Natural Disasters (1 節)	各種物質的乾餾	信仰的國度	班會：生涯教育講座	社團：各社團進度	

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)															校訂課程(6)							
			語文(8)		自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	理化 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)							家政 (1)
十	110 04/19 04/25		第五課木蘭詩	L4 Let's Set up Camp Quickly	3-2 尺規作圖與三角形的全等	4-2 可逆反應與平衡	第2章搜尋 2-2 線性搜尋—午餐滿意度調查	活動：測試修正、發表分享、問題討論 1-3 測試修正	第四章南亞	第四章現代國家的變局	第四章刑事訴訟	第2單元慢性病的世界 第2章小心謹「醫」，「慢」不經	第5單元熱血向前行 第3章智者的運動——定向越野	虛幻與真實：動漫	愛戀彩蝶：傳奇不朽的東方愛情	從左到右：舞臺流動中的故事	主題五：休閒快樂行 單元一：戶外活動——登山	主題四：穿著大學問 單元一：穿衣之道	主題六：生涯方程式 單元一：訂定夢想是長	幾何之美(校園對稱之美)	L4 Top 10 Natural Disasters (1節)	果皮清潔劑	泰國的氣候及區域特色	班會：性別教育「什麼生活實例是「性別平等」？」	社團：各社團進度
十一	110 04/26 05/02	九年 級第 二次 段考 04/28 、 04/29	第五課木蘭詩	L4 Let's Set up Camp Quickly	3-2 尺規作圖與三角形的全等	5-1 認識有機化合物	第2章搜尋 2-2 小試身手	活動回顧	第四章南亞	第四章現代國家的變局	第四章刑事訴訟	第2單元慢性病的世界 第2章小心謹「醫」，「慢」不經	第5單元熱血向前行 第4章力拔山河——八人制拔河	生活中處處可見：雕塑藝術	愛到深處無怨尤：西方的愛恨情	突破框架：舞形舞塑	主題五：休閒快樂行 單元一：戶外活動——登山	主題四：穿著大學問 單元一：穿衣之道	主題六：生涯方程式 單元一：訂定夢想是長	尺規作圖面面觀(摺紙尺規)	L4 Top 10 Natural Disasters (1節)	果皮清潔劑	饗食天堂 - 泰國料理	班會：禮節「怎樣兄友弟恭，孝順父母，友愛同學，尊敬師長」	社團：各社團進度

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)														校訂課程(6)									
			語文(8)		數學 (4)	自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)							
十一	110 05/03 05/09	第六課飛魚	第6課飛魚	L4 Let's Set up Camp Quickly Review 2 【第二次評量週】	3.3 全等三角形的應用	5.2 常見的有機化合物	第3章 APP 程式設計 3-1 認識 MIT App Inventor	活動：活動概述 2-1 燈光	第四章南亞	第四章現代國家的變局	第四章刑事訴訟	第2章元慢性病的世界 第2章小心謹「腎」，「慢」不經「心」	第4章力拔山河——八人制拔河	第5單元熱血向前行	生活中處處可見：雕塑藝術	愛到深處無怨尤：西方的愛恨情仇	突破框架：舞形舞塑	主題五：休閒快樂行	主題四：穿著大學問	主題六：生涯方程式	尺規作圖面面觀(高斯與正十七邊形)	Review 2 (1節)	果皮清潔劑	節日慶典	班會：家庭教育「我們要如何孝順父母？平時如何跟父母一起分擔家事？」	社團：各社團進度

週別	日期	學校 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)														校訂課程(6)								
			語文(8)		自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	理化 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)							家政 (1)
十三	110 05/10 05/16	第二 次段 考 05/11 、 05/12 、 05/15 、 05/16 教育 會考	第六課 飛魚	L5 I Felt the Ground Moving When the Earthquake Hit	3-3 全等三角形的應用、 3-4 三角形的邊角關係	跨科主題——生活中的有機化合物	第3章 APP 程式設計 3-1 認識 MIT App Inventor	活動：界定問題、蒐集資料 2-2 創意燈具設計	複習 3-4 章	複習 3-4 章	複習 3-4 章	第2單元慢性病的 世界 第3章「慢慢」長路不孤單	第6單元球賽對決 第一章誰與爭鋒——籃球	生活中處處可見：雕塑藝術	愛到深處無怨尤：西方的愛恨情仇	突破框架：舞形舞塑	主題五：休閒快樂行 單元一：戶外活動 1-4、5、6	主題六：生涯方程式 單元一：刀匠夢見星家	主題四：穿著大學問 單元二：答已而足	尺規作圖(面觀)(尺規作圖)	L5 Be Kind and Wear Pink (1節)	以濃食鹽水驗證阿基米德原理	泰國卡牌製作	第二次段考。	第二次段考
十四	110 05/17 05/23	第三 次領 域教 學研 究會 週 教科 書評 選	語文常識(二)應用文——題辭、柬帖	L5 I Felt the Ground Moving When the Earthquake Hit	3-4 三角形的邊角關係	5-3 肥皂與清潔劑	第3章 APP 程式設計 3-2 匯率換算	活動：發展方案 2-2 創意燈具設計	第五章西亞與北非(一)	第五章 共黨政權在中國	第五章 行政法規與行政救濟	第2單元慢性病的 世界 第3章「慢慢」長路不孤單	第6單元球賽對決 第一章誰與爭鋒——籃球	生活中處處可見：雕塑藝術	愛到深處無怨尤：西方的愛恨情仇	突破框架：舞形舞塑	主題五：休閒快樂行 單元一：戶外活動 1-4、5、6	主題六：生涯方程式 單元一：刀匠夢見星家	主題四：穿著大學問 單元二：答已而足	閱讀大觀園(二)	L5 Be Kind and Wear Pink (1節)	以濃食鹽水驗證阿基米德原理	萬島之國—印尼	班會：整潔校園環境整潔需要大家維護， 如何具體落實？	社團：各社團進度

週別	日期	學校活動主題學習	部訂課程學習領域(29)														校訂課程(6)							
			語文(8)		自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	理化 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)						
十五	110 05/24 05/30	第七課你生下來，只為了在這個星球上成為你自己	L5 I Felt the Ground Moving When the Earthquake Hit	4-1 平行線與截角性質	6-1 力與平衡	3-2 匯率換算 第3章 APP 程式設計	活動：設計製作 2-2 創意燈具設計	第五章西亞與北非 (一)	第五章共黨政權在中國	第五章行政法規與行政救濟	第3單元千鈞一髮覓生機 第一章安全百分百	第6單元球賽對決 第2章排敵禦功——排球	生活中處處可見：雕塑藝術	愛到深處無怨尤：西方的愛恨情仇	突破框架：舞形舞塑	主題五：休閒快樂行 單元二：休閒發展行	主題四：穿著大學問 單元二：答已問	主題六：生涯方程式 單元二：刀遊夢見皇家	閱讀大觀園(四)	L5 Be Kind and Wear Pink (1 節)	金蟬脫殼	多樣性的印尼	班會：惜福——如何珍惜自己及他人的名譽？	社團：各社團進度
十六	110 05/31 06/06	畢業典禮預備	L6 If We Don't Act Now, There Will Be More Plastic in the Ocean	4-1 平行線與截角性質	6-2 摩擦力	3-3 英文學習幫手 第3章 APP 程式設計	活動：設計製作 2-2 創意燈具設計	第五章西亞與北非 (一)	第五章共黨政權在中國	第五章行政法規與行政救濟	第3單元千鈞一髮覓生機 第一章安全百分百	第6單元球賽對決 第2章排敵禦功——排球	看出影像意義：解讀電影	當代愛情面面觀：透視音樂劇	青春不留白：青春開麥拉	主題五：休閒快樂行 單元二：休閒發展行	主題四：穿著大學問 單元二：答已問	主題六：生涯方程式 單元二：職業可待	閱讀大觀園(五)	L6 Safe Shopping, Happy Penny! (1 節)	金蟬脫殼	香料之國——印尼	班會：愛物——如何珍惜所擁有的，並常存感激之心？	社團：各社團進度

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	部訂課程學習領域(29)														校訂課程(6)									
			語文(8)		自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑 戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)		
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	理化 (3)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)							家政 (1)	輔導 (1)
十七	110 06/07 06/13	畢業 典禮 預備	第八課空城計	L6 If We Don't Act Now, There Will Be More Plastic in the Ocean	4.2 平行四邊形	6.2 摩擦力、6.3 壓力	3.3 英文學習幫手 第3章 APP 程式設計	活動：設計製作 2.2 創意燈具設計 2.3 測試修正	第六章西亞與北非 (二)	第六章當代東亞的局勢	第六章少年的法律常識	第3單元千鈞一髮見生機 第一章安全百分百	第3單元羽出驚人——羽球	第6單元球賽對決	看出影像意義：解讀電影	當代愛情面面觀：透視音樂劇	青春不留白：青春開麥拉	主題五：休閒快樂行 單元二：休閒娛樂行	主題四：穿著大學問 單元三：時尚學問	主題六：生涯方程式 單元二：職業問行	找出最符合的那一個！	L6 Safe Shopping, Happy Penny! (1節)	可口的美景	印尼經濟發展與生態危機探討	班會：勇敢一面對毒品的誘惑，應如何勇敢說不？	社團：各社團進度
十八	110 06/14 06/20		第八課空城計	L6 If We Don't Act Now, There Will Be More Plastic in the Ocean	4.2 平行四邊形	6.3 壓力	3.4 隨身資訊站 第3章 APP 程式設計	活動：設計製作 2.2 創意燈具設計 2.3 測試修正	第六章西亞與北非 (二)	第六章當代東亞的局勢	第六章少年的法律常識	第3單元千鈞一髮見生機 第二章急救一瞬間	第6單元球賽對決	第3單元羽出驚人——羽球	看出影像意義：解讀電影	當代愛情面面觀：透視音樂劇	青春不留白：青春開麥拉	主題五：休閒快樂行 單元二：休閒娛樂行	主題四：穿著大學問 單元三：時尚學問	主題六：生涯方程式 單元二：職業問行	找出最符合的那一個！(三角形)	L6 Safe Shopping, Happy Penny! (1節)	可口的美景	旅遊天堂的印尼	班會：欣賞一畢業典禮準備會場佈置	社團：各社團進度

週別	日期	學校活動主題學習	部訂課程學習領域(29)														校訂課程(6)															
			語文(8)		自然 (3)	科技 (2)		社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			數學 大挑戰 (1)	閱讀 ABC (1)	自然 科學 主題 探究 (1)	龜山 聯合 國(1)	班會 (1)	社團 (1)								
			國文 (5)	英語 (3)		數學 (4)	資訊 科技 (1)	生活 科技 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)							輔導 (1)							
十九	110 06/21 06/27	第四次領域教學研究會週	第九課管好舌頭	L6 If We Don't Act Now, There Will Be More Plastic in the Ocean	4.2 平行四邊形、 4.3 特殊四邊形與梯形	6.4 浮力	3.4 隨身資訊站	第3章 APP 程式設計	活動：測試修正、發表分享、問題討論 2.3 測試修正	第六章西亞與北非 (二)	第六章當代東亞的局勢	第六章少年的法律常識	第2章急救一瞬間	第3單元千鈞一髮見生機	第4章合作玩球——合球	第6單元球賽對決	看出影像意義：解讀電影	當代愛情面面觀：透視音樂劇	青春不留白：青春開麥拉	主題五：休閒快樂行	單元二：木頭皮殼行	單元二：職業問問	主題四：穿著大學問	單元三：時尚學問	主題六：生涯方程式	單元二：職業問問	找出最符合的那一個！(線索對嗎？繪製三角形)	Review 3 (1節)	可口的美景	印尼卡牌製作	班會：生涯發展教育！我的未來不是夢，你想要如何規劃自己的人生，從事什麼職業？你的家庭是什麼樣	社團：各社團進度
二十	110 06/28 06/30	第三次段考 06/29、 06/30 06/30 結業日	第九課管好舌頭	第四冊總複習	4.3 特殊四邊形與梯形	6.4 浮力	學期課程回顧	活動回顧	複習5-6章	複習5-6章	複習5-6章	複習5-6章	第2章急救一瞬間	第3單元千鈞一髮見生機	第4章合作玩球——合球	第6單元球賽對決	看出影像意義：解讀電影	當代愛情面面觀：透視音樂劇	青春不留白：青春開麥拉	主題五：休閒快樂行	單元二：木頭皮殼行	單元三：時尚學問	主題四：穿著大學問	單元二：職業問問	主題六：生涯方程式	找出最符合的那一個！(關鍵線索)	全冊 Review (1節)	可口的美景	玩桌遊	第三次段考	第三次段考	

桃園市立龜山國中 109 學年度第一學期 九 年級課程教學進度表

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)															彈性學習(5)						
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(4)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (2)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)					
1	109 08/31 09/06	8/31 開學 日 第一 次領 域教 學研 究會 週 08/31 09/04	1、一 棵開 花的 樹(5)	Lesson 1 Have You Ever Tried Fortune Cookies Before?	1.1 比例 線段	1.1 時間 的測 量	8.1 便利 的運 輸系 統	5.1 地球 上的 水	第1章 西亞 與中 亞(1)	第1章 古文 明的 發展(1)	第1章 選擇 與消 費(1)	第1單 元邁 向健 康體 位的人 生 第1章 體型 面面 觀	第1單 元球 類運 動大 拼盤 第1章 攻城 掠地(籃球)	成年禮 典藏 記憶	綻放 新聲	成年禮 集體 即興 的回 憶	3-1-1 危機 四伏	5-1-1 挖掘 多元 新臺 灣	1-1-1 三年 級， 我懂	我家 門前 有小 河	單擺 的特 性	(一) 送元 二使 安西 (二) 大雁 之歌	比例 式的 基本 運算 (二節)	班會： 新學 期新 希望

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)															彈性學習(5)						
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(4)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (2)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)					
109 09/07 — 09/13	11		Lesson 1 Have You Ever Tried Fortune Cookies Before? 一、一棵開花的樹(1) 二、宋詞選(4)	1-2 縮放與相似	1-2 位移與路徑長、1-3 速率與速度	8-1 便利的運輸系統	5-1 地球上的水	第1章 西亞與中亞(1)	第1章 古文明的發展(1)	第1章 選擇與消費(1)	第1單元邁向健康體位的人生 第一章體型面面觀	第4單元球類運動大拼盤 第一章攻城掠地(籃球)	成年禮 典藏記憶	綻放新聲	成年禮 集體即興的回憶	3-1-2 災害知多少	5-1-2 揮灑色彩秀臺灣	1-1-1 三年級，我懂	補充資料：自流井	重力施予物體所產生的加速度	(一) 送元二使安西 (二) 大雁之歌	測量(二節)	班會：班級規定討論與訂定	
109 09/14 — 09/20	11		Lesson 2 Are You Bored with Eating the Same Food Every Day? 二、宋詞選(3) 三、人間好時節(2)	1-2 縮放與相似	1-2 位移與路徑長、1-3 速率與速度	8-1 便利的運輸系統	5-1 地球上的水	第1章 西亞與中亞(1)	第1章 古文明的發展(1)	第1章 選擇與消費(1)	第1單元邁向健康體位的人生 第一章體型面面觀	第4單元球類運動大拼盤 第一章攻城掠地(籃球)	成年禮 典藏記憶	綻放新聲	成年禮 集體即興的回憶	3-1-2 災害知多少	5-1-2 揮灑色彩秀臺灣	1-1-2 About 壓力	岩石的形成	實驗 位移與速度的變化	(一) 浣溪紗 (二) 相見歡	兩平行線之間的距離處處相等(二節)	班會：尊重學習如何尊重不同性別與種族的同學	

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)															彈性學習(5)						
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(4)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (2)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)					
四	109 09/21 09/27		三、人間好時節(5) Lesson 2 Are You Bored with Eating the Same Food Every Day?	1.2 縮放與相似	1.3 速率與速度	8.1 便利的運輸系統	5.2 地貌的改變與平衡	第2章希臘與羅馬文化	第2章希臘與羅馬文化	第2章 生產與利潤(1)	第1單元邁向健康體位的人生 第2章體位觀測站	第4單元球類運動大拼盤 第2章直截了當(排球)	成年禮 典藏記憶	綻放新聲	成年禮 集體即興的回憶	3-2-1 救護急先鋒	5-2-1 解碼世界	1-1-2 About 壓力	地表作用	斜面實驗與自由落體	(一) 浣溪紗 (二) 相見歡	三角形的全等性質(二節)	生涯發展講座-勞動權益	
五	109 09/28 10/04	09/26 補上 班上 課	四、與宋元思書(5) Lesson 3 Dolphins Don't Belong Here, Do They?	1.2 縮放與相似	1.4 加速度與等加速度運動、2.1 牛頓第一	8.1 便利的運輸系統、8.2 動力與動力機械	5.2 地貌的改變與平衡	第2章希臘與羅馬文化	第2章希臘與羅馬文化	第2章 生產與利潤(1)	第1單元邁向健康體位的人生 第2章體位觀測站	第4單元球類運動大拼盤 第2章直截了當(排球)	成年禮 典藏記憶	綻放新聲	成年禮 集體即興的回憶	3-2 救護急先鋒	5-2 各國風情畫	1-2 高校知多少	活動 5.1 猜猜我是誰	運動狀態的維持	與歲月同等心跳	三角形的全等性質(二節)	班會：感恩與謝師-感謝師恩	

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)													彈性學習(5)								
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(4)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (2)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)					
六	109 10/05 — 10/11		四、與宋元思書(2) 語文天地、對聯(3)	Lesson 3 Dolphins Don't Belong Here, Do They? Lesson 4 Baby Was Found by a	1-3相似三角形的應用	1-4 加速度與等加速度運動、2-1牛頓第	8-2 動力與動力機械	5-3 岩石與礦物	第2章希臘與羅馬文化	第2章希臘與羅馬文化	第2章 生產與利潤(1)	第1單元邁向健康體位的人生 第2章體位觀測站	第4單元球類運動大拼盤 第2章直截了當(排球)	成年禮 典藏記憶	音樂 當音符遇上光與影	無所不在的劇場 表演藝術	3-2-2 「繩」來助我	5-2-2 各國風情畫	1-2-2 高校特派員	補充資料：硬度	物體加速度與所受外力和物體質量的關係	與歲月同等心跳	三角形的全等性質(二節)	班會：負責—如何確實做到「今日事、今日畢」
七	109 10/12 — 10/18	第一 次投 考 10/15 、 10/16	語文天地、對聯(1) 段考複習(4)	Review 1 Lesson 4 Baby Was Found by a	1-3相似三角形的應用	2-1牛頓第一運動定律	8-2 動力與動力機械	5-3 岩石與礦物 6-1 地球的構	複習各單元第1~2章	複習各單元第1~2章	複習各單元第1~2章	第1單元邁向健康體位的人生 第2章體位觀測站	第4單元球類運動大拼盤 第3章掌握青春(手球)	發現身邊的雕塑	當音符遇上光與影	無所不在的劇場	3-3-1 社區防災地圖	5-2-3 繞著地球跑	1-2-2 高校特派員	小活動：6-1 模擬岩層褶皺	作用力與反作用力的關係	螳螂捕蟬	海島算經(二節)	班會：守法—你如何增長知識，貫徹學習計劃

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)														彈性學習(5)								
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(4)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (2)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
八	109 10/19 10/25	第二 次領 域教 學研 究會 週 10/20 10/26	五、大明湖(5)	Lesson 4 Baby Was Found by a Friend of Mine	2-1 點直線圓之間的位置關係	2-2 牛頓第二運動定律	8-2 動力與動力機械	6-1 地球的構造	第3章 西歐與北歐	第3章 中世紀的歐洲及伊斯蘭世界	第3章 市場與貨幣(1)	第一單元邁向健康體位的人生 第3章健康體位管理	第3章掌握青春(手球)	第4單元球類運動大拼盤	發現身邊的雕塑	當音符遇上光與影	無所不在的劇場	3-3-2 盡一份心力	5-2-3 繞著地球跑	1-2-3 高校報報	常見的地質構造	如何造成圓周運動	螳螂捕蟬	圓的相關名詞(1節)	班會：合作—如何創造完美的校慶表演
九	109 10/26 11/01		五、大明湖(5)	Lesson 4 Baby Was Found by a Friend of Mine	2-1 點直線圓之間的位置關係	2-2 牛頓第二運動定律	8-2 動力與動力機械	6-2 板塊運動	第3章 西歐與北歐	第3章 中世紀的歐洲及伊斯蘭世界	第3章 市場與貨幣(1)	第一單元邁向健康體位的人生 第3章健康體位管理	第4章大顯身手(足球)	第4單元球類運動大拼盤	發現身邊的雕塑	當音符遇上光與影	無所不在的劇場	3-3-2 盡一份心力	5-3-1 親善好青年	1-2-3 高校報報	韋格納與板塊漂移理論	功與物體的運動狀態	螳螂捕蟬	畢氏定理及等腰三角形的性質(1節)	生涯發展講座「職業達人

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)															彈性學習(5)						
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(4)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (2)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)					
十	109 11/02 11/08		六、青青子衿(5)	Lesson 5 This Is How I Get Good Luck	2-1 點直線圖之間的位置關係	2-2 牛頓第二運動定律	8-2 動力與動力機械	6-2 板塊運動	第3章 西歐與北歐	第3章 中世紀的歐洲及伊斯蘭世	第3章 市場與貨幣(1)	第一單元邁向健康體位的人生 第3章健康體位管理	第4章大顯身手(足球)	發現身邊的雕塑	當音符遇上光與影	無所不在的劇場	4-1-1 野外有巢氏校慶籌備	5-3-2 藝起傳心意校慶籌備	2-1-1 升學多線道校慶籌備	活動9-1 板塊分布與運動	影響物體轉動的因素	答謝中書書	外公切線的作圖(二節)	班會：合作—如何拿取精神總錦標
十一	109 11/09 11/15	11/11 校慶 運動 會	六、青青子衿(3) 七、湖心亭看雪(2)	Lesson 5 This Is How I Get Good Luck Lesson 6 I Have to Decide Whether I Should Go	2-2 圓心角圓周角與弦切角	2-3 牛頓第二運動定律、2-4 圓周運動與	8-2 動力與動力機械	6-2 板塊運動、6-3 岩層記錄的地球歷史	第4章 東歐與俄羅斯	第4章 近代歐洲的興起	第4章 分工與貿易(1)	第二單元人際關係新視界 第一章在人際關係中成長	第5章固若金湯(棒球)	發現身邊的雕塑	尋找音樂新世界	當劇場就是教室	4-1-2 搭建臨時露宿場所	5-3-2 藝起傳心意	2-1-1 升學多線道	臺灣附近的板塊構造臺灣的地形	位能與力學能守恆	答謝中書書	內公切線的作圖(二節)	班會：合作—如何拿取精神總錦標

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)															彈性學習(5)						
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(4)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (2)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)					
十一	109 11/16 — 11/22		七、湖心亭看雪(5)	Lesson 6 I Have to Decide Whether I Should Go to High School or a Vocational School	2-2 圓心角、圓周角與弦切角	3-1 功與功率 3-2 動能位能與能量守	8-2 動力與動力機械	6-3 岩層記錄的地球歷史、6-4 臺灣地	第4章 東歐與俄羅斯	第4章 近代歐洲的興起	第4章 分工與貿易(1)	第2單元人際關係新視界 第一章在人際關係中成長	第5單元球類運動大拼盤 第5章固若金湯(棒球)	性別觀點	尋找音樂新世界	當劇場就是教室	4-1-2 搭建臨時露宿場所	5-3-2 藝起傳心意	2-1-2 條條道路通羅馬	臺灣的特殊地貌	能量守恆	論語選	經(弧度)(節)	藥物濫用宣導
十三	109 11/23 — 11/29		八、再見，西莎(5)	Lesson 6 I Have to Decide Whether I Should Go to High School or a	2-2 圓心角、圓周角與弦切角	3-2 動能位能與能量守恆 3-3 槓	8-2 動力與動力機械	6-4 臺灣地區的板塊與地貌、7-1	第4章 東歐與俄羅斯	第4章 近代歐洲的興起	第4章 分工與貿易(1)	第2單元人際關係新視界 第2章經營我的家庭關係	第5單元我是大力士 第一章大力水手(肌力與肌耐力)	性別觀點	尋找音樂新世界	當劇場就是教室	4-2-1 取水有訣竅	6-1-1 餐桌禮儀	2-1-2 條條道路通羅馬	化石的形成	實驗轉動平衡——槓桿原理	論語選	觀察塑像(節)	班會：學習——如何規劃考前複習

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)														彈性學習(5)							
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(4)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (2)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)					
十四	109 11/30 12/06	第二次段考 12/01 、 12/02	八、再見，西莎(1) 段考複習(4)	Lesson 7 Nick Vujicic Is a Man with a Big Heart	2-2 圓心角、圓周角與弦切角	3•4 簡單機械	8•3 多樣的交通工具	7•1 我們的宇宙	複習各單元第3~4章	複習各單元第3~4章	複習各單元第3~4章	第2單元人際關係新視界 第3章經營我的家庭關係	第5單元我是大力士 第2章勇冠三軍(鐵人三項)	性別觀點	尋找音樂新世界	當劇場就是教室	4-2-1 取水有訣竅	6-1-1 餐桌禮儀	2-1-3 升學資訊 Q&A	黑洞知多少	槓桿原理	得理讓人	觀察塑像(1節)	第二次段考
十五	109 12/07 12/13	第三次領域教學研究會 週 12/07 12/11	九、孟子選——生於憂患死於安樂(5)	Lesson 7 Nick Vujicic Is a Man with a Big Heart	3-1 證明與推理	3•4 簡單機械、3•5 能源	8•3 多樣的交通工具	7•2 轉動的地球	第5章 北美洲	第5章 近代歐洲的變革	第5章 個人與家庭經濟	第2單元人際關係新視界 第3章網路交友停看聽	第5單元我是大力士 第3章力拔山河(八人制拔河)	性別觀點	尋找音樂新世界	當劇場就是教室	4-2-2 救命野生植物	6-1-2 「口布」造型秀	2-1-3 升學資訊 Q&A	天文學上的長度單位	動滑輪是否能省力?	得理讓人	三角形的內角和為180度(1節)	班會：惜福！如何珍惜自己及他人的名譽？

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)														彈性學習(5)							
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(4)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (2)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)					
十六	109 12/14 12/20		Lesson 8 It's the Building That Is Known for Its Green Design 九、孟子選生於憂患死於安樂(3) 十、麥帥為子祈禱文(2)	3-2 外心內心與重心	4-1 靜電現象, 4-2 電流	8-3 多樣的交通工具	7-2 轉動的地球	第5章 北美洲	第5章 近代歐洲的變革	第5章 個人與家庭經濟	第3單元人際關係新視界 第3章網路交友停看聽	第0單元躍動生命的節奏 第一章步步高升(競技啦啦隊)	性別觀點	流行・脈動	鏡頭下的真實世界	4-2-2 救命野生植物	6-2-1 經典套餐	2-2-1 預約成功	補充：大霹靂	神奇的靜電	得理讓人	平行線的判別及平行四邊形的意	班會：勇敢一面班會：勇敢！對毒品的誘惑，應如何勇敢說不？	
十七	109 12/21 12/27		Lesson 8 It's the Building That Is Known for Its Green Design 十、麥帥為子祈禱文(3) 十一、座右銘(2)	3-2 外心內心與重心	4-2 電流, 4-3 電壓	8-3 多樣的交通工具	7-2 轉動的地球	第5章 北美洲	第5章 近代歐洲的變革	第5章 個人與家庭經濟	第3單元飲食消費新趨勢 第一章現代飲食趨勢	第0單元躍動生命的節奏 第一章步步高升(競技啦啦隊)	畫風・寫景・優游	流行・脈動	鏡頭下的真實世界術	4-3-1 野炊新「食」代	6-2-1 經典套餐	2-2-1 預約成功	地心說與日心說	電路及電路圖	蘇軾詩選	三角形的相似性質(節)	班會：欣賞一耶誕活動	

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)															彈性學習(5)						
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(4)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (2)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)					
十八	109 12/28 110 01/03		十一、座右銘(4) 十二、別讓地球成為垃圾墳場(1)	Lesson 9 This Isn't the Life That I Want	3-2 外心、內心與重心	4-4 電阻與歐姆定律	8-3 多樣的交通工具	7-3 日月相對運	第6章中南美洲	第6章近代民主政治的發展	第6章企業責任與綠色經濟	第3單元飲食消費新趨勢 第2章氣身功夫(武術)	第6單元躍動生命的節奏 第2章繩平其技(跳繩)	視覺藝術3 畫風·寫景·優游	音樂流行·脈動	表演藝術鏡頭下的真實世界	4-3-1 野炊新「食」代	6-2-2 食尚饗宴	2-2-2 成功補給「讚」	7-1 光的直射與斜射	電池串聯與並聯時的電壓	蘇軾詩選	利用摺紙找出三角形的外心(二節)	九年級校外教學
十九	110 01/04 01/10		十二、別讓地球成為垃圾墳場(5)	Lesson 9 This Isn't the Life That I Want	3-2 外心內心與重心	4-4 電阻與歐姆定律	8-3 多樣的交通工具	7-3 日月相對運動	第6章中南美洲	第6章近代民主政治的發展	第6章企業責任與綠色經濟	第3單元飲食消費新趨勢 第2章安全衛生的飲食	第6單元躍動生命的節奏 第3章繩平其技(跳繩)	畫風·寫景·優游	流行·脈動	鏡頭下的真實世界	4-3-2 無具主廚秀	6-2-2 食尚饗宴	2-2-2 成功補給「讚」	活動7-1 太陽在天空中位置的變化	實驗 歐姆定律	雲	利用摺紙找出三角形的內心(二節)	班會：新年新希望！訂定新年計畫

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)														彈性學習(5)								
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(4)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (2)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
二十	110 01/11 01/17	第四 次領 域教 學研 究會 週 01/11 01/15	段考複習(5)	Review 3 Lesson 1-Lesson 9	3.2 外心內心與重心	4.4 電阻與歐姆定律	8.3 多樣的交通工具	7.3 日月相對運動	第6章中南美洲	第6章近代民主政治的發展	第6章企業責任與綠色經濟	第3單元飲食消費新趨勢 第2章安全衛生的飲食	第3章繩乎其技(跳繩)	第6單元躍動生命的節奏	畫風・寫景・優游	流行・脈動	鏡頭下的真實世界	4.3-2 無具主廚秀	6.2.3 典藏浪漫	2.2.3 成功晉級	補充資料：日食的種類	認識歐姆	雲	利用摺紙找出三角形的重心(二節)	班會：感恩一期未展望，回顧一年來誰給予自己幫助
二十一	110 01/18 01/24	第三 次段 考 01/19 、 01/20 01/20 結業 日	複習第五冊全	Lesson 1-Lesson 9	1.1 二次函數的圖形	全冊	全冊	全冊	複習各單元第5~6章	複習各單元第5~6章	複習各單元第5~6章	第3單元飲食消費新趨勢 第2章安全衛生的飲食	第3章繩乎其技(跳繩)	第6單元躍動生命的節奏	畫風・寫景・優游	流行・脈動	鏡頭下的真實世界	4.3-2 無具主廚秀	6.2.3 典藏浪漫	2.2.3 成功晉級	全冊	全冊	雲	活化篇：挑戰腦細胞(一節)	第三次段考

桃園市立龜山國中 109 學年度第二學期 九 年級課程教學進度表

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)															彈性學習(5)						
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)					
1	02/18 02/21	開學 日正 式上課 2/20 補班 課 第一 次領 域教 學研 究會 週 02/18 02/24	1、情懷(3)	LI I II Help You As Soon As I Finish My LINE Message	1、二次函數的圖形	1、1 電流的熱效應	5•1 能源萬事通	3•1 大氣的組成和結構	第1章 非洲(1)	第1章 十九世紀的政治局勢與文藝發展(1)	第1章 全球化下的多元文化	第1單元快樂人生開步走 第1章與壓力同行	第4單元超越巔峰顯神通 第1章叱吒風雲(籃球)	1 心靈的殿堂 2 敬拜禮讚齊頌揚	宗教與藝術的交會 3 源自祭典的藝術	1-1-1 生活小憩	3-1-1 我的金錢價值觀	5-1-1 升學路上你和我	大氣的組成	電流的熱效應	一、沉思的時刻——早晨、早晨	數的四則運算(1節)	班會：新學期新希望	

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)															彈性學習(5)							
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)	
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)						
一	110 02/22 — 02/28		1、情懷(2) 二、元曲選(3)	L1 I II Help You As Soon As I Finish My LINE Message	1.1 二次函數的圖形	1.1 電流的熱效應	5.1 能源萬事通	3.1 大氣的組成和結構、3.2 天氣變化	第1章 非洲(1)	第1章 十九世紀的民族主義與文化發	第1章 全球化下的多元文化	第1單元快樂人生開步走 第1章與壓力同行	第4單元超越巔峰顯神通 第1章叱吒風雲(籃球)	第1單元快樂人生開步走 第1章與壓力同行	宗教與藝術的交會 1 心靈的殿堂	宗教與藝術的交會 2 敬拜禮讚齊頌揚	宗教與藝術的交會 3 源自祭典的藝術	1-1-1 生活小憩	3-1-1 我的金錢價值觀	5-1-2 生涯決策分析師	空氣汙染指標	燈泡的電功率	一、沉思的時刻——早晨、早晨	最大公因數與最小公倍數(1節)	班會：品格教育—遇到挫折應如何因應？如何勇敢面對困難與失敗
二	110 03/01 — 03/07		1、元曲選(2) 三、缺憾(3)	L2 He' s Always Late, and So Is Ken' s Brother	1.2 二次函數的最大值、最小值	1.2 電與生活	5.1 能源萬事通	3.2 天氣變化	第1章 非洲(1)	第1章 十九世紀的民族主義與文	第1章 全球化下的多元文化	第1單元快樂人生開步走 第2章以智取勝(排球)	第1單元快樂人生開步走 第2章與情緒過招	宗教與藝術的交會 1 心靈的殿堂	宗教與藝術的交會 2 敬拜禮讚齊頌揚	宗教與藝術的交會 3 源自祭典的藝術	1-1-2 休閒輕話題	3-1-2 想要還是需要	5-1-2 生涯決策分析師	補充資料：溼度與舒適度	交流電與直流電	一、沉思的時刻——早晨、早晨	科學記號與指數律(1節)	班會：健康促進—毒品、菸、酒、檳榔對健康的危害為何	
四	110 03/08 — 03/14		三、缺憾(2) 四、習慣說(3)	L2 He' s Always Late, and So Is Ken' s Brother	1.2 二次函數的最大值、最小值	1.3 電池	5.1 能源萬事通	3.2 天氣變化、3.3 氣團和鋒面	第2章 大洋洲與兩極地區	第2章 新帝國主義與第一次世界	第2章 科技發展與科技倫理(1)	第1單元快樂人生開步走 第2章與情緒過招	第4單元超越巔峰顯神通 第2章以智取勝(排球)	宗教與藝術的交會 1 心靈的殿堂	宗教與藝術的交會 2 敬拜禮讚齊頌揚	宗教與藝術的交會 3 源自祭典的藝術	1-1-2 休閒輕話題	3-2-1 夢想實現高手	5-1-3 做明智的決定	水的分佈與循環	燈泡短路	二、四塊玉／天淨沙／清江引	一元一次方程式(1節)	班會：合作+同心協力完成攤位佈置	

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)															彈性學習(5)						
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)					
五	110 03/15 03/21		四、習慣說(2) 複習1~4課(3)	L3 I II Volunteer to Take Out the Garbage	1-3 應用問題	1•4 電流的化學效應	5•2 電子小尖兵	3•3 氣團和鋒面、3•4 臺灣的氣象災害	第2章 大洋洲與兩極地區	第2章 新帝國主義與第一次世界大戰	第2章 科技發展與科技倫理(1)	第2單元綠色生活護地球 第一章關心我們的生活環境	第3章克敵制勝(桌球) 第4單元超越巔峰顯神通	讓天賦點亮生命 2 敬拜禮讚齊頌揚	宗教與藝術的交會 3 源自祭典的藝術	1-2-1 巧拼戶外休閒	3-2-1 夢想實現高手	5-1-3 做明智的決定	活動3-1 雲的形成	簡易電池	二、四塊玉／天淨沙／清江引	比與比例式(1節)	班會：合作！同心協力完成攤位佈置	
六	110 03/22 03/28	第一 次段 考 03/25 、 03/26	五、輸血(5)	L3 I II Volunteer to Take Out the Garbage	2-1 空間中的垂直與形體	1•4 電流的化學效應	5•2 電子小尖兵	3•4 臺灣的氣象災害、3•5 天氣預報	複習第1-2章	複習第1-2章	複習第1-2章	第2單元綠色生活護地球 第一章關心我們的生活環境	第3章克敵制勝(桌球) 第4單元超越巔峰顯神通	讓天賦點亮生命 世界民謠唱遊趣	看見和平的身影	1-2-2 戶外休閒最好 Go	3-2-2 秤秤斤兩	5-1-4 升學備忘錄	示範實驗：鋒面的形成	實驗 鋅銅電池	二、四塊玉／天淨沙／清江引	線型函數(1節)	班會：資訊教育！網路使用須謹慎，如何正確使用，拒絕不當的交友及邀約	

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)															彈性學習(5)						
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)					
七	110 03/29 04/04	第二 次領 域教 學研 究會 週	六、禮記選(5)	複習 L1~L3 L4 Things Are Different Now Because We	2-1 空間中的垂直與形體	2-1 磁鐵與磁場	5-2 電子小尖兵	3-5 天氣預報、4-1 天然災害	第3章 全球經濟議題	第3章 戰間期與第二次世界大戰	第3章 國際社會中的互動	第2單元綠色生活護地球 第1章關心我們的生活環境	第4章全力出擊(羽球)	讓天賦點亮生命	世界民謠唱遊趣	看見和平的身影	1-2-2 戶外休閒最好 Go	3-3-1 扛起自己的書包	5-2-1 火熱的青春	鋒面過境	電解水	三、幽夢影：「藏書不難：」、「有功夫讀	二元一次聯立方程式及其圖形(1節)	班會：負責一對自己的學習負責
八	110 04/05 04/11	第二 次領 域教 學研 究會 週	七、獵人(5)	L4 Things Are Different Now Because We Have 3D Printing	3-1 資料整理與統計圖表	2-1 磁鐵與磁場	5-2 電子小尖兵	4-1 天然災害	第3章 全球經濟議題	第3章 戰間期與第二次世界大戰	第3章 國際社會中的互動	第2單元綠色生活護地球 第2章綠色行動	第4章全力出擊(羽球)	讓天賦點亮生命	世界民謠唱遊趣	看見和平的身影	1-2-3 休閒新鮮「試」	3-3-1 扛起自己的書包	5-2-1 火熱的青春	梅雨的由來	實驗 電解硫酸銅水溶液	三、幽夢影：「藏書不難：」、「有功夫讀	一元一次不等式(1節)	班會：環境教育一討論我們要如何在生活中防範，以避免全球暖化的加劇。

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)															彈性學習(5)						
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)					
九	110 04/12 04/18		入、漆商(5)	L4 Things Are Different Now Because We Have 3D Printing	3.1資料整理與統計圖表	2.2電流的磁效應	5.3科技風向球	4.2環境汙染	第4章 全球環境議題	第3章 戰間期與第4章 第二次世界大	第4章建立和諧的世界	第2單元綠色生活護地球 第2章綠色行動	第5單元創造人生力與美 第一章千變萬化(創造性舞蹈)	戰爭與和平	世界民謠唱遊趣	看見和平的身影	1-2-3 休閒新鮮「試」	3-3-2 家庭劇場	5-2-2 關鍵未來，自己掌握	3-2 颱風警報知多少	磁棒與磁力線分布	三、幽夢影：「藏書不難：」、「有功夫讀	乘法公式與多項式(二節)	班會：閱讀教育－討論如何才能使閱讀能力有所提升
十	110 04/19 04/25		九、二十年後(5)	L5 They Are the Bears That Have White V-shapes on Their Chests	3.2資料的分析	2.3電流磁效應的應用	5.3科技風向球	4.2環境汙染、4.3全球變遷	第4章 全球環境議題	第4章 第一次世界大戰後的局勢	第4章建立和諧的世界	第2單元綠色生活護地球 第2章綠色行動	第5單元創造人生力與美 第一章千變萬化(創造性舞蹈)	戰爭與和平	音樂奇航	即興揮灑的舞蹈	1-2-4 樂活人生	3-3-2 家庭劇場	5-2-2 關鍵未來，自己掌握	科學家小傳	飄浮的線圈	三、幽夢影：「藏書不難：」、「有功夫讀	平方根與畢氏定理(二節)	班會：性別教育－什麼生活實例是「性別平等」？

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)														彈性學習(5)							
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)					
十一	110 04/26 — 05/02	九年 級第 二次 段考 04/28 、 04/29	十、青春留影——雲門·傳奇序(5)	L6 We'll Be Best Friends Forever	3-2 資料的分析、3-3 機率	2·4 電流與磁場的交互作用 2·5 電磁感應	5·3 科技風向球	4·3 全球變遷	複習 3-4 章	複習 3-4 章	複習 3-4 章	第3單元職場生涯快樂行 第一章我的未來不是夢	第5單元創造人生力與美 第2章舞動青春(街舞)	戰爭與和平	音樂奇航	即興揮灑的舞蹈	2-1-1 環境的聲音	4-1-1 時空跳躍	6-1-1 永遠的畫面	大雨或豪雨特報	實驗 載流導線產生磁場	三、幽夢影：「藏書不難：」、「有功夫讀	因式分解與一元二次方程式(1節)	第二次段考
十一	110 05/03 — 05/09		複習第一冊~第三冊	L6 We'll Be Best Friends Forever 複習 14~16	3-3 機率	2·4 電流與磁場的交互作用 2·5 電磁感應	5·3 科技風向球	複習第三~四章	複習全冊	複習全冊	複習全冊	第3單元職場生涯快樂行 第一章我的未來不是夢	第5單元創造人生力與美 第3章健康活力百分百(有氣舞蹈)	戰爭與和平	音樂奇航	即興揮灑的舞蹈	2-1-2 無毒農藥的選擇	4-1-2 舊事譜新韻	6-1-2 獨家「心」聞	活動 1：臺灣地區氣候暖化現象	通有電流的導線所受之磁力	四、青蛙	等差數列與等差級數(1節)	班會：家庭教育！我們要如何孝順父母？平時如何跟父母一起分擔家事？

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)															彈性學習(5)						
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)					
十三	110 05/10 05/16	第二 次段 考 05/11 、 05/12 05/15 、 05/16 教育 會考	複習 第四冊 ~ 第六冊	複習 L4-L6 複習 Book 1 — Book 6	數 與 量 篇 代 數 篇	複 習 第 三 、 六 冊	第 一 、 六 冊	複 習 第 五 、 六 冊	複 習 全 冊	複 習 全 冊	複 習 全 冊	第 3 單 元 職 場 生 涯 快 樂 行 第 2 章 職 業 安 全 與 健 康	第 5 單 元 創 造 人 生 力 與 美 第 3 章 健 康 活 力 百 分 百 (有 氧 舞 蹈)	戰 爭 與 和 平	音 樂 奇 航	即 興 揮 灑 的 舞 蹈	2-1-3 綠 色 消 費 你 我 他	4-2-1 行 動 記 錄 簿	6-2-1 畢 業 祝 福	聖 嬰 現 象 與 南 方 震 盪 現 象	實 驗 線 圈 內 磁 場 變 化 產 生 電 流	四 、 青 蛙	幾 何 圖 形 與 尺 規 作 圖 (節)	為 ? 班 會 : 品 格 教 育 — 舉 出 學 校 內 常 見 欠 缺 「 公 德 心 」 之 行
十四	110 05/17 05/23	第三 次 領 域 教 學 研 究 會 週 教 科 書 評 選	沉 思 的 時 刻 — 早 晨 、 早 晨	科 技 垃 圾	幾 何 篇 、 統 計 篇	生 活 應 用 : 檸 檬 妙 用 多	影 片 討 論 : 無 人 機	明 天 過 後 (1)	複 習 全 冊	複 習 全 冊	複 習 全 冊	第 3 單 元 職 場 生 涯 快 樂 行 第 2 章 職 業 安 全 與 健 康	第 5 單 元 創 造 人 生 力 與 美 第 4 章 水 中 流 線 美 (游 泳)	藝 術 家 的 故 鄉 情	青 春 驪 歌 · 夢 想 展 翅	未 來 ， 現 在 進 行 式	2-2-1 校 園 特 派 員	4-2-2 活 動 百 寶 箱	6-2-1 畢 業 祝 福	霧 霾 知 多 少	簡 易 馬 達 的 製 作 及 原 理	四 、 青 蛙	三 角 形 的 基 本 性 質 (節)	職 校 參 訪

週別	日期	學校 行事 活動 主題 學習	學習領域(30)															彈性學習(5)						
			語文(8)		數學 (4)	自然與生活科技(4)			社會(3)			健康與體育(3)		藝術與人文(3)			綜合活動(3)			全球 變遷 (1)	自然 科學 (1)	閱讀 寫作 (1)	生活 數學 (1)	班會 (1)
			國文 (5)	英語 (3)		理化 (2)	生活 科技 (1)	地球 科學 (1)	地理 (1)	歷史 (1)	公民 (1)	健康 (1)	體育 (2)	視覺 藝術 (1)	音樂 (1)	表演 藝術 (1)	童軍 (1)	家政 (1)	輔導 (1)					
十五	110 05/24 05/30		四塊玉／天淨沙／清江引	搶救家園	摺其所好	生活應用：檸檬妙用多	影片討論：無人機	明天過後(2)	非洲特色	臺灣原住民	女性從政行不行？	第3單元職場生涯快樂行 第3章職場健康促進	第5單元創造人生力與美 第4章水中流線美(游泳)	藝術家的故鄉情	青春驪歌・夢想展翅	未來，現在進行式	2-2-2 永續校園行動	4-2-3 惜福迴旋曲	6-2-2 薪火相傳	科普影片	科普影片：地心引力	四、青蛙	平行與四邊形(1節)	班會：秩序！怎樣與人重諾守信，存誠去私，互相鼓勵？
十六	110 05/31 06/06	畢業 典禮 預備	四塊玉／天淨沙／清江引	愛家、愛人、愛世界	數學好好	生活應用：粉塵的危機	DIY：製作瓦楞小家具	明天過後(3)	國旗會說話	祖先的故事	媒體識讀	第3單元職場生涯快樂行 第3章職場健康促進	複習第4單元 第2章 以智取勝—排球	藝術家的故鄉情	青春驪歌・夢想展翅	未來，現在進行式	2-3-1 地球太空船	4-2-4 昂揚展風華	6-2-2 薪火相傳	科普影片	科普影片	五、長處與短處	相似形(1節)	班會：生命教育！如何尊重生命，發揮愛與關懷
十七	110 06/07 06/13	畢業 典禮 預備	幽夢影——「藏書不難……」、「有功夫讀書……」	蔚藍海域	腦力大激盪	影片欣賞：超級英雄的超能力	DIY：QR code	明天過後：觀後心得分享	今天買什麼？	大唐的女人	媒體識讀	複習第1單元	複習第4單元	藝術家的故鄉情	青春驪歌・夢想展翅	未來，現在進行式	2-3-2 地球的未來	4-2-5 飛揚的心	6-2-2 薪火相傳	科普影片	科普影片	五、長處與短處	圓(1節)	班會：感恩——我想為長輩做的一件事

