

三、教學進度總表

桃園市龜山國民中學 112 學年度第一學期各領域教學進度總表【七年級】

週別 日期	領域學習課程-30 節/週																						
	國語文 (5)	英語文 (3)	語文(9)					數學 (4)	社會(3)			自然科學(3)	綜合活動(3)			藝術 (3)			健康與體育(3)		科技(2)		
			本土語文/臺灣手語 (1)						歷史	地理	公民		家政	童軍	輔導	音樂	視覺 藝術	表演 藝術	健康	體育	資訊 科技	生活 科技	
			閩南	客	原	閩東	臺灣 手語																
一 08/30 09/03	一、夏夜 (5)	Get Ready Lesson! Who's This Young Man?	一、趣味誤會	一、咱來學母語	一、阿姆个背影	一、幸福進行曲	基礎族語(母音、子音)	第一單元 玩跳繩	第一章 數與數線 一、正數與負數	導言：歷史的基礎觀念	第一章 認識位置與地圖	第一章 公民與公民德性	第一章 生命世界與科學方法 一、多采多姿的科學方法 二、探究自然的科學方法	主題三 生活新人王	主題 一人我新關係	主題五 晉級的國中生	第四課：躍動生活：歌唱不停歇	第一課：與自然的對話：美的原理原則	第七課：躡身閃耀舞臺：表演藝術的世界	一、健康的基礎	∞一：運動新主張～動欣賞與動家精神	【第一篇 資訊科技篇】 進入資訊科技教室 第一章 資訊與生活	【第二篇 生活科技篇】 進入生活科技教室
二 09/04 09/10	一、夏夜 (2) 二、吃冰的滋味 (3)	Lesson! Who's This Young Man?	一、趣味誤會	一、咱來學母語	一、阿姆个背影	一、幸福進行曲	基礎族語(母音、子音)	第一單元 玩跳繩	第一章 數與數線 一、正數與負數	第一章 史前臺灣與原住民文化	第一章 認識位置與地圖	第一章 公民與公民德性	第一章 生命世界與科學方法 一、進入實驗室	主題三 生活新人王	主題 一人我新關係	主題五 晉級的國中生	第四課：躍動生活：歌唱不停歇	第一課：與自然的對話：美的原理原則	第七課：躡身閃耀舞臺：表演藝術的世界	一、健康的基礎	∞一：運動新主張～動欣賞與動家精神	第一章 資訊與生活 一、資訊安全簡介	緒論 生活與科技

三 09/11 09/17	二、吃冰的滋味(5)	Lesson 1 Who's This Young Man?	1. 唸來學母語 2. 心肝肚个巴士 1. 趣味的誤會	九階教材第一階	第一單元玩跳繩	第一章 數與數線 1-2 正負數的加減	第一章 史前臺灣與原住民文化	第一章 認識位置與地圖	第一章 公民與公民德性	第二章 生物體的組成 2-1 生物的基本單位、 2-2 細胞的構造	主題三生活新人王	主題一人我新關係	主題五晉級的國中生	第四課·躍動生活：歌唱不停歇	第一課：與自然的對話：美的原理原則	第七課：躋身閃耀舞臺：表演藝術的世界	1-2：成長的喜悅	3-2：知我所能～健診體適能	1-2資訊與生活 1-2資訊安全簡介	緒論 生活與科技
四 09/18 09/24	三、善用時間的方法(5)	Lesson 1 Who's This Young Man? Lesson 2 What Are These?	1. 唸來學 母語 2. 啥? 閩南語 嘛有「火星文」	九階教材第一階	第一單元玩跳繩	第一章 數與數線 1-2 正負數的加減	第二章 大航海時代各方勢力的競逐	第二章 世界中的臺灣	第二章 人性尊嚴與人權保障	第二章 生物體的組成 2-2 細胞的構造	主題三生活新人王	主題一人我新關係	主題五晉級的國中生	第四課·躍動生活：歌唱不停歇	第一課：與自然的對話：美的原理原則	第七課：躋身閃耀舞臺：表演藝術的世界	1-2：成長的喜悅	3-2：知我所能～健診體適能	2-1 演算法簡介	第一章 救援物資大作戰 1-2 創意與發明 視圖介紹及繪製
五 09/25 10/01	三、善用時間的方法(4) 語文天地一、標點符號使用法(1)	Lesson 2 What Are These?	1. 唸來學母語 2. 啥? 閩南語 嘛有「火星文」	九階教材第一階	第二單元盪鞦韆	第一章 數與數線 1-3 正負數的乘除	第二章 大航海時代各方勢力的競逐	第二章 世界中的臺灣	第二章 人性尊嚴與人權保障	第二章 生物體的組成 2-3 物質進出細胞的方式、 2-4 生物體的組成層次	主題三生活新人王	主題一人我新關係	主題五晉級的國中生	第四課·躍動生活：歌唱不停歇	第一課：與自然的對話：美的原理原則	第七課：躋身閃耀舞臺：表演藝術的世界	1-2：成長的喜悅	3-2：知我所能～健診體適能	2-1 演算法簡介	第一章 救援物資大作戰 1-3 機具材料 1-3 測試修正 視圖介紹及繪製
六 10/02 10/08	語文天地一、標點符號使用法(4) 段考複習(1)	Lesson 2 What Are These?	1. 唸來學母語 2. 啥? 閩南語 嘛有「火星文」	阿美族繪本	第二單元盪鞦韆	第一章 數與數線 1-3 正負數的乘除	第二章 大航海時代各方勢力的競逐	第二章 世界中的臺灣	第二章 人性尊嚴與人權保障	第三章 生物體的營養 3-1 食物中的養分與能量	主題三生活新人王	主題一人我新關係	主題五晉級的國中生	第五課：玩樂生活：敲鼓玩樂樂逍遙	第二課：開啟繪畫的源頭：素描基礎	第八課：開放肢體語言：劇場遊戲好好玩	1-2：成長的喜悅	4-1：默契大考驗～田徑	2-2 流程控制結構	第一章 救援物資大作戰 1-1 溝通與表達 視圖介紹及繪製

七 10/09 10/15 (10/12, 13 第一 次段考)	段考複習(3) 四、差不多先生傳(2)	Lesson 3 Where Is Harry's Bedroom?【第一次段考複習】	語文天地(一) 按怎使用教育部 《臺灣閩南語常用詞辭典》 綜合練習	九階教材第二階		第二單元盪鞦韆	第一章 數與數線 1-4 指數記法與科學記號	第二章 世界中的臺灣(第一次段考)	第二章 人性尊嚴與人權保障(第一次段考)	第三章 生物體的營養 3-2 酵素(第一次段考)	主題三 生活新人王	主題一人我新關係	主題五 晉級的國中生	第五課：玩樂生活：敲鼓玩樂樂逍遙 第二課：開啟繪畫的源頭：素描基礎 第八課：開放肢體語言：劇場遊戲好好玩	1-2：成長的喜悅	4-1：默契大考驗～田徑	2-2 流程控制結構	第一章 救援物資大作戰 1-1 機具材料視圖介紹及繪製
八 10/16 10/22	四、差不多先生傳(5)	Lesson 3 Where Is Harry's Bedroom?	二、 <u>厝</u> (兜)無共樣 3. 兩子家娘个瓶仔(條) 3. 人俗獅	九階教材第二階		第二單元盪鞦韆	第二章 標準分解式與分數運算 2-1 質因數分解	第三章 大航海時代臺灣原住民與外來者	第三章 家庭生活	第三章 生物體的營養 3-3 植物如何製造養分	主題三 生活新人王	主題一人我新關係	主題五 晉級的國中生	第五課：玩樂生活：敲鼓玩樂樂逍遙 第二課：開啟繪畫的源頭：素描基礎 第八課：開放肢體語言：劇場遊戲好好玩	1-2：成長的喜悅	4-1：默契大考驗～田徑	2-3 流程圖設計實作	第一章 救援物資大作戰 視圖介紹及繪製
九 10/23 10/29	五、論語選(5)	Lesson 3 Where's Harry's Bedroom?	二、 <u>厝</u> (兜)無共樣 3. 兩子家娘个瓶仔(條) 3. 人俗獅	九階教材第二階		第三單元跑步比賽	第二章 標準分解式與分數運算 2-1 質因數分解	第三章 大航海時代臺灣原住民與外來者	第三章 家庭生活	第三章 生物體的營養 3-4 人體如何獲得養分	主題三 生活新人王	主題一人我新關係	主題五 晉級的國中生	第五課：玩樂生活：敲鼓玩樂樂逍遙 第二課：開啟繪畫的源頭：素描基礎 第八課：開放肢體語言：劇場遊戲好好玩	1-2：成長的喜悅	4-2：青春我最漾～捷泳	3. 日派對 3-1 程式語言簡介	第一章 救援物資大作戰 視圖介紹及繪製定期評量
十 10/30 11/05	五、論語選(3) 六、那默默的一群(2)	Lesson 3 Where Is Harry's Bedroom? Lesson 4 There Is a Playground at Robert's School	二、 <u>厝</u> (兜)無共樣 4. 對山肚來个邀請 3. 人俗獅	簡易句型練習(一)		第三單元跑步比賽	第二章 標準分解式與分數運算 2-2 最大公因數與最小公倍數	第三章 大航海時代臺灣原住民與外來者	第三章 家庭生活	第四章 生物體的運輸作用 4-1 植物的運輸構造	主題三 生活新人王	主題一人我新關係	主題五 晉級的國中生	第五課：玩樂生活：敲鼓玩樂樂逍遙 第二課：開啟繪畫的源頭：素描基礎 第八課：開放肢體語言：劇場遊戲好好玩	1-2：成長的喜悅	4-2：青春我最漾～捷泳	3. 1 程式語言簡介	第一章 救援物資大作戰 活動：測試修正迴力車製作

十一 11/06 11/12	六、那默默的一群 (5)	Lesson 4 There Is a Playground at Robert's School	二、拜動物為師 4. 蟒蜈蚣蜘蛛	簡易句型練習 (二) 二、 <u>匪</u> 等(兜)無共樣 4. 對山肚來个邀請	第三單元跑步比賽	第2章 標準分解式與分數運算 2-2 最大公因數與最小公倍數	第四章 清帝國統治政策的變遷	第四章 海岸與島嶼	第四章 平權家庭	主題三 生活新入王	主題一人我新關係	主題五 晉級的國中生	第六課：跳動生活：指尖上的黑白世界	第三課：察言觀色看世界：關於色彩的「二事」	第九課：認識舞蹈藝術：與你共舞	1-3：青春充電站	4-2：青春我最漾～捷泳	3-2 角色移動—上街買蛋糕	第3章 程式設計初探—生日派對	第一章 救援物資大作戰 迴力車製作
十二 11/13 11/19	六、那默默的一群 (3) 語文天地二、閱讀策略與資料檢索 (2)	Lesson 4 There Is a Playground at Robert's School	二、拜動物為師 4. 蟒蜈蚣蜘蛛	九階教材第三階 統整二、毋係你恁(想)个恁樣	第三單元跑步比賽	第2章 標準分解式與分數運算 2-3 分數的加減運算	第四章 清帝國統治政策的變遷	第四章 海岸與島嶼	第四章 平權家庭	主題三 生活新入王	主題二 環境「3」探索	主題五 晉級的國中生	第六課：跳動生活：指尖上的黑白世界	第三課：察言觀色看世界：關於色彩的「二事」	第九課：認識舞蹈藝術：與你共舞	1-3：青春充電站	4-2：青春我最漾～捷泳	3-2 角色移動—上街買	第3章 程式設計初探—生日派對	第2章 三星歸位 迴力車製作 2-1 製造生產
十三 11/20 11/26	語文天地二、閱讀策略與資料檢索 (5)	Review 2 Lesson 5 Please Take My Seat	二、拜動物為師 4. 蟒蜈蚣蜘蛛	九階教材第三階 統整二、毋係你恁(想)个恁樣	第四單元捉迷藏	第2章 標準分解式與分數運算 2-4 分數的乘除運算與指數律	第四章 清帝國統治政策的變遷	第四章 海岸與島嶼	第四章 平權家庭	主題四「玩」美間	主題二 環境「3」探索	主題五 晉級的國中生	第六課：跳動生活：指尖上的黑白世界	第三課：察言觀色看世界：關於色彩的「二事」	第九課：認識舞蹈藝術：與你共舞	2-1：懂吃懂買大贏家	5-1：高抬貴手～籃球	3-3 演奏音階—鍵盤鋼琴	第3章 程式設計初探—生日派對	第2章 三星歸位迴力車製作 2-2 識圖製圖
十四 11/27 12/03 (11/28, 29 第二次段考)	段考複習 (1) 七、下雨天，真好 (4)	Lesson 5 Please Take My Seat 【第一次評量】	語文天地(二) 綜合練習	九階教材第三階	第四單元捉迷藏	第2章 標準分解式與分數運算 2-4 分數的乘除運算與指數律	第四章 清帝國統治政策的變遷 (第二次段考)	第四章 海岸與島嶼 (第二次段考)	第四章 平權家庭 (第二次段考)	主題四「玩」美間	主題二 環境「3」探索	主題五 晉級的國中生	第六課：跳動生活：指尖上的黑白世界	第三課：察言觀色看世界：關於色彩的「二事」	第九課：認識舞蹈藝術：與你共舞	2-1：懂吃懂買大贏家	5-1：高抬貴手～籃球	3-3 演奏音階—鍵盤鋼琴	第3章 程式設計初探—生日派對	第2章 三星歸位迴力車製作 2-3 識圖製圖

十五 12/04 12/10	七、下雨天，真好(4) 八、紙船印象(1)	Lesson 5 Please Take My Seat	三、人情世事 5. 菜市仔學堂	九階教材第三階		第四章捉迷藏	第三章 一元一次方程式 3-1 式子的運算	第五章 清帝國時期農業的發展	第五章 天氣與氣候	第五章 學生權利與校園生活	第五章 生物體的協調作用 5-1 刺激與反應、 5-2 神經系統	主題四「玩」空 美間	主題二環境「3」探索	主題六生涯尋寶趣	第六課：跳動生活：指尖上的黑白世界	第三課：察言觀色看世界：關於色彩的一二事	第九課：認識舞蹈藝術：與你共舞	2-1：懂吃懂買大贏家	5-1：高抬貴手～籃球	4-1 變數與條件判斷①— 誕	第4章選擇結構—歡樂聖誕	第2章三星歸位迴力車製作 2-2 識圖製圖
十六 12/11 12/17	八、紙船印象(5)	Lesson 5 Please Take My Seat Lesson 6 What Are You Doing?	三、自我實現 5. 好珍樣個鴨子 三、人情世事 5. 菜市仔學堂	看圖說話		第四章捉迷藏	第三章 一元一次方程式 3-2 解一元一次方程式	第五章 清帝國時期農業的發展	第五章 天氣與氣候	第五章 學生權利與校園生活	第五章 生物體的協調作用 5-3 內分泌系統	主題四「玩」空 美間	主題二環境「3」探索	主題六生涯尋寶趣	第3課 掌中偶樂：與偶一起傾聽生活	當偶們同在一起 第2課 世界各地的角落：偶文化之旅	當偶們同在一起 第1課 偶像大師？歡迎來到偶的世界	2-1：懂吃懂買大贏家	5-2：旁敲側擊～排球	4-1 變數與條件判斷①— 誕	第4章選擇結構—歡樂聖誕	第2章三星歸位迴力車製作 2-4 機具材料
十七 12/18 12/24	八、紙船印象(2) 九、兒時記趣(3)	Lesson 6 What Are You Doing?	三、自我實現 6. 人生個時區 三、人情世事 5. 菜市仔學堂	看圖說話		第五單元明天見	第三章 一元一次方程式 3-2 解一元一次方程式	第五章 清帝國時期農業的發展	第五章 天氣與氣候	第五章 學生權利與校園生活	第五章 生物體的協調作用 5-4 行為與感應	主題四「玩」空 美間	主題二環境「3」探索	主題六生涯尋寶趣	第3課 掌中偶樂：與偶一起傾聽生活	當偶們同在一起 第2課 世界各地的角落：偶文化之旅	當偶們同在一起 第1課 偶像大師？歡迎來到偶的世界	2-2：食品消費新趨勢	5-2：旁敲側擊～排球	4-1 變數與條件判斷①— 誕	第4章選擇結構—歡樂聖誕	第2章三星歸位迴力車製作 2-3 測試修正
十八 12/25 12/31	九、兒時記趣(5)	Lesson 6 What Are You Doing?	三、自我實現 6. 人生個時區 三、人情世事 6. 臭豆腐的滋味	生活會話練習		第五單元明天見	第三章 一元一次方程式 3-3 應用問題	第六章 清帝國時期社會文化的變遷	第六章 水文	第五章 學生權利與校園生活	第六章 生物體的恆定 6-1 呼吸與氣體的恆定	主題四「玩」空 美間	主題二環境「3」探索	主題六生涯尋寶趣	第3課 掌中偶樂：與偶一起傾聽生活	當偶們同在一起 第2課 世界各地的角落：偶文化之旅	當偶們同在一起 第1課 偶像大師？歡迎來到偶的世界	2-2：食品消費新趨勢	6-1：躍然紙上～體操	4-1 變數與條件判斷①— 誕	第4章選擇結構—歡樂聖誕	第2章三星歸位迴力車製作活動：設計製作

十九 01/01 01/07	十、鬧元宵 (5)	Review 3 Book 1 總複習	三、人情世事 6. 臭豆腐的滋味	整三、 <u>個</u> 學習無慢到	情境族語練習		第五單元明天見	第3章 一元一次方程式 3-3 應用問題	第六章 清帝國時期社會文化的變遷	第六章 水文	第六章 部落與公民參與	第6章生物體的恆定 6-2 排泄與水分的恆定	主題四「玩」空 美間	主題二環境「 <u>3</u> 」 探索	主題六生涯尋寶趣	第3課 掌中偶像：與偶 一起傾聽生活	當偶們同在一起 第2課 世界各地的角 落：偶文化之旅	當偶們同在一起 第1課 偶像大師？歡迎 來到偶的世界	當偶們同在一起 2-2：食品消費新趨勢	6-1：躍然紙上（體操	第4章選擇結構—歡樂聖誕 4-2 條件判斷②—聖誕	第2章三星歸位迴力車 競賽活動：設計製作
二十 01/08 01/14	十、鬧元宵 (3) 段考複習 (2)	Book 1 總複習	三、人情世事 6. 臭豆腐的滋味	統整三、 <u>個</u> 學習無慢到	期末口頭報告		第五單元明天見	第4章 線對稱與三視圖 簡單圖形及其符號、垂 直與平分、線對稱	第六章 清帝國時期社會文化的變遷	第六章 水文	第六章 部落與公民參與	第6章生物體的恆定 6-3 體溫的恆定與血糖的 恆定	主題四「玩」空 美間	主題二環境「 <u>3</u> 」 探索	主題六生涯尋寶趣	第3課 掌中偶像：與偶 一起傾聽生活	當偶們同在一起 第2課 世界各地的角 落：偶文化之旅	當偶們同在一起 第1課 偶像大師？歡迎 來到偶的世界	當偶們同在一起 2-2：食品消費新趨勢	6-2：繩采飛揚（跳繩	第4章選擇結構—歡樂聖誕 4-2 條件判斷②—聖誕	第2章三星歸位迴力車 賽後檢討
二十 01/15 01/19 (1/18, 1 9 第三 次段考)	複習第一冊全 (5)	Book 1 總複習【第二次評量週】	三、人情世事 6. 臭豆腐的滋味	綜合練習	期末口頭報告		第五單元明天見	第4章 線對稱與三視圖 三視圖	第六章 清帝國時期社會文化的變遷 (第 三次段考)	第六章 水文 (第三次段考)	第六章 部落與公民參與 (第三次段考)	自然大探索跨科主題：微觀與巨觀 (第三次段考)	主題四「玩」空 美間	主題二環境「 <u>3</u> 」 探索	主題六生涯尋寶趣	複習全冊	複習全冊	複習全冊	複習全冊	複習全冊	第4章選擇結構—歡樂聖誕 4-2 條件判斷②—聖誕大餐學期課程回顧	第2章三星歸位 迴力車製作寒假作業訂定

桃園市龜山國民中學 112 學年度第二學期各領域教學進度總表【七年級】

週別	領域學習課程-30 節/週																					
	語文(9)						數學	社會(3)			自然科學(3)	綜合活動(3)			藝術 (3)		健康與體育(3)		科技(2)			
	日期	國語文 (5)	英語文 (3)	本土語文/臺灣手語 (1)				(4)	歷史	地理	公民	生物	家政	童軍	輔導	音樂	視覺 藝術	表演 藝術	健康	體育	資訊 科技	生活 科技
				閩南	客	原	閩東															
一 02/15 02/18	一、傘(5)	Get Ready Lesson 1 I Play Basketball Every Day	一、逐家來看戲 二、布袋戲尪仔	一、生成個氣質 二、衫褲設計師	族語複習	第一單元奶奶的狗狗懂手語	第一章二元一次聯立方程式 二、二元一次方程式	第一章日治時期的政治	第一章人口成長與分布	第一章社會中的多元文化	第一章生殖 二、無性生殖	主題三用愛鋪滿家	主題一起「趣」旅行	主題五征服學習王國	第四課：人聲不設限：阿卡貝拉的魔力	第一課：真是「構」了 ：認識平面構成	第七課：跳躍、輕踏腳尖：穿越時空舞芭蕾舞	二：明眸行動	舞 一：舞動青春～有氣	【第一篇 資訊科技篇】 第一章重複結構—勇闖魔鬼城 二：遊戲設計	【第十篇 生活科技篇】 緒論科技與產品	
二 02/19 02/25	一、傘(4) 二、近體詩選(1)	Lesson 1 I Play Basketball Every Day	一、逐家來看戲 二、布袋戲尪仔	一、生成個氣質 二、衫褲設計師	九階教材第七階	第一單元奶奶的狗狗懂手語	第一章二元一次聯立方程式 二、二元一次方程式	第一章日治時期的政治	第一章人口成長與分布	第一章社會中的多元文化	第一章生殖 一、3有性生殖	主題三用愛鋪滿家	主題一起「趣」旅行	主題五征服學習王國	第四課：人聲不設限：阿卡貝拉的魔力	第一課：真是「構」了 ：認識平面構成	第七課：跳躍、輕踏腳尖：穿越時空舞芭蕾舞	二：明眸行動	舞 一：舞動青春～有氣	第一章重複結構—勇闖魔鬼城 二：遊戲設計	緒論科技與產品	
三 02/26 03/03	二、近體詩選(5)	Lesson 1 I Play Basketball Every Day	一、逐家來看戲 二、布袋戲尪仔	一、生成個氣質 二、飛上天頂個細阿妹	九階教材第七階	第一單元奶奶的狗狗懂手語	第一章二元一次聯立方程式 二、二元一次聯立方程式	第一章日治時期的政治	第一章人口成長與分布	第一章社會中的多元文化	生殖實驗 一、蛋的觀察、實驗 二、花的觀察	主題三用愛鋪滿家	主題一起「趣」旅行	主題五征服學習王國	第四課：人聲不設限：阿卡貝拉的魔力	第一課：真是「構」了：認識平面構成	第七課：跳躍、輕踏腳尖：穿越時空舞芭蕾舞	一：皓齒計畫	4-2：一擲乾坤～飛盤	第一章重複結構—勇闖魔鬼城 二：遊戲設計	第一章虹飛拱橋 地震平台課程 一：橋梁簡介	

四	03/04 03/10	二、近體詩選(4) 三、另一個春天(1)	Lesson 1 I Play Basketball Every Day Lesson 2 My Brother Gets Up at Five in the Morning	1、逐家來看戲 2、看戲真趣味	九階教材第七階		第一單元奶奶的狗狗懂手語	第一章 二元一次聯立方程式 1-2 解二元一次聯立方程式	第一章日治時期的政治	第二章人口組成與族群文化	第二章社會規範	第二章遺傳 2-1 遺傳、染色體與基因、實驗實驗 2-2 模擬孟德爾豌豆實驗	主題三用愛鋪滿家	主題一起「趣」旅行	主題五征服學習王國	貝拉的魔力 第四課：人聲不設限：阿卡貝拉的魔力	識平面構成 第一課：真是「構」了：認識平面構成	第七課：跳躍、輕踏腳尖：穿越時空舞芭蕾舞	1-2：皓齒計畫	4-2：一擲乾坤～飛盤	1-1 遊戲設計 第一章重複結構—勇闖魔鬼城	第一章虹飛拱橋 地震平台課程 1-2 虹橋結構
五	03/11 03/17	三、另一個春天(5)	Lesson 2 My Brother Gets Up at Five in the Morning	1、逐家來看戲 2、看戲真趣味	九階教材第七階		第二單元狗狗愛骨頭	第一章 二元一次聯立方程式 1-3 應用問題	第二章日治時期的經濟	第二章人口組成與族群文化	第二章社會規範	第二章遺傳 2-2 人類的遺傳	主題三用愛鋪滿家	主題一起「趣」旅行	主題五征服學習王國	阿卡貝拉的魔力 第四課：人聲不設限：阿卡貝拉的魔力	：認識平面構成 第一課：真是「構」了	第七課：跳躍、輕踏腳尖：穿越時空舞芭蕾舞	2-1：成癮故事館	5-1：長驅直入～田徑	1-1 遊戲設計 鬼城 第一章重複結構—勇闖魔鬼城	第一章虹飛拱橋 地震平台課程 1-2 虹橋結構
六	03/18 03/24	三、另一個春天(4) 語文天地一、文字構造介紹(1)	Lesson 2 My Brother Gets Up at Five in the Morning	1、逐家來看戲 2、看戲真趣味	九階教材第七階		第二單元狗狗愛骨頭	第二章 直角坐標與二元一次方程式的圖形 2-1 直角坐標平面	第二章日治時期的經濟	第二章人口組成與族群文化	第二章社會規範	第二章遺傳 實驗 2-2 人類的性別遺傳、 2-3 突變與遺傳諮詢、	主題三用愛鋪滿家	主題一起「趣」旅行	主題五征服學習王國	灣：瘋音樂節 第五課：瘋世界、瘋臺	第二課：美麗的奇幻世界：彩繪我真行	第八課：人聲的魔力：說唱魔法師	2-1：成癮故事館	5-1：長驅直入～田徑	1-1 遊戲設計 鬼城 第一章重複結構—勇闖魔鬼城	第一章虹飛拱橋 地震平台課程 1-2 虹橋結構
七	03/25 03/31 (3/26, 27 第一次段考)	語文天地一、文字構造介紹(3) 段考複習(2)	Review 1 Lesson 3 What's the Date Today? 【第一次段考圖】	語文天地(一)動詞 二、讀書個味緒 3、開時練功急時用	句型練習		第二單元狗狗愛骨頭	第二章 直角坐標與二元一次方程式的圖形 2-1 直角坐標平面	第二章日治時期的經濟 (第一次段考)	第二章人口組成與族群文化 (第一次段考)	第二章社會規範 (第一次段考)	第二章遺傳 2-4 生物技術、段考前總複習(第一次段考)	主題三用愛鋪滿家	主題一起「趣」旅行	主題五征服學習王國	第五課：瘋世界、瘋臺灣：瘋音樂節	第二課：美麗的奇幻世界：彩繪我真行	第八課：人聲的魔力：說唱魔法師	2-1：成癮故事館	5-2：哇哇哇哇～蛙泳	1-2 聲音設計 第一章重複結構—勇闖魔鬼城	第一章虹飛拱橋 地震平台課程 1-2 虹橋結構

八 04/01 — 04/07	四、背影(5)	Lesson 3 What's the Date Today?	1. 二、健康的生活 3. 運動身體好	9階教材第八階		第二單元狗狗愛骨頭	第2章 直角坐標與二元一次方程式的圖形 2-2 二元一次方程式的圖形	第三章 日治時期的社會與文化	團體與志願結社	第三章 農業	第3章生物的演化與分類 3-1 化石與演化、 3-2 生物的分類	主題三用愛鋪滿家	主題一起「趣」旅行	主題五征服學習王國	第五課：瘋世界、瘋臺灣：瘋音樂節	第二課：美麗的奇幻世界：彩繪我真行	第八課：人聲的魔力：說唱魔法師	2-2：菸、酒、檳榔防制情報網	5-2：哇哇哇哇～蛙泳	第1章重複結構—勇闖魔鬼城 科技廣角習作	第1章虹飛拱橋 結構閱讀課程
九 04/08 — 04/14	四、背影(2) 五、聲音鐘(3)	Lesson 3 What's the Date Today?	1. 二、健康的生活 3. 運動身體好	9階教材第八階		第三單元去散步囉	第2章 直角坐標與二元一次方程式的圖形 2-2 二元一次方程式的圖形	第三章 日治時期的社會與文化	第三章 團體與志願結社	第三章 農業	第3章生物的演化與分類 實驗3-1 檢索表的認識與應用 3-3 原核、原生生物界及真菌界	主題三用愛鋪滿家	主題一起「趣」旅行	主題五征服學習王國	第五課：瘋世界、瘋臺灣：瘋音樂節	第二課：美麗的奇幻世界：彩繪我真行	第八課：人聲的魔力：說唱魔法師	2-2：菸、酒、檳榔防制情報網	5-2：哇哇哇哇～蛙泳	第2章資料處理—雲端應用專題 2-1 啟動專題	第1章虹飛拱橋 結構閱讀課程
十 04/15 — 04/21	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?	1. 二、健康的生活 3. 運動身體好	9階教材第八階		第三單元去散步囉	第2章 直角坐標與二元一次方程式的圖形 2-2 二元一次方程式的圖形	第三章 日治時期的社會與文化	第三章 團體與志願結社	第三章 農業	第3章生物的演化與分類 3-3 原核、原生生物界及真菌界、探討活動 3-1 蕈類的孢子印	主題三用愛鋪滿家	主題一起「趣」旅行	主題五征服學習王國	第五課：瘋世界、瘋臺灣：瘋音樂節	第二課：美麗的奇幻世界：彩繪我真行	第八課：人聲的魔力：說唱魔法師	2-2：菸、酒、檳榔防制情報網	5-2：哇哇哇哇～蛙泳	第2章資料處理—雲端應用專題 2-1 啟動專題	第1章虹飛拱橋 結構閱讀課程
十一 04/22 — 04/28	六、今夜看螢去(5)	Lesson 4 How Much Cake Do You Want?	1. 二、健康的生活 4. 藝術展覽	9階教材第八階		第三單元去散步囉	第3章 比例 3-1 比例式	第四章 戰後臺灣的政治	第四章 民主社會中的公共意見	第四章 工業與國際貿易	第3章生物的演化與分類 3-2 植物界、 3-1 蕈類植物的觀察	主題三用愛鋪滿家	主題一起「趣」旅行	主題六讓心更靠近	第六課：音樂祕密：生活中的聽覺饗宴	第三課：另一雙眼睛：基礎攝影	第九課：身騎白馬，走過三關：戲曲天地	2-3：反毒真英雄	6-1：你來我往～桌球	第3章玩轉跑跳碰 活動：活動概述 2-1 常見機構 第2章資料處理—雲端應用專題 2-2 旅遊規畫書	第3章玩轉跑跳碰 活動：活動概述 2-1 常見機構

十二	04/29 05/05	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?	二、健康的生活 4.藝術展覽	統整二、菜瓜博士	簡易句型練習(一)	第三單元去散步囉	第3章 比例 3-1 比例式	第四章戰後臺灣的政治	第四章工業與國際貿易	第四章民主社會中的公共意見	第3章生物的演化與分類 3-1 動物界	主題三用愛鋪滿家	主題一起「趣」旅行	主題六讓心更靠近	第六課：音樂祕密：生活中的聽覺饗宴	第三課：另一雙眼睛：基礎攝影	第九課：身騎白馬，走過三關：戲曲天地	2-3：反毒真英雄	6-1：你來我往(桌球)	第2章玩轉跑跳碰 活動：活動概述 2-1常見機構	第2章玩轉跑跳碰 活動：活動概述 2-2機構傳動	第2章玩轉跑跳碰 活動：蒐集資料 2-2機構傳動 2-3測試修正	第2章玩轉跑跳碰 活動：發展方案
十三	05/06 05/12	語文天地二、字體演變與書法欣賞(4) 段考複習(1)	Review 2 Lesson 5 How Often Do You Clean Your Room? 【第一次評量週】	二、健康的生活 4.藝術展覽	單元一、單元二綜合練習	簡易句型練習(二)	第四單元狗狗在公園玩	第3章 比例 3-2 正比與反比	第四章戰後臺灣的政治	第四章工業與國際貿易	第四章民主社會中的公共意見	第3章生物的演化與分類 3-2 海洋哺乳動物的分類挑戰	主題四生活好味道	主題二完勝服務學習	主題六讓心更靠近	第六課：音樂祕密：生活中的聽覺饗宴	第三課：另一雙眼睛：基礎攝影	第九課：身騎白馬，走過三關：戲曲天地	2-3：反毒真英雄	6-2：一觸即發(排球)	第2章資料處理—雲端應用 專題 2-3經費預算	第2章資料處理—雲端應用 活動：界定問題 2-2機構傳動	第2章資料處理—雲端應用 活動：蒐集資料 2-2機構傳動 2-3測試修正	第2章玩轉跑跳碰 活動：發展方案
十四	05/13 05/19 (5/16, 17 第二次段考)	七、記承天夜遊(5)	Lesson 5 How Often Do You Clean Your Room?	語文天地(二)量詞	三、好樣個人生 5. 戊華伯公	九階教材第九階	第四單元狗狗在公園玩	第3章 比例 3-2 正比與反比	第四章戰後臺灣的政治 (第二次段考)	第四章工業與國際貿易 (第二次段考)	第四章民主社會中的公共意見 (第二次段考)	第二次段考前複習(第二次段考)	主題四生活好味道	主題二完勝服務學習	主題六讓心更靠近	第六課：音樂祕密：生活中的聽覺饗宴	第三課：另一雙眼睛：基礎攝影	第九課：身騎白馬，走過三關：戲曲天地	2-3：反毒真英雄	6-2：一觸即發(排球)	第2章資料處理—雲端應用 專題 2-4 行前簡報	第2章玩轉跑跳碰 活動：發展方案	第2章玩轉跑跳碰 活動：發展方案	第2章玩轉跑跳碰 活動：發展方案
十五	05/20 05/26	七、記承天夜遊(3) 八、謝天(2)	Lesson 5 How Often Do You Clean Your Room?	三、在地報馬仔 5.蓮花的故鄉	三、好樣個人生 5. 戊華伯公	九階教材第九階	第四單元狗狗在公園玩	第4章 一元一次不等式 4-1 認識一元一次不等式	第五章戰後臺灣的外交	第五章聚落體系與都市發展	第五章社會中的公平正義	第4章生物與環境 4-1 族群群集與演替、實驗 4-1 族群個體數的調查	主題四生活好味道	主題二完勝服務學習	主題六讓心更靠近	第六課：音樂祕密：生活中的聽覺饗宴	第三課：另一雙眼睛：基礎攝影	第九課：身騎白馬，走過三關：戲曲天地	3-1：常見傳染病	6-3：投傳而去(籃球)	第2章資料處理—雲端應用 習作：資料處理專題	第2章玩轉跑跳碰 活動：發展方案	第2章玩轉跑跳碰 活動：發展方案	第2章玩轉跑跳碰 活動：發展方案

十六	05/27 06/02	八、謝天(5)	Lesson 5 How Often Do You Clean Your Room? Lesson 6 Where Were You Yesterday?	三、在地報馬仔 5. 蓮花的故鄉	九階教材第九階	第四單元狗狗在公園玩	第四章一元一次不等式及其應用 4-2 解一元一次不等式	第五章戰後臺灣的外交發展	第五章聚落體系與都市發展	第五章社會中的公平正義	第四章生物與環境 4-2 生物間的互動關係、 4-3 生態系	主題四生活好味道	主題二完勝服務學習	主題六讓心更靠近	唱作俱佳的街頭藝人	第一課 臥虎藏龍： 唱作俱佳的街頭藝人	穿越街頭藝術的迴廊 師：街頭公共藝術	第3課 城市環境的魔術師：街頭表演藝術	第2課 城市中絢爛活潑的一筆：街頭表演藝術	穿越街頭藝術的迴廊	3-1：常見傳染病	6-3：投傳而去(籃球)	第3章資訊合理使用 3-1 個人資料保護 習作：資料處理專題	第2章玩轉跑跳碰 活動：設計製作 2-4 機具材料
十七	06/03 06/09	九、音樂家與職籃巨星(5)	Lesson 6 Where Were You Yesterday?	三、在地報馬仔 5. 蓮花的故鄉	九階教材第九階	第五單元狗狗在哪裡	第五章統計圖表與統計數據 5-1 統計圖表	第六章戰後臺灣的經濟與社會	第五章聚落體系與都市發展	第五章社會中的公平正義	第四章生物與環境 4-4 生態系的類型	主題四生活好味道	主題二完勝服務學習	主題六讓心更靠近	唱作俱佳的街頭藝人	第一課 臥虎藏龍： 唱作俱佳的街頭藝人	穿越街頭藝術的迴廊 師：街頭公共藝術	第3課 城市環境的魔術師：街頭表演藝術	第2課 城市中絢爛活潑的一筆：街頭表演藝術	穿越街頭藝術的迴廊	3-1：常見傳染病	6-4：揮拍自如(羽毛球)	第3章資訊合理使用 3-1 個人資料保護	第2章玩轉跑跳碰 活動：設計製作
十八	06/10 06/16	九、音樂家與職籃巨星(2) 十、玉山——迎接臺灣第一道曙光(3)	Lesson 7 Where Were You Yesterday?	三、在地報馬仔 6. 閒話講「等路」	生活會話練習	第五單元狗狗在哪裡	第六章統計圖表與統計數據 6-1 統計圖表	第六章戰後臺灣的經濟與社會	第六章區域發展與差異	第六章社會安全與國家責任	第五章環境保護與生態平衡 5-1 生物多樣性、 5-2 生物多樣性面臨的危機	主題四生活好味道	主題二完勝服務學習	主題六讓心更靠近	唱作俱佳的街頭藝人	第一課 臥虎藏龍： 唱作俱佳的街頭藝人	穿越街頭藝術的迴廊 師：街頭公共藝術	第3課 城市環境的魔術師：街頭表演藝術	第2課 城市中絢爛活潑的一筆：街頭表演藝術	穿越街頭藝術的迴廊	3-2：新興傳染病	6-4：揮拍自如(羽毛球)	第3章資訊合理使用 3-2 資訊的合理使用	第2章玩轉跑跳碰 活動：設計製作
十九	06/17 06/23	十、玉山——迎接臺灣第一道曙光(5)	Review 3	三、在地報馬仔 6. 閒話講「等路」	情境族語練習	第五單元狗狗在哪裡	第六章統計圖表與統計數據 6-2 平均數、中位數與眾數	第六章戰後臺灣的經濟與社會(第三次段考)	第六章區域發展與差異	第六章社會安全與國家責任	第五章環境保護與生態平衡 跨科主題 5-3 保育與生態平衡、 地球的過去、現在與未來	主題四生活好味道	主題二完勝服務學習	主題六讓心更靠近	唱作俱佳的街頭藝人	第一課 臥虎藏龍： 唱作俱佳的街頭藝人	穿越街頭藝術的迴廊 師：街頭公共藝術	第3課 城市環境的魔術師：街頭表演藝術	第2課 城市中絢爛活潑的一筆：街頭表演藝術	穿越街頭藝術的迴廊	3-2：新興傳染病	6-5：防患未然(運動安全 停看聽)	第3章資訊合理使用 3-3 創用CC的應用	第2章玩轉跑跳碰 活動：設計製作

二十 06/24 06/30 (6/27, 28 第三次 段考)	複習第二冊全 (5)	Book 2 總複習【第二次評量週】	6. 閒話講「等路」	三、在地報馬仔	綜合練習	期末口頭報告	第五單元狗狗在哪裡	第5章 統計圖表與統計數據 5-2 平均數、中位數與眾數	第六章戰後臺灣的經濟與社會 (第三次段考)	第六章區域發展與差異 (第三次段考)	第六章社會安全與國家責任 (第三次 段考)	跨科主題地球的過去、現在與未來 (第三次段考)	主題四生活好味道	主題二完勝服務學習	主題六讓心更靠近	穿越街頭藝術的迴廊 第一課 臥虎藏龍： 唱作俱佳的街頭藝人	穿越街頭藝術的迴廊 第2課 城市環境的魔術師：街頭公共 藝術	穿越街頭藝術的迴廊 第3課 城市中絢爛活潑的一筆：街頭 表演藝術	3-2：新興傳染病	8-5：防患未然～運動安全停看聽	8-3創用CC的應用	第3章資訊合理使用	第2章玩轉跑跳碰 活動：測試修正、活動檢討
------------------------------------------------------	------------	--------------------	------------	---------	------	--------	-----------	---------------------------------	--------------------------	-----------------------	--------------------------	----------------------------	----------	-----------	----------	-------------------------------------	--------------------------------------	----------------------------------------	-----------	------------------	------------	-----------	--------------------------

桃園市龜山國民中學 112 學年度第一學期各領域教學進度總表【八年級】

週別	領域學習課程-30 節/週																							
	語文(9)					數學 (4)	社會(3)			自然科學(3)	綜合活動(3)			藝術 (3)			健康與體育(3)		科技(2)					
	國語文 (5)	英語文 (3)	本土語文/臺灣手語(1)					歷史	地理		公民	家政	童軍	輔導	音樂	視覺 藝術	表演 藝術	健康	體育	資訊 科技	生活 科技			
日期			閩南	客	原	閩東	臺灣 手語																	
一 08/30 09/03	第一課田園之秋選	L1 I Had a Great Vacation	一、咱來學母語「趣味的誤會	一、幸福進行曲「阿姆个背影	基礎族語(母音、子音		第一單元玩跳繩	第一章乘法公式與多項式 「一」乘法公式	第一章商周至隋唐時期的國家與社會	第一章中國的自然環境	第一章國家與民主治理	「一」長度、質量與時間、 「二」測量與估計	主題一幸福生活計畫	主題三露營練功坊	主題五心之谷	第四課：音樂的啟示：西方音樂家的信仰世界	第一課：凝聚的視線：畫面中的人物	第七課：心中話：角色的創造活動	第一章飛揚青春擁抱愛	第一單元歌詠青春合奏曲	第一章大力水手——肌力	第二章元體能挑戰趣	「一」資訊倫理的意涵	第三冊關卡 2 創意線控
二 09/04 09/10	第一課田園之秋選	L1 I Had a Great Vacation	的誤會	一、咱來學母語「趣味的誤會	基礎族語(母音、子音		第一單元玩跳繩	第一章乘法公式、 「二」多項式的加減	第一章商周至隋唐時期的國家與社會	第一章中國的自然環境	第一章國家與民主治理	「一」體積與密度的測量	主題一幸福生活計畫	主題三露營練功坊	主題五心之谷	第四課：音樂的啟示：西方音樂家的信仰世界	第一課：凝聚的視線：畫面中的人物	第七課：心中話：角色的創造活動	第一章飛揚青春擁抱愛	第一單元歌詠青春合奏曲	第二章躍如脫兔——跳(2)	第三章元體能挑戰趣	「一」3PAPA理論	第三冊關卡 2 創意線控仿 生獸設計迴力車改裝線控
三 09/11 09/17	第二課古詩選	L1 I Had a Great Vacation L2 Why Didn't You See a Doctor?	一、咱來學母語 「一」趣味的誤會	一、幸福進行曲 2. 心肝肚个巴士	九階教材第一階		第一單元玩跳繩	第一章乘法公式與多項式 「一」多項式的加減	第一章商周至隋唐時期的國家與社會	第一章中國的自然環境	第一章國家與民主治理	第二章物質的世界 2-1 認識物質	主題一幸福生活計畫	主題三露營練功坊	主題五心之谷	第四課：音樂的啟示：西方音樂家的信仰世界	第一課：凝聚的視線：畫面中的人物	第七課：心中話：角色的創造活動	曲	第一單元歌詠青春合奏曲	第二章躍如脫兔——跳(2)	第三章元體能挑戰趣	「一」數位落差的意義、習	第三冊關卡 2 創意線控

四	09/18 09/24	第二課古詩選	See a Doctor? L2 Why Didn't You See a Doctor?	1、咱來學母語 2、哈？閩南語嘛有「火星文」！ 3、哈？閩南語嘛有「火星文」！	1、幸福進行曲 2、肝肚个巴士	九階教材第一階		第一單元玩跳繩	第一章乘法公式與多項式	第一章商周至隋唐時期	第二章	第二章法治社會	第二章物質的世界 2-2 溶液與濃度	主題一 幸福生活計畫	主題三 露營練功坊	主題五 五心之谷	第四課：音樂的啟示：西方音樂家的信仰世界	第一課：凝聚的視線：畫面中的人物	第七課：心中話：角色的創造活動	第一單元歌詠青春合奏曲	第3章翻山越嶺——山野	第4單元體能挑戰趣	第三冊第一章資訊倫理 習作第一章	第三冊關卡2 創意線控 仿獸設計迴力車改裝線控
五	09/25 10/01	第三課 下雨天，真好	See a Doctor? L2 Why Didn't You See a Doctor?	1、咱來學母語 2、哈？閩南語嘛有「火星文」！ 3、哈？閩南語嘛有「火星文」！	統一、心安个所在	九階教材第一階		第二單元盪鞦韆	第一章乘法公式與多項式	第二章商周至隋唐時期	第二章中國的人口	第二章法治社會	第二章混合物的分離 2-3 混合物的分離	主題一 幸福生活計畫	主題三 露營練功坊	主題五 五心之谷	第四課：音樂的啟示：西方音樂家的信仰世界	第一課：凝聚的視線：畫面中的人物	第七課：心中話：角色	第一單元歌詠青春合奏曲	第3章青春愛的練習曲	第三冊第2章進階程式(1)	第三冊關卡2 創意線控 仿獸設計迴力車改裝	
六	10/02 10/08	第三課 下雨天，真好	Review 1 L2 Why Didn't You See a Doctor?	1、咱來學母語 2、哈？閩南語嘛有「火星文」！ 3、哈？閩南語嘛有「火星文」！	統一、心安个所在	阿美族繪本		第二單元盪鞦韆	第2章二次方根與畢氏定理	第二章商周至隋唐時期	第二章中國的人口	第二章法治社會	第三章波動與聲音 3-1 波的傳播與特徵	主題一 幸福生活計畫	主題三 露營練功坊	主題五 五心之谷	第五課：臺灣廟宇的音樂展現：民俗思想起	第二課：生活中無所不在：版畫藝術	第八課：別鬧了！莎翁一	第一單元歌詠青春合奏曲	第3章青春愛的練習曲	第三冊第2章進階程式(1)	第三冊關卡2 創意線控 仿獸設計迴力車改裝	
七	10/09 10/15 (10/12.13 第一次段考)	語文常識(一)語法(上)詞類(第一次段考)	Review 1 L3 Tina and Billy Were Looking for Water	語文天地(一) 按怎使用教育部《臺灣閩南語常用詞	綜合練習	九階教材第二階		第二單元盪鞦韆	第2章二次方根與畢氏定理 2-1 二次方根的意義	第二章商周至隋唐時期的民族與文化	第三章中國的產業與經濟(第一次段考)	第二章法治社會(第一次段考)	第三章波動與聲音 3-2 聲音的形成(第一次段考)	主題一 幸福生活計畫	主題三 露營練功坊	主題五 五心之谷	第五課：臺灣廟宇的音樂展現：民俗思想起	第二課：生活中無所不在：版畫藝術	第八課：別鬧了！莎翁一	第一單元歌詠青春合奏曲	第3章青春變奏曲(1)	第三冊第2章進階程式(1) 2-1 Scratch 程式設計-陣列篇(第一次	第三冊關卡2 創意線控仿生獸設計迴力車改裝	

八 10/16 10/22	第四課愛蓮說 Were Looking for	L3 Tina and Billy	二、  等(兜)無共樣 二、拜動物為師 3. 人俗	九階教材第二階		第二單元盪鞦韆	第2章 二次方根與畢氏定理	第三章宋元多民族並立	地	第三章權利保障與權力	3-3多變的聲音、3-4聲波的傳播與應用	第三章波動與聲音	主題一 幸福生活計	主題三 露營練功坊	主題五 心之谷	第五課：臺灣廟宇的音樂展現：民俗思想起	第二課：生活中無所不在：版畫藝術	第八課：別開了！莎翁	第3章青春變奏曲(一)	第一單元歌詠青春合奏曲	第2章彈跳之間——桌球	第5單元團體攻防戰	Scratch 程式設計	第三冊第2章進階程式(1)	第三冊第2章進階程式(1)	第三冊關卡2 創意線控仿生	第三冊關卡2 創意線控仿生
九 10/23 10/29	第四課愛蓮說 Looking for Water	L3 Tina and Billy Were	二、  等(兜)無共樣 3. 兩子家娘个板仔(條) 二、拜動物為師 3. 人俗獅	九階教材第二階		第三單元跑步比賽	第2章 二次方根與畢氏定理	第三章宋元多民族並立的時	第三章中國的產業與經濟	第三章權利保障與權力分立	4-1光的傳播	第四章光、影像與顏色	主題一 幸福生活	主題三 露營練功坊	主題五 心之谷	第五課：臺灣廟宇的音樂展現：民俗思想起	第二課：生活中無所不在：版畫藝術	第八課：別開了！莎翁	第一章飲食源頭探索趣(一)	第2單元健康飲食生活家	第3章羽眾不同——羽球(2)	第5單元團體攻防戰	Scratch 程式設計-角色變數篇	第三冊第2章進階程式(1)	習作第2章、2-Scratch 程式設計-角色變數篇	第三冊關卡2 創意線控仿生	第三冊關卡2 創意線控仿生
十 10/30 11/05	第五課森林最優美的一天 I Want to Be a YouTuber	L4	二、  等(兜)無共樣 4. 對山肚來个邀請 二、拜動物為師 3. 人俗獅	簡易句型練習(一)		第三單元跑步比賽	第2章 二次方根與畢氏定理 2-3畢氏定理	第三章宋元多民族並立的時期	第三章	第三章權利保障與權力分立	4-2光的反射與面鏡成像	第四章光、影像與顏色	主題一 幸福生活計畫	主題三 露營練功坊	主題五 心之谷	第五課：臺灣廟宇的音樂展現：民俗思想起	第二課：生活中無所不在：版畫藝術	第八課：別開了！莎翁	第一章飲食源頭探索趣(一)	第2單元健康飲食生活家	第3章羽眾不同——羽球(2)	第5單元團體攻防戰	Scratch 程式設計-角色變數篇	第三冊第2章進階程式(1)	2-Scratch 程式設計-角色變數篇	第三冊關卡2 創意線控仿生	第三冊關卡2 創意線控仿生
十一 11/06 11/12	第五課森林最優美的一天 I Want to Be a	L4	二、  等(兜)無共樣 4. 對山肚來个邀請 二、拜動物為師 4. 螃蟹恰蜘蛛	簡易句型練習(二)		第三單元跑步比賽	第2章 二次方根與畢氏定理	第三章宋元多民族並立	第四章	第四章中央政府	4-3光的折射	第四章光、影像與顏色	主題二 食品新世界	主題四 安康露營去	主題六 彩繪生涯	第六課：音樂家之歌：揮灑生命的樂章	第三課：島嶼的記憶圖像：臺灣早期的繪畫藝術	第九課：舞出自我：我	第一章飲食源頭探索趣	第2單元健康飲食生活家	第4章合作無間——籃球	第5單元團體攻防戰	Scratch 程式設計	第三冊第2章進階程式(1)	Scratch 程式設計	第三冊關卡3 能源與生	第三冊關卡3 能源與生

十六 12/11 12/17	第七課張釋之執法	L5 My Family Will Take a Trip to Japan Lesson 16 How Do We Get There from the Station?	5. 菜市仔學堂 三、人情世事 5. 好珍樣個鴨子	看圖說話	第四單元捉迷藏	第四章一元二次方程式 4.1 因式分解法解一元二次方	第五章西力衝擊下的東亞世界	第五章地方府	5-4 熱的傳播方式	第五章溫度與熱	主題二食品新世界	主題四安康露營去	主題六彩繪生涯	第2課用音樂打動人心：廣告 第3課用音樂打動人心：廣告聽	廣告創意無限加 第1課創意想想看：廣告創意 第2課 用音樂打動人心：廣告聽	第3課動動腦：叫我活廣告 廣告創意無限加 第1課 創意想想看：廣告創意	第3單元無毒青春健康行 第一章致命的迷幻世界(1)	第6章頂上功夫—足球(2)	第5單元團體攻防戰	2-3Scratch程式設計—分身篇	第二冊第2章進階程式(1)	第三冊關卡一 認識能源挑戰2 能源應用我最行 教育部能源桌遊
十七 12/18 12/24	第七課張釋之執法	L6 How Do We Get There from the Station?	5. 菜市仔學堂 三、人情世事	看圖說話	第五單元明天見	第四章一元二次方程式 4.2 配方方法與公式解	第五章西力衝擊下的東亞世界	第六章政治參與	第六章物質的基本結構 6.1 元素與化合物	第六章物質的基本結構 6.1 元素與化合物	主題二食品新世界	主題四安康露營去	主題六彩繪生涯	廣告創意無限加 第2課 用音樂打動人心：廣告聽	廣告創意無限加 第1課 創意想想看：廣告創意	第3單元無毒青春健康行 第一章致命的迷幻世界(1)	第6單元現技好身手 第一章超越障礙—體操(2)	廣告創意無限加 第3課 動動腦：叫我活廣告	第3冊第2章進階程式(1) 習作第2章	第三冊關卡一 認識能源挑戰2 能源應用我最行 教育部能源桌遊		
十八 12/25 12/31	第八課生命中的碎珠	L6 How Do We Get There from the Station?	6. 臭豆腐的滋味 三、人情世事	生活會話練習	第五單元明天見	第五章一元二次方程式 5.2 配方方法與公式解、	第五章西力衝擊下的東亞世界	第六章政治參與	第六章生活中常見的元素、6.3 物質結構與原子	第六章物質的基本結構 6.2 生活中常見的元素、6.3 物質結構與原子	主題二食品新世界	主題四安康露營去	主題六彩繪生涯	廣告創意無限加第2課 用音樂打動人心：廣告聽音 聞	廣告創意無限加第1課 創意想想看：廣告創意	第3單元無毒青春健康行 第一章致命的迷幻世界(1)	第6單元現技好身手 第一章超越障礙—體操(2)	廣告創意無限加第3課 動動腦：叫我活廣告	第三冊第3章資訊科技與相關法律 3.1 電腦與法律 3.2 電腦與網路犯罪概述	第三冊關卡一 認識能源挑戰2 能源應用我最行 教育部能源桌遊		
十九 01/01 01/07	第八課生命中的碎珠	Review 3	6. 臭豆腐的滋味 三、人情世事	情境族語練習	第五單元明天見	第四章一元二次方程式 4.3 應用問題	第六章晚清社會文化的	第六章政治參與	第六章物質的基本結構 6.4 週期表、 6.5 分子與化學式	第六章物質的基本結構 6.4 週期表、 6.5 分子與化學式	主題二食品新世界	主題四安康露營去	主題六彩繪生涯	廣告創意無限加 第1課創意想想看：廣 告	廣告創意無限加 第2課 用音樂打動人	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 第一章超越障礙—體操 (2)	第3課動動腦：叫我活 廣告創意無限加	第三冊第3章資訊科技 與相關法律 3.1 電腦與網路犯罪概	第三冊關卡一 認識能源挑戰2 能源應用我最行 教育部能源桌遊		

二 02/19 02/25	第一課余光中詩選	L1 The Coat Is Lighter Than the	一、生成個氣質1.衫褲設 仔 一、逐家來看戲1.布袋戲尅	九階教材第七階	第一單元奶奶的狗狗懂手語	第一章 數列與級數 1-1 認識數列與等差數列	第一章中華民國的建立	第一章東南亞	第一章生活中的契約	第一章化學反應 1-2質量守恆定律、1-3反應式與化學計量	主題一食光新主張	主題三說到做到愛地球	主題五性別魔法站	第四冊關卡1動力與運輸 挑戰2運輸系統的形式
三 02/26 03/03	第二課木蘭詩	L1 The Coat Is Lighter Than the Jacket L2 This Must Be the Oldest Machine in Your	一、生成個氣質3.飛上天頂 個細阿妹 一、逐家來看戲 1.布袋戲尅仔	九階教材第七階	第一單元奶奶的狗狗懂手語	第一章 數列與級數 1-2 等差級數	第一章中華民國的建立	第一章東南亞	第一章生活中的契約	第二章氧化還原反應 2-1氧化反應與活性	主題一食光新主張	主題三說到做到愛地球	主題五性別魔法站	第四冊關卡1動力與運輸 挑戰3運輸載具與動力運
四 03/04 03/10	第二課木蘭詩	L2 This Must Be the Oldest Machine in Your	一、逐家來看戲 2.看戲真趣味	九階教材第七階	第一單元奶奶的狗狗懂手語	第一章 數列與級數 1-3等比數列	第二章	第二章	第二章	第二章氧化還原反應 2-2氧化與還原	主題一食光新主張	主題三說到做到愛地球	主題五性別魔法站	第四冊關卡1動力與運輸 挑戰3運輸載具與動力運
五 03/11 03/17	第三課 運動家的風度	L2 This Must Be the Oldest Machine in Your	一、逐家來看戲2.看戲	九階教材第七階	第二單元狗狗愛骨頭	第二章線型函數與其圖形 2	第二章舊傳統與新思潮	第二章南亞	第二章民事糾紛的解決	第二章氧化還原反應 2-3氧化還原的應用	主題一食光新主張	主題三說到做到愛地球	主題五性別魔法站	第四冊關卡1動力與運輸 挑戰3運輸載具與動力運

十四 05/13 05/19 (5/16,17 第 二次段考)	語文常識(二)應用文——題辭、東帖(第二次段考)	L5 I Felt the Ground Shaking When the Earthquake Hit	語文天地(二)量詞	三、好樣个人生⑤ 戊華伯公	九階教材第九階		第四單元狗狗在公園玩	3-4 中垂線與角平分線性質 第3章三角形的基本性質	第三至四章現代國家的挑戰、現代國家的變局(第二次段考)	第四章 刑事案件的追訴(第二次段考) 第四章西亞與北非的衝突與轉變(第二次段考)		第六章力與壓力 G-1力與平衡(第二次段考)	二題主	四題主	六題主	第三課：生活中處處可見：雕塑藝術 第六課：愛到深處無怨尤：西方歌劇的愛恨情仇	第九課：突破框架：舞形舞塑	第3單元 慢性病的世界 第3章 「慢慢」長路不孤單(一)	第2單元 球賽對決 第2章 排敵禦攻——排球(2)	第四冊第5章基本演算法的介紹 G-2排序的原理與範例(第二次段考)	第四冊關卡①製作電動液壓動力機械手臂 (第二次段考)
十五 05/20 05/26	第七課飛魚	L5 I Felt the Ground Shaking When the Earthquake Hit	三、在地報馬仔⑤ 蓮花的故鄉	三、好樣个人生⑤ 戊華伯公	九階教材第九階		第四單元狗狗在公園玩	第3章三角形的基本性質 3-1 三角形的邊角關係	第五章共產政權在中國 環境與文化	第五章行政法規與行政救濟		第六章力與壓力 G-2 摩擦力	主題二穿著大學問	主題四休閒快樂行	主題六生涯方程式	第六課：愛到深處無怨尤：西方歌劇的愛恨情仇	第九課：突破框架：舞形舞塑	第3單元 千鈞一髮覓生機 第一章 安全百分百(一)	第3單元 球賽對決 第3章 羽出驚人——羽毛球(2)	第四冊第5章基本演算法的介紹 習作第5章	第四冊關卡①製作電動液壓動力機械手臂
十六 05/27 06/02	第八課空城計	L6 If We Don't Act Now, There Will Be	三、在地報馬仔⑤ 蓮花	三、好樣个人生⑥ 著个	九階教材第九階		第四單元狗狗在公園玩	第4章 平行與四邊形 4-1 平行線與截角性	第五章共產政權在中國 第五章漠南非洲的自然	第五章行政法規與行政救濟		第六章力與壓力 G-3 壓力	主題二穿著大學問	主題四休閒快樂行	主題六生涯方程式	小電影大道理第2課 看出生像意義：解讀電影 當代愛情面面觀：透視	小電影大道理第一課 青春不留白：青春開麥拉	第3單元 千鈞一髮覓生機	第3單元 球賽對決 第3章 羽出驚人——羽毛球	第四冊第5章基本演算法的介紹	第四冊關卡①製作電動液壓動力機械手臂
十七 06/03 06/09	第八課空城計	L6 If We Don't Act Now, There Will Be More Plastic in the Ocean	三、在地報馬仔⑤ 蓮花的故鄉	三、好樣个人生⑥ 著个決定	九階教材第九階		第五單元狗狗在哪裡	第4章 平行與四邊形 4-1 平行線與截角性質、 4-2 平行四邊形	第六章 當代東亞的局勢 第六章 漠南非洲的產業與經濟發展	第五章 行政法規與行政救濟		第六章力與壓力 G-4 浮力	主題二穿著大學問	主題四休閒快樂行	主題六生涯方程式	小電影大道理 第3課 看出影像意義：解讀電影 當代愛情面面觀：透視音	小電影大道理 第一課 青春不留白：青春開麥拉	第3單元 千鈞一髮覓生機 第一章 安全百分百(一)	第3單元 球賽對決 第4章 誰與爭鋒——籃球(2)	第四冊第5章基本演算法的介紹 G-3 搜尋的原理與範例	第四冊關卡①製作電動液壓動力機械手臂

十八 06/10 06/16	第九課管好舌頭	Now, There Will Be Love If We Don't Act Now, There Will Be Love 【第三次評量週】	三、在地報馬仔6. 開話講「等路」 第四冊總複習	統整三、來無掣个後悔	生活會話練習		第五單元狗狗在哪裡	4-2 平行四邊形	第六章 兒少權益的維護	第六章 漢南非洲的產業			跨科主題取自自然	主題二穿著大學問	主題四休閒快樂行	主題六生涯方程式	小電影大道理第2課 看出影像意義：解讀電影	小電影大道理第3課 當代愛情面面觀：透視音樂劇電影	青春不留白：青春開麥拉	小電影大道理第1課 青春不留白：青春開麥拉	第2單元 千鈞一髮見生機 第2章 急救一瞬間(1)	第3單元 球賽對決 第4章 誰與爭鋒—籃球(2)	第5單元 合作玩球—合球(2)	第6單元 球賽對決 第5章 合作玩球—合球(2)	第6單元 球賽對決 第5章 合作玩球—合球(2)	第四冊關卡6 運輸科技對社會與環境的影響 挑戰1 運輸對社會的影響 第四冊第5章基本演算法的介紹 6-3 搜尋的原理與範例	第四冊關卡6 運輸科技對社會與環境的影響 挑戰1 運輸對社會的影響 第四冊第5章基本演算法的介紹 6-3 搜尋的原理與範例	第四冊關卡6 運輸科技對社會與環境的影響 挑戰1 運輸對社會的影響 第四冊第5章基本演算法的介紹 習作第6章(第三次段考)
十九 06/17 06/23	第九課管好舌頭		三、在地報馬仔6. 開話講「等路」 第四冊總複習	統整三、來無掣个後悔	情境族語練習		第五單元狗狗在哪裡	4-3 特殊四邊形	第六章 兒少權益的維護	第六章 漢南非洲的產業與經濟發展			跨科主題 還予自然	主題二穿著大學問	主題四休閒快樂行	主題六生涯方程式	小電影大道理第3課 當代愛情面面觀：透視音樂劇電影	第3課 當代愛情面面觀：透視音樂劇電影	青春不留白：青春開麥拉	小電影大道理第1課 青春不留白：青春開麥拉	第2單元 千鈞一髮見生機 第2章 急救一瞬間(1)	第3單元 球賽對決 第5章 合作玩球—合球(2)	第5單元 合作玩球—合球(2)	第6單元 球賽對決 第5章 合作玩球—合球(2)	第四冊關卡6 運輸科技對社會與環境的影響 挑戰1 運輸對社會的影響 第四冊第5章基本演算法的介紹 6-3 搜尋的原理與範例	第四冊關卡6 運輸科技對社會與環境的影響 挑戰1 運輸對社會的影響 第四冊第5章基本演算法的介紹 6-3 搜尋的原理與範例	第四冊關卡6 運輸科技對社會與環境的影響 挑戰1 運輸對社會的影響 第四冊第5章基本演算法的介紹 習作第6章(第三次段考)	
二十 06/24 06/30 (6/27.28 第三次段考)	第十課科幻極短篇選(第三次段考)	【第三次評量週】	三、在地報馬仔6. 開話講「等路」 第四冊總複習	綜合練習	期末口頭報告		第五單元狗狗在哪裡	4-3 特殊四邊形	第六章 兒少權益的維護	第六章 漢南非洲的產業與經濟發展			跨科主題 適應自然(第三次段考)	主題二穿著大學問	主題四休閒快樂行	主題六生涯方程式	小電影大道理第2課 看出影像意義：解讀電影	第2課 看出影像意義：解讀電影	青春不留白：青春開麥拉	小電影大道理第1課 青春不留白：青春開麥拉	第2單元 千鈞一髮見生機 第2章 急救一瞬間(1)	第3單元 球賽對決 第5章 合作玩球—合球(2)	第5單元 合作玩球—合球(2)	第6單元 球賽對決 第5章 合作玩球—合球(2)	第四冊關卡6 運輸科技對社會與環境的影響 挑戰1 運輸對社會的影響 第四冊第5章基本演算法的介紹 6-3 搜尋的原理與範例	第四冊關卡6 運輸科技對社會與環境的影響 挑戰1 運輸對社會的影響 第四冊第5章基本演算法的介紹 6-3 搜尋的原理與範例	第四冊關卡6 運輸科技對社會與環境的影響 挑戰1 運輸對社會的影響 第四冊第5章基本演算法的介紹 習作第6章(第三次段考)	

桃園市龜山國民中學 112 學年度第一學期各領域教學進度總表【九年級】

週別 日期	領域學習課程-29 節/週																	
	語文(8)		數學 (4)	社會(3)			自然科學(3)		綜合活動(3)			藝術 (3)			健康與體育(3)		科技(2)	
	國語文(5)	英語文(3)		歷史	地理	公民	理化	地球 科學	家政	童軍	輔導	音樂	視覺 藝術	表演 藝術	健康	體育	資訊 科技	生活 科技
一 08/30 09/03	一 戲李白 (5)	I1 Have You Ever Tried These Dishes?	I-1 第一章相似形與三角比 連比	第一課西亞與埃及的 古代文明(1)	第一課歐洲(1)(1)	第一課生活中處處要做 選擇(1)	第一章直線運動 I-1 位置、路徑長與位 移	第五章地球的環 境 5-1 我們的地球	主題三世界巡「禮」	主題一戶外創 客	主題五起前部 屬	統整(音樂)拾光 走廊·樂音飛揚	統整(視覺)感受生活 妙策青春	統整(表演)時光影青 春展	第一單元 身體密碼 面面觀第一章鏡中自我 大不同(1)	第一章五環運動力— 奧林匹克教育(2)	【第一篇 資訊科技篇】 第一章 APP 製作專題— 體溫紀錄系統 I-1 體溫上傳 APP	【第二篇 生活科技篇】 緒論—科技浪潮
二 09/04 09/10	一 戲李白 (4) 二 詞選 (1)	I1 Have You Ever Tried These Dishes?	I-2 第一章 相似形與三角比 比例線段	第一課亞與埃及的古代文 明(1)	第一課歐洲(1)(1)	第一課生活中處處要做選 擇(1)	第一章直線運動 I-2 速率與速度	第五章地球的環 境 5-1 我們的地球	主題三世界巡「禮」	主題一戶外創 客	主題五起前部 屬	統整(音樂)拾光走廊· 樂音飛揚	統整(視覺)感受生活妙 策青春	統整(表演)時光影青春 展	第一單元 身體密碼面面觀 第一章鏡中自我大不同 (1)	第一章五環運動力—奧林匹 克教育(2)	【第一篇 APP 製作專題—體 溫紀錄系統 I-1 體溫上傳 APP	緒論—科技浪潮

十一 11/06 — 11/12	五、清心苦味 (5)	L4 Do You Know What These Words Mean?	第2章 圓形 2-1點、線、圓	第4課 近代歐洲的興起(1)	第4課 中南美洲(1)	第4課 日常生活中的分工與交易(1)	律與能源 3-3 位能、能量守恆定律與能源	第3章功與能 6-2 板塊運動與內營力 3-3 位能、能量守恆定律與能源	第9章板塊運動與岩層的祕密 6-2 板塊運動與內營力 第3章功與能	主題四續紛伸展臺	主題一戶外創客	主題五超前部屬	音樂 聞樂起舞	視覺 空間中的雕刻魔塑	第一次拍電影就上手 表演 表演	第2單元 飲食消費新趨勢 第2章「食」事求「識」 表演	第6單元 球之有道 第一章 疾風勁壘一棒壘球(2)	第2章數位時代 2-3 聲音數位化	第一章電流急急棒 活動：設計製作、測試 修正
十二 11/13 — 11/19	五、清心苦味 (2) 六、獵人 (3)	L4 Do You Know What These Words Mean? Review 2	第2章 圓形 2-1點、線、圓	第4課 近代歐洲的興起(1)	第4課 中南美洲(1)	第4課 日常生活中的分工與交易(1)	律與能源 3-3 位能、能量守恆定律與能源	第3章功與能 6-2 板塊運動與內營力 3-3 位能、能量守恆定律與能源	第9章板塊運動與岩層的祕密 6-2 板塊運動與內營力 第3章功與能	主題四續紛伸展臺	主題一戶外創客	主題五超前部屬	音樂 聞樂起舞	視覺 空間中的雕刻魔塑	表演 表演 面面俱到表演趣	第2單元 飲食消費新趨勢 第2章「食」事求「識」 表演	第6單元 球之有道 第一章 疾風勁壘一棒壘球(2)	第2章數位時代 2-3 聲音數位化	第一章電流急急棒 活動：發表分享、問題討論
十三 11/20 — 11/26	六、獵人 (5)	L5 The Amazing Candy That Cleans Your Teeth Review 2	第2章 圓形 2-1點、線、圓 2-2 圓心角與圓周角	第4課 近代歐洲的興起(1)	第4課 中南美洲(1)	第4課 日常生活中的分工與交易(1)	3-4 簡單機械	第3章功與能 6-2 板塊運動與內營力 3-4 簡單機械	第9章板塊運動與岩層的祕密 6-2 板塊運動與內營力 第3章功與能	主題四續紛伸展臺	主題一戶外創客	主題六升學導航	音樂 聞樂起舞	視覺 空間中的雕刻魔塑	表演 表演 面面俱到表演趣	第2單元 飲食消費新趨勢 第2章「食」事求「識」 表演	第6單元 球之有道 第2章 門陣特攻一籃球(2)	第2章數位時代 2-4 影像數位化	第10章節奏派對燈 活動：活動概述 2-1 半導體產業
十四 11/27 — 12/03 (11/28, 29 第二次考)	語文天地、對聯 (3) 段考複習 (2)	L5 The Amazing Candy That Cleans Your Teeth	第2章 圓形 2-2 圓心角與圓周角	第5課 多元世界的互動(1)	第5課	第5課 貨幣與支付方式的演進(1) (第二次段考)	3-4 簡單機械(第二次段考)	第3章功與能 6-3 岩層裡的祕密(第3-4 簡單機械)	第9章板塊運動與岩層的祕密 6-3 岩層裡的祕密(第3章功與能)	主題四續紛伸展臺	主題一戶外創客	主題六升學導航	音樂 聞樂起舞(第二次段考)	視覺 空間中的雕刻魔塑(第二次段考)	表演 表演 面面俱到表演趣(第二次段考)	第6單元 快樂人生開步走 第一章 與情緒過招(1) 表演	第6單元 球之有道 第2章 門陣特攻一籃球(2)	第2章數位時代 2-4 影像數位化	第10章節奏派對燈 活動：界定問題 2-2 放大電路設計

十五 12/04 12/10	七、與宋元思書(5)	L5 The Amazing Candy That Cleans Your Teeth	第3章 推理證明與三角形的 3-1 推理證明	第5課 多元世界的互動(1)	第5課 大洋洲(1)	第7章浩瀚的宇宙 7-1 宇宙與太陽系	第4章電流、電壓與歐姆定律 4-1 電荷與靜電現象	第5課 貨幣與支付方式的演進(1)	主題四續紛伸展臺	主題一戶外創客	主題六升學導航	音樂 聞樂起舞	視覺 空間中的雕刻魔塑	表演 面俱到表演趣	第1章 與情緒過招(1)	第1單元 快樂人生開步走	第3單元 球之有道	第3章 防城如意—排球(2)	第2章數位時代 2-4 影像數位化	第1章節奏派對燈 活動：蒐集資料 2-1 收大電各設計
十六 12/11 12/17	七、與宋元思書(4) 八、畫說湖心亭看雪(1)	L5 The Amazing Candy That Cleans Your Teeth L6 Are You One of the Customers Who Businesses Trick?	第3章 推理證明與三角形的 3-1 推理證明	第5課 多元世界的互動(1)	第5課 大洋洲(1)	第7章浩瀚的宇宙 7-1 宇宙與太陽系	第4章電流、電壓與歐姆定律 4-2 電流	第5課 貨幣與支付方式的演進(1)	主題四續紛伸展臺	主題二與童軍逛世界	主題六升學導航	音樂 聞樂起舞	視覺 生命的肖像	表演 面俱到表演趣	第2章 與壓力同行(1)	第1單元 快樂人生開步走	第3單元 球之有道	第3章 防城如意—排球(2)	第3章系統平臺 3-1 認識系統平臺	第1章節奏派對燈 活動：發展方案
十七 12/18 12/24	八、畫說湖心亭看雪(5)	L6 Are You One of the Customers Who Businesses Trick?	第3章 推理證明與三角形的 3-1 推理證明	第6課 近代歐洲的變革(1)	第6課 兩極地區與全球氣候變遷(1)	第7章浩瀚的宇宙 7-2 晝夜與四季	第4章電流、電壓與歐姆定律 4-3 電壓	第6課 生活中的勞動參與(1)	主題四續紛伸展臺	主題二與童軍逛世界	主題六升學導航	音樂 劇中作樂	視覺 生命的肖像	表演 歌聲舞影戲上場	第2章 與壓力同行(1)	第1單元 快樂人生開步走	第4單元 球之有道	第4章 手到擒來—手球(2)	第3章系統平臺 3-1 認識系統平臺	第1章節奏派對燈 活動：設計製作 2-4 幾何才料
十八 12/25 12/31	八、畫說湖心亭看雪(4) 九、喂——出來！(1)	L6 Are You One of the Customers Who Businesses Trick?	第3章 推理證明與三角形的 3-2 三角形的	第6課 近代歐洲的變革(1)	第6課 兩極地區與全球氣候變遷(1)	第7章浩瀚的宇宙 7-2 晝夜與四季	第4章電流、電壓與歐姆定律 4-4 歐姆定律與電阻實驗	第6課 生活中的勞動參與(1)	主題四續紛伸展臺	主題二與童軍逛世界	主題六升學導航	音樂 劇中作樂	視覺 生命的肖像	表演 歌聲舞影戲上場	第2章 與壓力同行(1)	第1單元 快樂人生開步走	第5單元 球之有道	第4章 手到擒來—手球(2)	第3章系統平臺 3-1 認識系統平臺	第1章節奏派對燈 活動：設計製作

十九 01/01 — 01/07	九、喂——出來！(5)		第3章 推理證明與三角形的 3-2 三角形的 Review 3	第6課 近代歐洲的變革 (1)	第6課 生活中的勞動參與 (1)	第6課 兩極地區與全球氣候變遷 (1)	第7章浩瀚的宇宙 7-3 日地月的相對運動、 實驗7-1月相的變化 跨科主題「能量與能源 從太陽開始	主題四續紛伸展臺	主題二與童軍逛世界	主題六升學導航	音樂 劇中作樂	視覺 生命的肖像	表演 歌聲舞影戲上場	第3章 身心健康不迷惘(1) 走	第3單元 快樂人生開步 走	第5單元 球之有道 第5章 羽你有約——羽球 (2)	第3章系統平臺 3-1 認識系統平臺 3-2 新興系統平臺	第3章節奏派對燈 活動：設計製作
二十 01/08 — 01/14	九、喂——出來！(5)	B5 總複習	第3章 推理證明與三角形的 3-2 三角形的	複習 第二單元第5-6課	複習 第一單元第5-6課	複習 第三單元第5-6課	跨科主題「能量與能源 「已知用火」的人類古代 太陽能的化身	主題四續紛伸展臺	主題二與童軍逛世界	主題六升學導航	音樂 劇中作樂	視覺 生命的肖像	表演 歌聲舞影戲上場	第3章 身心健康不迷惘(1) 走	第3單元 快樂人生開步 走	第5單元 球之有道 第5章 羽你有約——羽球 (2)	第3章系統平臺 3-2 新興系統平臺	第3章節奏派對燈 活動：設計製作 3-3 測試 多正
二十一 01/15 — 01/19 (1/18, 19 第三 段考)	九、喂——出來！(1) 複習第五冊全(4)	B5 總複習 【第三次 量週】	第3章 推理證明與三角形的 3-2 三角形的	複習 第二單元 第5-6課	複習 第一單元第5-6課 (1/18,19 第三次段考)	複習 第三單元第5-6課 (1/18,19 第三次段考)	跨科主題「能量與能源 能源的超新星(第三次段 考)	主題四續紛伸展臺	主題二與童軍逛世界	主題六升學導航	音樂 劇中作樂(第三次段考)	視覺 生命的肖像(第三次段考)	表演 歌聲舞影戲上場(第三次 段考)	複習全冊	複習全冊	複習全冊	第3章系統平臺 3-2 新興系統平臺科技廣 角	第3章節奏派對燈 活動：活動檢討

桃園市龜山國民中學 112 學年度第二學期各領域教學進度總表【九年級】

週別 日期	領域學習課程-29 節/週																	
	語文(8)		數學 (4)	社會(3)			自然科學(3)		綜合活動(3)			藝術 (3)			健康與體育(3)		科技(2)	
	國語文(5)	英語文(3)		歷史	地理	公民	理化	地球 科學	家政	童軍	輔導	音樂	視覺 藝術	表演 藝術	健康	體育	資訊 科技	生活 科技

五	03/11 03/17	二、曲選(5)	第1章 USB 風扇調速器 1-2 USB 風扇調速器製作 活動：蒐集資料、發展方案 第1章多媒體專題—畢經之路 1-2 影片進修後製	第1章 USB 風扇調速器 1-3 測試修正 1-4 幾何材料 第1章多媒體專題—畢經之路 1-2 影片進修後製	第1章 USB 風扇調速器 活動：設計製作	第1章 USB 風扇調速器 活動：設計製作
六	03/18 03/24	三、二十年後(5)	第5單元 瞄準目標 第1章 推心置腹—高爾第式 第2章 性病防護網(1) 統整(表演) 科技「表演藝術」? 統整(藝術與科技的漫遊) 第2課：新媒體藝術的藝 統整(藝術與科技的漫遊) 第1課：奇幻「想的音樂	第5單元 瞄準目標 第2章 一桿入袋—撞球 第1單元 「性」福方程式 第2章 性病防護網(1) 表演第一次拍電影就上手 視覺創意職涯探未來 音樂「聲」歷其境	主題五夢想起飛 主題一永續環境 We Do 主題五夢想起飛 主題一永續環境 We Do 主題四生活綠實踐 第3課 青春樂休閒	主題五夢想起飛 主題一永續環境 We Do 主題四生活綠實踐 第3課 青春樂休閒
七	03/25 03/31 <small>(3/26,27 第一次段考)</small>	三、二十年後(1) 段考複習(4)	第2課 帝國主義與第一次世界大戰(1) 第1章 二次函數 1-2 L2 Jokes Don't Have to Be Mean, and Neither Do the People Who Tell Them	第2課 帝國主義與第一次世界大戰(1) 第2章 統計與機率 2-1 四分位數與盒狀圖 L2 Jokes Don't Have to Be Mean, and Neither Do the People Who Tell Them L3 Managing Your Money Isn't as Hard as It Sounds 【第一次評量週】	第3課 社群網路與媒體識讀(1) 第3課 社群網路與媒體識讀(1) 第3課 社群網路與媒體識讀(1)	第3課 社群網路與媒體識讀(1) 第3課 社群網路與媒體識讀(1) 第3課 社群網路與媒體識讀(1)
八	04/01 04/07	四、火車與熱氣球(5)	第2課 臺灣的地名演變(1) 第2課 帝國主義與第一次世界大戰(1) 第1章 二次函數 1-2 L2 Jokes Don't Have to Be Mean, and Neither Do the People Who Tell Them	第2課 臺灣的地名演變(1) 第2課 帝國主義與第一次世界大戰(1) 第2章 統計與機率 2-1 四分位數與盒狀圖 L3 Managing Your Money Isn't as Hard as It Sounds 【第一次評量週】	第3課 社群網路與媒體識讀(1) 第3課 社群網路與媒體識讀(1) 第3課 社群網路與媒體識讀(1)	第3課 社群網路與媒體識讀(1) 第3課 社群網路與媒體識讀(1) 第3課 社群網路與媒體識讀(1)

九 04/08 04/14	四、火車與熱氣球(1) 五、憶高畑勳：螢火蟲之墓(4)	L4 Looking Back on the Good Old Days	第2章 統計與機率 2-2 機率	第3課 戰間期與第二次世界大戰(1)	第3課 社群網路與媒體識讀(1)	第2章電與磁 2-1磁鐵與磁場	第4章永續的地球 4-1海洋與大氣的互動	主題四生活綠實踐 主題二青春樂休閒	主題五夢想起飛	音樂「聲」歷其境	創意識匠深未來	視覺 開放對話的劇場	表演 開放對話的劇場	第6單元 精益求精 第2章 防禦陣線聯盟 第2單元 綠色生活愛地球 第1章 全民總動員(1)	第2章網路世界 2-1認識網路	第1章 USB 風扇調速器 活動：設計製作
十 04/15 04/21	五、憶高畑勳：螢火蟲之墓(2) 六、后羿射月(3)	L4 Looking Back on the Good Old Days	第2章 統計與機率 2-2 機率	第4課 戰後世界的局勢(1)	第4課 國際社會的參與(1)	第2章電與磁 2-1磁鐵與磁場	第4章永續的地球 4-2溫室效應與全球暖化	主題四生活綠實踐 主題二青春樂休閒	主題六畢業・啟程	音樂「聲」歷其境	創意識匠深未來	視覺 開放對話的劇場	表演 開放對話的劇場	第6單元 精益求精 第3章 手腦並用手 第2單元 綠色生活愛地球 第2章 做個有型的地球人(1)	第2章網路世界 2-1認識網路	第1章 USB 風扇調速器 活動：測試修正、問題討論
十一 04/22 04/28 (4/25.26 第 二次段考)	六、后羿射月(3) 段考複習(2)	L4 Looking Back on the Good Old Days B6總複習 【第二次評量週】	第3章 立體 圖形 3-1	第4課 戰後世界的局勢(1) (第二次段考)	第4課 國際社會的參與(1) (第二次段考)	第2章電與磁 2-2電流的磁效應	第4章永續的地球 4-3人與自然的互動	主題四生活綠實踐 主題二青春樂休閒	主題六畢業・啟程	音樂 弦外之音——探索音樂的新	像不像想一想	視覺 表藝的斜槓進行式	表演 表藝的斜槓進行式	第6單元 精益求精 第3章 手腦並用手球 第2單元 綠色生活愛地球 第2章 做個有型的地球人(1)	第2章網路世界 2-1認識網路	第2章互動幻彩燈 活動：活動概述 2-1裝置式系統
十二 04/29 05/05	總複習：第一冊~第三冊(5)	B1-B3 總複習	第3章立體圖形 3-1角柱與圓柱	複習全冊	複習全冊	第2章電與磁 2-3電流與磁場的交互作用	跨科主題 改變氣候變遷二三事	主題四生活綠實踐 主題二青春樂休閒	主題六畢業・啟程	音樂 弦外之音——探索音樂的新	像不像想一想	視覺 表藝的斜槓進行式	表演 表藝的斜槓進行式	第6單元 精益求精 第4章 乒乓旋風——桌 第2單元 綠色生活愛地球 第2章 做個有型的地球人(1)	第2章網路世界 2-2無線網路技術	第2章互動幻彩燈 科技素養閱讀 2-2AT-1in85製作

十三 05/06 05/12	冊(5) 總複習：第四冊~第六冊	B4-B6 總複習	第3章立體圖形 3-2角錐與圓錐	複習全冊	複習全冊	複習全冊	第2章電與磁 2-4電磁感應	跨科主題 改變氣候變遷二三事	主題四生活綠實踐	主題二青春樂休閒	主題六畢業·啟程	音樂弦外之音—探索音樂的新境界	視覺 像不像想一想	表演 表藝的斜槓進行式	第2章互動幻彩燈 科技素養閱讀 2-2無線網路技術
十四 05/13 05/19 (5/16.17第 二次段考)	選(5) 經典文言不漏勾：宋詞	議題融入 教學I-科技 垃圾	第3章立體圖形3-2 角錐與圓錐	建立現代國家：條件與代價 (1)	寰宇世界世界看臺灣	智保有法子(1)	理化複習週 理化總複習(第二次段考)	地科總複習 地科總複習(第二次段考)	主題四生活綠實踐	主題二青春樂休閒	主題六畢業·啟程	音樂弦外之音—探索音樂的新境界(第二次段考)	視覺 像不像想一想(第二次段考)	表演表藝的斜槓進行式(第二次段考)	第2章互動幻彩燈 科技素養閱讀 第3章進階資料處理 3-1資料整理與整合
十五 05/20 05/26 (預計 教育 會考)	(5) 經典文言不漏勾：青青子衿	議題融入 教學II-搶 救家園	數學 彈跳卡片	建立現代國家：條件與代價(1)	寰宇世界世界看臺灣	智保有法子(1)	理化 蛋糕裡的科學	地科 太空行旅	主題四生活綠實踐	主題二青春樂休閒	主題六畢業·啟程	音樂弦外之音—探索音樂的新境界	視覺 像不像想一想	表演表藝的斜槓進行式	第2章互動幻彩燈 活動：設計製作 第3章進階資料處理 3-1資料整理與整合
十六 05/27 06/02	座右銘(5) 經典文言不漏勾：	議題融入 教學III-愛 家、愛人 、愛世界	數學 書的出版	建立現代國家：條件與代價(1)	寰宇世界世界看臺灣	智保有法子(1)	理化 聲音洩漏的秘密	地科火山爆發	主題四生活綠實踐	主題二青春樂休閒	主題六畢業·啟程	音樂聽音樂·環遊世界	視覺 地方創生之旅	表演跟著世界來跳舞	第2章互動幻彩燈 活動：設計製作 第3章進階資料處理 3-2資料轉換

十七 06/03 06/09	經典文言不漏勾： 習慣說(5)	議題融入 教學IV-蔚 藍海域	數學 摺紙遊戲	建立現代國家：條件與 代價(1)	寰宇世界世界看臺灣	智保有法子(1)	理化 西瓜甜不甜	地科 森林大火	主題 四生活綠實踐	主題 二青春樂休閒	主題 六畢業·啟程	音樂聽音樂·環遊世界	視覺地方創生之旅	表演跟著世界來跳舞	複習第一單元	第一章 操之在我—體	第1單元 武體之美 3-2資料轉換	第5章 互動幻彩燈 活動：設計製作
十八 06/10 06/16 (預計 畢業 典禮)	經典文言不漏勾：漆商(5)	議題融入 教學V-挺 身反霸凌	數學 複利的陷阱	建立現代國家：條件與代價(1)	寰宇世界世界看臺灣	He for Shec.(1)	理化 離岸風電	地科 煉金術的秘密	主題 四生活綠實踐	主題 二青春樂休閒	主題 六畢業·啟程	音樂聽音樂·環遊世界	視覺地方創生之旅	表演跟著世界來跳舞	複習第2單元	第2章 形神兼備、內外兼修—武	第1單元 武體之美	學期課程回顧

