

南投縣立營北國民中學 112 學年度八年級體育班領域學習課程總表

		各領域/科目教學進度(32 節)												
學期	週次	語文			數學(4)	社會(3) 歷史 地理 公民與社會	自然科學 (3)	藝術(2) 視覺藝術 表演藝術	綜合活動 (2) 童軍 輔導	科技(2) 資訊科技 生活科技	健康與體育 (2) 健康教育 體育	專長訓練 (5)		
		國語文(5)	本土語 文/ 臺灣手 語(1)	英語(3)								羽球	籃球	跆拳道
第一學期	1	一、小詩 選	一、溫暖的親情 1. 阿母的頭毛	Lesson 1 I Had a Great Vacation	第 1 章 乘法公式與多項式 1-1 乘法公式	地理：第一單元 區域特色 第 1 課中國的自然環境與傳統維生方式 歷史：第二單元 中國與東亞(上) 第 1 課商周至隋唐的國家與社會 公民：第三單元 民主國家的公民參與 第 1 課國家與民主政治	進入實驗室 進入實驗室	視覺藝術 藝術名人堂 表演藝術 同心圓	主題三： 露營練功坊 單元一： 可口吃野味(童軍) 主題五： 心之谷 單元一： 情緒密碼 (輔導)	學習瞭望臺 1-1 資訊科技的社會議題 緒論設計好好用	第 1 單元 歌詠青春 合奏曲 第 1 章飛揚青春擁抱愛 第 4 單元 體能挑戰趣 第 1 章大力水手——肌力與肌耐力	體能訓練	敏捷訓練	體能
	2	一、小詩 選 二、古體詩選	一、溫暖的親情 1. 阿母的頭毛	Lesson 1 I Had a Great Vacation	第 1 章 乘法公式與多項式 1-1 乘法公式、1-2 多項式	地理：第一單元 區域特色 第 1 課中國的自然環境與傳統維生方式 歷史：第二單元	第一章基本測量 1.1 長度與體積的測量	視覺藝術 藝術名人堂 表演藝術 同心圓	主題三： 露營練功坊 單元一： 可口吃野味(童軍)	1-1 資訊科技的社會議題 緒論設計好好用	第 1 單元 歌詠青春 合奏曲 第 1 章飛揚青春擁抱愛	體能訓練	敏捷訓練	體能

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

				的加減	中國與東亞(上) 第1課商周至隋唐的國家與社會 公民：第三單元 民主國家的公民參與 第1課國家與民主政治			主題五： 心之谷 單元一： 情緒密碼 (輔導)		第4單元 體能挑戰 趣 第2章躍 如脫兔 ——跳			
3	二、古體詩選	一、溫暖的親情 1. 阿母的頭毛	Lesson 1 I Had a Great Vacation Lesson 2 Why Didn't You See a Doctor?	第1章 乘法公式與多項式的加減	地理：第一單元 區域特色 第1課中國的 自然環境與傳統 生活方式 歷史：第二單元 中國與東亞(上) 第1課商周至隋唐的國家與社會 公民：第三單元 民主國家的公民參與 第1課國家與民主政治	第一章基本測量 1.2 質量與密度的測量	視覺藝術 基礎素描 表演藝術 同心圓	主題三： 露營練功坊 單元一： 可口吃野味(童軍)	1-1 資訊科技的社會議題 1-2 媒體識讀 活動：活動概述、界定問題 1-1 動力與機械	第1單元 歌詠青春 合奏曲 第1章飛揚青春擁抱愛 第4單元 體能挑戰 趣 第2章躍如脫兔——跳	體能訓練	敏捷訓練	體能
4	二、古體詩選	一、溫暖的親情 2. 阮阿媽專用的電	Lesson 2 Why Didn't You See a Doctor?	第1章 乘法公式與多項式的乘除	地理：第一單元 區域特色 第2課中國的人口成長與文化遷移	第二章物質的世界 2.1 認識物質	視覺藝術 基礎素描 表演藝術 同心圓	主題三： 露營練功坊 單元一： 可口吃野味	1-2 媒體識讀 活動：活動概述、界定問題	第1單元 歌詠青春 合奏曲	體能訓練	敏捷訓練	體能

		話簿仔		歷史：第二單元 中國與東亞(上) 第2課商周至隋唐的民族與文化 公民：第三單元 民主國家的公民參與 第2課政府與權力分立		(童軍)	1-2 吸塵器設計	第2章青春愛的練習曲 第4單元體能挑戰趣 第3章翻山越嶺——山野活動					
5	三、土芭樂的生存之道	一、溫暖的親情 2. 阮阿媽專用的電話簿仔	Lesson 2 Why Didn't You See a Doctor?	第1章 乘與法公式 多項式 1-3 多項式的乘除	地理：第一單元 區域特色 第2課中國的人口成長與文化遷移 歷史：第二單元 中國與東亞(上) 第2課商周至隋唐的民族與文化 公民：第三單元 民主國家的公民參與 第2課政府與權力分立	第二章物質的世界 2.2 水溶液	視覺藝術 基礎素描 表演藝術 Play 普雷	主題三： 露營練功坊 單元一： 可口吃野味(童軍)	2-1 正多邊形小畫家 活動：設計製作、測試修正 1-2 吸塵器設計 1-3 測試修正 1-4 機具材料	第1單元歌詠青春合奏曲 第2章青春愛的練習曲 第4單元體能挑戰趣 第3章翻山越嶺——山野活動	體能訓練	小組訓練	核心肌耐力

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

6	<p>三、土芭樂的生存之道</p> <p>語文天地一、語法(上)——詞類介紹</p>	<p>一、溫暖的親情 2. 阮阿媽專用的電話簿仔</p>	<p>Lesson 2 Why Didn't You See a Doctor? Review 1</p>	<p>第2章 二次方根與畢氏定理 2-1 二次方根的意義</p>	<p>地理：第一單元 區域特色 第2課中國的人口成長與文化遷移</p> <p>歷史：第二單元 中國與東亞(上) 第2課商周至隋唐的民族與文化</p> <p>公民：第三單元 民主國家的公民參與 第2課政府與權力分立</p>	<p>第二章物質的世界 2.3 空氣的組成</p>	<p>視覺藝術 基礎素描</p> <p>表演藝術 Play 普雷</p>	<p>主題三：露營練功坊 單元二：帳篷下的秘密(童軍)</p> <p>主題五：心之谷 單元一：情緒密碼(輔導)</p>	<p>2-1 正多邊形小畫家 活動：設計製作、測試修正 1-2 吸塵器設計 1-3 測試修正 1-4 機具材料</p>	<p>第1單元 歌詠青春 合奏曲 第2章 青春愛的練習曲 第5單元 團體攻防戰 第1章 排列組合——排球</p>	<p>技術訓練</p>	<p>小組訓練</p>	<p>核心耐力</p>
7 第一次段考	<p>語文天地一、語法(上)——詞類介紹 自學一、世說新語選</p>	<p>語文天地一 疊字詞</p>	<p>Review 1 Lesson 3 Tina and Billy Were Looking for Water 【第一次評量週】</p>	<p>第2章 二次方根與畢氏定理 2-1 二次方根的意義(第一次段考)</p>	<p>地理：第一單元 區域特色 L1~2 歷史：第二單元 中國與東亞(上) L1~2 公民：第三單元 L1~2</p>	<p>第二章物質的世界 跨科主題 物質的分離 【第一次評量週】</p>	<p>視覺藝術 光影魔術師</p> <p>表演藝術 Play 普雷</p>	<p>主題三：露營練功坊 單元二：帳篷下的秘密(第一次段考)(童軍)</p> <p>主題五：</p>	<p>2-2 有趣的幾何圖形 【第一次評量週】 活動：設計製作、測試修正 1-2 吸塵器設計 1-3 測試修正</p>	<p>第1單元 歌詠青春 合奏曲 第3章 青春變奏曲 【第一次評量週】 第5單元 團體攻防戰</p>	<p>技術訓練</p>	<p>小組訓練</p>	<p>核心耐力</p>

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

								心之谷 單元二： 生命百寶 箱(第一 次段考) (輔導)	1-4 機具材料 【第一次評 量週】	第 1 章排 列組合 ——排球 【第一次 評量週】			
8	四、田園 之秋選	二、科 技的發展 3.無 形的高 科技產 品~GMO 食品	Lesson 3 Tina and Billy Were Looking for Water	第 2 章 二 次方根與 畢氏定理 2-2 根式 的運算	第一單元 區域 特色 第 3 課中國的工 業發展與地區差 異 第二單元 中國 與東亞(上) 第 5 課西力衝擊 下的晚清變革 第三單元 民主 國家的公民參與 第 3 課我國的中 央政府	第三章波 動與聲音 3.1 波的 傳播、 3.2 聲波 的產生與 傳播	視覺藝術 光影魔術師 表演藝術 Play 普雷一紅 燒獅子頭	主題三： 露營練功 坊 單元二： 帳篷下的 秘密(童 軍) 主題五： 心之谷 單元二： 生命百寶 箱(輔導)	2-2 有趣的 幾何圖形 活動：設計 製作、測試 修正 1-3 測試修正 1-4 機具材料	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	技術訓 練	小組訓 練	核心 肌耐 力
9	四、田園 之秋選 五、五柳 先生傳	二、科 技的發展 3.無 形的高 科技產 品~GMO 食品	Lesson 3 Tina and Billy Were Looking for Water	第 2 章 二 次方根與 畢氏定理 2-2 根式 的運算	第一單元 區域 特色 第 3 課中國的工 業發展與地區差 異 第二單元 中國 與東亞(上) 第 5 課西力衝擊 下的晚清變革 第三單元 民主 國家的公民參與	第三章波 動與聲音 3.2 聲波 的產生與 傳播、 3.3 聲波 的反射與 超聲波	視覺藝術 光影魔術師 表演藝術 Play 普雷一紅 燒獅子頭	主題三： 露營練功 坊 單元二： 帳篷下的 秘密(童 軍) 主題五： 心之谷 單元二： 生命百寶 箱(輔導)	2-2 有趣的 幾何圖形 活動成果	第 2 單元 健康飲食 生活家 第 1 章飲 食源頭探 索趣 第 5 單元 團體攻防 戰	戰術訓 練	體能訓 練	速度 練習

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

					第 3 課我國的中央政府				第 3 章羽眾不同——羽球				
10	五、五柳先生傳	二、科技的發展 3. 無形的高科技產品~GMO 食品	Lesson 4 I Want to Be a YouTuber	第 2 章 二次方根與畢氏定理 2-3 畢氏定理	第一單元 區域特色 第 3 課中國的工業發展與地區差異 第二單元 中國與東亞(上) 第 5 課西力衝擊下的晚清變革 第三單元 民主國家的公民參與 第 3 課我國的中央政府	第三章 波動與聲音、第四章 光 3.4 多變的聲音、 4.1 光的傳播與光速	視覺藝術 光影魔術師 表演藝術 Play 普雷一紅 燒獅子頭	主題三：露營練功坊 單元二：帳篷下的秘密(童軍) 主題五：心之谷 單元二：生命百寶箱(輔導)	2-2 有趣的幾何圖形 1-1 動力與機械	第 2 單元 健康飲食生活家 第 1 章 飲食源頭探索趣 第 5 單元 團體攻防戰 第 3 章 羽眾不同——羽球	戰術訓練	體能訓練	速度練習
11	五、五柳先生傳 六、我在圖書館的一天	二、科技的發展 4. 好奇號上火星	Lesson 4 I Want to Be a YouTuber	第 2 章 二次方根與畢氏定理 2-3 畢氏定理	第一單元 區域特色 第 4 課中國的經濟發展與全球關連 第二單元 中國與東亞(上) 第 6 課晚清的社會文化變遷 第三單元 民主國家的公民參與 第 4 課我國的地方政府	第四章 光 4.1 光的傳播與光速、 4.2 光的反射與面鏡	視覺藝術 光影魔術師 表演藝術 Play 普雷一紅 燒獅子頭	主題四：安康露營去 單元一：輕鬆玩露營(童軍) 主題六：彩繪生涯 單元一：生涯冒險家(輔導)	3-1 認識陣列 1-1 動力與機械	第 2 單元 健康飲食生活家 第 1 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	戰術訓練	體能訓練	速度練習

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

12	六、我在圖書館的一天	二、科技的發展 4. 好奇號上火星	Lesson 4 I Want to Be a YouTuber Review 2	第 3 章 因式分解 3-1 提公因式與乘法公式 因式分解	第一單元 區域特色 第 4 課中國的經濟發展與全球關連 第二單元 中國與東亞(上) 第 6 課晚清的社會文化變遷 第三單元 民主國家的公民參與 第 4 課我國的地方政府	第四章光 4.2 光的反射與面鏡、4.3 光的折射與透鏡	視覺藝術 好字遊 表演藝術 Play 普雷一舞台定格	主題四：安康露營去 單元一：輕鬆玩露營(童軍) 主題六：彩繪生涯 單元一：生涯冒險家(輔導)	3-1 認識陣列 活動：活動概述 2-1 汽車面面觀	第 2 單元 健康飲食生活家 第 2 章 安全衛生飲食樂	戰術訓練	體能訓練	速度練習
13	六、我在圖書館的一天	二、科技的發展 4. 好奇號上火星	Review 2 Lesson 5 My Family Will Take a Trip to Japan	第 3 章 因式分解 3-1 提公因式與乘法公式 因式分解、3-2 利用十字交叉乘法 因式分解	第一單元 區域特色 第 4 課中國的經濟發展與全球關連 第二單元 中國與東亞(上) 第 6 課晚清的社會文化變遷 第三單元 民主國家的公民參與 第 4 課我國的地方政府	第四章光 4.3 光的折射與透鏡、4.4 光學儀器	視覺藝術 好字遊 表演藝術 Play 普雷一舞台定格	主題四：安康露營去 單元一：輕鬆玩露營(童軍) 主題六：彩繪生涯 單元一：生涯冒險家(輔導)	3-1 認識陣列 活動：設計製作 2-2 越野車設計 2-4 機具材料	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 攻堡壘——棒球	戰術訓練	小組訓練	技巧動作

<p>14 第二次段考</p>	<p>語文天地二、語法(下)——句型介紹 自學二、志怪小說 輕鬆讀——定伯賣鬼</p>	<p>語文天地二 擬聲詞</p>	<p>Lesson 5 My Family Will Take a Trip to Japan 【第二次評量週】</p>	<p>第3章 因式分解 3-2 利用十字交乘法因式分解(第二次段考)</p>	<p>地理:第一單元 區域特色 L3~4 歷史:第二單元 中國與東亞(上) L3~4 公民:第三單元 L3~4</p>	<p>第四章 光、第五章 溫度與熱 4.5 色光與顏色、5.1 溫度與溫度計 【第二次評量週】</p>	<p>視覺藝術 好字遊 表演藝術 Play 普雷一舞台定格</p>	<p>主題四: 安康露營去 單元一: 輕鬆玩露營(第二次段考)(童軍) 主題六: 彩繪生涯 單元一: 生涯冒險家(第二次段考)(輔導)</p>	<p>3-2 陣列程式——成績計算 【第二次評量週】 活動: 設計製作 2-2 越野車設計 2-4 機具材料 【第二次評量週】</p>	<p>第4章 活出青春的光彩 【第二次評量週】 第3章 樂中作樂——羽球 【第二次評量週】</p>	<p>戰術訓練</p>	<p>小組訓練</p>	<p>技巧動作</p>
<p>15</p>	<p>七、愛蓮說</p>	<p>三、共愛傳出去 5.九二一的故事</p>	<p>Lesson 5 My Family Will Take a Trip to Japan</p>	<p>第4章 一元二次方程式 4-1 因式分解法解一元二次方程式</p>	<p>第一單元 區域特色 第5課 東北亞的自然環境 第二單元 中國與東亞(上) 第5課 西力衝擊下的晚清變革 第三單元 民主國家的公民參與 第5課 民主國家中的公共意見</p>	<p>第五章 溫度與熱 5.1 溫度與溫度計、5.2 熱量與比熱</p>	<p>視覺藝術 好字遊 表演藝術 Play 普雷一舞台定格</p>	<p>主題四: 安康露營去 單元一: 輕鬆玩露營(童軍) 主題六: 彩繪生涯 單元一: 生涯冒險家(輔導)</p>	<p>3-2 陣列程式——成績計算 2-2 越野車設計</p>	<p>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</p>	<p>戰術訓練</p>	<p>小組訓練</p>	<p>技巧動作</p>

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

16	七、愛蓮	三、共愛傳出去 5.九二一的故事	Lesson 5 My Family Will Take a Trip to Japan Lesson 6 How Do We Get There from the Station?	第 4 章 一元二次方程式 4-1 因式分解法 一元二次方程式、 4-2 配方與公式解	第一單元 區域特色 第 5 課東北亞的自然環境 第二單元 中國與東亞(上) 第 5 課西力衝擊下的晚清變革 第三單元 民主國家的公民參與 第 5 課民主國家中的公共意見	第五章 溫度與熱 5.3 熱對物質的影響	視覺藝術 好字遊 表演藝術 Play 普雷一玩 道具	主題四： 安康露營去 單元一： 輕鬆玩露營(童軍) 主題六： 彩繪生涯 單元二： 職涯萬花筒(輔導)	3-2 陣列程式—成績計算 2-2 越野車設計	第 3 單元 無毒青春健康行 第 1 章 致命的迷幻世界 第 5 單元 團體攻防戰 第 6 章 頂上功夫——足球	戰術訓練	小組訓練	技巧動作
17	八、鳥	三、共愛傳出去 5.九二一的故事	Lesson 6 How Do We Get There from the Station?	第 4 章 一元二次方程式 4-2 配方與公式解	第一單元 區域特色 第 5 課東北亞的自然環境 第二單元 中國與東亞(上) 第 5 課西力衝擊下的晚清變革 第三單元 民主國家的公民參與 第 5 課民主國家中的公共意見	第五章 溫度與熱、 第六章 探索物質組成 5.4 熱的傳播方式、 6.1 元素的探索	視覺藝術 世界好字遊 表演藝術 Play 普雷一玩 道具	主題四： 安康露營去 單元二： 風險一把罩(童軍) 主題六： 彩繪生涯 單元二： 職涯萬花筒(輔導)	4-1 樂透開獎 2-3 測試修正	第 3 單元 無毒青春健康行 第 1 章 致命的迷幻世界 第 6 單元 現技好身手 第 1 章 超越障礙——體操	戰術訓練	團隊訓練	爆發力
18	八、鳥 九、冬陽	三、共愛傳出去 6.藏佇水底	Lesson 6 How Do We Get There from the	第 4 章 一元二次方程式 4-2 配方	第一單元 區域特色 第 6 課東北亞的經濟發展	第六章 探索物質組成 6.1 元素	視覺藝術 世界好字遊 表演藝術 Play 普雷一好戲開鑼	主題四： 安康露營去 單元二： 風險一把	4-1 樂透開獎 2-3 測試修正	第 3 單元 無毒青春健康行	心理訓練	團隊訓練	爆發力

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

		的愛	Station?	法與公式 解、 4-3 應用 問題	第二單元 中國 與東亞(上) 第6課晚清的社 會文化變遷 第三單元 民主 國家的公民參與 第6課民主社會 的政治參與及投 票	的探索、 6.2 元素 週期表		單(童軍)		第1章致 命的迷幻 世界 第6單元 現技好身 手 第1章超 越障礙 ——體操			
19	九、冬陽 十、拆牆	三、共 愛傳出 去 6.藏 佇水底 的愛	Review 3	第4章一 元二次方 程式 4-3 應用 問題	第一單元 區域 特色 第6課東北亞的 經濟發展 第二單元 中國 與東亞(上) 第6課晚清的社 會文化變遷 第三單元 民主 國家的公民參與 第6課民主社會 的政治參與及投 票	第六章探 索物質組 成 6.2 元素 週期表、 6.3 化合 物與原子 概念的發 展	視覺藝術 世界好字遊 表演藝術 Play 普雷一好 戲開鑼	主題四： 安康露營 去 單元二： 風險一把 單(童軍)	4-2 彩球號 碼 活動：成果 競賽、問題 討論	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	心理團 隊訓練	隊 訓練	爆發力

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

20	十、拆牆自學三、買春聯	三、共愛傳出去 6. 藏佇水底的愛	B3 總複習【第三次評量週】	第 5 章 統計資料處理 5 統計資料處理	第一單元 區域特色 第 6 課東北亞的經濟發展 第二單元 中國與東亞(上) 第 6 課晚清的社會文化變遷 第三單元 民主國家的公民參與 第 6 課民主社會的政治參與及投票	第六章 探索物質組成 6.4 分子與化學式	視覺藝術 Play 普雷一玩 道具 表演藝術 Play 普雷一好 戲開鑼	主題四：安康露營去 單元二：風險一把罩 (童軍) 主題六：彩繪生涯 單元二：職涯萬花筒(輔導)	4-2 彩球號碼 活動：成果競賽、問題討論	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 靈活現——扯鈴	心理訓練	團隊訓練	得分練習
21 第三次段考	統整複習	三、共愛傳出去 6. 藏佇水底的愛	B3 總複習	第 5 章 統計資料處理 5 統計資料處理 (第三次段考)	第一單元 區域特色 第二單元 中國與東亞(上) 第三單元 民主國家的公民參與 【第三次評量週】複習全冊	複習第三冊 【第三次評量週】 複習第三冊 【課程結束】	視覺藝術 Play 普雷一玩 道具 表演藝術 Play 普雷一好 戲開鑼	主題四：安康露營去 單元二：風險一把罩 (第三次段考) (童軍) 主題六：彩繪生涯 單元二：	4-2 彩球號碼 學期課程回顧 【第三次評量週】 學期課程回顧 【第三次評量週】	複習全冊 【課程結束】 複習全冊 【課程結束】	心理訓練		得分練習

職涯萬花筒(第三次段考)(輔導)

南投縣立營北國民中學 112 學年度八年級體育班領域學習課程總表

各領域/科目教學進度(32 節)														
學期	週次	語文			數學(4)	社會(3) 歷史 地理 公民與社會	自然科學 (3) 生物	藝術(2) 音樂 表演藝術	綜合活動 (2) 家政 輔導	科技(2) 資訊科技 生活科技	健康與體育 (2) 健康教育 體育	專長訓練 (5)		
		國語文 (5)	本土語文 / 臺灣手語 (1)	英語(3)								羽球	籃球	跆拳道
第二學期	1	一、一 棵開花 的樹	一、人生的 向望 1. 人生逐 位會開花	L1 The Coat Is Lighter Than the Jacket	第 1 章 數 列與級數 1-1 認識 數列與等差 數列	※地理:第一單 元 區域特色 第 1 課中國的 自然環境與傳 統維生方式 ※歷史:第二單 元 中國與東 亞(上) 第 1 課商周至 隋唐的國家與 社會 ※公民:第三單 元 民主國家 的公民參與 第 1 課國家與 民主政治	第一章化 學反應 1.1 質量 守恆	音樂 聽故鄉在唱歌 表演藝術 戲曲與生活	主題一： 食光新主 張 單元一： 剩食大作 戰(家政) 主題五： 性別魔法 站 單元一： 性別偵探 社(輔導)	1-1 排序演 算法 緒論-好好用 設計	第 1 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 1 章身 體軟 Q 力 一柔軟度	體能 訓練	敏捷 訓練	體能

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

2	<p>一、 一棵開 花的樹 二、樂 府詩選 —木蘭 詩</p>	<p>一、人生 的向望 1. 人生逐 位會開花</p>	<p>L1 The Coat Is Lighter Than the Jacket</p>	<p>第1章 數 列與級數 1-2 等差 級數</p>	<p>※地理:第一單 元 區域特色 第1課中國的 自然環境與傳 統維生方式 ※歷史:第二單 元 中國與東 亞(上) 第1課商周至 隋唐的國家與 社會 ※公民:第三單 元 民主國家 的公民參與 第1課國家與 民主政治</p>	<p>第一章化 學反應 1.1 質量 守恆、1.2 化學反應 的微觀 世界</p>	<p>音樂 聽故鄉在唱歌 表演藝術 戲曲與生活— 說學逗唱</p>	<p>主題一： 食光新主 張 單元一： 剩食大作 戰(家政) 主題五： 性別魔法 站 單元一： 性別偵探 社(輔導)</p>	<p>1-1 排序演 算法 緒論-好好 用設計</p>	<p>第1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</p>	<p>體能 訓練</p>	<p>敏捷 訓練</p>	<p>體能</p>
3	<p>二、樂 府詩選 —木蘭 詩</p>	<p>一、人生 的向望 1. 人生逐 位會開花</p>	<p>L1 The Coat Is Lighter Than the Jacket L2 This Must Be the Oldest Machine in Your Store</p>	<p>第1章 數 列與級數 1-3 等比數 列</p>	<p>※地理:第一單 元 區域特色 第1課中國的 自然環境與傳 統維生方式 ※歷史:第二單 元 中國與東 亞(上) 第1課商周至 隋唐的國家與 社會 ※公民:第三單</p>	<p>第一章化 學反應、 第二章氧 化與還原 1.2 化學 反應的微 觀世界、 2.1 氧化 反應</p>	<p>音樂 聽故鄉在唱歌 表演藝術 戲曲與生活— 說學逗唱</p>	<p>主題一： 食光新主 張 單元一： 剩食大作 戰(家政) 主題五： 性別魔法 站 單元一： 性別偵探 社(輔導)</p>	<p>1-1 排序演 算法 活動：活動 概述 1-1 能源與電</p>	<p>第1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2章運 動知識家 —運動傷 害防護</p>	<p>體能 訓練</p>	<p>敏捷 訓練</p>	<p>體能</p>

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

					元 民主國家的公民參與 第 1 課國家與民主政治				第 3 章化險為夷護身法一柔道				
4	二、樂府詩選—木蘭詩 三、迷途羔羊—弗氏海豚	一、人生的向望 2. 固定心態，沿路阻礙；成長心態，一生無礙	L2 This Must Be the Oldest Machine in Your Store	第 2 章線型函數與其圖形 2 線型函數與其圖形	※地理 第一單元 區域特色 第 2 課中國的人口成長與文化遷移 ※歷史 第二單元 中國與東亞(上) 第 2 課商周至隋唐的民族與文化 ※公民 第三單元 民主國家的公民參與 第 2 課政府與權力分立	第二章氧化與還原 2·1 氧化反應	音樂 聽故鄉在唱歌 表演藝術 戲曲與生活—說學短唱	主題一：食光新主張 單元一：剩食大作戰(家政) 主題五：性別魔法站 單元二：性別協奏曲(輔導)	1-1 排序演算法 活動：界定問題、蒐集資料 1-1 能源與電器設計 1-2 步行機器人設計	第 1 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 章化險為夷護身法一柔道	體能訓練	敏捷訓練	體能
5	三、迷途羔羊—弗氏海豚 語文天地	一、人生的向望 2. 固定心態，沿路阻礙；成長心態，一生無礙	L2 This Must Be the Oldest Machine in Your Store	第 2 章線型函數與其圖形 2 線型函數與其圖形	※地理 第一單元 區域特色 第 2 課中國的人口成長與文化遷移 ※歷史	第二章氧化與還原 2·2 氧化與還原反應	音樂 聽故鄉在唱歌 表演藝術 戲曲與生活—粉墨登場	主題一：食光新主張 單元一：剩食大作戰(家政)	1-2 程式實作—氣泡排序法 活動：發展方案	第 1 單元永續經營健康路 第 3 章伴生命共老	體能訓練	肌力訓練	爆發力

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

	書信、便條			第二單元 中國與東亞(上) 第2課商周至隋唐的民族與文化 ※公民 第三單元 民主國家的公民參與 第2課政府與權力分立			主題五：性別魔法站 單元二：性別協奏曲(輔導)	1-2 步行機器人設計	第4單元 健康體能 樂生活 第5單元 熱血向前行 第3章 化險為夷 護身法—柔道 第1章 水中蛙游—游泳			
6	語文 天地 一、書信、便條	一、人生的向望 2. 固定心態，沿路阻礙；成長心態，一生無礙	L2 This Must Be the Oldest Machine in Your Store Review 1	第2章 線型函數與其圖形 2 線型函數與其圖形(第一次段考) ※地理 第一單元 區域特色 第2課中國的人口成長與文化遷移 ※歷史 第二單元 中國與東亞(上) 第2課商周至隋唐的民族與文化 ※公民 第三單元 民主國家的公民參與	第二章 氧化與還原、第三章 電解質及酸鹼反應 2.2 氧化與還原反應、3.1 認識電解質	音樂 聽故鄉在唱歌 表演藝術 戲曲與生活—粉墨登場	主題一：食光新主張 單元二：惜食大作戰(家政) 主題五：性別魔法站 單元二：性別協奏曲(輔導)	1-2 程式實作—氣泡排序法 活動：發展方案 1-2 步行機器人設計	第1單元 永續經營健康路 第3章 伴生命共老 第5單元 熱血向前行 第1章 水中蛙游—游泳	技術訓練	肌力訓練	爆發力

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

					第 2 課政府與權力分立								
7	第一次段考	語文天地 一 連接詞(一)	L3 Our Food Smells Good【第一次評量週】	第 3 章 三角形的基本性質 3-1 內角與外角	※地理【第一次評量週】複習 ※歷史【第一次評量週】複習 ※公民【第一次評量週】複習	第三章 電解質及酸鹼反應 3·1 認識電解質、 3·2 常見的酸、鹼性物質 【第一次評量週】	音樂 聽故鄉在唱歌 表演藝術 戲曲與生活— 粉墨登場	主題一： 食光新主張 單元二： 惜食大作戰 (第一次段考)(家政)	1-2 程式實作—氣泡排序法 【第一次評量週】 活動：設計製作 1-2 步行機器人設計 1-3 測試修正 1-4 機具材料 【第一次評量週】	第 2 單元慢性病的 世界 第 1 章健康人生， 少「糖」 少「癌」 【第一次評量週】 第 5 單元熱血向前 行 第 1 章水中蛙游— 游泳 第 2 章智者的運動— 定向越野 【第一次評量週】	技術訓練	肌力訓練	爆發力
8	四、我所知道的康橋	二、自然的世界 3. 思念火金姑	L3 Our Food Smells Good	第 3 章 三角形的基本性質 3-1 內角與外角	※地理 第一單元 區域特色 第 3 課中國的工業發展與地區差異	第三章 電解質及酸鹼反應 3·2 常見的酸、鹼性物質、	音樂 聽故鄉在唱歌 表演藝術 戲曲與生活— 粉墨登場	主題一： 食光新主張 單元二： 惜食大作戰(家政)	1-2 程式實作—氣泡排序法 活動：設計製作	第 2 單元慢性病的 世界 第 1 章健康人生，	技術訓練	肌力訓練	爆發力
								主題五： 性別魔法站 單元二： 性別協奏曲(第一次段考) (輔導)					

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

					<p>※歷史 第二單元 中國與東亞(上) 第3課宋元時期的民族互動</p> <p>※公民 第三單元 民主國家的公民參與 第3課我國的中央政府</p>	3.3 酸鹼的濃度		<p>性別魔法站 單元二：性別協奏曲(輔導)</p>	<p>1-2 步行機器人設計 1-3 測試修正 1-4 機具材料</p>	<p>少「糖」少「癌」 第5單元 熱血向前行 第2章 智者的運動 一定向越野</p>			
9	<p>二、自然的世界 3. 思念火金姑</p> <p>四、我所知道的康橋 五、張釋之執法</p>	<p>L3 Our Food Smells Good L4 Let's Set Up Camp Quickly</p>	<p>第3章 三角形的基本性質 3-2 基本的尺規作圖</p>	<p>※地理 第一單元 區域特色 第3課中國的工業發展與地區差異</p> <p>※歷史 第二單元 中國與東亞(上) 第3課宋元時期的民族互動</p> <p>※公民 第三單元 民主國家的公民參與 第3課我國的中央政府</p>	<p>第三章 電解質及酸鹼反應 3.3 酸鹼的濃度、 3.4 酸鹼中和</p>	<p>音樂 光影交織的樂章</p> <p>表演藝術 戲曲與生活—粉墨登</p>	<p>主題一：食光新主張 單元二：惜食大作戰(家政)</p> <p>主題五：性別魔法站 單元二：性別協奏曲(輔導)</p>	<p>2-1 搜尋演算法 活動：設計製作 1-2 步行機器人設計 1-3 測試修正 1-4 機具材料</p>	<p>第2單元 慢性病的 世界 第1章 健康人生， 少「糖」少「癌」 第5單元 熱血向前行 第2章 智者的運動 一定向越野 第3章 力拔山河一人制拔河</p>	<p>戰術訓練</p>	<p>體能訓練</p>	<p>速度練習</p>	

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

10	五、張釋之執法 六、罐頭由來	二、自然的世界 3. 思念火金姑	L4 Let' s Set Up Camp Quickly	第 3 章 三角形的基本性質 3-3 三角形的全等性質	※地理 第一單元 區域特色 第 3 課中國的工業發展與地區差異 ※歷史 第二單元 中國與東亞(上) 第 3 課宋元時期的民族互動 ※公民 第三單元 民主國家的公民參與 第 3 課我國的中央政府	第三章 電解質及酸鹼反應、 第四章 反應速率與平衡 3.4 酸鹼中和、4.1 反應速率	音樂 光影交織的樂章 表演藝術 戲曲與生活—粉墨登	主題二： 穿著大學問 單元一： BUY 衣達人(家政) 主題五： 性別魔法站 單元二： 性別協奏曲(輔導)	2-2 程式實作—拍賣查詢 活動：測試修正、發表分享、問題討論 1-3 測試修正	第 2 單元 慢性病的 世界 第 2 章 小謹 心「腎」， 「慢」不 經「心」 第 5 單元 熱血向前 行 第 3 章 力 拔山河— 八人制拔 河	戰術 訓練	體能 訓練	速度練 習
11	六、罐頭由來	二、自然的世界 4. 飛鳥	L4 Let' s Set Up Camp Quickly	第 3 章 三角形的基本性質 3-3 三角形的全等性質	※地理 第一單元 區域特色 第 4 課中國的經濟發展與全球關連 ※歷史 第二單元 中國與東亞(上) 第 4 課明清帝國與天朝體制 ※公民	第四章 反應速率與平衡 4.1 反應速率、4.2 可逆反應與平衡	音樂 光影交織的樂章 表演藝術 劇匠 Live 秀	主題二： 穿著大學問 單元一： BUY 衣達人(家政) 主題六： 生涯方程式 單元一： 追蹤生涯路(輔導)	2-2 程式實作—拍賣查詢 活動回顧	第 2 單元 慢性病的 世界 第 2 章 小謹 心「腎」， 「慢」不 經「心」 第 5 單元 熱血向前 行	戰術 訓練	體能 訓練	速度練 習

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

					第三單元 民主國家的公民參與 第4課我國的地方政府				第6單元 球賽對決 第3章力拔山河—八人制拔河 第1章棒壘—一家親—棒壘球				
12	六、罐頭由來 語文天地二、題辭、柬帖	二、自然的世界4. 飛鳥	L4 Let's Set Up Camp Quickly Review 2	第3章 三角形的基本性質 3-3 三角形的全等性質、 3-4 中垂線與角平分線性質	※地理 第一單元 區域特色 第4課中國的經濟發展與全球關連 ※歷史 第二單元 中國與東亞(上) 第4課明清帝國與天朝體制 ※公民 第三單元 民主國家的公民參與 第4課我國的地方政府	第四章 反應速率與平衡、第五章 有機化合物 4.2 可逆反應與平衡、5.1 認識有機化合物、5.2 常見的有機化合物	音樂 光影交織的樂章 表演藝術 劇匠 Live 秀	主題二：穿著大學問 單元一：BUY 衣達人(家政) 主題六：生涯方程式 單元一：追蹤生涯路(輔導)	2-2 程式實作—拍賣查詢 活動：活動概述 2-1 燈光	第2單元 慢性病的 世界 第2章 小謹「腎」，「慢」不經「心」 第6單元 球賽對決 第1章 棒壘—一家親—棒壘球	戰術訓練	體能訓練	速度練習
13	語文天地二、	二、自然的世界4. 飛鳥	L5 I Felt the Ground Shaking	第3章 三角形的基本性質	※地理 第一單元 區域特色	第五章 有機化合物 5.2 常見	音樂 光影交織的樂章	主題二：穿著大學問 單元二：	2-2 程式實作—拍賣查詢	第2單元 慢性病的 世界	戰術	速度訓練	得分練習

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

	題辭、東帖自學二、拍痰		When the Earthquake Hit 【第二次評量週】	3-4 中垂線與角平分線性質(第二次段考)	第4課中國的經濟發展與全球關連 ※歷史 第二單元 中國與東亞(上) 第4課明清帝國與天朝體制 ※公民 第三單元 民主國家的公民參與 第4課我國的地方政府	的有機化合物、5.3 肥皂與清潔劑 【第二次評量週】	表演藝術 劇匠 Live 秀	搭配高手(家政)	【第二次評量週】 活動：界定問題、蒐集資料 2-2 創意燈具設計 【第二次評量週】	第3章「慢慢」長路不孤單 【第二次評量週】 第6單元 球賽對決 第1章 棒壘一家親 一棒壘球 第2章 排敵禦攻一排球 【第二次評量週】	訓練		
14 第二次段考	複習第四課語文天地二、陋室銘	語文天地二 連接詞(二)	L5 I Felt the Ground Shaking When the Earthquake Hit	第3章 三角形的基本性質 3-5 三角形的邊角關係	※地理 統整復習 L3~4 ※歷史 統整復習 L3~4 ※公民 統整復習 L3~4	第五章 有機化合物 5.4 生活中的有機聚合物、跨科主題 低碳減塑 護地球	音樂 畢業的祝福起跑 表演藝術 劇匠 Live 秀	主題二：穿著大學問 單元二：搭配高手(第二次段考)(家政) 主題六：生涯方程式 單元二：勇闖生涯路(第二次段考)(輔導)	3-1 認識 MIT App Inventor 活動：發展方案 2-2 創意燈具設計	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2章 排敵禦攻一排球	戰術訓練	速度訓練	得分練習

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

15	七、陋室銘 八、成功是失敗之母	三、多元的文化 5. 蘭嶼 tatala 落水典禮	L5 I Felt the Ground Shaking When the Earthquake Hit L6 If We Don't Act Now, There Will Be More Plastic in the Ocean	第 4 章 平行與四邊形 4-1 平行線與截角性質	※地理 第一單元 區域特色 第 5 課 東北亞的自然環境 ※歷史 第二單元 中國與東亞(上) 第 5 課 西力衝擊下的晚清變革 ※公民 第三單元 民主國家的公民參與 第 5 課 民主國家中的公共意見	第五章 有機化合物、第六章 力與壓力 跨科主題 低碳減塑 護地球、6.1 力與平衡	音樂 畢業的祝福起跑 表演藝術 劇匠 Live 秀	主題二：穿著大學問 單元二：搭配高手 (家政) 主題六：生涯方程式 單元二：勇闖生涯路(輔導)	3-1 認識 MIT App Inventor 活動：設計製作 2-2 創意燈具設計	第 3 單元 千鈞一髮 覓生機 第 1 章 安全百分百 第 6 單元 球賽對決 第 3 章 羽出驚人一 羽球	戰術訓練	速度訓練	得分練習
16	八、成功是失敗之母	三、多元的文化 5. 蘭嶼 tatala 落水典禮	L6 If We Don't Act Now, There Will Be More Plastic in the Ocean	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	※地理 第一單元 區域特色 第 5 課 東北亞的自然環境 ※歷史 第二單元 中國與東亞(上) 第 5 課 西力衝擊下的晚清變革	第六章 力與壓力 6.1 力與平衡、6.2 摩擦力	音樂 超級變變變 表演藝術 劇匠 Live 秀	主題二：穿著大學問 單元二：搭配高手 (家政) 主題六：生涯方程式 單元二：勇闖生涯路	3-2 App 實作 ①一匯率換算 活動：設計製作 2-2 創意燈具設計 2-3 測試修正 2-4 機具材料	第 3 單元 千鈞一髮 覓生機 第 1 章 安全百分百 第 6 單元 球賽對決 第 3 章 羽出驚人一 羽球	戰術訓練	速度訓練	得分練習

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

					※公民 第三單元 民主國家的公民參與 第5課民主國家中的公共意見			路(輔導)					
17	九、看雲的日子	三、多元的文化 5. 蘭嶼 tatala 落水典禮	L6 If We Don't Act Now, There Will Be More Plastic in the Ocean	第4章 平行與四邊形 4-2 平行四邊形	※地理 第一單元 區域特色 第5課東北亞的自然環境 ※歷史 第二單元 中國與東亞(上) 第5課西力衝擊下的晚清變革 ※公民 第三單元 民主國家的公民參與 第5課民主國家中的公共意見	第六章力與壓力 6·2 摩擦力、6·3 壓力	音樂 超級變變變 表演藝術 劇匠 Live 秀	主題二： 穿著大學問 單元二： 搭配高手(家政) 主題六： 生涯方程式 單元二： 勇闖生涯路(輔導)	3-2App 實作 ①一匯率換算 活動：設計製作 2-2 創意燈具設計 2-3 測試修正 2-4 機具材料	第3單元 千鈞一髮 覓生機 第1章 安全百分百 第6單元 球賽對決 第4章 誰與爭鋒——籃球	戰術訓練	小組訓練	力量練習

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

18	九、看雲的日子、項鍊	三、多元的文化 6. 我的日本學生高崎小姐	L6 If We Don' t Act Now, There Will Be More Plastic in the Ocean Review 3	第 4 章 平行與四邊形 4-3 特殊四邊形	※地理 第一單元 區域特色 第 6 課東北亞的經濟發展 ※歷史 第二單元 中國與東亞(上) 第 6 課晚清的社會文化變遷 ※公民 第三單元 民主國家的公民參與 第 6 課民主社會的政治參與及投票	第六章力與壓力 6·3 壓力	音樂 畢業週 表演藝術 青春 Live 秀	主題二： 穿著大學問 單元三： 時尚專欄 (家政) 主題六： 生涯方程式 單元二： 勇闖生涯路(輔導)	3-3App 實作 ②—英文學 習幫手 活動：設計製作 2-2 創意燈具設計 2-3 測試修正 2-4 機具材料	第 3 單元 千鈞一髮 覓生機 第 2 章 急救一瞬間 第 6 單元 球賽對決 第 4 章 誰與爭鋒—籃球	心理訓練	小組訓練	力量練習
19	十、項鍊自三、運動家的風度	三、多元的文化 6. 我的日本學生高崎小姐	第四冊總複習【第三次評量週】	第 4 章 平行與四邊形 4-3 特殊四邊形 (第三次段考)	※地理 第一單元 區域特色 第 6 課東北亞的經濟發展 ※歷史 第二單元 中國與東亞(上) 第 6 課晚清的社會文化變遷 ※公民 第三單元 民	第六章力與壓力 6·4 浮力	音樂 畢業週 表演藝術 青春 Live 秀	主題二： 穿著大學問 單元三： 時尚專欄 (家政) 主題六： 生涯方程式 單元二： 勇闖生涯路(輔導)	3-3App 實作 ②—英文學 習幫手 活動：測試修正、發表分享、問題討論 2-3 測試修正	第 3 單元 千鈞一髮 覓生機 第 2 章 急救一瞬間 第 6 單元 球賽對決 第 5 章 合作玩球—合球	心理訓練	小組訓練	力量練習

附件 2-4-1 (國中七、八年級適用)

					主國家的公民參與 第6課民主社會的政治參與及投票									
20 第三次段考	統整複習	三、多元的文化 6. 我的日本學生高崎小姐	第四冊總複習	第1章 數列與級數 1-1 認識數列與等差數列	※地理 第一單元 區域特色 第6課東北亞的經濟發展 ※歷史 第二單元 中國與東亞(上) 第6課晚清的社會文化變遷 ※公民 第三單元 民主國家的公民參與 第6課民主社會的政治參與及投票	複習第四冊 【第三次評量週】 複習第四冊 【課程結束】	音樂 我的音樂與舞台 表演藝術 青春 Live 秀	主題二：穿著大學問 單元三：時尚專欄(第三次段考)(家政) 主題六：生涯方程式 單元二：勇闖生涯路(第三次段考)(輔導)	學期課程回顧 【第三次評量週】 活動回顧 【第三次評量週】	第3單元 千鈞一髮 覓生機 第2章 急救一瞬間 第6單元 球賽對決 第5章 合作玩球—合球	心理訓練	小組訓練	力量練習	