

### 三、教學進度總表

桃園市大有國民中學 113 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																					
	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	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	臺灣手語																
1 08/29- 08/30	第一課 夏夜	Starter Unit	教學預備週 一、幸福進行曲 1. 阿姆个背影					第1章整數 的運算 1-1 負數與 數線	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	緒論 科學 方法 進入 緒論 實驗室	單元 一、元 氣新生活 【活動 1】管理 好手 (一)	單元 一、我 們是好 夥伴 【活動 1】有緣 來相聚	單元一、 國中新世 界 【活動 1】友伴同 行	第四課： 躍動生 活：歌唱 不停歌	第一課： 與自然 的對話： 美的原 理原則	第七 課：躋 身閃耀 舞臺：藝 術的世 界	單元一 健 康加油 「讚」 第1章全 能健康王	單元四 運動穿 著與防 護 第1章 跑步服 裝秀	第1章資訊科 技導論 1-1 資訊科技 與人類生活 1-2 資訊科技 及其相關議題	關卡1 生 活科技導 論 挑戰1 生 活科技教 室使用規 範
2 09/02- 09/06	第二課 無心的 錯誤	Unit 1 Who's That Handsom e Boy?	一、咱來學母語 1. 趣味的誤會 一、幸福進行曲 1. 阿姆个背影					第1章整數 的運算 1-1 負數與 數線	第一章 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1章 生 命的特性 1.1 節 生命 現象	單元 一、元 氣新生活 【活動 1】管理 好手 (二)	【活動 2】有夥 伴，真 好(一)	單元一、 國中新世 界 【活動 2】國中 新鮮事	第四課： 躍動生 活：歌唱 不停歌	第一課： 與自然 的對話： 美的原 理原則	第七 課：躋 身閃耀 舞臺：藝 術的世 界	單元一 健 康加油 「讚」 第1章全 能健康王	單元四 運動穿 著與防 護 第2章 護具大 集合	第1章資訊科 技導論 1-2 資訊科技 及其相關議題	關卡1 生 活科技導 論 挑戰2 創 意與思考
3 09/09- 09/13	第二課 無心的 錯誤	Unit 1 Who's That Handsom e Boy?	一、咱來學母語 1. 趣味的誤會 一、幸福進行曲 2. 心肝肚个巴士					第1章整數 的運算 1-2 整數的 加減	第一章 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1章 生 命的特性 1.2 節 細胞	單元 一、元 氣新生活 【活動 2】理財 有道 (一)	【活動 2】有夥 伴，真 好(二)	單元一、 國中新世 界 【活動 3】校園資 源尋寶趣 (一)	第四課： 躍動生 活：歌唱 不停歌	第一課： 與自然 的對話： 美的原 理原則	第七 課：躋 身閃耀 舞臺：藝 術的世 界	單元一 健 康加油 「讚」 第2章人 體適能 奇航	單元五 體適能 第1章 健康體 適能 體適能 檢測	第一冊第1章 資訊科技導 論 ~第2章基礎 程式設計(1) 習作第1章	關卡1 生 活科技導 論 挑戰2 創 意與思考

4 09/16- 09/20	第三課 母親的 教誨	Unit 1 Who's That Handsom e Boy?	一、咱來學母語 1. 趣味的誤會 一、幸福進行曲 2. 心肝肚个巴士	第1章整數 的運算 1-2 整數的 加減	第二章 大航海 時代各 方的勢 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1章 生命 的特性 1.3 節 細胞 所需的物 質 1.4 節 從細 胞到個體	單元 一、元 氣新生 活 【活動 2】理財 有道 (二)	【活動 3】夥伴 Give Me Five 【活動 3】校園資 源尋寶趣 (二)	單元一、 國中新世 界	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：藝 術表演 的藝術 世界	單元一 健 康加油 「讚」 第2章 人 體奇航	單元五 體適能 第2章 接衝力 終破 點線	第2章基礎程 式設計(1) 2-1 認識演算 法與程式語言	關卡1 生 活科技導 論 挑戰3 科 技問題解 決
5 09/23- 09/27	第三課 母親的 教誨	Unit 2 Where Are My Pencils?	一、咱來學母語 2. 啥？閩南語嘛有 「火星文」！ 統整一、心安个所在	第1章整數 的運算 1-3 整數的 乘除與四則 運算	第二章 大航海 時代各 方的勢 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	跨科主題 世 界的各種大 小樣貌 第1節 巨觀 尺度與微觀 尺度 第2節 尺度的 表示與比 較	單元 一、元 氣新生 活 【活動 3】關鍵 決定	【活動 4】小隊 默契有 夠讚 (一)	單元一、 國中新世 界 【活動 4】新生一 級棒	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：藝 術表演 的藝術 世界	單元一 健 康加油 「讚」 第2章 人 體奇航	單元五 體適能 第2章 接衝力 終破 點線	第2章基礎程 式設計(1) 2-1 認識演算 法與程式語言 ~ 2-2Scratch 程式設計-基 礎篇、習作第2 章	關卡1 生 活科技導 論 挑戰3 科 技問題解 決
6 09/30- 10/04	語文常 識 (一) 標點符 號使用 法	Unit 2 Where Are My Pencils?	一、咱來學母語 2. 啥？閩南語嘛有 「火星文」！ 統整一、心安个所在	第1章整數 的運算 1-3 整數的 乘除與四則 運算	第二章 大航海 時代各 方的勢 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2章 養分 2.1 節 食物 中的養分	單元 一、元 氣新生 活 【活動 4】打 造行 動力	【活動 4】小隊 默契有 夠讚 (二)	單元二、 自我圓舞 曲 【活動 1】我 是誰？	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：藝 術表演 的藝術 世界	單元一 健 康加油 「讚」 第3章 愛 護齒 健康	單元五 體適能 第2章 接衝力 終破 點線	第2章基礎程 式設計(1) 2-1 認識演算 法與程式語言 ~ 2-2Scratch 程式設計-基 礎篇	關卡1 生 活科技導 論 挑戰3 科 技問題解 決
7 10/07- 10/11	第四課 論語選	複習 Review 1	一、咱來學母語 2. 啥？閩南語嘛有 「火星文」！ 統整一、心安个所在	第1章整數 的運算 1-4 指數記 法與科學記 號	第二章 大航海 時代各 方的勢 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2章 養分 2.2 節 酵素	單元 一、元 氣新生 活 【活動 4】打 造行 動力	【活動 4】小隊 默契有 夠讚 (二)	單元二、 自我圓舞 曲 【活動 1】我 是誰？	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： 開體 語言： 遊 戲好 玩	單元一 健 康加油 「讚」 第3章 愛 護齒 健康	單元六 安心暢 游第1 章安 水域 智者 樂水	第2章基礎程 式設計(1) 2-2Scratch 程式設計-基 礎篇 ~ 2- 3Scratch 程式 設計-計 算篇、 習作第2 章	關卡2 認 識科技 挑戰1 看 見科技 I see you
8 10/14- 10/18	第四課 論語選	Unit 3 Open the magic door	語文天地(一) 按怎使用教育部 《臺灣閩南語常用 詞辭典》 二、偃等(兜)無共 樣 3. 兩子家娘个 仔(條)	第2章分數 的運算 2-1 因數與 倍數	第三章 大航海 時代 臺灣 原住 民與 外來 者	第三章 地 形	第三章 家庭 生活	第2章 養分 2.3 節 植物 如何獲 得養 分 2.4 節 動物 如何獲 得養 分	單元 一、元 氣新生 活 【活動 1】挑 食任 務	【活動 1】全 班動 起來	單元二、 自我圓舞 曲 【活動 2】我 的特 質(一)	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： 開體 語言： 遊 戲好 玩	單元一 健 康加油 「讚」 第3章 愛 護齒 健康	單元六 安心暢 游第2 章自 救求 生臨 危自 保	第2章基礎程 式設計(1) 2-2Scratch 程式設計-基 礎篇 ~ 2- 3Scratch 程式 設計-計 算篇	關卡2 認 識科技 挑戰2 建 立科技系 統的概念

9 10/21- 10/25	第五課 背影	Unit 3 Open the magic door	二、拜動物為師 3. 人伶獅  二、偃等(兜)無共 樣 3. 兩子家娘个版 仔(條)	第 2 章分數 的運算 2-1 因數與 倍數	第三章 大航海 時代臺 灣原住 民與外 來者	第三章 地形	第三章 家庭生 活	第 2 章 養分 2.4 節 動物 如何獲得養 分 第 3 章 生物 的運輸與防 禦 3.1 節 植物 的運輸構造	單元 二、食 尚玩 家 【活動 2】食 事偵 查線 (一)	【活動 2】心 心相 印 (一)	單元二、 自我圓 舞 曲 【活動 2】我 的特 質(二)	第五課： 玩樂生 活：敲 鼓玩 樂 逍遙	第二課： 開啟繪 畫的源 頭：素 描基 礎	第八課： 開體： 肢體： 語言： 劇場 戲好 玩	單元一 健 康加 「讚」 第 3 章 護齒 健康	單元六 安心 游第 2 章 自救 臨 危自 保	第 2 章基礎 式設計 (1) 2-3Scratch 式設計-計 算篇	關卡 2 認 識科技 挑戰 3 探 索科技 發展與 影響
10 10/28- 10/31	第五課 背影	Unit 3 Open the magic door	二、拜動物為師 3. 人伶獅  統整二、母係你恸 (想)个恁樣	第 2 章分數 的運算 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 地形	第三章 家庭生 活	第 3 章 生物 的運輸與防 禦 3.2 節 植物 體內物 質的運 輸	單元 二、食 尚玩 家 【活動 2】食 事偵 查線 (二)	單元 二、我 的活 力團 隊 【活動 2】心 心相 印 (二)	單元二、 自我圓 舞 曲 【活動 3】我 的成 功心 像	第五課： 玩樂生 活：敲 鼓玩 樂 逍遙	第二課： 開啟繪 畫的源 頭：素 描基 礎	第八課： 開體： 肢體： 語言： 劇場 戲好 玩	單元二 青 春事 件簿 第 1 章 這 捷 流 線 直 進	單元六 安心 游第 3 章 泳 流 線 直 進	第 2 章基礎 式設計 (1) 2-3Scratch 式設計-計 算篇	關卡 2 認 識科技 挑戰 4 聰 明的科 技產 品選 用者
11 11/01- 11/08	第六課 心囚	Unit 4 What Time Is the Concert?	二、拜動物為師 3. 人伶獅  統整二、母係你恸 (想)个恁樣	第 2 章分數 的運算 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	第三章 家庭生 活	第 3 章 生物 的運輸與防 禦 3.3 節 人體 內物 質的運 輸	單元 二、食 尚玩 家 【活動 2】食 事偵 查線 (三)	單元 二、我 的活 力團 隊 【活動 3】大 家來 挑戰	單元二、 自我圓 舞 曲 【活動 4】我 的成 長小 書 (一)	第五課： 玩樂生 活：敲 鼓玩 樂 逍遙	第二課： 開啟繪 畫的源 頭：素 描基 礎	第八課： 開體： 肢體： 語言： 劇場 戲好 玩	單元二 青 春事 件簿 第 1 章 這 捷 流 線 直 進	單元六 安心 游第 3 章 泳 流 線 直 進	第 2 章基礎 式設計 (1) 習作第 2 章	關卡 3 設 計與製 作的基 礎 挑戰 1 無 所不在 的視圖 與製圖
12 11/11- 11/15	第六課 心囚	Unit 4 What Time Is the Concert?	二、拜動物為師 4. 龜兔走標  統整二、母係你恸 (想)个恁樣	第 2 章分數 的運算 2-3 分數的 四則運算	第四章 清帝國 統治政 策的變 遷	第四章 海岸與 島嶼	第四章 變遷中 的家庭	第 3 章 生物 的運輸與防 禦 3.3 節 人體 內物 質的運 輸	單元 二、食 尚玩 家 【活動 3】選 擇有 「食」 力	單元 二、我 的活 力團 隊 【活動 4】同 心協 力 (一)	單元二、 自我圓 舞 曲 【活動 4】我 的成 長小 書 (二)	第六課： 挑動生 活：指 尖上 的黑 白世 界	第三課： 察顏觀 色看 世界 ：關 於色 彩的 一二 事	第九課： 認識舞 蹈：與 你共 舞	單元二 青 春事 件簿 第 1 章 這 捷 流 線 直 進	單元六 安心 游第 3 章 泳 流 線 直 進	第 2 章基礎 式設計 (1) 2-4Scratch 式設計-繪 圖篇	關卡 3 設 計與製 作的基 礎 挑戰 1 無 所不在 的視圖 與製圖
13 11/18- 11/22	語文常 識 (二) 閱讀導 航與資 訊檢 索	Unit 4 What Time Is the Concert?	二、拜動物為師 4. 龜兔走標  綜合練習	第 2 章分數 的運算 2-3 分數的 四則運算	第四章 清帝國 統治政 策的變 遷	第四章 海岸與 島嶼	第四章 變遷中 的家庭	第 3 章 生物 的運輸與防 禦 3.4 節 人體 的防 禦作 用	單元 二、食 尚玩 家 【活動 4】「食 健」有 動 力	單元 二、我 的活 力團 隊 【活動 4】同 心協 力 (二)	單元三、 學習特 攻 隊 【活動 1】學 習挖 挖哇	第六課： 挑動生 活：指 尖上 的黑 白世 界	第三課： 察顏觀 色看 世界 ：關 於色 彩的 一二 事	第九課： 認識舞 蹈：與 你共 舞	單元二 青 春事 件簿 第 1 章 這 捷 流 線 直 進	單元七 球類 入門 第 1 章 這 捷 流 線 直 進	第 2 章基礎 式設計 (1) 2-4Scratch 式設計-繪 圖篇、習 作第 2 章	關卡 3 設 計與製 作的基 礎 挑戰 1 無 所不在 的視圖 與製圖

14 11/25- 11/29	第七課 兒時記 趣	複習 Review 2	二、拜動物為師 4. 龜兔走標 三、自我個實現 4. 好珍樣个鴨子	第 2 章分數 的運算 2-4 指數律	第四章 清帝國 政治政 策的變 遷	第四章 海岸與 島嶼	第四章 變遷中 的家庭	第 4 章 生物 的協調作用 4.1 節 神經 系統	單元 二、食 尚玩 【活動 4】「食 健」有 動力	單元 二、我 的活力 團隊 【活動 4】同心 協力 (二)	單元三、 學習特攻 隊 【活動 1】學習挖 挖哇	第六課： 挑動生 活：指 尖上的 黑白 世界	第三課： 察顏觀 色看世 界：關 於色彩 的一二 事	第課：認 識舞蹈 藝術與 你共 舞	單元二 青 春事件簿 第 2 章 青 春誰人知	單元七 球類入 門第 1 章 籃球出 手得分	第 2 章基礎程 式設計(1)習 作第 2 章	關卡 3 設 計與製作 的基礎 挑戰 1 無 所不在的 視圖與製 圖
15 12/02- 12/06	第七課 兒時記 趣	Unit5 What's the Date?	語文天地(二) 形容詞 三、自我個實現 4. 好珍樣个鴨子	第 3 章一元 一次方程式 3-1 代數式 的化簡	第五章 清帝國 農商 的發展	第五章 天氣與 氣候	第五章 學生權 利與校 園生活	第 4 章 生物 的協調作用 4.1 節 神經 系統	單元 三、衣 事一籬 【活動 1】衣同 探險趣	單元 三、我 的秘密 校園 【活動 1】校園 停看聽	單元三、 學習特攻 隊 【活動 2】學習雷 達站(一)	第六課： 挑動生 活：指 尖上的 黑白 世界	第三課： 察顏觀 色看世 界：關 於色彩 的一二 事	第課：認 識舞蹈 藝術與 你共 舞	單元二 青 春事件簿 第 2 章 青 春誰人知	單元七 球類入 門第 1 章 籃球出 手得分	第 2 章基礎程 式設計(1)~ 第 3 章資料 理應用專 題習作第 2 章、3-1 專題規 劃~3-3 園遊會 攤會的 規劃	關卡 3 設 計與製作 的基礎 挑戰 2 電 腦輔助設 計與應用
16 12/09- 12/13	第七課 兒時記 趣	Unit5 What's the Date?	三、人情世事 5. 薙菜市 三、自我個實現 5. 人生个時區	第 3 章一元 一次方程式 3-1 代數式 的化簡	第五章 清帝國 農商 的發展	第五章 天氣與 氣候	第五章 學生權 利與校 園生活	第 4 章 生物 的協調作用 4.2 節 內分 泌系統	單元 三、衣 事一籬 【活動 2】衣物 神祕袋 (一)	單元 三、我 的秘密 校園 【活動 2】校園 福爾摩 斯	單元三、 學習特攻 隊 【活動 2】學習雷 達站(二)	第六課： 挑動生 活：指 尖上的 黑白 世界	第三課： 察顏觀 色看世 界：關 於色彩 的一二 事	第課：認 識舞蹈 藝術與 你共 舞	單元三 健 康「食」 行力第 1 章 吃 出好「食」 力	單元七 球類入 門第 2 章 排球一 球入魂	第 3 章資料 理應用專 題習作第 3-1 專 題規 劃~3-3 園遊會 攤會的 規劃	關卡 3 設 計與製作 的基礎 挑戰 2 電 腦輔助設 計與應用
17 12/16- 12/20	第八課 朋友相 交	Unit5 What's the Date?	三、人情世事 5. 薙菜市 三、自我個實現 5. 人生个時區	第 3 章一元 一次方程式 3-2 一元一 次方程式	第五章 清帝國 農商 的發展	第五章 天氣與 氣候	第五章 學生權 利與校 園生活	第 4 章 生物 的協調作用 4.3 節 生物 的感應	單元 三、衣 事一籬 【活動 2】衣物 神祕袋 (二)	單元 三、我 的秘密 校園 【活動 3】校園 安全大 使的修 練(一)	單元三、 學習特攻 隊 【活動 2】學習雷 達站(三)	當偶們 同在 一起第 3 課	當偶們 同在 一起第 2 課	當偶們 同在 一起第 1 課	單元三 健 康「食」 行力第 1 章 吃 出好「食」 力	單元七 球類入 門第 2 章 排球一 球入魂	第 3 章資料 理應用專 題習作第 3-3 園 遊會攤 位的規 劃	關卡 3 設 計與製作 的基礎 挑戰 2 電 腦輔助設 計與應用
18 12/23- 12/27	第八課 朋友相 交	Unit6 There Are Some Elephant s Over There	三、人情世事 5. 薙菜市 統整三、個个學習 無慢到	第 3 章一元 一次方程式 3-2 一元一 次方程式	第六章 清帝國 社會文 化的變 遷	第六章 水 文	第六章 部落與 公民參 與	第 5 章 生物 的恆定性 5.1 節 恆定 性與體 溫的恆 定	單元 三、衣 事一籬 【活動 2】衣物 神祕袋 (三)	單元 三、我 的秘密 校園 【活動 3】校園 安全大 使的修 練(二)	單元三、 學習特攻 隊 【活動 3】學習 A 計畫(一)	當偶們 同在 一起第 3 課	當偶們 同在 一起第 2 課	當偶們 同在 一起第 1 課	單元三 健 康「食」 行力第 1 章 吃 出好「食」 力	單元七 球類入 門第 3 章 羽擊球 高手	第 3 章資料 理應用專 題習作第 3-3 園 遊會攤 位的規 劃	關卡 3 設 計與製作 的基礎 挑戰 3 處 處可見的 工具

19 12/30- 01/03	第九課 音樂家 與職籃 巨星	Unit 6 There Are Some Elephant s Over There	三、人情世事 6. 割稻仔飯 統整三、個個學習 無慢到	第3章一元 一次方程式 3-3 應用問 題	第六章 清帝國社 會文化的 變遷	第六章 水文	第六章 部落與 公民參 與	第5章 生物 的恆定性 5.2 節 呼吸 與氣體的恆 定	單元 三、衣 事一籬 【活動 3】解碼 高手	單元 三、我 的秘密 校園 【活動 3】校園 安全大 使的修 練(三)	單元三、 學習特攻 隊 【活動 3】學習A 計畫(二)	當 同 起 課	偶 們 在 第 3 起 課	當 同 起 課	偶 們 在 第 2 起 課	當 同 起 課	偶 們 在 第 1 起 課	單元三 健 康「食」 行力第 2 章 「食」在安 心	單元七 球類門 第3章 羽擊球 球高 手	第3章資料 應用專題 3-3 園遊會 位的規劃 4 園遊會 的成果 報告	關卡3 設 計與製作 的基礎 挑戰3處 處可見的 工具
20 01/06- 01/10	第九課 音樂家 與職籃 巨星	Unit 6 There Are Some Elephant s Over There	三、人情世事 6. 割稻仔飯 統整三、個個學習 無慢到	第3章一元 一次方程式 3-3 應用問 題	第六章 清帝國社 會文化的 變遷	第六章 水文	第六章 部落與 公民參 與	第5章 生物 的恆定性 5.3 節 血糖 的恆定 5.4 節 排泄 作用與水 分的恆定	單元 三、衣 事一籬 【活動 4】衣物 萬事通	單元 三、我 的秘密 校園 【活動 4】校園 安全大 使發表 會	單元三、 學習特攻 隊 【活動 4】學習計 畫檢測站	當 同 起 課	偶 們 在 第 3 起 課	當 同 起 課	偶 們 在 第 2 起 課	當 同 起 課	偶 們 在 第 1 起 課	單元三 健 康「食」 行力第 2 章 「食」在安 心	單元七 球類門 第4章 足球 腳下功 夫	第3章資料 應用專題 3-4 園遊會 的成果 報告	關卡3 設 計與製作 的基礎 挑戰3處 處可見的 工具
21 01/13- 01/17	第十課 玫瑰淚	複習 Review 3	三、人情世事 6. 割稻仔飯 綜合練習	總複習	第六章 清帝國社 會文化的 變遷	第六章 水文	第六章 部落與 公民參 與	複習第一冊 (ch1-4)	單元 三、衣 事一籬 【活動 4】衣物 萬事通	單元 三、我 的秘密 校園 【活動 4】校園 安全大 使發表 會	單元三、 學習特攻 隊 【活動 4】學習計 畫檢測站	當 同 起 課	偶 們 在 第 3 起 課	當 同 起 課	偶 們 在 第 2 起 課	當 同 起 課	偶 們 在 第 1 起 課	單元三 健 康「食」 行力第 2 章 「食」在安 心	單元七 球類門 第4章 足球 腳下功 夫	第3章資料 應用專題 習作第3章	關卡3 設 計與製作 的基礎 挑戰3處 處可見的 工具
22 01/20	第十課 玫瑰淚	複習 Review 3	綜合練習	總複習	第六章 清帝國社 會文化的 變遷	第六章 水文	第六章 部落與 公民參 與	複習第一冊 (ch5)	單元 三、衣 事一籬 【活動 4】衣物 萬事通	單元 三、我 的秘密 校園 【活動 4】校園 安全大 使發表 會	單元三、 學習特攻 隊 【活動 4】學習計 畫檢測站	當 同 起 課	偶 們 在 第 3 起 課	當 同 起 課	偶 們 在 第 2 起 課	當 同 起 課	偶 們 在 第 1 起 課	單元三 健 康「食」 行力第 2 章 「食」在安 心	單元七 球類門 第4章 足球 腳下功 夫	第3章資料 應用專題 習作第3章	關卡3 設 計與製作 的基礎 挑戰3處 處可見的 工具

桃園市大有國民中學 113 學年度第二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																					
	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	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	臺灣手語																
1 02/10- 02/14	第一課 聲音鐘	Unit 1 Do You Like Sports?	一、逐家來看戲 1. 布袋戲尪仔 一、生成个氣質 1. 衫褲設計師					第1章二元 一次聯立方 程式 1-1 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1章 生 殖 1.1 節 細 胞的分裂	單元一、 新良食運 動 【活動 1】綠色飲 食好選擇	單元一、 綠色生活 新方向 【活動 1】綠色生 活新使命	單元一、 群我交響 曲 【活動 1】班級的 團體關係	第四 課：人 聲不設 限：阿 卡貝拉 的魔力	第一 課：魔 法點線 面：平 面構成 的基礎	第七 課：跳 躍、輕 踏腳 尖：穿 越時空 舞芭蕾	單元一 「癮」 形大危 機 第1章 菸誤人 生	單元四 Basebal 1 運動誌 第1章 從棒球 看臺灣	第4章資料 保護與資訊 安全 4-1 個人資 料的定義~ 4-2 個人資 料的保護措 施	關卡4 結 構與機構 挑戰1 結 構與生活
2 02/17- 02/21	第一課 聲音鐘	Unit 1 Do You Like Sports?	一、逐家來看戲 1. 布袋戲尪仔 一、生成个氣質 1. 衫褲設計師					第1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	第一章 人口成 長與分 布	第一章 社會中 的多元 文化	第1章 生 殖 1.2 節 無 性生殖	單元一、 新良食運 動 【活動 2】惜食不 「破」氣	單元一、 綠色生活 新方向 【活動 2】守護地 球 Go(一)	單元一、 群我交響 曲 【活動 2】團體衝 突化解攻 略	第四 課：人 聲不設 限：阿 卡貝拉 的魔力	第一 課：魔 法點線 面：平 面構成 的基礎	第七 課：跳 躍、輕 踏腳 尖：穿 越時空 舞芭蕾	單元一 「癮」 形大危 機 第1章 菸誤人 生	單元四 Basebal 1 運動誌 第2章 臺灣棒 球名人 堂	第4章資料 保護與資訊 安全 4-3 資訊安 全與防範措 施、習作第 4章	關卡4 結 構與機構 挑戰1 結 構與生活
3 02/24- 02/28	第二課 孩子的 鐘塔	Unit 1 Do You Like Sports?	一、逐家來看戲 1. 布袋戲尪仔 一、生成个氣質 2. 飛上天頂个細阿 妹					第1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	第一章 人口成 長與分 布	第一章 社會中 的多元 文化	第1章 生 殖 1.3 節 有 性生殖	單元一、 新良食運 動 【活動 3】低破飲 食 COOL 一 點(一)	單元一、 綠色生活 新方向 【活動 2】守護地 球 Go(二)	單元一、 群我交響 曲 【活動 3】「友」 你愛我零 霸凌(一)	第四 課：人 聲不設 限：阿 卡貝拉 的魔力	第一 課：魔 法點線 面：平 面構成 的基礎	第七 課：跳 躍、輕 踏腳 尖：穿 越時空 舞芭蕾	單元一 「癮」 形大危 機 第2章 酒後誤 「世」	單元五 競技體 適能 第1章 核心肌 群	第4章資料 保護與資訊 安全 4-3 資訊安 全與防範措 施、習作第 4章	關卡4 結 構與機構 挑戰2 常 見結構的 種類與應 用

4 03/03- 03/07	第二課 孩子的 鐘塔	Unit 2 How Often Do You Go to the Library?	一、逐家來看戲 2.看戲真趣味 一、生成個氣質 2.飛上天頂個細阿妹	第1章二元 一次聯立方 程式 1-3 應用問 題	第一章治時 期的政治	第二章人 口組 成與族 群文化	第二章規 範	第1章生 殖 1.3 節 有 性生殖	單元一、 新食運 動 【活動 3】低碳飲 食 COOL 一 點(二)	單元一、 綠色生活 新方向 【活動 3】無痕野 餐趣	單元一、 群我交響 曲 【活動 3】「友」 你愛我零 霸凌(二)	第四 課：人 聲不設 限：阿 卡貝拉 的魔力	第一 課：魔 法點線 面：平 面構成 的基礎	第七 課：跳 躍、輕 踏腳 尖：穿 越時空 舞芭蕾	單元一 「癮」 形大危 機 第2章 酒後誤 「世」	單元五 競技體 適能 第1章 核心肌 群	第4章資料 保護與資訊 安全 習作第4章	關卡4 結 構與機構 挑戰2 常 見結構的 種類與應 用
5 03/10- 03/14	第三課 紙船印 象	Unit 2 How Often Do You Go to the Library?	一、逐家來看戲 2.看戲真趣味 統整一、化妝師	第1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	第二章規 範	第2章遺 傳 2.1 節 解 開遺傳的奧 秘	單元一、 新食運 動 【活動 3】低碳飲 食 COOL 一 點(三)	單元一、 綠色生活 新方向 【活動 4】環保野 餐樂(一)	單元一、 群我交響 曲 【活動 4】七年愛 班(一)	第四 課：人 聲不設 限：阿 卡貝拉 的魔力	第一 課：魔 法點線 面：平 面構成 的基礎	第七 課：跳 躍、輕 踏腳 尖：穿 越時空 舞芭蕾	單元一 「癮」 形大危 機 第3章 紅脣危 機	單元五 競技體 適能 第2章 專項適 能	第5章基礎 程式設計 (2) 5-1Scratch 程式設計- 遊戲篇	關卡4 結 構與機構 挑戰2 常 見結構的 種類與應 用
6 03/17- 03/21	第三課 紙船印 象	Unit 2 How Often Do You Go to the Library?	一、逐家來看戲 2.看戲真趣味 統整一、化妝師	第2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	第二章規 範	第2章遺 傳 2.2 節 人 類的遺傳	單元一、 新食運 動 【活動 4】小決 定，改變 大世界	單元一、 綠色生活 新方向 【活動 4】環保野 餐樂(二)	單元一、 群我交響 曲 【活動 4】七年愛 班(二)	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 唱藝術 魔法師	單元一 「癮」 形大危 機 第3章 紅脣危 機	單元五 競技體 適能 第2章 專項適 能	第5章基礎 程式設計 (2) 5-1Scratch 程式設計- 遊戲篇	關卡4 結 構與機構 挑戰3 機 械與生活
7 03/24- 03/28	語文常 識(一) 漢字的 結構	複習 Review 1	語文天地(一)動詞 二、讀書個味緒 3.閒時練功急時用	第2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	第二章規 範	第2章遺 傳 2.3 節 突 變 2.4 節 生物技術的 應用	單元一、 新食運 動 【活動 4】小決 定，改變 大世界	單元一、 綠色生活 新方向 【活動 4】環保野 餐樂(二)	單元一、 群我交響 曲 【活動 4】七年愛 班(二)	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 唱藝術 魔法師	單元一 「癮」 形大危 機 第4章 青春不 迷「網」	單元六 優 展游 第1章 泳協 中曲 水奏	第5章基礎 程式設計 (2) 5-1Scratch 程式設計- 遊戲篇	關卡4 結 構與機構 挑戰4 簡 單機械與 機械運動 的類型
8 03/31- 04/04	第四課 小詩選	Unit 3 Which Painting Do You Like?	二、健康的生活 3.運動身體好 二、讀書個味緒 3.閒時練功急時用	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 農業	第三章團 體與結 社	第3章地 球上的生 物 3.1 節 持 續改變的生 命	單元二、 「衣」起 消費 「趣」 【活動 1】「衣」 時之選	單元二、 生活餐 食 樂 【活動 1】野炊樂 無窮	單元二、 多元智 慧 王 【活動 1】多元智 慧知多少	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 唱藝術 魔法師	單元一 「癮」 形大危 機 第4章 青春不 迷「網」	單元六 優 展游 第1章 泳協 中曲 水奏	第5章基礎 程式設計 (2) 5-1Scratch 程式設計- 遊戲篇	關卡4 結 構與機構 挑戰5 常 見機構的 種類與應 用

9 04/07- 04/11	第四課 小詩選	Unit 3 Which Painting Do You Like?	二、健康的生活 3. 運動身體好 二、讀書個味緒 4. 看書識世界	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 農業	第三章 團體與 志願社	第3章地 球上的生 物 3.2節生 物的命名 與分類	單元二、 「衣」起 消費「趣」 【活動 2】「衣」 見傾心 (一)	單元二、 生活饕食 樂 【活動 2】創造好 「火」伴 (一)	單元二、 多元智慧 王 【活動 2】我的智 慧我體驗 (一)	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 唱藝術 魔法師	單元二 全境擴 散第1章 傳染病 情報站	單元六 展游第1 章泳水 中曲	第5章基礎 程式設計 (2) 5-1Scratch 程式設計- 遊戲篇	關卡4 結 構與機構 挑戰5 常 見機構的 種類與應 用
10 04/14- 04/18	第五課 近體詩 選	Unit 3 Which Painting Do You Like?	二、健康的生活 3. 運動身體好 二、讀書個味緒 4. 看書識世界	第3章比與 比例式 3-1 比例式	第三章 日治時期 的社會與 文化	第三章 農業	第三章 團體與 志願社	第3章地 球上的生 物 3.3節原 核生物與 原生生物 3.4節真 菌界	單元二、 「衣」起 消費「趣」 【活動 2】「衣」 見傾心 (二)	單元二、 生活饕食 樂 【活動 2】創造好 「火」伴 (二)	單元二、 多元智慧 王 【活動 2】我的智 慧我體驗 (二)	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 唱藝術 魔法師	單元二 全境擴 散第1章 傳染病 情報站	單元六 展游第2 章伸援 拋划同 力在	第5章基礎 程式設計 (2) 5-1Scratch 程式設計- 遊戲篇	關卡5 製 作一個創 意機構玩 具
11 04/21- 04/25	第五課 近體詩 選	Unit 4 How Much Flour Do You Need?	二、健康的生活 4. 藝術展覽 統整二、菜瓜博士	第3章比與 比例式 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 意見	第3章地 球上的生 物 3.5節植 物界	單元二、 「衣」起 消費「趣」 【活動 3】買衣停 看聽	單元二、 生活饕食 樂 【活動 3】安全護 家園(一)	單元二、 多元智慧 王 【活動 3】多元智 慧過生活	第六 課：唱 響心 聲：魅 力搖滾 樂	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	單元二 全境擴 散第2章 打擊傳 染病	單元六 展游第2 章伸援 拋划同 力在	第5章基礎 程式設計 (2) 5-1Scratch 程式設計- 遊戲篇、習 作第5章	關卡5 製 作一個創 意機構玩 具
12 04/28- 05/02	第六課 石虎是 我們的 龍貓	Unit 4 How Much Flour Do You Need?	二、健康的生活 4. 藝術展覽 統整二、菜瓜博士	第3章比與 比例式 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 意見	第3章地 球上的生 物 3.6節動 物界	單元二、 「衣」起 消費「趣」 【活動 4】全班 「衣」起 購(一)	單元二、 生活饕食 樂 【活動 3】安全護 家園(二)	單元二、 多元智慧 王 【活動 4】多元展 望未來 (一)	第六 課：唱 響心 聲：魅 力搖滾 樂	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	單元二 全境擴 散第2章 打擊傳 染病	單元七 球類入 門第1章 籃球扭 轉乾坤	第5章基礎 程式設計 (2) 5-2Scratch 程式設計- 模擬篇	關卡5 製 作一個創 意機構玩 具
13 05/05- 05/09	第六課 石虎是 我們的 龍貓	Unit4 Ho w Much Flour Do You Need?	二、健康的生活 4. 藝術展覽 單元一、單元二綜合 練習	第3章比與 比例式 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 意見	第3章地 球上的生 物 3.6節動 物界 第4章生 態系 4.1節生 物生存的 環境	單元二、 「衣」起 消費「趣」 【活動 4】全班 「衣」起 購(二)	單元二、 生活饕食 樂 【活動 4】野炊美 味現	單元二、 多元智慧 王 【活動 4】多元展 望未來 (二)	第六 課：唱 響心 聲：魅 力搖滾 樂	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	單元二 全境擴 散第2章 打擊傳 染病	單元七 球類入 門第1章 籃球扭 轉乾坤	第5章基礎 程式設計 (2) 5-2Scratch 程式設計- 模擬篇	關卡5 製 作一個創 意機構玩 具

14 05/12- 05/16	語文常識(二) 漢字的流變與 書法欣賞	複習 Review 2	語文天地(二)量詞 三、好樣个人生 5. 戊華伯公	第4章一元 一次不等式 4-1 認識一 元一次不等 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 中的意見	第4章生 態系 4.2 節能 量的流動與 物質的循環 4.3 節生 物的交互關 係	單元二、 「衣」起 消費「趣」 【活動 4】全班 「衣」起 購(二)	單元二、 生活饕食 樂 【活動 4】野炊美 味現	單元二、 多元智慧 王 【活動 4】多元展 望未來 (二)	第六 課：唱 響心聲：魅 力搖滾 樂	第三 課：另 一隻眼 睛：基 礎攝影	第九 課：身 騎白馬，走 過三 關：戲 曲天地	單元三 安全守 護神 第1章 安全伴 我行	單元七 球類入 門 第2章 排球高 手過招	第5章基礎 程式設計 (2) 5-2Scratch 程式設計- 模擬篇、習 作第5章	關卡5 製 作一個創 意機構玩 具
15 05/19- 05/23	第七課 五柳先 生傳	Unit 5 There Was a Lot of Trash in the Sea	三、在地報馬仔 5. 蓮花的故鄉 三、好樣个人生 5. 戊華伯公	第4章一元 一次不等式 4-2 解一元 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 態系 4.4 節多 采多姿的生 態系	單元三、 「針」惜 好生活 【活動 1】「針」 心工坊	單元三、 戶外生活 「營」家 【活動 1】戶外休 閒新世紀	單元三、 我愛我的 存在 【活動 1】生命不 設限	第六 課：唱 響心聲：魅 力搖滾 樂	第三 課：另 一隻眼 睛：基 礎攝影	第九 課：身 騎白馬，走 過三 關：戲 曲天地	單元三 安全守 護神 第1章 安全伴 我行	單元七 球類入 門 第2章 排球高 手過招	第5章基礎 程式設計 (2) 習作第5章	關卡5 製 作一個創 意機構玩 具
16 05/26- 05/30	第七課 五柳先 生傳	Unit 5 There Was a Lot of Trash in the Sea	三、在地報馬仔 5. 蓮花的故鄉 三、好樣个人生 6. 著个決定	第4章一元 一次不等式 4-2 解一元 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 態系 4.4 節多 采多姿的生 態系	單元三、 「針」惜 好生活 【活動 2】「針 縫」對決 (一)	單元三、 戶外生活 「營」家 【活動 2】Fun 心 選營地	單元三、 我愛我的 存在 【活動 2】生命剛 剛好(一)	穿越街 頭藝術 的迴廊 第1課	穿越街 頭藝術 的迴廊 第3課	穿越街 頭藝術 的迴廊 第2課	單元三 安全守 護神 第2章 急救得 來速	單元七 球類入 門 第3章 羽球先 發制人	第5章基礎 程式設計 (2) 習作第5章	關卡5 製 作一個創 意機構玩 具
17 06/02- 06/06	第八課 牡蠣有 容，珍 珠乃大	Unit 5 There Was a Lot of Trash in the Sea	三、在地報馬仔 5. 蓮花的故鄉 三、好樣个人生 6. 著个決定	第5章統計 5-1 統計圖 表與資料分 析	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5章人 類與環境 5.1 節生 物多樣性的 重要性與危 機	單元三、 「針」惜 好生活 【活動 2】「針 縫」對決 (二)	單元三、 戶外生活 「營」家 【活動 3】開心露 營有挑戰 (一)	單元三、 我愛我的 存在 【活動 2】生命剛 剛好(二)	穿越街 頭藝術 的迴廊 第1課	穿越街 頭藝術 的迴廊 第3課	穿越街 頭藝術 的迴廊 第2課	單元三 安全守 護神 第2章 急救得 來速	單元七 球類入 門 第3章 羽球先 發制人	第6章數位 著作合理使 用原則 6-1 數位著 作的意義	關卡5 製 作一個創 意機構玩 具
18 06/09- 06/13	第八課 牡蠣有 容，珍 珠乃大	Unit 6 We Rode a Bike to the Temple	三、在地報馬仔 6. 閒話講「等路」 統整三、來無掣个後 悔	第6章生活 中的幾何 6-1 垂直、 線對稱與三 視圖	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5章人 類與環境 5.2 節維 護生物多樣 性	單元三、 「針」惜 好生活 【活動 3】「針」 惜好物 (一)	單元三、 戶外生活 「營」家 【活動 3】開心露 營有挑戰 (二)	單元三、 我愛我的 存在 【活動 3】生命的 交流(一)	穿越街 頭藝術 的迴廊 第1課	穿越街 頭藝術 的迴廊 第3課	穿越街 頭藝術 的迴廊 第2課	單元三 安全守 護神 第2章 急救得 來速	單元七 球類入 門 第4章 足球臨 門一脚	第6章數位 著作合理使 用原則 6-2 著作合 理使用的判 斷	關卡6 機 械、建築 與社會 挑戰1 機 械與社會 的關係

19 06/16- 06/20	第九課 謝天	Unit 6 We Rode a Bike to the Temple	三、在地報馬仔 6. 閒話講「等路」 統整三、來無掣個後 悔	第6章生活 中的幾何 6-1 垂直、 線對稱與三 視圖	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	人、植物與 環境的共存 關係 第1節 植物 對水土保持 的重要性 第2節 植 物調節環境 的能力	單元三、 「針」惜 好生活 【活動 3】「針」 惜好物 (二)	單元三、 戶外生活 「營」家 【活動 3】開心露 營有挑戰 (三)	單元三、 我愛我的 存在 【活動 3】生命的 交流(二)	穿越街 頭藝術 的迴廊 第1課	穿越街 頭藝術 的迴廊 第3課	穿越街 頭藝術 的迴廊 第2課	單元三 安全守 護神 第3章 防災御 守	單元七 球類入 門 第4章 足球臨 門一腳	第6章數位 著作合理使 用原則 6-3 著作利 用的其他建 議、習作第 6章	關卡6 機 械、建築 與社會 挑戰1 機 械與社會 的關係~ 挑戰2 建 築與社會 的關係
20 06/23- 06/27	第九課 謝天、 第十課 貓的天 堂	Unit 6 We Rode a Bike to the Temple	三、在地報馬仔 6. 閒話講「等路」 綜合練習	總複習	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	複習第二冊 (ch1-4)	單元三、 「針」惜 好生活 【活動 4】「針」 心「針」 意	單元三、 戶外生活 「營」家 【活動 4】快樂露 營趣	單元三、 我愛我的 存在 【活動 4】珍愛生 命	穿越街 頭藝術 的迴廊 第1課	穿越街 頭藝術 的迴廊 第3課	穿越街 頭藝術 的迴廊 第2課	單元三 安全守 護神 第3章 防災御 守	單元七 球類入 門 第4章 足球臨 門一腳	第6章數位 著作合理使 用原則 習作第6章	關卡6 機 械、建築 與社會 挑戰2 建 築與社會 的關係
21 06/30	第九課 謝天、 第十課 貓的天 堂	Unit 6 We Rode a Bike to the Temple、 Review 3	綜合練習	總複習	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	複習第二冊 (ch5)	單元三、 「針」惜 好生活 【活動 4】「針」 心「針」 意	單元三、 戶外生活 「營」家 【活動 4】快樂露 營趣	單元三、 我愛我的 存在 【活動 4】珍愛生 命	穿越街 頭藝術 的迴廊 第1課	穿越街 頭藝術 的迴廊 第3課	穿越街 頭藝術 的迴廊 第2課	單元三 安全守 護神 第3章 防災御 守	單元四 Basebal 1 運動誌 第1章 從棒球 看臺灣	第6章數位 著作合理使 用原則 習作第6章	關卡6 機 械、建築 與社會 挑戰2 建 築與社會 的關係

桃園市大有國民中學 113 學年度第一學期各領域教學進度總表【八年級】

週別 日期	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		理化	家政	童軍	輔導	音樂	視覺 藝術	表演 藝術	健康	體育	資訊 科技
閩南			客原	閩東	臺灣手語															
1 08/29- 08/30	第一課 田園之 秋選	Lesson 1 I Had a Great Vacation	準備週 一、共下迎未來 1. 僮有一個(隻)夢想			第一章 乘 法公式與多 項式 1-1 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	第一章基 本測量 1-1 長 度、質量 與時間、 1-2 測量 與估計	主題一：幸 福生活計 畫 單元一：發 現幸福力	主題三：主 題 五：心 之谷 單元一：單 元 一：情 緒密碼	主題 五：心 之谷 單元一：單 元 一：情 緒密碼	第五課 琴聲悠揚	第一課 優游 「字」 在	第九課 藝起話 相聲	單元一 愛，這 件事 第 1 章 歌頌情 誼	單元四 貼心！ 就能安 心！ 第 1 章 運動與 貼紮	第 1 章資訊 倫理 1-1 資訊倫 理的意涵~ 1-2 網路禮 儀與規範	關卡 1 認識 能源 挑戰 1 生 活中的能源 科技
2 09/02- 09/06	第一課 田園之 秋選	Lesson 1 I Had a Great Vacation	一、溫暖的親情 1. 阿母的頭毛 一、共下迎未來 1. 僮有一個(隻)夢想			1-1 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	第一章基 本測量 1-3 體積 與密度的 測量	主題一：幸 福生活計 畫 單元一：發 現幸福力	主題三：主 題 五：心 之谷 單元一：單 元 一：情 緒密碼	主題 五：心 之谷 單元一：單 元 一：情 緒密碼	第五課 琴聲悠揚	第一課 優游 「字」 在	第九課 藝起話 相聲	單元一 愛，這 件事 第 1 章 歌頌情 誼	單元四 貼心！ 就能安 心！ 第 1 章 運動與 貼紮	第 1 章資訊 倫理 1-3 PAPA 理 論	關卡 1 認識 能源 挑戰 2 能源 應用我最行
3 09/09- 09/13	第二課 古詩選	Lesson 1 I Had a Great Vacation Lesson 2 Why Didn't You See a Doctor?	一、溫暖的親情 1. 阿母的頭毛 一、共下迎未來 2. 尋轉阿姆个話			1-2 多項式 的加法與減 法	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 單元一：發 現幸福力	主題三：主 題 五：心 之谷 單元一：單 元 一：情 緒密碼	主題 五：心 之谷 單元一：單 元 一：情 緒密碼	第五課 琴聲悠揚	第一課 優游 「字」 在	第九課 藝起話 相聲	單元一 愛，這 件事 第 2 章 珍愛自 我	單元五 挑戰極 限 第 1 章 槍千 斤一擲	第 1 章資訊 倫理 1-4 數位落 差的意義、 習作第 1 章	關卡 1 認識 能源 挑戰 2 能源 應用我最行

4 09/16- 09/20	第二課 古詩選	Lesson 2 Why Didn't You See a Doctor?	一、溫暖的親情 1. 阿母的頭毛 一、共下迎未來 2. 尋轉阿姆个話	1-3 多項式 的乘法與除 法	第一章商 周至隋唐 時期的國 家與社會	第二章中 國的人口	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 劃 單元一：發 現幸福力	主題三： 露營練 功坊 單元一： 可口吃 野味	主題 五：心 之谷 單元一： 情緒密 碼	第五課 琴聲悠揚	第一課 優游「字」 在	第九課 起話 相聲	單元一 愛，這 件事 第 2 章 珍愛 我	單元五 挑戰極 限第 1 章 標槍千 斤一擲	第 1 章資訊 倫理 習作第 1 章	關卡 1 認識 能源 挑戰 2 能源 應用我最行
5 09/23- 09/27	第三課 下雨天，真 好	Lesson 2 Why Didn't You See a Doctor?	一、溫暖的親情 2. 阮阿媽專用的電話 簿仔 統整一法院个通譯	1-3 多項式 的乘法與除 法 2-1 平方根 與近似值	第二章商 周至隋唐 時期的民 族與文化	第二章中 國的人口	第二章法 治社會	第二章物 質的世界 2-3 混合 物的分離	主題一：幸 福生活計 劃 單元一：發 現幸福力	主題三： 露營練 功坊 單元一： 可口吃 野味	主題 五：心 之谷 單元一： 情緒密 碼	第五課 琴聲悠揚	第一課 優游「字」 在	第九課 起話 相聲	單元一 愛，這 件事 第 2 章 珍愛 我	單元五 挑戰極 限第 2 章 第 3 項 全能	第 2 章進階 程式(1) 2-1Scratch 程式設計- 陣列篇	關卡 1 認識 能源 挑戰 2 能源 應用我最行
6 09/30- 10/04	第三課 下雨天，真 好	Lesson 2 Why Didn't You See a Doctor? Review 1	一、溫暖的親情 2. 阮阿媽專用的電話 簿仔 統整一法院个通譯	第二章平 方根與畢氏 定理 2-1 平方根 與近似值	第二章商 周至隋唐 時期的民 族與文化	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 劃 單元一：發 現幸福力	主題三： 露營練 功坊 單元二： 帳篷下 的秘密	主題 五：心 之谷 單元一： 情緒密 碼	第六課 歌劇停看 聽	第二課 雕塑美 好	第十課 輕靈優 雅的迴 旋	單元一 愛，這 件事 第 3 章 「性」福 「保」典	單元五 挑戰極 限第 2 章 第 3 項 全能	第 2 章進階 程式(1) 2-1Scratch 程式設計- 陣列篇	關卡 1 認識 能源 挑戰 2 能源 應用我最行
7 10/07- 10/11	語文常 識 (一) 語法 (上) 詞類	Review 1 Lesson 3 Tina and Billy Were Looking for Water	一、溫暖的親情 2. 阮阿媽專用的電話 簿仔 綜合練習	2-1 平方根 與近似值	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	第二章法 治社會	第三章波 動與聲音 3-2 聲音 的形成	主題一：幸 福生活計 劃 單元二：與 你同行	主題三： 露營練 功坊 單元二： 帳篷下 的秘密	主題 五：心 之谷 單元二： 命百寶 箱	第六課 歌劇停看 聽	第二課 雕塑美 好	第十課 輕靈優 雅的迴 旋	單元一 愛，這 件事 第 3 章 「性」福 「保」典	單元五 挑戰極 限第 3 章 競技體 操地板	第三冊第 2 章進階程 式(1) 2-1Scratch 程式設計- 陣列篇	關卡 1 認識 能源 挑戰 2 能源 應用我最行
8 10/14- 10/18	第四課 愛蓮說	Lesson 3 Tina and Billy Were Looking for Water	語文天地一疊字詞 二、無便宜个正義 3. 買歸(轉)來个幸 福	第二章平 方根與畢氏 定理 2-2 根式的 運算	第三章宋 元多民族 並立的時 期	第三章中 國的產 業與經 濟	第三章權 利保障 力分立	第三章波 動與聲音 3-3 多變 的聲音、 3-4 聲波 的傳播與 應用	主題一：幸 福生活計 劃 單元二：與 你同行	主題三： 露營練 功坊 單元二： 帳篷下 的秘密	主題 五：心 之谷 單元二： 命百寶 箱	第六課 歌劇停看 聽	第二課 雕塑美 好	第十課 輕靈優 雅的迴 旋	單元一 愛，這 件事 第 3 章 「性」福 「保」典	單元五 挑戰極 限第 3 章 競技體 操地板	第 2 章進階 程式(1) 2-1Scratch 程式設計- 陣列篇	關卡 1 認識 能源 挑戰 3 能源 科技系統

9 10/21- 10/25	第四課 愛蓮說	Lesson 3 Tina and Billy Were Looking for Water	二、科技的發展 3. 無形的高科技產品 ——GMO 食品 二、無便宜個正 3. 買歸(轉)來個幸 福	第二章 平 方根與畢氏 定理 2-3 畢氏定 理	第三章 宋 元的並 立時期	第三章 中 國的產 業與經 濟	第三章 權 利保障 與權力 分立	第四章 光、影 像與顏 色 4-1 光的 傳播	主題一：幸 福生活計 畫 單元二：與 你同行	主題三：露 營功坊 單元二：帳 篷下的 秘密	主題五：心 之谷 單元二：百 寶箱	第六課 歌劇停看 聽	第二課 雕塑美 好	第十課 輕靈雅 的迴旋	單元二 「生醫」 世第 1 章第 1 節「醫」 級 棒	運動會 準備週： 田賽、徑 賽、趣味 競賽	第 2 章進 階 習作第 2 章、2- 2Scratch 程式設計- 角色變數 篇	關卡 2 創 意 線控仿生 獸 設計
10 10/28- 10/31	第五課 森林最 優美 的一天	Lesson 4 I Want to Be a YouTuber	二、科技的發展 3. 無形的高科技產品 ——GMO 食品 二、無便宜個正 4. 路燈	2-3 畢氏定 理 3-1 提公因 式法與乘 法公式因 式分解	第三章 宋 元的並 立時期	第三章 中 國的產 業與經 濟	第三章 權 利保障 與權力 分立	第四章 光、影 像與顏 色 4-2 光的 反射與 鏡面鏡 成像	主題一：幸 福生活計 畫 單元二：與 你同行	主題三：露 營功坊 單元二：帳 篷下的 秘密	主題五：心 之谷 單元二：百 寶箱	第六課 歌劇停看 聽	第二課 雕塑美 好	第十課 輕靈雅 的迴旋	單元二 「生醫」 世第 1 章第 1 節「醫」 級 棒	運動會 準備週： 田賽、徑 賽、趣味 競賽	第 2 章進 階 習作第 2 章、2- 2Scratch 程式設計- 角色變數 篇	關卡 2 創 意 線控仿生 獸 設計
11 11/01- 11/08	第五課 森林最 優美 的一天	Lesson 4 I Want to Be a YouTuber	二、科技的發展 3. 無形的高科技產品 ——GMO 食品 二、無便宜個正 4. 路燈	3-1 提公因 式法與乘 法公式因 式分解 3-2 利用十 字交乘法 因式分解	第三章 宋 元的並 立時期	第四章 中 國的經 濟發展 與全球 關聯	第四章 中 央政 府	第四章 光、影 像與顏 色 4-3 光的 折射	主題二：食 品新世界 單元一：飲 食偵查隊	主題四：安 康去露 營單元一： 輕鬆玩 露營	主題六：彩 繪生涯元 生：生 涯探索 記	第七課 聲聲不 息	第三課 遊藝 灣	第十一 課走 進電 影世 界	單元二 「生醫」 世第 1 章第 1 節「醫」 級 棒	運動會 準備週： 大隊接 力、拔河	第 2 章進 階 習作第 2 章、2- 2Scratch 程式設計- 角色變數 篇、習作 第 2 章	關卡 2 創 意 線控仿生 獸 設計
12 11/11- 11/15	第六課 鳥	Lesson 4 I Want to Be a YouTuber Review 2	二、科技的發展 4. 好奇號上 火星 統整二輦出 個正	3-2 利用十 字交乘法 因式分解	第四章 明 清時 期的 亞世 界變 動	第四章 中 國的經 濟發展 與全球 關聯	第四章 中 央政 府	第四章 光、影 像與顏 色 4-4 透 鏡成 像	主題二：食 品新世界 單元一：飲 食偵查隊	主題四：安 康去露 營單元一： 輕鬆玩 露營	主題六：彩 繪生涯元 生：生 涯探索 記	第七課 聲聲不 息	第三課 遊藝 灣	第十一 課走 進電 影世 界	單元二 「生醫」 世第 2 章第 1 節「醫」 級 棒	運動會 準備週： 大隊接 力、拔 河、安 心	第 2 章進 階 習作第 2 章、2- 3Scratch 程式設計- 分身篇	關卡 2 創 意 線控仿生 獸 設計
13 11/18- 11/22	第六課 鳥	Review 2 Lesson 5 My Family Will Take a Trip to Japan	二、科技的發展 4. 好奇號上 火星 統整二輦出 個正	3-2 利用十 字交乘法 因式分解	第四章 明 清時 期的 亞世 界變 動	第四章 中 國的經 濟發展 與全球 關聯	第四章 中 央政 府	第四章 光、影 像與顏 色 4-5 色 散與 顏色	主題二：食 品新世界 單元一：飲 食偵查隊	主題四：安 康去露 營單元一： 輕鬆玩 露營	主題六：彩 繪生涯元 生：生 涯探索 記	第七課 聲聲不 息	第三課 遊藝 灣	第十一 課走 進電 影世 界	單元二 「生醫」 世第 2 章第 1 節「醫」 級 棒	運動會 準備週： 籃球與 配 合	第 2 章進 階 習作第 2 章、2- 3Scratch 程式設計- 分身篇、 習作第 2 章	關卡 2 創 意 線控仿生 獸 設計

14 11/25- 11/29	語文常識 (二) 語法 (下) 句子	Lesson 5 My Family Will Take a Trip to Japan	二、科技的發展 4. 好奇號上火星 綜合練習	3-2 利用十字交乘法因式分解	第四章 明東的變動	第四章 中國經濟與全球發展關聯	第四章 中央政府	第五章 溫度與熱 5-1 溫度與溫度計、5-2 熱量	主題二：食品新世界 單元一：飲食偵查隊	主題四：安康去露 單元一：輕鬆玩 單元二：輕露	主題六：彩繪生涯 單元一：生探 單元二：涯記	第七課 聲聲不息	第三課 遊藝灣	第十一課 走進電影世界	單元二「醫」 第2章 正確用藥 第2章 正確用藥	單元七 球類入門 第1章 籃球與配 第1章 配	第2章 進階程式(1) 2-3Scratch 程式設計-分身篇、習作第2章	關卡2 創意線控仿生獸設計
15 12/02- 12/06	第七課 張釋之執法	Lesson 5 My Family Will Take a Trip to Japan	語文天地二擬聲詞 三、網路个世界 5. 遠方个問安	4-1 因式分解法解一元二次方程式	第五章 西下世力的東亞	第一章 東北亞的自然環境與文化	第五章 地方政府	第五章 溫度與熱 5-3 比熱、5-4 熱對物質的影響	主題二：食品新世界 單元一：飲食偵查隊	主題四：安康去露 單元一：輕鬆玩 單元二：輕露	主題六：彩繪生涯 單元一：生探 單元二：涯記	第七課 聲聲不息	第三課 遊藝灣	第十一課 走進電影世界	單元三「癮」 爆新觀 第1章 青春玩丸 第1章 青春玩丸	單元三「癮」 爆新觀 第1章 青春玩丸 第1章 青春玩丸	第2章 進階程式(1) 2-3Scratch 程式設計-分身篇	關卡2 創意線控仿生獸設計
16 12/09- 12/13	第七課 張釋之執法	Lesson 5 My Family Will Take a Trip to Japan Lesson 6 How Do We Get There from the Station?	三、共愛傳出去 5. 九二一的故事 三、網路个世界 5. 遠方个問安	4-2 配方法與一元二次方程式的公式解	第五章 西下世力的東亞	第一章 東北亞的自然環境與文化	第五章 地方政府	第五章 溫度與熱 5-4 熱的傳播方式	主題二：食品新世界 單元二：吃出新美味	主題四：安康去露 單元一：輕鬆玩 單元二：輕露	主題六：彩繪生涯 單元二：職涯筒	第八課 廣告音樂知多少	第四課 創造廣告	第十二課 創意廣告新點子	單元三「癮」 爆新觀 第1章 青春玩丸 第1章 青春玩丸	單元三「癮」 爆新觀 第1章 青春玩丸 第1章 青春玩丸	第2章 進階程式(1) 2-3Scratch 程式設計-分身篇、習作第2章	關卡2 創意線控仿生獸設計
17 12/16- 12/20	第七課 張釋之執法	Lesson 6 How Do We Get There from the Station?	三、共愛傳出去 5. 九二一的故事 三、網路个世界 6. 落仔早走遠咧	4-2 配方法與一元二次方程式的公式解 4-3 一元二次方程式的應用	第五章 西下世力的東亞	第一章 東北亞的自然環境與文化	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	主題二：食品新世界 單元二：吃出新美味	主題四：安康去露 單元二：風險一把罩	主題六：彩繪生涯 單元二：職涯筒	第八課 廣告音樂知多少	第四課 創造廣告	第十二課 創意廣告新點子	單元三「癮」 爆新觀 第1章 青春玩丸 第1章 青春玩丸	單元七 球類入門 第3章 羽球致命一擊	第2章 進階程式(1) 習作第2章	關卡2 創意線控仿生獸設計
18 12/23- 12/27	第八課 生命中的碎珠	Lesson 6 How Do We Get There from the Station?	三、共愛傳出去 5. 九二一的故事 三、網路个世界 6. 落仔早走遠咧	第四章 一元二次方程式 4-3 一元二次方程式的應用	第五章 西下世力的東亞	第一章 東北亞的自然環境與文化	第六章 政治參與	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 單元二：吃出新美味	主題四：安康去露 單元二：風險一把罩	主題六：彩繪生涯 單元二：職涯筒	第八課 廣告音樂知多少	第四課 創造廣告	第十二課 創意廣告新點子	單元三「癮」 爆新觀 第2章 來不 第2章 來不	單元七 球類入門 第3章 羽球致命一擊	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 3-3 電腦與網路 犯罪概述	關卡3 能源與生活周遭的關聯 挑戰1 能源科技與生活的關係

19 12/30- 01/03	第八課 生命中的碎珠	Review 3	三、共愛傳出去 6. 藏佇水底的愛 統整三網路刺个眠帳	4-3 一元二次方程式的應用 5-1 相對與累積次數分配圖表	第六章社會的變遷 晚文的適	第二章東亞的經濟發展與挑戰	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	主題二：食 品新世界 單元二：吃 出新美味	主題四：安 康去 單元二： 風險一 把罩	主題 六：彩 繪生涯 單元二： 二：職 涯萬花 筒	第八課 廣告音樂 知多少	第四課 創造廣 告	第十二 課創 意廣告 新點子	單元三 「癮」 爆新觀 點第 2 章來不 毒毒往	單元七 球類入 門第 4 章身 壘球身 手矯健	第 3 章資訊 科技與相關 法律 3-2 電腦與 網路犯罪概 述	關卡 3 能源 與生活周遭 的關聯 挑戰 1 能源 科技與生活 的關係
20 01/06- 01/10	第九課 一棵開 花的樹	Book 3 總複 習	三、共愛傳出去 6. 藏佇水底的愛 統整三網路刺个眠帳	5-1 相對與累積次數分配圖表	第六章社會的變遷 晚文的適	第二章東亞的經濟發展與挑戰	第六章政治參與	跨科主題 1. 生命的 原動力、 2. 地球的 能源、3. 太陽的畫 布	主題二：食 品新世界 單元二：吃 出新美味	主題四：安 康去 單元二： 風險一 把罩	主題 六：彩 繪生涯 單元二： 二：職 涯萬花 筒	第八課 廣告音樂 知多少	第四課 創造廣 告	第十二 課創 意廣告 新點子	單元三 「癮」 爆新觀 點第 2 章來不 毒毒往	單元七 球類入 門第 4 章身 壘球身 手矯健	第 3 章資訊 科技與相關 法律 3-2 電腦與 網路犯罪概 述~3-3 著 作權法及個 資法罰則、 習作第 3 章	關卡 3 能源 與生活周遭 的關聯 挑戰 2 能源 對環境與社 會的影響
21 01/13- 01/17	第十課 畫的哀 傷	Book 3 總複 習	三、共愛傳出去 6. 藏佇水底的愛 綜合練習	5-1 相對與累積次數分配圖表	第六章社會的變遷 晚文的適	第二章東亞的經濟發展與挑戰	第六章政治參與	跨科主題 4. 紅外線 的發現、 5. 光的直 進性與日 地月運 動、6. 光 傳播速率 的測量	主題二：食 品新世界 單元二：吃 出新美味	主題四：安 康去 單元二： 風險一 把罩	主題 六：彩 繪生涯 單元二： 二：職 涯萬花 筒	全冊總複 習-1	全冊總複 習-1	全冊總複 習-1	單元三 「癮」 爆新觀 點第 2 章來不 毒毒往	單元七 球類入 門第 4 章身 壘球身 手矯健	第 3 章資訊 科技與相關 法律 習作第 3 章	關卡 3 能源 與生活周遭 的關聯 挑戰 2 能源 對環境與社 會的影響
22 01/20	第十課 畫的哀 傷	Book 3 總複 習	綜合練習	總複習	學期總複 習、期末 回饋	學期總複 習、期末 回饋	學期總複 習、期末 回饋	跨科主題 4. 紅外線 的發現、 5. 光的直 進性與日 地月運 動、6. 光 傳播速 率的測量	學期總複 習、期末 回饋	學期總複 習、期 末回饋	學期總複 習、期 末回饋	全冊總複 習-2	全冊總複 習-2	全冊總複 習-2	單元三 「癮」 爆新觀 點第 2 章來不 毒毒往	單元七 球類入 門第 4 章身 壘球身 手矯健	第 3 章資訊 科技與相關 法律 習作第 3 章	關卡 3 能源 與生活周遭 的關聯 挑戰 2 能源 對環境與社 會的影響

桃園市大有國民中學 113 學年度第二學期各領域教學進度總表【八年級】

週別 日期	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
閩 南			客 原	閩 東	臺灣 手語															
1 02/10- 02/14	第一課 余光中 詩選	Lesson 1 The Coat Is Lighter Than the Jacket	一、人生的向望 1. 人生逐位會開花 第一課 大武山成年 禮			第一章 數列 與等差級數 1-1 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 1-1 常見 的化學 反應	主題一：說 到做 主張 單元一：剩 食大戰	主題三：新 到愛地 球 單元一：來 去無痕 實踐家	主題五：魔 法站 單元一：無 性別偵 探社	第五課 有浪漫 樂派真 好	第一課 走入群 眾的公 共藝術	第九課 表演中 的即興	單元一 消費中 學堂第 1章購 「食」 力讚	單元四 Olympic Games 運動誌 第1章 奧林匹 克故 事	第4章進 階程式 設計 (2) 4-1 模 組化的 概念~ 4-2 認 識模組 化程式 設計	關卡4 動 力與運 輸 挑戰1 運 輸科技 系統
2 02/17- 02/21	第一課 余光中 詩選	Lesson 1 The Coat Is Lighter Than the Jacket	一、人生的向望 1. 人生逐位會開花 第一課 大武山成年 禮			第一章 數列 與等差級數 1-1 等差數列 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	第一章 化學 反應 1-2 質 量定 律、 1-3 反應 與化 學計 量	主題一：說 到做 主張 單元一：剩 食大戰	主題三：新 到愛地 球 單元一：來 去無痕 實踐家	主題五：魔 法站 單元一：無 性別偵 探社	第五課 有浪漫 樂派真 好	第一課 走入群 眾的公 共藝術	第九課 表演中 的即興	單元一 消費中 學堂第 1章購 「食」 力讚	單元四 Olympic Games 運動誌 第1章 奧林匹 克故 事	第4章進 階程式 設計 (2) 4-2 認 識模 組化 程式 設計	關卡4 動 力與運 輸 挑戰2 運 輸系統 的形 式
3 02/24- 02/28	第二課 木蘭詩	Lesson 1 The Coat Is Lighter Than the Jacket Lesson 2 This Must Be the Oldest Machine in Your Store	一、人生的向望 1. 人生逐位會開花 第一課 大武山成年 禮			第一章 數列 與等差級數 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：說 到做 主張 單元一：剩 食大戰	主題三：新 到愛地 球 單元一：來 去無痕 實踐家	主題五：魔 法站 單元一：無 性別偵 探社	第五課 有浪漫 樂派真 好	第一課 走入群 眾的公 共藝術	第九課 表演中 的即興	單元一 消費中 學堂第 1章購 「食」 力讚	單元五 有 氧、 無 氧運 動第 1章 慢跑	第4章進 階程式 設計 (2) 4-2 認 識模 組化 程式 設計、 習作 第4 章	關卡4 動 力與運 輸 挑戰3 運 輸載具 與動 力運 用

4 03/03- 03/07	第二課 木蘭詩	Lesson 2 This Must Be the Oldest Machine in Your Store	一、人生的向望 2. 固定心態，沿路阻礙；成長心態，一生無礙 第二課 地動	第一章 數列與等差級數 1-3 等比數列	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 氮化還原反應與還原	主題一：食光新主張 單元一：剩食大作戰	主題三：說到做到愛地球 單元一：單元一：來去無痕實家	主題五：性別魔法站 單元二：性別協奏曲	第五課 有浪漫真美好	第一課 走入群眾的公共藝術	第九課 表演中的即興	單元一 消費中第 2 章 健康消費實踐家	單元五 有無氧運動第 1 章 慢跑	第 4 章 進階程式設計 (2) 4-2 認識模組化程式設計	關卡 4 動力與運輸 挑戰 3 運輸載具與動力運用
5 03/10- 03/14	第三課 運動家的風度	Lesson 2 This Must Be the Oldest Machine in Your Store	一、人生的向望 2. 固定心態，沿路阻礙；成長心態，一生無礙 第二課 地動	第二章 函數及其圖形 2-1 一次函數及函數圖形與應用	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 氮化還原反應與還原的應用	主題一：食光新主張 單元一：剩食大作戰	主題三：說到做到愛地球 單元二：減廢少塑生活家	主題五：性別魔法站 單元二：性別協奏曲	第五課 有浪漫真美好	第一課 走入群眾的公共藝術	第九課 表演中的即興	單元一 消費中第 2 章 健康消費實踐家	單元五 有無氧運動第 2 章 彈力肌肉鍊	第 4 章 進階程式設計 (2) 4-3 模組化程式設計的應用、習作第 4 章	關卡 4 動力與運輸 挑戰 3 運輸載具與動力運用
6 03/17- 03/21	第三課 運動家的風度	Lesson 2 This Must Be the Oldest Machine in Your Store Review 1	一、人生的向望 2. 固定心態，沿路阻礙；成長心態，一生無礙 第二課 地動	第二章 函數及其圖形 2-1 一次函數及函數圖形與應用	第一至第二章 中華民國的建立、舊傳統與新思潮	第二章 南亞	第二章 民事糾紛的解決	第三章 電質酸鹼 3-1 電解質	主題一：食光新主張 單元二：惜食大作戰	主題三：說到做到愛地球 單元二：單元二：減廢少塑生活家	主題五：性別魔法站 單元二：性別協奏曲	第六課 百變的電影之聲	第二課 藝眼	第十課 中國舞蹈大觀園	單元二 慢病驚心第 1 章 慢性情報站 (上)	單元五 有無氧運動第 2 章 彈力肌肉鍊	第 4 章 進階程式設計 (2) 習作第 4 章	關卡 4 動力與運輸 挑戰 3 運輸載具與動力運用
7 03/24- 03/28	語文常識 (一) 應用文書信、便條	Lesson 3 Our Food Smells Good	語文天地一 連接詞(一) 第三課 客家故鄉	第二章 函數及其圖形 2-1 一次函數及函數圖形與應用	第一至第二章 中華民國的建立、舊傳統與新思潮	第二章 南亞	第二章 民事糾紛的解決	第三章 電質酸鹼 3-2 酸和鹼 (第一次段考)	主題一：食光新主張 單元二：惜食大作戰	主題三：說到做到愛地球 單元二：單元二：減廢少塑生活家	主題五：性別魔法站 單元二：性別協奏曲	第六課 百變的電影之聲	第二課 藝眼	第十課 中國舞蹈大觀園	單元二 慢病驚心第 1 章 慢性情報站 (上)	單元五 有無氧運動第 3 章 器械體操跳箱	第 5 章 媒體與資訊科技相關社會議題 5-1 媒體與資訊科技 5-2 資訊失序	關卡 4 動力與運輸 挑戰 3 運輸載具與動力運用
8 03/31- 04/04	第四課 我所知道的康橋	Lesson 3 Our Food Smells Good	二、自然的世界 3. 思念火金姑 第三課 客家故鄉	第三章 三角形的性質與尺規作圖 3-1 內角與外角	第三章 現代國家的挑戰	第三章 西非自然與文化	第三章 刑法與刑罰	第三章 電質酸鹼 3-3 酸鹼的強弱與 pH 值	主題一：食光新主張 單元二：惜食大作戰	主題三：說到做到愛地球 單元二：單元二：減廢少塑生活家	主題五：性別魔法站 單元二：性別協奏曲	第六課 百變的電影之聲	第二課 藝眼	第十課 中國舞蹈大觀園	單元二 慢病驚心第 2 章 慢性情報站 (下)	單元五 有無氧運動第 3 章 器械體操跳箱	第 5 章 媒體與資訊科技相關社會議題 5-3 言論自由、習作第 5 章	關卡 4 動力與運輸 挑戰 3 運輸載具與動力運用

9 04/07- 04/11	第四課 我所知道的康橋	Lesson 3 Our Food Smells Good Lesson 4 Let' s Set Up Camp Quickly	二、自然的世界 3. 思念火金姑 第三課 客家故鄉	第三章 三角形的性質與尺規作圖 3-1 內角與外角 3-2 基本尺規作圖	第三章 現代國家的挑戰	第三章 亞非自然與西北自境化	第三章 刑法與刑罰	第三章 電質與酸鹼 3-4 酸鹼反應	主題一：食光主張 單元二：惜食大作戰	主題三：說到做到 單元二：全球減廢少塑生活家	主題五：性別魔法站 單元二：性別協奏曲	第六課 百變之電影聲	第二課 藝眼	第十課 中國舞蹈大觀園	單元二 慢病驚心第 2 章 慢性情報站 (下)	班際比賽週：羽毛球規則綜合演	第 5 章 媒體與資訊科技相關社會議題 5-4 網路霸凌、習作第 5 章	關卡 5 製作電動液壓動力機械手臂
10 04/14- 04/18	第五課 陋室銘	Lesson 4 Let' s Set Up Camp Quickly	二、自然的世界 3. 思念火金姑 第三課 客家故鄉	第三章 三角形的性質與尺規作圖 3-2 基本尺規作圖 3-3 三角形全等	第三章 現代國家的挑戰	第三章 亞非自然與西北自境化	第三章 刑法與刑罰	第四章 反應速率與平衡 4-1 反應速率	主題二：穿著大樂學問 單元一：戶外活動 BUY 衣達人	主題四：休閒快樂 單元一：戶外活動 Let' s go	主題五：性別魔法站 單元二：性別協奏曲	第六課 百變之電影聲	第二課 藝眼	第十課 中國舞蹈大觀園	單元二 慢病驚心第 3 章 愛譜生命最終章	班際比賽週：羽毛球規則綜合演	第 5 章 媒體與資訊科技相關社會議題 5-5 網路成癮、習作第 5 章	關卡 5 製作電動液壓動力機械手臂
11 04/21- 04/25	第五課 陋室銘	Lesson 4 Let' s Set Up Camp Quickly	二、自然的世界 4. 飛鳥 綜合練習(一)	第三章 三角形的性質與尺規作圖 3-3 三角形全等	第四章 現代國家的變局	第四章 亞非自然與西北自境化	第三章 刑法與刑罰	4-2 可逆反應與平衡	主題二：穿著大樂學問 單元一：戶外活動 BUY 衣達人	主題四：休閒快樂 單元一：戶外活動 Let' s go	主題六：生涯方程式 單元一：追蹤生涯路	第七課 福爾摩沙搖籃曲	第三課 水墨畫的趣味	第十一課 好戲開鑼現風華	單元二 慢病驚心第 3 章 愛譜生命最終章	班際比賽週：桌球規則綜合演	第 6 章 基本演算法的介紹 6-1 演算法概念與原理 ~6-2 排序的原理與範例	關卡 5 製作電動液壓動力機械手臂
12 04/28- 05/02	第六課 水神的指引	Lesson 4 Let' s Set Up Camp Quickly Review 2	二、自然的世界 4. 飛鳥 第四課 發青暝/發目睡狂	第三章 三角形的性質與尺規作圖 3-3 三角形全等	第四章 現代國家的變局	第四章 亞非自然與西北自境化	第四章 民事的追討	5-1 有機化合物的組成、 5-2 常見的有機化合物	主題二：穿著大樂學問 單元一：戶外活動 BUY 衣達人	主題四：休閒快樂 單元一：戶外活動 Let' s go	主題六：生涯方程式 單元一：追蹤生涯路	第七課 福爾摩沙搖籃曲	第三課 水墨畫的趣味	第十一課 好戲開鑼現風華	單元三 安全防護網第 1 章 扭轉機保康	班際比賽週：桌球規則綜合演	第 6 章 基本演算法的介紹 6-2 排序的原理與範例	關卡 5 製作電動液壓動力機械手臂
13 05/05- 05/09	第六課 水神的指引	Lesson 5 I Felt the Ground Shaking When the Earthquake Hit	二、自然的世界 4. 飛鳥 第四課 發青暝/發目睡狂	第三章 三角形的性質與尺規作圖 3-4 全等三角形的應用	第四章 現代國家的變局	第四章 亞非自然與西北自境化	第四章 民事的追討	5-3 聚合物與纖維、 5-4 有機物在生活中的應用	主題二：穿著大樂學問 單元二：戶外活動 Let' s go	主題四：休閒快樂 單元一：程式 單元一：戶外活動 Let' s go	主題六：生涯方程式 單元一：追蹤生涯路	第七課 福爾摩沙搖籃曲	第三課 水墨畫的趣味	第十一課 好戲開鑼現風華	單元三 安全防護網第 1 章 扭轉機保康	單元七 球類進階第 1 章 藤球中格鬥	第 6 章 基本演算法的介紹 6-2 排序的原理與範例	關卡 5 製作電動液壓動力機械手臂

14 05/12- 05/16	語文常識 (二) 應用文 ——題辭、東帖	Lesson 5 I Felt the Ground Shaking When the Earthquake Hit	語文天地二 連接 詞(二) 第四課 發青暝/發 目睡狂	第三章 三角 形的性質與尺 規作圖 3-4 全等三角 形的應用	第三至 四章現代國 家的挑 戰、現 代國家的 變局	第 四 章 與 的 與 第 西 北 非 突 擊 轉 變	第 四 章 事 的 追 第 刑 件 的 訴	第 六 章 力 與 力 與 平 衡 6-1	主題二： 穿著大 學問 單元二： 戶外活 搭配高 搭手	主題四： 休閒快 樂行 單元一： 戶外活 動 Let' s go	主題六： 生涯方 程式 單元二： 勇闖生 涯路	第七課 福爾摩 沙搖籃 曲	第三課 水墨畫 的趣味	第十一 課好 戲開鑼 現風華	單元三 安全防 護網 第2章 網住安 全	單元七 球類進 階 第1章 藤球空 中格鬥	第6章基本 演算法的介 紹 6-2 排序的 原理與範 例、習作第 6章	關卡5 製作 電動液壓動 力機械手臂
15 05/19- 05/23	第七課 飛魚	Lesson 5 I Felt the Ground Shaking When the Earthquake Hit Lesson 6 If We Don' t Act Now, There Will Be More Plastic in the Ocean	三、多元的文化 5. 蘭嶼 tatala 落水典 禮 第四課 發青暝/發 目睡狂	第三章 三角 形的性質與尺 規作圖 3-5 三角形的 邊角關係	第 五 章 共 產 政 權 在 中 國	第 五 章 非 自 然 環 境 與 文 化	第 五 章 法 政 規 救 濟	第 六 章 力 與 力 6-2 摩 擦 力	主題二： 穿著大 學問 單元二： 戶外活 搭配高 搭手	主題四： 休閒快 樂行 單元一： 戶外活 動 Let' s go	主題六： 生涯方 程式 單元二： 勇闖生 涯路	第七課 福爾摩 沙搖籃 曲	第三課 水墨畫 的趣味	第十一 課好 戲開鑼 現風華	單元三 安全防 護網 第2章 網住安 全	單元七 球類進 階 第2章 桌球蓄 勢待發	第6章基本 演算法的介 紹 習作第6章	關卡5 製作 電動液壓動 力機械手臂
16 05/26- 05/30	第八課 空城計	Lesson 6 If We Don' t Act Now, There Will Be More Plastic in the Ocean	三、多元的文化 5. 蘭嶼 tatala 落水典 禮 第五課 風吹過个莊 頭	3-5 三角形的 邊角關係 4-1 平行線	第 五 章 共 產 政 權 在 中 國	第 五 章 非 自 然 環 境 與 文 化	第 五 章 法 政 規 救 濟	第 六 章 力 與 力 6-3 壓 力	主題二： 穿著大 學問 單元二： 戶外活 搭配高 搭手	主題四： 休閒快 樂行 單元二： 休閒我 最行	主題六： 生涯方 程式 單元二： 勇闖生 涯路	第八課 笙歌舞 影劇藝 堂	第四課 畫話	第十二 課輕 歌曼舞 演故事	單元三 安全防 護網 第3章 馬路如 虎口	單元七 球類進 階 第2章 桌球蓄 勢待發	第6章基本 演算法的介 紹 6-3 搜尋的 原理與範例	關卡5 製作 電動液壓動 力機械手臂
17 06/02- 06/06	第八課 空城計	Lesson 6 If We Don' t Act Now, There Will Be More Plastic in the Ocean	三、多元的文化 5. 蘭嶼 tatala 落水典 禮 第五課 風吹過个莊 頭	第四章 平行 與四邊形 4-1 平行線 4-2 平行四邊 形	第 六 章 代 東 亞 的 局 勢	第 六 章 非 自 然 環 境 與 文 化	第 五 章 法 政 規 救 濟	第 六 章 力 與 力 6-4 浮 力	主題二： 穿著大 學問 單元二： 戶外活 搭配高 搭手	主題四： 休閒快 樂行 單元二： 休閒我 最行	主題六： 生涯方 程式 單元二： 勇闖生 涯路	第八課 笙歌舞 影劇藝 堂	第四課 畫話	第十二 課輕 歌曼舞 演故事	單元三 安全防 護網 第3章 馬路如 虎口	單元七 球類進 階 第3章 羽球 日俱進	第6章基本 演算法的介 紹 6-3 搜尋的 原理與範例	關卡5 製作 電動液壓動 力機械手臂

18 06/09- 06/13	第九課 管好舌 頭	Lesson 6 If We Don't Act Now, There Will Be More Plastic in the Ocean Review 3	三、多元的文化 6. 我的日本學生高崎 小姐 第五課 風吹過個莊 頭	第四章 平行 與四邊形 4-2 平行四邊 形	第六章 代東 亞的局 勢	第 六 章 非 產 經 濟 發 展	第 六 章 的 維 護	跨 科 主 題 自 然	主 題 二 ： 穿 著 大 學 問 單 元 三 ： 時 尚 專 欄	主 題 四 ： 休 閒 快 樂 行 樂 單 元 二 ： 休 閒 我 最 行	主 題 六 ： 生 涯 方 程 式 單 元 二 ： 勇 闖 生 涯 路	第 八 課 笙 歌 舞 影 劇 藝 堂	第 四 課 畫 話	第 十 二 課 輕 歌 曼 舞 演 故 事	單 元 三 安 全 防 護 網 第 4 章 生 命 之 鏈	單 元 七 球 類 進 階 第 3 章 羽 球 日 俱 進	第 6 章 基 本 演 算 法 的 介 紹 6-3 搜 尋 的 原 理 與 範 例	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
19 06/16- 06/20	第九課 管好舌 頭	Book 4 總複習	三、多元的文化 6. 我的日本學生高崎 小姐 第五課 風吹過個莊 頭	第四章 平行 與四邊形 4-3 特殊四邊 形	第 五 章 至 第 六 章 共 產 黨 在 中 國 、 代 東 亞 的 局 勢	第 六 章 非 產 經 濟 發 展	第 六 章 的 維 護	跨 科 主 題 予 自 然	主 題 二 ： 穿 著 大 學 問 單 元 三 ： 時 尚 專 欄	主 題 四 ： 休 閒 快 樂 行 樂 單 元 二 ： 休 閒 我 最 行	主 題 六 ： 生 涯 方 程 式 單 元 二 ： 勇 闖 生 涯 路	第 八 課 笙 歌 舞 影 劇 藝 堂	第 四 課 畫 話	第 十 二 課 輕 歌 曼 舞 演 故 事	單 元 三 安 全 防 護 網 第 4 章 生 命 之 鏈	單 元 七 球 類 進 階 第 4 章 壘 球 攻 守 兼 備	第 6 章 基 本 演 算 法 的 介 紹 6-3 搜 尋 的 原 理 與 範 例 、 習 作 第 6 章	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
20 06/23- 06/27	第十課 科幻極 短篇選	Book 4 總複習	三、多元的文化 6. 我的日本學生高崎 小姐 綜合練習(二)	第四章 平行 與四邊形 4-3 特殊四邊 形	第 五 章 至 第 六 章 共 產 黨 在 中 國 、 代 東 亞 的 局 勢	第 六 章 非 產 經 濟 發 展	第 六 章 的 維 護	跨 科 主 題 自 然	主 題 二 ： 穿 著 大 學 問 單 元 三 ： 時 尚 專 欄	主 題 五 ： 休 閒 快 樂 行 樂 單 元 二 ： 休 閒 我 最 行	主 題 六 ： 生 涯 方 程 式 單 元 二 ： 勇 闖 生 涯 路	第 八 課 笙 歌 舞 影 劇 藝 堂	第 四 課 畫 話	第 十 二 課 輕 歌 曼 舞 演 故 事	單 元 三 安 全 防 護 網 第 4 章 生 命 之 鏈	單 元 七 球 類 進 階 第 4 章 壘 球 攻 守 兼 備	第 6 章 基 本 演 算 法 的 介 紹 習 作 第 6 章	關 卡 6 運 輸 科 技 對 社 會 與 環 境 的 影 響 挑 戰 2 運 輸 對 環 境 的 影 響
21 06/30	第十課 科幻極 短篇選	Book 4 總複 習、課程結束	綜合練習	總複習	第 五 章 至 第 六 章 共 產 黨 在 中 國 、 代 東 亞 的 局 勢	第 六 章 非 產 經 濟 發 展	第 六 章 的 維 護	跨 科 主 題 自 然	主 題 二 ： 穿 著 大 學 問 單 元 三 ： 時 尚 專 欄	主 題 五 ： 休 閒 快 樂 行 樂 單 元 二 ： 休 閒 我 最 行	主 題 六 ： 生 涯 方 程 式 單 元 二 ： 勇 闖 生 涯 路	全 冊 總 複 習	全 冊 總 複 習	全 冊 總 複 習	單 元 三 安 全 防 護 網 第 4 章 生 命 之 鏈	單 元 四 Olympic Games 運 動 誌 第 1 章 奧 林 匹 克 故 事 館	第 6 章 基 本 演 算 法 的 介 紹 習 作 第 6 章	關 卡 6 運 輸 科 技 對 社 會 與 環 境 的 影 響 挑 戰 2 運 輸 對 環 境 的 影 響

桃園市大有國民中學 113 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
1 08/29- 08/30	第一課 土	Lesson 1 Have You Ever Heard of A Christmas Carol?	第 1 章 相 似形與三角 比 1-1 連比	第 一 章 古代的 文明	第 一 章 歐洲概 述	第 一 章 選擇與 消費	第 1 章直線 運動 1-1 位置、 路徑長與位 移	第 5 章地 球的環境 5-1 我們的 地球	主 題 三 家庭面觀 單元一我 愛我的家	主 題 五 危 機中求生 單元一掌 握生機	主 題 一 停 生看聽元 單元的壓 力	第四 課：掌 上的世 界：遊 戲音樂	第一 課：投 遞心中 美景： 彩繪生 活點滴	第七 課：聲 情表 的魅力 ：讀 劇與 賞析	單元一 體型由 我塑第 1 章覺 醒	單元四 風飛翔 逆飛之 盤旋際	第 1 章系統平 臺 1-1 系統平 臺的概 念~1-2 系 統平 臺的架 構、習 作第 1 章	關卡 1 科技與 科學 挑戰 1 塔 克 (Tech) 的 實驗室
2 09/02- 09/06	第二課 選 虞美人 南鄉子	Lesson 1 Have You Ever Heard of A Christmas Carol?	第 1 章 相 似形與三角 比 1-2 比例線 段	第 一 章 古代的 文明	第 一 章 歐洲概 述	第 一 章 選擇與 消費	第 1 章直線 運動 1-2 速率與 速度	第 5 章地 球的環境 5-1 我們的 地球	主 題 三 家庭面觀 單元一我 愛我的家	主 題 五 危 機中求生 單元一掌 握生機	主 題 一 停 生看聽元 單元的壓 力	第四 課：掌 上的世 界：遊 戲音樂	第一 課：投 遞心中 美景： 彩繪生 活點滴	第七 課：聲 情表 的魅力 ：讀 劇與 賞析	單元一 體型由 我塑第 1 章覺 醒	單元四 風飛翔 逆飛之 盤旋際	第 1 章系統平 臺 1-3 系統平 臺的重 要發展 與演進 ~1-4 系 統平 臺的運 作原理 與實 例	關卡 1 科技與 科學 挑戰 2 科 技大 爆炸
3 09/09- 09/13	第二課 選 虞美人 南鄉子	Lesson 1 Have You Ever Heard of A Christmas Carol?	第 1 章 相 似形與三角 比 1-2 比例線 段	第 一 章 古代的 文明	第 一 章 歐洲概 述	第 一 章 選擇與 消費	第 1 章直線 運動 1-3 加速度 運動	第 5 章地 球的環境 5-2 地表的 改變與 平衡	主 題 三 家庭面觀 單元一我 愛我的家	主 題 五 危 機中求生 單元一掌 握生機	主 題 一 停 生看聽元 單元的壓 力	第四 課：掌 上的世 界：遊 戲音樂	第一 課：投 遞心中 美景： 彩繪生 活點滴	第七 課：聲 情表 的魅力 ：讀 劇與 賞析	單元一 體型由 我塑第 2 章方 程式	單元五 舞林高 手第 1 章啦啦 隊魅力 四射	第 1 章系統平 臺 1-4 系統平 臺的運 作原理 與實 例 ~1-5 檢 視電腦 資源的 使用情 形、習 作第 1 章	關卡 1 科技與 科學 挑戰 2 科 技大 爆炸
4 09/16- 09/20	第二課 選 虞美人 南鄉子	Lesson 1 Have You Ever Heard of A Christmas Carol?	第 1 章 相 似形與三角 比 1-2 比例線 段、1-3 相 似多邊形	第 二 章 希臘文 化的開 展	第 二 章 歐洲特 色	第 二 章 生產與 分配	第 1 章直線 運動 1-4 自由落 體運動	第 5 章地 球的環境 5-2 地表的 改變與 平衡	主 題 三 家庭面觀 單元一我 愛我的家	主 題 五 危 機中求生 單元一掌 握生機	主 題 一 停 生看聽元 單元的壓 力	第四 課：掌 上的世 界：遊 戲音樂	第一 課：投 遞心中 美景： 彩繪生 活點滴	第七 課：聲 情表 的魅力 ：讀 劇與 賞析	單元一 體型由 我塑第 2 章方 程式	單元五 舞林高 手第 1 章啦啦 隊魅力 四射	第 1 章系統平 臺 習作第 1 章	關卡 2 產品 設計 的流程 挑戰 1 產 品設 計流程
5 09/23- 09/27	第三課 與 921 說 再見：20 年的生命 練習題	Lesson 2 Fun Runs Are Held All Around the World	第 1 章 相 似形與三角 比 1-3 相似多 邊形	第 二 章 希臘文 化的開 展	第 二 章 歐洲特 色	第 二 章 生產與 分配	第 2 章力與 運動 2-1 慣性定 律	第 5 章地 球的環境 5-3 岩石與 礦物	主 題 三 家庭面觀 單元一我 愛我的家	主 題 五 危 機中求生 單元一掌 握生機	主 題 一 停 生看聽元 單元的壓 力	第四 課：掌 上的世 界：遊 戲音樂	第一 課：投 遞心中 美景： 彩繪生 活點滴	第七 課：聲 情表 的魅力 ：讀 劇與 賞析	單元一 體型由 我塑第 3 章健 康「型」 最	單元五 舞林高 手第 2 章街舞 舞風潮	第 2 章從 Scatch 到 Python 2-1 認識 Python 程式語言	關卡 2 產品 設計 的流程 挑戰 2 規 畫與 概念發 展

										單元愛 珍命	二生										
6 09/30- 10/04	第三課 與921說 再見：20 年的生命 練習題	Lesson 2 Fun Runs Are Held All Around the World	第1章相 似形與三 角比 1-3相似多 邊形	第2章歐 古希臘文 化的開	第2章特 俄與斯	第2章區 色羅	第2章與 分	第2章力 與運動 2-2運動定 律	第5章地 球的環境 5-3岩石與 礦物、實驗 5-1猜猜我 是誰	主家庭題 面觀單元 單元噴家 我	三 面 一 我	主五危 機中求生 存單元一 元一掌	主生看 單元珍 命	題一 聽元 元愛 二生	第四課：掌 世上：遊 戲音樂	第一課：投 遞心中： 美景：生 彩繪活點 滴	第七課：聲 音表情 的魅：讀 力：與賞 劇析	單元一由 體我第3 章健康「 型」	單元五舞 林高手第 2章舞領 風	第2章從 Scatch到 Python 2-2 Python 程 式設計的概念、 習作第2章	關卡2 產品 設計的流程 挑戰2 規畫與 概念發展
7 10/07- 10/11	語文常識 應用文 ——對聯	Lesson 2 Fun Runs Are Held All Around the World	第1章相 似形與三 角比 1-3相似多 邊形	第一代的 古文明、 古羅馬的 發展	第2章歐 俄與斯	第2章區 色羅	第2章與 分	第2章力 與運動 2-3作用力 與反作用力 定律	第5章地 球的環境 5-3岩石與 礦物	主家庭題 面觀單元 單元筒 花	三 面 二 萬	主五危 機中求生 存單元一 元一掌	主生看 單元珍 命	題一 聽元 元愛 二生	第五課：夢 想的國 度：看畫 見動中的 音樂世界	第二課：遙 遠的彼 端：神話 與藝術	第八課：翻 開藝術 的圍：跨 界混搭大 無	單元二 人際新 觀點第1 章春情 樹	單元六民 俗運動第 1章扯上 樹	第2章從 Scatch到 Python 2-2 Python 程 式設計的概念	關卡2 產品 設計的流程 挑戰3 系統 整體設計
8 10/14- 10/18	第四課 與宋元思 書	Review I Reading Corner I	第1章相 似形與三 角比 1-4相似三 角形的應用 與三角比	第3章普 世的發	第3章北 美洲	第3章與 競爭	第2章力 與運動 2-4圓周運 動與萬有引 力	第6章板 塊運動與 岩層的密 6-1地球的 構造與板 塊運動	主家庭題 面觀單元 單元筒 花	三 面 二 萬	主五危 機中求生 存單元一 元一掌	主生看 單元珍 命	題一 聽元 元愛 二生	第五課：夢 想的國 度：看畫 見動中的 音樂世界	第二課：遙 遠的彼 端：神話 與藝術	第八課：翻 開藝術 的圍：跨 界混搭大 無	單元二 人際新 觀點第1 章春情 樹	單元六民 俗運動第 1章扯上 樹	第2章從 Scatch到 Python 2-2 Python 程 式設計的概念	關卡2 產品 設計的流程 挑戰3 系統 整體設計	
9 10/21- 10/25	第四課 與宋元思 書	Lesson 3 The News Is Interesting, But Is It True?	第1章相 似形與三 角比 1-4相似三 角形的應用 與三角比	第3章普 世的發	第3章北 美洲	第3章與 競爭	2-5力矩與 槓桿原理 2-1轉動 平衡——槓 桿原理	第6章板 塊運動與 岩層的密 6-1地球的 活動與構 造	主家庭題 面觀單元 單元筒 花	三 面 二 萬	主五危 機中求生 存單元二 元二禍	主生看 單元珍 命	題一 聽元 元愛 二生	第五課：夢 想的國 度：看畫 見動中的 音樂世界	第二課：遙 遠的彼 端：神話 與藝術	第八課：翻 開藝術 的圍：跨 界混搭大 無	單元二 人際新 觀點第2 章這 一家	單元六民 俗運動第 2章跳 繩力超 人	第2章從 Scatch到 Python 2-2 Python 程 式設計的概念	關卡2 產品 設計的流程 挑戰4 細部設 計與建模測試	
10 10/28- 10/31	第五課 一家手語 餐廳的誕 生	Lesson 3 The News Is Interesting, But Is It True?	第1章相 似形與三 角比 1-4相似三 角形的應用 與三角比	第3章普 世的發	第3章北 美洲	第3章與 競爭	3-1功與功 率、3-2功 與動能	第6章板 塊運動與 岩層的密 6-2板塊運 動與內營	主家庭題 面觀單元 單元餐 饗灣	四 文 一 臺	主五危 機中求生 存單元二 元二禍	主生看 單元珍 命	題二 聽元 元愛 二生	第五課：夢 想的國 度：看畫 見動中的 音樂世界	第二課：遙 遠的彼 端：神話 與藝術	第八課：翻 開藝術 的圍：跨 界混搭大 無	單元二 人際新 觀點第2 章這 一家	單元六民 俗運動第 2章跳 繩力超 人	第2章從 Scatch到 Python 2-2 Python 程 式設計的概念、 習作第2章	關卡3 認識 電與控制的應 用（電子元 件） 挑戰1 電子 科技的發展與	

								力的影響				樂世界		大無限				運作系統
11 11/01- 11/08	第五課 一家手語 餐廳的誕 生	Lesson 3 The News Is Interesting, But Is It True?	第 2 章 圓 形 2-1 點、線、 圓	第 四 章 歐 近 代 的 興 起	第 四 章 南 中 洲 美	第 四 章 分 工 貿 易	3-3 位能、 能量守恆定 律與能源	第 6 章 板 塊 運 動 與 岩 層 的 秘 密 6-2 板 塊 運 動 與 內 營 力 的 影 響	主 題 四 品 味 文 化 趣 元 單 饗 一 餐 宴 臺	主 題 五 機 中 求 存 元 二 單 天 降	主 題 二 生 海 王 海 元 一 單 元 大 航 道	第 五 課：夢 想 的 國 度：看 畫 見 動 中 的 音 樂 世 界	第 二 課：遙 遠 的 彼 端：神 話 與 藝 術	第 八 課：翻 開 藝 術 的 圍 牆：跨 界 混 搭 大 無 限	單 元 二 人 際 新 觀 點 第 3 章 雲 端 停 看 聽	單 元 六 俗 運 動 第 3 章 力 拔 山 河	第 2 章 從 Scratch 到 Python 2-2 Python 程 式 設 計 的 概 念、 習 作 第 2 章	關 卡 3 認 識 電 與 控 制 的 應 用（電 子 元 件） 挑 戰 1 電 子 科 技 的 發 展 與 運 作 系 統～挑 戰 2 電 子 電 路 小 偵 探
12 11/11- 11/15	第六課 生於憂患 死於安樂	Lesson 4 He Showed Us How Beautiful Taiwan Is	第 2 章 圓 形 2-1 點、線、 圓	第 四 章 歐 近 代 的 興 起	第 四 章 南 中 洲 美	第 四 章 分 工 貿 易	3-3 位能、 能量守恆定 律與能源	第 6 章 板 塊 運 動 與 岩 層 的 秘 密 6-2 板 塊 運 動 與 內 營 力 的 影 響	主 題 四 品 味 文 化 趣 元 單 饗 一 餐 宴 臺	主 題 五 機 中 求 存 元 二 單 天 降	主 題 二 生 海 王 海 元 一 單 元 大 航 道	第 六 課：謬 思 的 E 響：虛 擬 的 音 樂 世 界	第 三 課：穿 越 時 空 陪 伴 你：工 藝 設 計	第 九 課：你 AI 了 嗎？舞 蹈 與 科 技	單 元 二 人 際 新 觀 點 第 3 章 雲 端 停 看 聽	單 元 六 俗 運 動 第 3 章 力 拔 山 河	第 2 章 從 Scratch 到 Python 2-2 Python 程 式 設 計 的 概 念	關 卡 3 認 識 電 與 控 制 的 應 用（電 子 元 件） 挑 戰 2 電 子 電 路 小 偵 探
13 11/18- 11/22	第六課 生於憂患 死於安樂	Lesson 4 He Showed Us How Beautiful Taiwan Is	第 2 章 圓 形 2-1 點、線、 圓 2-2 圓 心 角 與 圓 周 角	第 四 章 歐 近 代 的 興 起	第 四 章 南 中 洲 美	第 四 章 分 工 貿 易	第 3 章 功 與 能 3-4 簡 單 機 械	第 6 章 板 塊 運 動 與 岩 層 的 秘 密 6-2 板 塊 運 動 與 內 營 力 的 影 響	主 題 四 品 味 文 化 趣 元 單 饗 一 餐 宴 臺	主 題 六 界 一 家 人 單 元 一 永 續 藍 圖	主 題 二 生 海 王 海 元 一 單 元 大 航 道	第 六 課：謬 思 的 E 響：虛 擬 的 音 樂 世 界	第 三 課：穿 越 時 空 陪 伴 你：工 藝 設 計	第 九 課：你 AI 了 嗎？舞 蹈 與 科 技	單 元 三 心 情 點 播 站 第 1 章 釋 放 力 鍋	單 元 七 類 進 階 第 1 章 籃 球 防 守 與 急 攻	第 2 章 從 Scratch 到 Python 2-2 Python 程 式 設 計 的 概 念、 習 作 第 2 章	關 卡 3 認 識 電 與 控 制 的 應 用（電 子 元 件） 挑 戰 3 基 礎 電 路 實 作 與 應 用
14 11/25- 11/29	第六課 生於憂患 死於安樂 (第二次 段考)	Lesson 4 He Showed Us How Beautiful Taiwan Is	第 2 章 圓 形 2-2 圓 心 角 與 圓 周 角	第 三 章 宗 普 教 的 發 展、 第 四 章 近 代 的 興 起	第 四 章 南 中 洲 美	第 四 章 分 工 貿 易	第 3 章 功 與 能 3-4 簡 單 機 械	第 6 章 板 塊 運 動 與 岩 層 的 秘 密 6-3 岩 層 裡 的 秘 密	主 題 四 品 味 文 化 趣 元 單 饗 一 餐 宴 臺	主 題 六 界 一 家 人 單 元 一 永 續 藍 圖	主 題 二 生 海 王 海 元 一 單 元 大 航 道	第 六 課：謬 思 的 E 響：虛 擬 的 音 樂 世 界	第 三 課：穿 越 時 空 陪 伴 你：工 藝 設 計	第 九 課：你 AI 了 嗎？舞 蹈 與 科 技	單 元 三 心 情 點 播 站 第 1 章 釋 放 力 鍋	單 元 七 類 進 階 第 1 章 籃 球 防 守 與 急 攻	第 2 章 從 Scratch 到 Python 2-3 Python 程 式 設 計 的 應 用	關 卡 3 認 識 電 與 控 制 的 應 用（電 子 元 件） 挑 戰 3 基 礎 電 路 實 作 與 應 用

15 12/02- 12/06	第七課 蘇東坡突 圍	Review II Reading Corner II	第 3 章 推 理證明與三 角形的心 3-1 推理證 明	第 5 章多 元世界 的互動	第 五 章 大洋洲	第 五 章 貨幣 使用	4-1 電荷與 靜電現象	第 7 章浩 瀚的宇宙 7-1 宇宙與 太陽系	主 題 四 品 味 文 化 趣 單 元 一 臺 單 元 一 宴 饗 灣	主 題 六 世 界 一 家 人 單 元 一 永 續 藍 圖	主 題 二 航 生 涯 航 海 王 一 大 單 元 一 航 生 涯 航 道	第 六 課：謬 思的 E 響：虛 擬的音 樂世界	第 三 課：穿 越時空 陪伴 你：工 藝設計	第 九 課：你 AI 了 嗎？舞 蹈與科 技	單 元 三 心 情 點 播 站 第 2 章 EQ「心」 世界	單 元 七 球 類 進 階 第 1 章 籃 球 防 守 與 急 攻	第 2 章從 Scatch 到 Python 2-3 Python 程 式設計的应用、 習作第 2 章	關卡 3 認識 電與控制的應 用（電子元 件） 挑戰 3 基礎電 路實作與應用
16 12/09- 12/13	第七課 蘇東坡突 圍	Lesson 5 Do You Know Any Animals That Are Color- blind?	第 3 章 推 理證明與三 角形的心 3-1 推理證 明	第 5 章多 元世界 的互動	第 五 章 大洋洲	第 五 章 貨幣 使用	4-2 電流	第 7 章浩 瀚的宇宙 7-1 宇宙與 太陽系	主 題 四 品 味 文 化 趣 單 元 二 行 腳 世 界	主 題 六 世 界 一 家 人 單 元 一 永 續 藍 圖	主 題 二 航 生 涯 航 海 王 二 單 元 二 夢 生 涯 想 號	第 六 課：謬 思的 E 響：虛 擬的音 樂世界	第 三 課：穿 越時空 陪伴 你：工 藝設計	第 九 課：你 AI 了 嗎？舞 蹈與科 技	單 元 三 心 情 點 播 站 第 2 章 EQ「心」 世界	單 元 七 球 類 進 階 第 2 章 棒 球 固 若 金 湯	第 2 章從 Scatch 到 Python 習作第 2 章	關卡 3 認識 電與控制的應 用（電子元 件） 挑戰 4 製作 創意桌上型電 動清潔機
17 12/16- 12/20	第七課 蘇東坡突 圍	Lesson 5 Do You Know Any Animals That Are Color- blind?	第 3 章 推 理證明與三 角形的心 3-1 推理證 明	第 5 章多 元世界 的互動	第 五 章 大洋洲	第 五 章 貨幣 使用	第 4 章電 流、電壓與 歐姆定律 4-3 電壓	第 7 章浩 瀚的宇宙 7-2 晝夜與 四季	主 題 四 品 味 文 化 趣 單 元 二 行 腳 世 界	主 題 六 世 界 一 家 人 單 元 一 永 續 藍 圖	主 題 二 航 生 涯 航 海 王 二 單 元 二 夢 生 涯 想 號	百 工 浮 世 繪 第 3 課	百 工 浮 世 繪 第 1 課	百 工 浮 世 繪 第 2 課	單 元 三 心 情 點 播 站 第 3 章 守 住 珍 貴 生 命	單 元 七 球 類 進 階 第 2 章 棒 球 固 若 金 湯	第 3 章網路技術 與服務 3-1 網路技術的 概念	關卡 3 認識 電與控制的應 用（電子元 件） 挑戰 4 製作 創意桌上型電 動清潔機
18 12/23- 12/27	第八課 我們的餐 餐時代	Lesson 5 Do You Know Any Animals That Are Color- blind?	第 3 章 推 理證明與三 角形的心 3-2 三角形 的心	第 6 章近 代歐洲 的變革	第 五 章 大洋洲	第 六 章 社會勞動 的參與	4-4 歐姆定 律與電阻實 驗 4-1 歐姆 定律	第 7 章浩 瀚的宇宙 7-2 晝夜與 四季	主 題 四 品 味 文 化 趣 單 元 二 行 腳 世 界	主 題 六 世 界 一 家 人 單 元 一 永 續 藍 圖	主 題 二 航 生 涯 航 海 王 二 單 元 二 夢 生 涯 想 號	百 工 浮 世 繪 第 3 課	百 工 浮 世 繪 第 1 課	百 工 浮 世 繪 第 2 課	單 元 三 心 情 點 播 站 第 3 章 守 住 珍 貴 生 命	單 元 七 球 類 進 階 第 2 章 棒 球 固 若 金 湯	第 3 章網路技術 與服務 3-2 網際網路通 訊協定~3-4 IP 位址與網域名稱	關卡 3 認識 電與控制的應 用（電子元 件） 挑戰 4 製作 創意桌上型電 動清潔機
19 12/30- 01/03	第八課 我們的餐 餐時代	Lesson 6 The Students Here Are Different from the Ones I Know in the US	第 3 章 推 理證明與三 角形的心 3-2 三角形 的心	第 6 章近 代歐洲 的變革	第 六 章 兩極與全 球氣候 變遷	第 六 章 社會勞動 的參與	從太陽開始	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	主 題 四 品 味 文 化 趣 單 元 二 行 腳 世 界	主 題 六 世 界 一 家 人 單 元 二 交 流 無 國 界	主 題 二 航 生 涯 航 海 王 二 單 元 二 夢 生 涯 想 號	百 工 浮 世 繪 第 3 課	百 工 浮 世 繪 第 1 課	百 工 浮 世 繪 第 2 課	單 元 三 心 情 點 播 站 第 4 章 休 閒 「心」生 活	單 元 七 球 類 進 階 第 3 章 足 球 足 智 多 謀	第 3 章網路技術 與服務 3-4 IP 位址與 網域名稱-3-5 網路服務的概念 與介紹	關卡 3 認識 電與控制的應 用（電子元 件） 挑戰 4 製作 創意桌上型電 動清潔機

20 01/06- 01/10	第九課 射鵬英雄 傳——智 鬥書生	Lesson 6 The Students Here Are Different from the Ones I Know in the US	第 3 章 推 理證明與三 角形的心 3-2 三角形 的心	第 6 章近 代歐洲 的變革	第 六 章地 極與氣候 的變遷	第 六 章社 會的參與	「已知用 火」的人類 古代太陽能 的化身	第 7 章浩 瀚的宇宙 7-3 日地月 的相對運 動	主 題 四 品 味 文 化 趣 單 元 二 腳 行 界	主 題 六 世 界 一 家 人 單 元 二 交 流 無 國 界	主 題 二 航 生 涯 王 單 元 二 夢 生 涯 想 號	百工浮 世繪 第 3 課	百工浮 世繪 第 1 課	百工浮 世繪 第 2 課	單元三 心情點 播站 第 4 章 休 閒 「心」生 活	單元七 球 類進階 第 3 章 足 球 足 智 多 謀	第 3 章網路技術 與服務 3-5 網路服務的 概念與介紹、習 作第 3 章	關卡 3 認識 電與控制的應 用（電子元 件） 挑戰 4 製作 創意桌上型電 動清潔機
21 01/13- 01/17	第九課 射鵬英雄 傳——智 鬥書生	Lesson 6 The Students Here Are Different from the Ones I Know in the US	第 3 章 推 理證明與三 角形的心 3-2 三角形 的心	第 5 章多 元世界的 互動、 第 6 章近 代歐洲 的變革	第 六 章地 極與氣候 的變遷	第 六 章社 會的參與	跨科主題- 能量與能源 的超新星	第 7 章浩 瀚的宇宙 7-3 日地月 的相對運 動	主 題 四 品 味 文 化 趣 單 元 二 腳 行 界	主 題 六 世 界 一 家 人 單 元 二 交 流 無 國 界	主 題 二 航 生 涯 王 單 元 二 夢 生 涯 想 號	百工浮 世繪 第 3 課	百工浮 世繪 第 1 課	百工浮 世繪 第 2 課	單元三 心情點 播站 第 4 章 休 閒 「心」生 活	單元七 球 類進階 第 3 章 足 球 足 智 多 謀	第 3 章網路技術 與服務 習作第 3 章	關卡 3 認識 電與控制的應 用（電子元 件） 挑戰 4 製作 創意桌上型電 動清潔機
22 01/20	第九課 射鵬英雄 傳——智 鬥書生	Review III Reading Corner III Fun with Comics	學 期 總 複 習、期 末 回 饋	學 期 總 複 習、期 末 回 饋	學 期 總 複 習、期 末 回 饋	學 期 總 複 習、期 末 回 饋	跨科主題- 能量與能源 的超新星	第 7 章浩 瀚的宇宙 7-3 日地月 的相對運 動	學 期 總 複 習、期 末 回 饋	學 期 總 複 習、期 末 回 饋	學 期 總 複 習、期 末 回 饋	百工浮 世繪 第 3 課	百工浮 世繪 第 1 課	百工浮 世繪 第 2 課	單元三 心情點 播站 第 4 章 休 閒 「心」生 活	單元七 球 類進階 第 3 章 足 球 足 智 多 謀	第五冊第 3 章網 路技術與服務 習作第 3 章	關卡 3 認識 電與控制的應 用（電子元 件） 挑戰 4 製作 創意桌上型電 動清潔機

桃園市大有國民中學 113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
1 02/10- 02/14	第一課元 曲選	Lesson 1 A Firefighter 's Job Means A Lot to us, Doesn' t It?	第1章 二 次函數 1-1 基本二 次函數圖形	第一章 現代國 家的建 立	第一章 臺灣與 行政區 名	第一章 科技發 展	第1章電 與生活 1-1 電流的 熱效應	第3章變 化莫測的 天氣 3-1 地球的 大氣	主題一 好好過 生活 單元1 旅行維 納斯	主題三 旅行應 援團 單元1 旅行維 納斯	主題五航 向未來 單元1 生涯交叉 口	第四課： 聽見旅行 中的聲 音：亞洲 音藝之美	第一課： 活出藝思 人生：生 活美感	第七課： 啟發你的 內在潛 能：即興 小品	單元一 社 區網絡拼 圖 第1章 社 區放大鏡	單元四 來 自心靈的 聲音 瑜珈 第1章 瑜 珈 愉佳	第4章資料 處理概念與 方法 4-1 資料與 資料檔案～ 4-2 資料來 源	關卡4 認識電 與控制的應用 挑戰1 控制系 統在生活中的 應用
2 02/17- 02/21	第一課元 曲選	Lesson 1 A Firefighter 's Job Means A Lot to us, Doesn' t It?	第1章 二 次函數 1-1 基本二 次函數圖形	第一章 現代國 家的建 立	第一章 臺灣與 行政區 名	第一章 科技發 展	第1章電 與生活 1-1 電流的 熱效應	第3章變 化莫測的 天氣 3-2 天氣變 化	主題一 好好過 生活 單元1 旅行維 納斯	主題三 旅行應 援團 單元1 旅行維 納斯	主題五航 向未來 單元1 生涯交叉 口	第四課： 聽見旅行 中的聲 音：亞洲 音藝之美	第一課： 活出藝思 人生：生 活美感	第七課： 啟發你的 內在潛 能：即興 小品	單元一 社 區網絡拼 圖 第1章 社 區放大鏡	單元四 來 自心靈的 聲音 瑜珈 第1章 瑜 珈 愉佳	第4章資料 處理概念與 方法 4-3 資料處 理方法	關卡4 認識電 與控制的應用 挑戰1 控制系 統在生活中的 應用
3 02/24- 02/28	第一課元 曲選	Lesson 1 A Firefighter 's Job Means A Lot to us, Doesn' t It?	第1章 二 次函數 1-2 二次函 數圖形與最 大值、 最小值	第一章 現代國 家的建 立	第一章 臺灣與 行政區 名	第一章 科技發 展	第1章電 與生活 1-2 生活用 電	第3章變 化莫測的 天氣 3-2 天氣變 化	主題一 好好過 生活 單元1 旅行維 納斯	主題三 旅行應 援團 單元1 旅行維 納斯	主題五航 向未來 單元1 生涯交叉 口	第四課： 聽見旅行 中的聲 音：亞洲 音藝之美	第一課： 活出藝思 人生：生 活美感	第七課： 啟發你的 內在潛 能：即興 小品	單元一 社 區網絡拼 圖 第2章 社 區健康營 造力	單元五 武 林高手 第1章 防 身術 臨陣 脫逃	第4章資料 處理概念與 方法 4-3 資料處 理方法	關卡4 認識電 與控制的應用 挑戰2 認識微 控制器
4 03/03- 03/07	第二課石 滄	Lesson 2 Taiwanese Products Are Too Good to Miss	第1章 二 次函數 1-2 二次函 數圖形與最 大值、 最小值	第二章 帝國主 義與第 一次世 界大戰	第一章 臺灣與 行政區 名	第二章 全球 化的影 響與挑 戰	第1章電 與生活 1-2 生活用 電	第3章變 化莫測的 天氣 3-3 氣團與 鋒面	主題一 好好過 生活 單元2 旅行維 納斯	主題三 旅行應 援團 單元1 旅行維 納斯	主題五航 向未來 單元1 生涯交叉 口	第四課： 聽見旅行 中的聲 音：亞洲 音藝之美	第一課： 活出藝思 人生：生 活美感	第七課： 啟發你的 內在潛 能：即興 小品	單元一 社 區網絡拼 圖 第2章 社 區健康營 造力	單元五 武 林高手 第1章 防 身術 臨陣 脫逃	第4章資料 處理概念與 方法 4-3 資料處 理方法	關卡4 認識電 與控制的應用 挑戰2 認識微 控制器
5 03/10- 03/14	第二課石 滄	Lesson 2 Taiwanese Products Are Too Good to Miss	第1章 二 次函數 1-2 二次函 數圖形與最 大值、 最小值	第二章 帝國主 義與第 一次世 界大戰	第二章 臺灣聚 落地名	第二章 全球 化的影 響與挑 戰	第1章電 與生活 1-3 電池	第3章變 化莫測的 天氣 3-3 氣團與 鋒面	主題一 好好過 生活 單元 2 始，一 起變美 好	主題三 旅行應 援團 單元1 旅行維 納斯	主題五航 向未來 單元1 生涯交叉 口	第四課： 聽見旅行 中的聲 音：亞洲 音藝之美	第一課： 活出藝思 人生：生 活美感	第七課： 啟發你的 內在潛 能：即興 小品	單元一 社 區網絡拼 圖 第2章 社 區健康營 造力	單元五 武 林高手 第2章 踏 拳道 拳 霸 一方	第4章資料 處理概念與 方法 4-3 資料處 理方法、習 作第4章	關卡4 認識電 與控制的應用 挑戰2 認識微 控制器

6 03/17- 03/21	第三課人 不可以無 癖	Lesson 2 Taiwanese Products Are Too Good to Miss	第2章 統 計與機率 2-1 四分位 數與盒狀圖	第二章主 義與第一 次世界大 戰	第二章聚 落地名	第二章全 球化的影 響與挑戰	第1章電 與生活 1-4 電流的 化學效應	第3章變 化莫測的 天氣 3-4 臺灣的 特殊天氣	主題一 好好過 生活 單元2 開始，一起 變美好	主題三 旅行應 援團 單元1 旅行維 納斯	主題五航 向未來 單元2 生涯大企 劃	第五課： 熱情與優 雅：拉丁 爵士音 樂	第二課： 就是愛 現：展覽 策劃知多 少	第八課： 我的青春 宣言：來 一場英雄 之旅	單元二 翻 轉護地球 第1章 環 境大挑戰	單元五 武 林高手 踏 拳道 拳 方	第4章資料 處理概念與 方法 4-3 資料處 理方法	關卡4 認識電 與控制的應用 挑戰2 認識微 控制器
7 03/24- 03/28	第三課人 不可以無 癖	Review 1	第2章 統 計與機率 2-1 四分位 數與盒狀圖	第二章主 義與第一 次世界大 戰	第二章聚 落地名	第二章全 球化的影 響與挑戰	第1章電 與生活 1-4 電流的 化學效應	第3章變 化莫測的 天氣 3-4 臺灣的 特殊天氣	主題一 好好過 生活 單元2 開始，一起 變美好	主題三 旅行應 援團 單元2 旅行圓 夢團	主題五航 向未來 單元2 生涯大企 劃	第五課： 熱情與優 雅：拉丁 爵士音 樂	第二課： 就是愛 現：展覽 策劃知多 少	第八課： 我的青春 宣言：來 一場英雄 之旅	單元二 翻 轉護地球 第1章 環 境大挑戰	單元五 武 林高手 踏 拳道 拳 方	第4章資料 處理概念與 方法 4-3 資料處 理方法、習 作第4章	關卡5 電子科 技產業的發展 挑戰1 電子科 技產業的環境 議題
8 03/31- 04/04	第四課鄒 忌諷齊王 納諫	Lesson 3 People Around the World Have Been Amazed by Moai	第2章 統 計與機率 2-2 機率	第三章 戰間期與 第二次世界 大戰	第二章聚 落地名	第三章參 與國際與	第1章電 與生活 1-4 電流的 化學效應	第3章變 化莫測的 天氣 3-4 臺灣的 特殊天氣	主題一 好好過 生活 單元2 開始，一起 變美好	主題三 旅行應 援團 單元2 旅行圓 夢團	主題五航 向未來 單元2 生涯大企 劃	第五課： 熱情與優 雅：拉丁 爵士音 樂	第二課： 就是愛 現：展覽 策劃知多 少	第八課： 我的青春 宣言：來 一場英雄 之旅	單元二 翻 轉護地球 第1章 環 境大挑戰	單元五 武 林高手 第 3章 你、我 來練 武功	第4章資料 處理概念與 方法 習作第4章	關卡5 電子科 技產業的發展 挑戰2 電子科 技產業的發展 與職業
9 04/07- 04/11	第四課鄒 忌諷齊王 納諫	Lesson 3 People Around the World Have Been Amazed by Moai	第2章 統 計與機率 2-2 機率	第三章 戰間期與 第二次世界 大戰	第三章農 業發展與 食品議題	第三章參 與國際與	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	主題一 好好過 生活 單元2 開始，一起 變美好	主題三 旅行應 援團 單元2 旅行圓 夢團	主題五航 向未來 單元2 生涯大企 劃	第五課： 熱情與優 雅：拉丁 爵士音 樂	第二課： 就是愛 現：展覽 策劃知多 少	第八課： 我的青春 宣言：來 一場英雄 之旅	單元二 翻 轉護地球 第1章 環 境大挑戰	單元五 武 林高手 第 3章 你、我 來練 武功	第5章資料 數位化原理 與方法 5-1 數位化 的概念~5- 2 數字系 統、習作第 5章	關卡5 電子科 技產業的發展 挑戰2 電子科 技產業的發展 與職業
10 04/14- 04/18	第五課永 不滿足， 長保復勁 ——賈伯 斯的人生 三堂課	Lesson 3 People Around the World Have Been Amazed by Moai	第2章 統 計與機率 2-2 機率	第三章 戰間期與 第二次世界 大戰	第三章農 業發展與 食品議題	第三章參 與國際與	第2章電 與磁 2-1 磁鐵與 磁場	第4章永 續的地球 4-2 全球變 遷	主題二 我的家 經單元1 家庭一 線牽	主題三 旅行應 援團 單元2 旅行圓 夢團	主題六生 命齊步走 單元1 長進成 化史	第六課： 讚詠福爾 摩沙：臺 灣的心跳 聲	第三課： 與場所的 對話：空 間藝術	第九課： 悠遊舞動 校園中： 環境舞蹈	單元二 翻 轉護地球 第2章 家 活行動家	單元六 翻 轉人生 飛 盤 劃破天 際	5-3 文字資 料數位化~ 5-4 聲音數 位化、習作 第5章	統整專題 5 製作創意清掃 機器人
11 04/21- 04/25	第五課永 不滿足， 長保復勁 ——賈伯 斯的人生 三堂課	Lesson 4 I Will Remember Everything We Did Together	第3章 立 體圖形 3-1 角柱與 圓柱	第四章 第二次世界 大戰後的 國際局勢	第三章農 業發展與 食品議題	第三章參 與國際與	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	主題二 我的家 經單元1 家庭一 線牽	主題三 旅行應 援團 單元2 旅行圓 夢團	主題六生 命齊步走 單元1 長進成 化史	第六課： 讚詠福爾 摩沙：臺 灣的心跳 聲	第三課： 與場所的 對話：空 間藝術	第九課： 悠遊舞動 校園中： 環境舞蹈	單元二 翻 轉護地球 第2章 家 活行動家	單元六 翻 轉人生 飛 盤 劃破天 際	第5章資料 數位化原理 與方法 5-4 聲音數 位化、習作 第5章	統整專題 製 作創意清掃機 器人

12 04/28- 05/02	第六課羅密歐與茱麗葉樓臺會	Lesson 4 I Will Remember Everything We Did Together	第3章立體圖形 3-1角柱與圓柱	第四章第二次世界大戰後的國際局勢	第三章臺灣農業發展與食品議題	第三章國際參與	第2章電與磁 2-3電流與磁場的交互作用	跨科主題 氣候變遷與調適	主題二 我的家 單元1 家庭牽	主題三 旅行團 單元2 旅行團 長進	主題六 生命齊 單元1 走成 進化	第六課： 讚詠福爾摩沙：臺灣的心跳聲	第三課： 與場所的對話：空間藝術	第九課： 悠遊舞動校園中：環境舞蹈	單元二 翻轉護地球 第2章 綠活行動家	單元六 翻轉人生 第2章 自行車轉動騎跡	第5章資料數位化原理與方法 5-5影像數位化	統整專題 製作創意清掃機器人
13 05/05- 05/09	第六課羅密歐與茱麗葉樓臺會	Lesson 4 I Will Remember Everything We Did Together	第3章立體圖形 3-2角錐與圓錐	第四章第二次世界大戰後的國際局勢	第三章臺灣農業發展與食品議題	第三章國際參與	第2章電與磁 2-4電磁感應	跨科主題 氣候變遷與調適	主題二 我的家 單元1 家庭牽	主題四 童行天下 單元1 寰球 全傳	主題六 生命齊 單元2 走響 雙砲	第六課： 讚詠福爾摩沙：臺灣的心跳聲	第三課： 與場所的對話：空間藝術	第九課： 悠遊舞動校園中：環境舞蹈	單元三 健康人生 陣行 第1章 美妙新生命	單元六 翻轉人生 第2章 自行車轉動騎跡	第5章資料數位化原理與方法 習作第5章	統整專題 製作創意清掃機器人
14 05/12- 05/16	總複習	Review II Fun with Comics	第3章立體圖形 3-2角錐與圓錐	總複習	第三章臺灣農業發展與食品議題	總複習	理化複習 週理化總複習	地科總複習	主題二 我的家 單元1 家庭牽	主題四 童行天下 單元1 寰球 全傳	主題六 生命齊 單元2 走響 雙砲	在地藝術 第1課	在地藝術 第2課	在地藝術 第3課	單元三 健康人生 陣行 第1章 美妙新生命	單元六 翻轉人生 第2章 自行車轉動騎跡	6-1 資訊產業的種類與特性	統整專題 製作創意清掃機器人
15 05/19- 05/23	繪本世界	Travel Planner	數學 彈跳卡片	世界文化遺產	地圖的歷史	動物咖啡館	理化 蛋糕裡的科學	地科 太空行旅	主題二 我的家 單元1 家庭牽	主題四 童行天下 單元1 寰球 全傳	主題六 生命齊 單元2 走響 雙砲	在地藝術 第1課	在地藝術 第2課	在地藝術 第3課	單元三 健康人生 陣行 第1章 美妙新生命	單元七 球類進階 第1章 足球胸有成足	6-1 資訊產業的種類與特性	統整專題 製作創意清掃機器人
16 05/26- 05/30	說個好故事	Travel Planner	數學 數學摺紙遊戲	吉祥物的歷史	海盜的故事	言論自由無限?	理化 聲音洩漏的秘密	地科 火山爆發	主題二 我的家 單元2 「話」家預備起	主題四 童行天下 單元1 寰球 全傳	主題六 生命齊 單元2 走響 雙砲	在地藝術 第1課	在地藝術 第2課	在地藝術 第3課	單元三 健康人生 陣行 第2章 樂活新旅程	單元七 球類進階 第1章 足球胸有成足	6-1 資訊產業的種類與特性 6-2 資訊科技對人類社會的影響	統整專題 製作創意清掃機器人
17 06/02- 06/06	一起來說相聲	Paint Your Wall; Share Your Words	數學 腦力大激盪	台灣流行音樂	奶茶大不同	消費契約	理化 西瓜甜不甜	地科 森林大火	主題二 我的家 單元2 「話」家預備起	主題四 童行天下 單元1 寰球 全傳	主題六 生命齊 單元3 走響 進行式	在地藝術 第1課	在地藝術 第2課	在地藝術 第3課	單元三 健康人生 陣行 第2章 樂活新旅程	單元七 球類進階 第2章 棒球同心合力	第6章資訊產業與人類社會 習作第6章	統整專題 製作創意清掃機器人